

Class ID	Học phần		Tổng khảo sát						Câu 1	196	197	198	199	200	Câu 2	201	202	203	204	205	Câu 3	206	207	208	209	210
96713	EE4416	Đinh Thị Lan Anh	25		1	4	20	4.76		1		5	19	4.68				1	1	23	4.88			1	5	19
96714	EE4424	Đào Phương Nam	25	2	4	5	14	4.24	2	3	2	5	13	3.96		3	3	7	12	4.12		4	5	4	12	
96715	EE4433	Nguyễn Doãn Phước	25	1	2	4	18	4.56			2	6	17	4.60			4	4	17	4.52			5	4	16	
96745	EE4220	Vũ Văn Hà	24	1	3	7	13	4.33		1	3	6	14	4.38			3	8	13	4.42			4	8	12	
96746	EE4230	Nguyễn Doãn Phước	24	1	2	6	15	4.46			4	5	15	4.46		1	4	5	14	4.33		2	1	8	13	
96747	EE4341	Phan Bùi Khôi	25		5	4	16	4.44		1	2	6	16	4.48			2	11	12	4.40		1	3	7	14	
96748	EE4435	Chu Đức Việt	23	1	1	8	13	4.43			2	8	13	4.48		1	3	6	13	4.35		1	1	7	14	
96773	EE3110	Phạm Thị Ngọc Yến	19		2	5	12	4.53			2	7	10	4.42			2	5	12	4.53			3	3	13	
96774	EE3140	Bùi Đức Hùng	20		6	6	8	4.10			6	6	8	4.10			5	7	8	4.15			7	7	6	
96775	EE3410	Võ Minh Chính	23	1	3	7	12	4.30			5	4	14	4.39		1	3	5	14	4.39		1	4	6	12	
96776	EE3480	Vũ Đức Trọng	19		4	4	11	4.37			3	5	11	4.42			4	6	9	4.26			4	4	11	
96777	EE3490	Lê Minh Hoàng	20		5	5	10	4.25			4	5	11	4.35			3	7	10	4.35		1	2	8	9	

96778	EE2030	Nguyễn Thế Thắng	24	2	7	7	8	3.88		3	4	9	8	3.92		1	6	10	7	3.96		2	8	5	9
96782	EE3280	Nguyễn Thu Hà	23	1	1	4	16	4.43	1	1	1	4	16	4.43	1		2	6	14	4.39	1	1	1	6	14
96808	EE2012	Nguyễn Thế Công	30	2	4	2	14	3.73	2	2	8	11	7	3.63	2	3	5	12	8	3.70	2	4	3	12	9
96812	EE2020	Nguyễn Thế Thắng	52	2	3	13	12	3.94		3	14	13	22	4.04		3	12	12	25	4.13	1	3	14	11	23
96815	EE1010	Vũ Thị Thúy Nga	29		3	10	4	3.86		1	10	6	12	4.00	1	1	11	4	12	3.86	1	1	11	5	11
96816	EE2000	Đỗ Thị Tú Anh	28	1	2	11	6	3.64		1	8	12	7	3.89	1	3	11	5	8	3.57	2		9	9	8
96817	EE2010	Phạm Hùng Phí	27	2		6	4	4.11		2	6	6	13	4.11		3	7	8	9	3.85		2	7	6	12

96838	EE4603	Đào Đức Thịnh	10		2	3	5	4.30		1	2	7	4.60		1	4	5	4.40	1	1	4	4		
96839	EE4604	Nguyễn Quốc Cường	9		2	5	2	4.00		1	6	2	4.11		2	4	3	4.11		5	2	2		
96840	EE4605	Nguyễn Cảnh Quang	9	2	1	3	3	3.78		1	4	4	4.33		1	2	3	3	3.89		1	4	4	
96841	EE4606	Nguyễn Anh Tuấn	9		3	3	3	4.00	1		4	4	4.11		1		4	4	4.22	1	1	3	4	
96842	EE4607	Trần Văn Tuấn	8	1	1	3	3	4.00		1	2	2	3	3.88		1	2	2	3	3.88	2		3	3
96843	EE4608	Nguyễn Hoàng Nam	10	1		5	4	4.20		2	5	3	4.10		2	5	3	4.10			6	4		
96844	EE4610	Hoàng Sỹ Hồng	9	1	2	3	3	3.89		1	1	4	3	4.00		1	6	2	4.11		1	5	3	

96845	EE4611	Trần Hoài Linh	10	1	2	3	4	4.00			1	5	4	4.30			1	4	5	4.40			1	5	4	
96887	EE3596	Nguyễn Tuấn Ninh	36	2	4	11	13	6	3.47	1	5	15	10	5	3.36	3	6	13	8	6	3.22	4	4	14	11	3
96918	ET4280E		14	1		4	4	5	3.86			5	2	7	4.14	2		5	3	4	3.50			4	5	5
96920	EE4435E	Vũ Thị Thúy Nga	25		2	1	9	13	4.32		3	3	7	12	4.12			5	10	10	4.20			5	8	12
96921	EE3550E	Đinh Thị Lan Anh	23		1		4	18	4.70				8	15	4.65	1			5	17	4.61			1	5	17
96922	EE4230E	Đào Phương Nam	22	1		4	4	13	4.27	1	1	4	4	12	4.14	1		5	4	12	4.18	1		4	6	11
96923	EE4319E	Nguyễn Hoài Nam	22	1		4	6	11	4.18	1	1	3	8	9	4.05	1	2	5	5	9	3.86	2		4	7	9
96924	EE4401E	Chu Đức Việt	21	1		3	6	11	4.24	1	2	3	4	11	4.05	1	1	5	7	7	3.86	1	3	2	7	8
96935	EE3736	Nguyễn Cảnh Quang	50	1	1	9	19	20	4.12	2		14	17	17	3.94	1		11	23	15	4.02	1		15	21	13

96945	EE3280E	Vũ Thị Thúy Nga	50	5	15	16	14	3.78	1	5	17	19	8	3.56	1	6	22	16	5	3.36	2	4	25	13	6	
96949	EE3490E	Đào Trung Kiên	39	2	10	15	12	3.95		3	12	15	9	3.77	1	2	13	12	11	3.77	1	2	16	12	8	
96950	EE3009E	Bùi Đăng Thành	44	1	2	21	15	5	3.48	1	2	20	13	8	3.57	1	3	20	14	6	3.48		1	20	16	7
96956	EE3706	Nguyễn Việt Sơn	38	1		13	7	17	4.03			13	10	15	4.05			14	8	16	4.05		1	13	11	13
96957	EE3716		22	1		11	3	7	3.68	1		11	2	8	3.73	1	1	9	4	7	3.68	2		11	2	7
96962	EE3033E	Nguyễn Công Phương	40	1	1	7	10	21	4.23		3	7	19	11	3.95		4	11	15	10	3.78	1	4	15	14	6

96966	EE3000E	Đỗ Thị Tú Anh	43	1	3	9	30	4.58			5	10	28	4.53		1	6	7	29	4.49		3	5	7	28	
97610	EE3509	Nguyễn Hoàng Nam	39	2	9	15	13	4.00	1	1	10	14	13	3.95		2	8	14	15	4.08		2	8	16	13	
97662	EE2016	Nguyễn Thế Công	76	1	8	15	19	33	3.99	1	6	22	21	26	3.86	1	9	15	28	23	3.83	1	9	19	25	22
97731	EE4112	Trương Ngọc Minh	26	1		1	8	16	4.46	1		3	10	12	4.23	1		2	11	12	4.27	1		2	11	12
97753	EE4111	Lê Đức Tùng	53	3	2	19	18	11	3.60	1	2	21	18	11	3.68	4	2	23	11	13	3.51	2	3	22	15	11
97836	EE3425	Lê Việt Tiến	30			5	6	19	4.47		1	4	9	16	4.33			4	15	11	4.23			5	16	9

97840	EE3242	Nguyễn Văn Ánh	80	1	11	25	43	4.38	1	11	22	46	4.41	1	10	30	39	4.34	1	2	11	33	33
-------	--------	----------------	----	---	----	----	----	------	---	----	----	----	------	---	----	----	----	------	---	---	----	----	----

97866	EE3510	Nguyễn Văn Liên	35	1	1	14	10	9	3.71		3	10	12	10	3.83	1	4	11	10	9	3.63	1	4	15	8	7
97867	EE3550	Nguyễn Thu Hà	23			7	16		4.70			1	6	16	4.65	1	1	7	14		4.48			2	7	14



97868	EE2110	Lê Công Cường	75	4	21	25	25	3.95		3	21	31	20	3.91		7	19	32	17	3.79	1	5	28	21	20	
97869	EE2120	Trần Thị Thảo	83	1	6	15	24	37	4.08	2	5	18	34	24	3.88	2	6	20	33	22	3.81	4	3	27	27	22
97870	EE4030	Nguyễn Hoài Thu	64	1	4	6	27	26	4.14	1	2	8	29	24	4.14	1	2	8	30	23	4.13	1	3	18	25	17

97871	EE4040	Nguyễn Xuân Tùng	63	1	10	13	39	4.43	1	9	17	36	4.40	11	11	41	4.48	13	23	27	
97872	EE4070	Nguyễn Thanh Sơn	26	1	1	9	15	4.42	1	1	13	11	4.23	1	2	12	11	4.27	2	11	13
97873	EE4090	Đặng Chí Dũng	67		2	17	48	4.69		2	27	38	4.54	2	19	46	4.66	3	24	40	

97874	EE4082	Phạm Hùng Phi	30			2	6	22	4.67			3	8	19	4.53			3	9	18	4.50			3	11	16
97875	EE3600	Nguyễn Anh Tuấn	24	2		2	10	10	4.08	2	1	3	8	10	3.96	1	1	8	6	8	3.79	2		9	7	6
97884	EE4401	Chu Đức Việt	46			2	19	25	4.50			4	19	23	4.41	1		6	11	28	4.41			8	15	23

97886	EE4423	Nguyễn Quang Địch	96	1	1	22	33	39	4.13	3	24	35	34	4.04	5	16	35	40	4.15	3	25	37	31
-------	--------	----------------------	----	---	---	----	----	----	------	---	----	----	----	------	---	----	----	----	------	---	----	----	----

97888	EE4240	Lê Minh Hà	69	2	1	10	24	32	4.20	1	3	14	28	23	4.00	1	3	15	23	27	4.04	3	2	16	23	25
97891	EE4422	Nguyễn Hồng Quang	74	2	6	17	22	27	3.89	2	6	21	23	22	3.77	2	8	21	21	22	3.72	4	7	25	18	20

97894	EE4260	Nguyễn Thị Lan Hương	94	1	1	11	39	42	4.28	1	2	15	38	38	4.17	1	22	40	31	4.06	1	22	49	22
-------	--------	-------------------------	----	---	---	----	----	----	------	---	---	----	----	----	------	---	----	----	----	------	---	----	----	----

97896	EE4250	Phạm Thị Ngọc Yến	101	1	3	21	30	46	4.16	1		22	40	38	4.13	2	2	23	35	39	4.06	1	3	27	36	34
-------	--------	----------------------	-----	---	---	----	----	----	------	---	--	----	----	----	------	---	---	----	----	----	------	---	---	----	----	----

97898	EE4253	Lê Thị Lan	86			17	27	42	4.29				20	28	38	4.21			2	15	27	42	4.27	1		18	34	33
-------	--------	------------	----	--	--	----	----	----	------	--	--	--	----	----	----	------	--	--	---	----	----	----	------	---	--	----	----	----



97901	EE5211	Đặng Chí Dũng	80	1	3	11	65	4.75		3	21	56	4.66		3	19	58	4.69		5	23	52	
97902	EE4207	Nguyễn Thanh Sơn	26		2	7	17	4.58		1	8	17	4.62		1	9	16	4.58		1	1	9	15
97904	EE4114	Lã Minh Khánh	41	1	3	12	25	4.46	1	3	11	26	4.49	1	3	14	23	4.41	1	6	13	21	

97905	EE4241	Phùng Anh Tuấn	48	6	11	12	10	9	3.10	8	6	15	11	8	3.10	9	7	13	11	8	3.04	9	6	16	8	9
97906	EE5060	Đình Quang Huy	52	2	2	10	15	23	4.06	1	2	9	19	21	4.10	1	2	13	15	21	4.02	1	1	13	19	18
97907	EE4108	Nguyễn Hoàng Việt	58	1	1	16	19	21	4.00	1	1	17	18	21	3.98	1		17	18	22	4.03	2		19	17	20
97908	EE5050	Nguyễn Đình Thắng	50	1		12	14	23	4.16	1		12	14	23	4.16	1	1	13	12	23	4.10		1	13	11	25

97909	EE5070	Lê Đức Tùng	50	2	1	11	18	18	3.98	3	2	10	17	18	3.90	1	3	11	22	13	3.86	2	4	11	20	13
97910	EE5071	Lê Thị Minh Châu	40	1		2	18	19	4.35	1	1	2	17	19	4.30	1	1	3	18	17	4.23	2		6	13	19
97911	EE4502	Hoàng Sỹ Hồng	69		1	10	26	32	4.29			11	28	30	4.28	1	2	7	27	32	4.26		1	17	23	28

97912	EE4420	Nguyễn Hoài Nam	77	3	12	28	34	4.21	2	16	29	30	4.13	4	17	29	27	4.03	1	3	18	30	25
97914	EE4347	Nguyễn Phùng Quang	67		11	9	47	4.54	1	11	14	41	4.40		12	13	42	4.45	1		12	18	36

97915	EE4336	Vũ Hoàng Phương	71	1	12	23	35	4.30	2	15	24	30	4.15	3	15	26	27	4.08	3	15	26	27				
97916	EE4300	Võ Duy Thành	45	1	3	6	13	22	4.16	4	7	18	16	4.02	4	6	15	20	4.13	4	9	14	18			
97918	EE4330	Nguyễn Phạm Thục Anh	48	2	1	15	14	16	3.85	2	3	15	13	15	3.75	2	3	15	14	14	3.73	2	2	19	12	13
97920	EE4540	Nguyễn Tùng Lâm	70	1	2	15	16	36	4.20	1	18	22	29	4.13	3	16	22	29	4.10	3	17	20	30			

97921	EE4325	Nguyễn Mạnh Tiến	87	3	2	8	27	47	4.30	3	1	13	30	40	4.18	3	1	14	30	39	4.16	2	3	12	32	38
97923	EE4323	Bùi Quốc Khánh	70		2	9	20	39	4.37		1	9	24	36	4.36	1	2	9	23	35	4.27		2	10	25	33
97924	EE4551	Nguyễn Quốc Cường	50			10	21	19	4.18		1	15	21	13	3.92		1	14	20	15	3.98		2	17	17	14
97926	EE4524	Cung Thành Long	20	1	2	6	3	8	3.75	1	1	5	8	5	3.75	1	1	5	8	5	3.75	1	1	6	5	7

97927	EE4513	Nguyễn Anh Tuấn	42	1	7	14	20	4.26		2	6	15	19	4.21		1	9	14	18	4.17		1	8	16	17	
97928	EE4525	Nguyễn Hoàng Nam	33	1		4	11	17	4.30	1		5	14	13	4.15	1		5	15	12	4.12	1		7	14	11
97939	EE1002	Phùng Anh Tuấn	67	1	5	18	17	26	3.93	1	2	21	24	19	3.87	1	2	18	26	20	3.93	2	3	19	22	21

97945	EE1000	Đỗ Trọng Hiếu	119	2	8	25	38	46	3.99	3	4	31	43	38	3.92	3	2	34	41	39	3.93	2	1	37	38	41
-------	--------	---------------	-----	---	---	----	----	----	------	---	---	----	----	----	------	---	---	----	----	----	------	---	---	----	----	----



97949	EE2080	Đặng Văn Mỹ	79	1	4	24	26	24	3.86	4	8	22	25	20	3.62	5	9	23	22	20	3.54	2	13	24	17	23
97951	EE2201	Vũ Văn Hà	84		4	29	20	31	3.93		6	28	22	28	3.86		6	29	22	27	3.83	2	3	36	17	26

97953	EE3411	Tạ Duy Hà	62	1	3	17	17	24	3.97	1	6	19	15	21	3.79	1	3	18	20	20	3.89	1	6	20	16	19
-------	--------	-----------	----	---	---	----	----	----	------	---	---	----	----	----	------	---	---	----	----	----	------	---	---	----	----	----

97955	EE3551	Đinh Thị Lan Anh	80	1	1	16	26	36	4.19	1	1	17	30	31	4.11	1	1	17	29	32	4.13	1	2	17	27	33
97956	EE4225	Đỗ Trọng Hiếu	69	1	4	17	25	22	3.91	1	6	19	21	22	3.83	2	5	19	22	21	3.80	2	6	20	19	22
97958	EE3423	Lê Việt Tiến	58		2	10	17	29	4.26		4	9	20	25	4.14	1	4	12	18	23	4.00		3	13	17	25
97959	EE4310	Vũ Thụy Nguyên	26		4	3	8	11	4.00		2	3	9	12	4.19	1	3	5	6	11	3.88		3	3	8	12

97960	EE4231	Nguyễn Văn Ánh	44	1	2	5	13	23	4.25	1	2	5	17	19	4.16	1	2	7	17	17	4.07	1	1	9	13	20
97961	EE3481	Nguyễn Hồng Quang	53		2	21	10	20	3.91		4	18	15	16	3.81	1	4	18	13	17	3.77		5	18	16	14
97963	EE2200	Lê Thị Thanh Hà	47		2	6	12	27	4.36		1	9	14	23	4.26		2	6	14	25	4.32	1	1	12	11	22
97964	EE3091	Phùng Anh Tuấn	33		3	9	6	15	4.00		3	10	12	8	3.76		4	9	11	9	3.76	1	1	8	14	9
97967	EE2014	Nguyễn Nga Việt	69	1	1	23	21	23	3.93	1	1	21	25	21	3.93	1	4	25	22	17	3.72		3	31	20	15

97997	EE3359	Cao Thành Trung	90	13	23	26	28	3.77		9	29	32	20	3.70	2	14	29	26	19	3.51	1	7	46	18	18
-------	--------	-----------------	----	----	----	----	----	------	--	---	----	----	----	------	---	----	----	----	----	------	---	---	----	----	----

98058	EE3059	Đào Đức Thịnh	108	2	16	33	41	16	3.49	1	19	35	39	14	3.43	2	18	38	33	17	3.42	21	37	41	9	
98071	EE3539	Nguyễn Tùng Lâm	67	5	4	22	14	22	3.66	3	5	25	20	14	3.55	5	6	22	19	15	3.49	3	8	24	19	13
98326	EE3339	Nguyễn Huy Phương	36	1		6	11	18	4.25	1	1	9	9	16	4.06	1		7	11	17	4.19	1	1	8	11	15

98473	EE2012	Bùi Minh Định	70	1	4	27	20	18	3.71	1	6	27	24	12	3.57	1	7	28	24	10	3.50	1	9	30	23	7
98617	EE4536	Nguyễn Thanh Hường	36	1	8	9	18	4.19		6	11	19	4.36		1	6	16	13	4.14		1	11	13	11		

98646	EE3109	Trần Văn Tuấn	77	3	15	34	25	4.05		2	17	42	16	3.94		3	30	31	13	3.70	1	4	37	24	11	
98976	EE3421	Lê Thị Minh Châu	32	1	1	11	10	9	3.78	1	1	11	7	12	3.88	1	1	8	11	11	3.94	1	1	9	11	10
99000	EE4115	Đỗ Xuân Khôi	35	2	2	8	8	15	3.91		3	12	7	13	3.86		3	12	8	12	3.83	1	4	13	5	12
99002	EE4204	Triệu Việt Linh	26		1	1	6	18	4.58			2	7	17	4.58			3	7	16	4.50			3	8	15



99447	EE1024	Nguyễn Thị Lan Hương	197	3	6	38	74	76	4.09	4	12	44	73	64	3.92	4	8	44	68	73	4.01	3	13	53	64	64
669390	EE4041	Tùng+Huy	17		4	5	8		4.24			2	9	6	4.24		1	1	9	6	4.18		1	3	6	7
669395	EE4051	Văn+Chung	15		6	4	5		3.93			6	4	5	3.93		2	3	5	5	3.87			4	6	5

					Giảng viên cung cấp đầy đủ thông tin rõ ràng về học phần (chẩn đầu ra)						Nội dung bài giảng (hoặc thảo luận, bài tập) được bố cục tốt và bám sát đề						Kỹ năng giảng bài và truyền đạt của giảng viên rõ ràng?					
TB					4.13	###	###	###	###	###	4.09	###	###	###	###	###	4.05	###	###	###	###	###
MIN					3.10	###	###	###	###	###	3.10	###	###	###	###	###	3.04	###	###	###	###	###
MAX					4.76	###	###	###	###	###	4.68	###	###	###	###	###	4.88	###	###	###	###	###

Câu 4	211	212	213	214	215	Câu 5	216	217	218	219	220	Câu 6	221	222	223	224	225	Câu 7						Câu 8	231	232	233	234	235
4.72			1	2	22	4.84			1	6	18	4.68			1	4	20	4.76		1	13	6	5	3.60		3	14	5	3
3.96	1	2	7	4	11	3.88		4	4	7	10	3.92	1	2	5	5	12	4.00		2	7	11	5	3.76		2	12	9	2
4.44	1	1	4	5	14	4.20		3	2	7	13	4.20			4	7	14	4.40		2	7	12	4	3.72		4	15	4	2
4.33		1	4	6	13	4.29			3	6	15	4.50		1	3	10	10	4.21			12	9	3	3.63	1	1	12	8	2
4.33		1	5	5	13	4.25		2	3	5	14	4.29		2	5	4	13	4.17			5	9	10	4.21	3	5	9	4	3
4.36		1	5	7	12	4.20			4	8	13	4.36			5	7	13	4.32			8	15	2	3.76		2	10	10	3
4.48		1	1	7	14	4.48			3	8	12	4.39		1	4	5	13	4.30			9	10	4	3.78		5	8	7	3
4.53			3	3	13	4.53			2	4	13	4.58			3	3	13	4.53			12	2	5	3.63			13	2	4
3.95		1	6	6	7	3.95			9	4	7	3.90	1		8	5	6	3.75			12	3	5	3.65	1		11	3	5
4.26			7	5	11	4.17		2	4	5	12	4.17		1	4	7	11	4.22			11	5	7	3.83		3	8	3	9
4.37			5	4	10	4.26			4	5	10	4.32		2	3	6	8	4.05			7	5	7	4.00	3	1	5	4	6
4.25			2	7	11	4.45			3	6	11	4.40			5	6	9	4.20			9	4	7	3.90	2	1	6	4	7

3.88		5	6	6	7	3.63	2	4	5	5	8	3.54	1	1	10	4	8	3.71	1	3	7	7	6	3.58		3	8	6	7
4.35	1		3	7	12	4.26	1	1	1	5	15	4.39	1		3	9	10	4.17	2	2	6	9	4	3.48	1	2	9	6	5
3.73	3	4	9	7	7	3.37	2	3	7	10	8	3.63	2	3	9	7	9	3.60	1	4	11	11	3	3.37	3	5	9	12	1
4.00	1	4	15	11	21	3.90	2	5	18	9	18	3.69		3	15	13	21	4.00		2	30	11	9	3.52	2	4	26	13	7
3.83		2	11	6	10	3.83		2	9	8	10	3.90		2	11	8	8	3.76	4	2	12	6	5	3.21	1	3	10	6	9
3.75	1	1	12	7	7	3.64		2	9	9	8	3.82	1	1	10	9	7	3.71	1	3	12	6	6	3.46		3	13	5	7
4.04		4	9	8	6	3.59		2	7	9	9	3.93		1	8	9	9	3.96	1	3	11	9	3	3.37	1	5	9	8	4

4.10		2		4	4	4.00			1	4	5	4.40		1	2	2	5	4.10			5	3	2	3.70	1		5	3	1
3.67			3	4	2	3.89			2	4	3	4.11			2	4	3	4.11			3	4	2	3.89	1	1	2	4	1
4.33		1		5	3	4.11	1		2	3	3	3.78	1	1		4	3	3.78	2		1	4	2	3.44	1	1	1	4	2
4.11		2	1	2	4	3.89			3	3	3	4.00			2	4	3	4.11			4	4	1	3.67			5	2	2
3.88			1	3	4	4.38		2		3	3	3.88			3	2	3	4.00			3	3	2	3.88		1	3	2	2
4.40	1		2	4	3	3.80			1	4	5	4.40			4	4	2	3.80	1		5	3	1	3.30		1	5	3	1
4.22			3	3	3	4.00			1	5	3	4.22		1	2	4	2	3.78			2	5	2	4.00			3	4	2

4.30			1	5	4	4.30			2	4	4	4.20			3	3	4	4.10		1	4	3	2	3.60	1	2	2	4	1
3.14	4	1	15	13	3	3.28	2	2	14	13	5	3.47	4	4	14	11	3	3.14	1	1	12	13	9	3.78	8	4	9	13	2
4.07			5	2	7	4.14		1	4	5	4	3.86		1	5	3	5	3.86		3	5	6		3.21		3	5	5	1
4.28		1	7	6	11	4.08	1	1	2	11	10	4.12		1	5	8	11	4.16			11	11	3	3.68		2	13	7	3
4.70				8	15	4.65			1	7	15	4.61		1	2	4	16	4.52			10	10	3	3.70		5	8	7	3
4.18	1		4	6	11	4.18	2	1	5	4	10	3.86	1		4	6	11	4.18	2		7	9	4	3.59	3	2	10	5	2
3.95		3	5	4	10	3.95	1	1	1	9	10	4.18	1		5	7	9	4.05	1	2	13	2	4	3.27	1	2	13	4	2
3.86	1	1	4	7	8	3.95	1	1	3	8	8	4.00	1	2	4	7	7	3.81	1		4	12	4	3.86	2	5	6	8	
3.90	1	1	13	22	13	3.90	1		13	20	16	4.00	1		13	22	14	3.96	1		18	22	9	3.76	3	7	24	10	6

3.34	3	6	24	12	5	3.20	2	5	15	22	6	3.50	2	3	23	16	6	3.42	2	20	24	4	3.60	1	10	25	12	2	
3.62		4	17	10	8	3.56		2	12	14	11	3.87		4	15	12	8	3.62	2	1	19	10	7	3.49	1	8	19	8	3
3.66	1	4	18	13	8	3.52	1	1	20	16	6	3.57	2	3	23	12	4	3.30		3	29	8	4	3.30	1	1	26	12	4
3.95		1	13	15	9	3.84		1	13	10	14	3.97		3	14	14	7	3.66	1		19	11	7	3.61	2	8	20	7	1
3.55	1	1	10	3	7	3.64	1		11	2	8	3.73	1		10	3	8	3.77	3		14	2	3	3.09	1		14	2	5
3.50	2	4	16	12	6	3.40		1	8	12	19	4.23	3	4	13	13	7	3.43			6	15	19	4.33	12	8	11	6	3

4.40		1	6	5	31	4.53		1	6	5	31	4.53		1	6	8	28	4.47	3	1	19	10	10	3.53	1	5	17	7	13	
4.03		1	12	13	13	3.97		2	12	13	12	3.90	1	2	10	14	12	3.87	1	4	15	16	3	3.41	3	3	18	13	2	
3.76		2	8	18	29	19	3.72	1	8	18	22	27	3.87		10	19	26	21	3.76		8	31	23	14	3.57	5	9	33	21	8
4.27		1		5	10	10	4.08	1	1	1	9	14	4.31	1		4	12	9	4.08	1		11	9	5	3.65	1	2	10	9	4
3.57		2	4	28	10	9	3.38	1	1	23	18	10	3.66	3	1	26	14	9	3.47	2		26	17	8	3.55	3	7	23	18	2
4.13			6	16	8	4.07		1	8	12	9	3.97		1	8	13	8	3.93	1	1	15	11	2	3.40		4	15	9	2	



4.19	2	4	10	31	33	4.11	1	2	8	29	40	4.31	2	13	34	31	4.15	9	44	20	7	3.31	3	10	39	22	6
------	---	---	----	----	----	------	---	---	---	----	----	------	---	----	----	----	------	---	----	----	---	------	---	----	----	----	---

3.46	1	8	13	6	7	3.29	1	6	11	7	10	3.54	2	6	17	3	7	3.20	1	5	8	13	8	3.63	4	6	18	5	2
4.52		3	8	12	4.39		2	7	14	4.52			1	10	12	4.48	1	2	12	6	2	3.26		2	11	7	3		

3.72	5	31	24	15	3.65	3	16	31	25	4.04	7	26	22	20	3.73	5	23	32	15	3.76	6	13	29	21	6				
3.72	3	6	26	28	20	3.67	2	1	27	30	23	3.86	4	8	26	29	16	3.54	3	2	34	28	16	3.63	6	11	43	17	6
3.84	1	5	13	30	15	3.83	1	2	13	27	21	4.02	1	3	16	29	15	3.84	2	1	14	31	16	3.91	4	17	21	17	5

4.22	1	12	13	37	4.37	1	12	19	31	4.27	16	20	27	4.17	1	21	25	16	3.87	3	14	31	10	5		
4.42	1	3	10	12	4.27	1	1	7	17	4.50	1	3	10	12	4.23	2	1	13	7	3	3.31	1	2	13	5	5
4.55	4	22	41	4.55	3	23	41	4.57	6	29	32	4.39	2	5	28	18	14	3.55	2	2	32	18	13			

4.43		2	1	9	18	4.43		1	1	12	16	4.43		4	9	17	4.43	1	1	7	11	10	3.93		3	7	10	10
3.63	2		7	9	6	3.71	2	1	5	6	10	3.88	2	7	6	9	3.83	2	1	9	9	3	3.42	2	1	8	10	3
4.33		3	3	14	26	4.37		9	19	18	4.20		2	7	17	20	4.20			21	14	11	3.78	4	12	22	4	4

4.00	4	26	39	27	3.93	3	25	37	31	4.00	2	29	41	24	3.91	3	49	34	10	3.53	1	9	53	27	6
------	---	----	----	----	------	---	----	----	----	------	---	----	----	----	------	---	----	----	----	------	---	---	----	----	---

3.94	1	1	17	28	22	4.00	1	1	15	29	23	4.04	3	1	15	33	17	3.87	3	31	28	7	3.57	3	6	32	19	9	
3.58	2	7	22	24	19	3.69	1	8	19	31	15	3.69	4	8	20	25	17	3.58	1	6	19	33	15	3.74	3	18	30	17	6

3.97	1	7	24	44	18	3.76	1	1	19	34	39	4.16	1	6	20	49	18	3.82	1	2	55	29	7	3.41	4	12	53	20	5
------	---	---	----	----	----	------	---	---	----	----	----	------	---	---	----	----	----	------	---	---	----	----	---	------	---	----	----	----	---



3.98	1	1	29	42	28	3.94	2	2	24	39	34	4.00	3	4	29	44	21	3.75	1	3	34	43	20	3.77	5	20	39	33	4
------	---	---	----	----	----	------	---	---	----	----	----	------	---	---	----	----	----	------	---	---	----	----	----	------	---	----	----	----	---

4.14	4	20	36	26	3.98	19	32	35	4.19	25	27	34	4.10	1	6	45	25	9	3.41	5	48	26	7
------	---	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	---	---	----	----	---	------	---	----	----	---

4.59			8	25	47	4.49			8	16	56	4.60			7	28	45	4.48	2	7	42	18	11	3.36		6	36	20	18
4.46			3	9	14	4.42			1	10	15	4.54			2	11	13	4.42		1	8	10	7	3.88			9	10	7
4.29	1	1	6	13	20	4.22	1		6	14	20	4.27	1		5	18	17	4.22	1	3	16	13	8	3.59	2	1	21	9	8

3.04	10	7	12	8	11	3.06	9	8	13	8	10	3.04	12	5	14	8	9	2.94	2	2	18	18	8	3.58	7	5	23	8	5
4.00	1	2	13	17	19	3.98	1	2	12	17	20	4.02	1		17	11	23	4.06	1	1	19	21	10	3.73	3	8	24	11	6
3.91	1		18	18	21	4.00	1	1	15	17	24	4.07	2	1	18	19	18	3.86	2	3	22	20	11	3.60	3	8	25	11	11
4.20			15	11	24	4.18		2	14	10	24	4.12		2	12	14	22	4.12	2	1	22	11	14	3.68	1	4	21	10	14

3.76	3	3	13	19	12	3.68	1	1	11	17	20	4.08	2	3	9	22	14	3.86	1	1	26	15	7	3.52	3	5	26	10	6
4.18	1	1	6	16	16	4.13	1	1	5	12	21	4.28	1	2	1	16	20	4.30	1	5	13	12	9	3.58	2	2	14	9	13
4.13		1	15	28	25	4.12			12	31	26	4.20		1	15	29	24	4.10		2	42	21	4	3.39		5	36	22	6

3.97	1	3	23	27	23	3.88	1	3	13	36	24	4.03	1	5	15	31	25	3.96	1	4	26	28	18	3.75	7	15	33	16	6
4.31			15	17	35	4.30		2	15	18	32	4.19		2	16	14	35	4.22		2	20	28	17	3.90	1	14	27	14	11

4.08		3	16	25	27	4.07		2	11	30	28	4.18		1	18	25	27	4.10		6	18	33	14	3.77	1	15	27	21	7	
4.02	1	3	7	16	18	4.04		3	6	16	20	4.18	1	2	11	16	15	3.93	1	2	23	12	7	3.49	1	2	23	13	6	
3.67		2	3	18	15	10	3.58	2	5	12	16	13	3.69	3	2	20	14	9	3.50		4	28	11	5	3.35	1	4	29	9	5
4.10		3	18	20	29	4.07		2	17	21	30	4.13		1	17	27	25	4.09		1	2	32	26	9	3.57	2	6	35	16	11

4.16	1	2	18	28	38	4.15	2	3	15	32	35	4.09	2	3	14	34	34	4.09	2	11	31	25	18	3.53	3	5	35	26	18
4.27		1	12	21	36	4.31	1	2	14	24	29	4.11			16	21	33	4.24	2	6	22	28	12	3.60		1	26	25	18
3.86		3	17	18	12	3.78			13	19	18	4.10		1	16	22	11	3.86	1	2	19	20	8	3.64	3	11	22	11	3
3.80	1	2	4	7	6	3.75	1	1	2	9	7	4.00	1	2	4	6	7	3.80	1	1	7	7	4	3.60	1	4	8	4	3



4.17		1	9	15	17	4.14			7	18	17	4.24			13	14	15	4.05			22	16	4	3.57		1	25	12	4
4.03	1		6	14	12	4.09	1		4	13	15	4.24	1		5	15	12	4.12	2	3	12	13	3	3.36	1	1	12	14	5
3.85	1	3	18	26	19	3.88	1	3	16	27	20	3.93	1	2	18	26	20	3.93	4	9	29	19	6	3.21	1	7	29	18	12

3.97	1	5	30	46	37	3.95	2	1	30	42	44	4.05	2	4	31	46	36	3.92	5	15	59	25	15	3.25	3	9	64	25	18
------	---	---	----	----	----	------	---	---	----	----	----	------	---	---	----	----	----	------	---	----	----	----	----	------	---	---	----	----	----

3.58	4	11	20	26	18	3.54	1	6	21	32	19	3.78	2	8	25	21	23	3.70	1	3	21	29	25	3.94	11	13	30	18	7
3.74	2	8	37	15	22	3.56	3	26	27	28	3.95	1	9	30	24	20	3.63	2	4	40	26	12	3.50	2	14	38	21	9	

3.74	2	9	15	16	20	3.69	4	8	21	10	19	3.52	1	8	19	17	17	3.66	1	1	28	21	11	3.65	1	11	32	11	7
------	---	---	----	----	----	------	---	---	----	----	----	------	---	---	----	----	----	------	---	---	----	----	----	------	---	----	----	----	---

4.11	3	18	27	32	4.10	4	15	26	35	4.15	1	15	36	28	4.14	3	34	28	15	3.69	2	14	41	14	9				
3.77	2	7	21	21	18	3.67	1	6	26	16	20	3.70	5	8	20	17	19	3.54	2	2	28	22	15	3.67	6	14	22	17	10
4.10	3	11	20	24	4.12	1	10	25	22	4.17	3	11	21	23	4.10	4	21	21	12	3.71	4	22	19	13					
4.12	3	5	5	13	4.08	1	1	3	6	15	4.27	1	2	9	3	11	3.81	4	11	5	6	3.50	3	9	6	8			

4.14	3		6	18	17	4.05	1	2	3	15	23	4.30	1	2	9	18	14	3.95	1	2	14	21	6	3.66	3	6	15	13	7
3.74	2	3	21	12	15	3.66		2	17	13	21	4.00	1	4	20	14	14	3.68		3	15	23	12	3.83	4	13	21	10	5
4.11		3	10	14	20	4.09		2	8	12	25	4.28		2	11	13	21	4.13	1	3	20	17	6	3.51	1	2	23	15	6
3.88	2	2	10	10	9	3.67		2	8	11	12	4.00	1	3	11	9	9	3.67		1	10	18	4	3.76	1	6	13	10	3
3.68	1	7	26	20	15	3.59		2	25	20	22	3.90		1	27	22	19	3.86		4	34	18	13	3.58	2	7	35	19	6

3.50	5	14	38	18	15	3.27	2	16	38	19	15	3.32	2	7	40	23	18	3.53	2	2	41	34	11	3.56	5	22	43	15	5
------	---	----	----	----	----	------	---	----	----	----	----	------	---	---	----	----	----	------	---	---	----	----	----	------	---	----	----	----	---

3.35	6	29	32	30	11	3.10	4	10	34	48	12	3.50	6	17	40	35	10	3.24	11	53	35	9	3.39	5	10	58	32	3	
3.46	4	6	30	10	17	3.45	3	5	19	24	16	3.67	3	5	29	14	16	3.52	1	8	28	18	12	3.48	5	5	34	16	7
4.06	1	1	9	8	17	4.08	1	7	10	18	4.22	1	1	11	10	13	3.92	1	1	17	11	6	3.56	2	3	17	8	6	



3.37	14	25	24	7	3.34	9	27	27	7	3.46	1	7	31	23	8	3.43	5	36	24	5	3.41	4	9	37	19	1
3.94	11	16	9	3.94	10	13	13	4.08	13	12	11	3.94	1	3	17	14	1	3.31	5	17	12	2				

3.52		9	22	38	8	3.58	2	5	25	30	15	3.66	3	5	27	32	10	3.53	1	2	36	29	9	3.56	1	12	38	17	9
3.88		2	9	12	9	3.88	1	1	11	11	8	3.75	1	1	9	14	7	3.78	1	2	15	9	5	3.47	1	1	17	11	2
3.66	1	4	9	13	8	3.66		3	10	14	8	3.77	1	4	13	8	9	3.57	2		11	10	12	3.86	5	10	14	3	3
4.46			2	10	14	4.46	1		2	8	15	4.38			2	12	12	4.38			8	10	8	4.00		4	8	4	10

3.88	5	7	54	77	54	3.85	2	10	47	66	72	3.99	5	15	50	72	55	3.80	1	21	84	61	30	3.50	6	26	99	45	21
4.12			3	9	5	4.12			4	8	5	4.06		1	5	7	4	3.82	1		10	4	2	3.35		1	9	5	2
4.07		1	5	4	5	3.87			6	5	4	3.87			5	6	4	3.93		1	8	4	2	3.47		1	8	5	1

Giang viên giảng bài, giải thích phù hợp với mức độ tiếp thu của bạn như thế nào?						Phương pháp giảng dạy có tạo cho sinh viên hứng thú, lôi cuốn sinh						Giang viên tổ chức lớp học và sử dụng các phương tiện (bảng, máy										Đánh giá mức độ khó của các nội dung trong học phần?							
4.01	###	###	###	###	###	3.95	###	###	###	###	###	4.05	###	###	###	###	###	3.93	###	###	###	###	###	3.61	###	###	###	###	###
3.04	###	###	###	###	###	3.06	###	###	###	###	###	3.04	###	###	###	###	###	2.94	###	###	###	###	###	3.09	###	###	###	###	###
4.72	###	###	###	###	###	4.84	###	###	###	###	###	4.68	###	###	###	###	###	4.76	###	###	###	###	###	4.33	###	###	###	###	###

<b>Câu 9</b>	236	237	238	239	240	<b>Câu 10</b>	241	242	243	244	245	<b>Câu 11</b>	246	247	248	249	250	<b>Câu 12</b>	251	252	253	254	255	<b>Câu 13</b>	256	257	258	259	260
3.32			7	9	9	4.08		1	4	7	13	4.28		2	8	5	10	3.92			4	9	12	4.32			4	7	14
3.44		4	6	7	8	3.76	1	2	7	6	9	3.80	1	4	5	7	8	3.68		3	4	7	11	4.04	2	2	3	9	9
3.16			5	5	15	4.40		1	3	8	13	4.32	1	3	2	4	15	4.16			2	8	15	4.52			3	7	15
3.38		2	7	7	8	3.88		1	5	9	9	4.08	1	1	7	6	9	3.88			5	9	10	4.21			5	11	8
2.96			4	4	16	4.50			4	7	13	4.38		1	7	3	13	4.17		1	2	8	13	4.38	1	1	2	9	11
3.56			3	8	14	4.44	1		3	7	14	4.32		3	3	5	14	4.20			5	5	15	4.40			3	10	12
3.35		1	2	10	10	4.26		1	2	5	15	4.48	1		2	6	14	4.39			2	8	13	4.48			2	10	11
3.53			5	6	8	4.16			6	4	9	4.16		3	8	4	4	3.47			8	5	6	3.89			7	6	6
3.55			9	4	7	3.90			8	6	6	3.90			7	7	6	3.95		1	7	5	7	3.90			7	7	6
3.78			7	5	11	4.17			6	6	11	4.22	1	1	5	5	11	4.04			4	6	13	4.39			4	7	12
3.47		1	3	6	9	4.21			5	6	8	4.16	1	1	6	3	8	3.84	1		3	7	8	4.11		1	3	6	9
3.65			5	6	9	4.20			5	2	13	4.40		1	2	5	12	4.40			4	5	11	4.35			4	5	11

3.71		3	6	5	10	3.92		2	9	6	7	3.75	3	4	4	6	7	3.42		2	7	7	8	3.88	1	1	11	5	6
3.52	1		4	5	13	4.26	1		4	5	13	4.26	2	2	4	7	8	3.74	1	1	2	8	11	4.17	2	1	2	9	9
3.10	2	1	10	11	6	3.60	2		9	11	8	3.77	5	1	9	10	5	3.30	2	3	9	11	5	3.47	2	1	12	11	4
3.37	1	2	21	11	17	3.79		2	21	10	19	3.88	2	6	20	7	17	3.60	1	3	16	11	21	3.92	1	1	19	15	16
3.66	1	2	7	8	11	3.90	1	2	9	5	12	3.86	1	2	9	6	11	3.83		2	9	9	9	3.86		2	8	9	10
3.57		2	12	6	8	3.71		1	14	4	9	3.75	1		15	6	6	3.57			16	6	6	3.64	1		12	9	6
3.33	1	2	10	9	5	3.56		2	12	8	5	3.59	1	2	7	11	6	3.70		1	11	9	6	3.74	1	1	8	13	4

3.30	1		3	5	1	3.50	1		3	5	1	3.50	1	1	4	3	1	3.20		1	3	5	1	3.60		1	4	3	2	
3.33			5	2	2	3.67		1	3	4	1	3.56			1	6	2	4.11	1	1	2	4	1	3.33		1	5	2	1	
3.56	1		1	4	3	3.89			2	4	3	4.11			1	5	3	4.22			1	6	2	4.11			3	3	3	
3.67		2	2	4	1	3.44			3	4	2	3.89	1		2	5	1	3.56			3	4	2	3.89	1	1	2	4	1	
3.63		1	3	2	2	3.63		2	1	2	3	3.75		1	2	3	2	3.75			2	3	3	4.13		1	3	3	1	
3.40			3	5	2	3.90			4	3	3	3.90			2	5	3	4.10			1	2	6	1	3.70		1	1	7	1
3.89			2	5	2	4.00			4	3	2	3.78		1	2	4	2	3.78			2	4	3	4.11		1	3	3	2	

3.20		1	3	3	3	3.80			1	6	3	4.20			3	4	3	4.00			3	3	4	4.10			3	5	2
2.92	1	5	10	14	6	3.53	1	5	12	13	5	3.44	4	6	10	11	5	3.19	2	2	14	12	6	3.50	3	5	11	14	3
3.29		1	6	3	4	3.71			8	5	1	3.50			6	6	2	3.71			5	6	3	3.86			7	4	3
3.44		3	7	7	8	3.80		2	6	7	10	4.00	1	2	7	5	10	3.84			6	8	11	4.20			6	8	11
3.35	1		1	4	17	4.57			2	8	13	4.48			4	4	15	4.48			1	8	14	4.57		1		4	18
3.05	2		4	6	10	4.00	2		4	8	8	3.91	2	1	3	7	9	3.91	1	1	3	7	10	4.09	1	1	2	5	13
3.18	1	1	8	5	7	3.73	1		6	7	8	3.95	1	2	6	5	8	3.77	1		4	8	9	4.09	1		6	7	8
2.95	1	1	6	6	7	3.81	1	1	4	7	8	3.95	1	2	3	6	9	3.95	1	1	2	8	9	4.10	1	2	2	8	8
3.18	1		17	20	12	3.84	1		16	22	11	3.84	2		14	21	13	3.86	1		14	21	14	3.94	1		14	24	11



3.08	2	6	26	10	6	3.24		6	30	9	5	3.26	4	5	26	9	6	3.16		4	23	18	5	3.48	2	3	25	16	4
3.10		2	15	14	8	3.72	1	4	17	12	5	3.41	1	3	19	10	6	3.44		3	14	13	9	3.72	1	1	15	15	7
3.39	1	2	20	17	4	3.48		4	23	13	4	3.39	2	3	22	13	4	3.32		2	25	11	6	3.48		3	25	10	6
2.92		3	15	10	10	3.71		2	16	11	9	3.71		4	17	10	7	3.53	1	2	14	10	11	3.74		2	15	12	9
3.45	1		10	3	8	3.77	1		11	3	7	3.68	3		12	1	6	3.32	1	1	11	2	7	3.59	1		11	3	7
2.50		1	18	14	7	3.68	1		20	12	7	3.60	4	2	20	9	5	3.23	1	3	16	12	8	3.58	4	3	16	10	7

3.60		2	12	6	23	4.16		1	10	8	24	4.28	2		14	6	21	4.02		3	8	5	27	4.30		1	10	5	27	
3.21	1	1	14	13	10	3.77	2		12	14	11	3.82		2	12	17	8	3.79		1	11	17	10	3.92		2	12	15	10	
3.24		8	29	19	20	3.67		8	27	21	20	3.70		7	26	25	18	3.71		7	21	32	16	3.75		1	9	27	27	12
3.50	1		4	8	13	4.23	1		6	9	10	4.04	1		8	8	9	3.92	1		5	9	11	4.12	1		4	12	9	
3.17	1	3	23	17	9	3.57	3	2	24	18	6	3.42	3	1	25	17	7	3.45	2	3	22	19	7	3.49	1	3	27	14	8	
3.30			6	16	8	4.07		3	4	16	7	3.90		1	12	12	5	3.70			8	12	10	4.07			8	14	8	

3.23	3	18	31	28	4.05	7	15	32	26	3.96	4	6	17	24	29	3.85	4	14	36	26	4.05	3	14	41	22
------	---	----	----	----	------	---	----	----	----	------	---	---	----	----	----	------	---	----	----	----	------	---	----	----	----

2.86		4	16	6	9	3.57		7	13	6	9	3.49	2	5	13	6	9	3.43		2	15	9	9	3.71	1	2	15	9	8
3.48			7	8	8	4.04			3	12	8	4.22			7	9	7	4.00			5	10	8	4.13			2	13	8

3.11	2	5	27	28	13	3.60	1	6	29	22	17	3.64	5	11	22	23	14	3.40	2	6	25	31	11	3.57	2	3	31	29	10
3.07	2	7	32	27	15	3.55	3	8	29	26	17	3.55	3	6	34	24	16	3.53	1	5	29	32	16	3.69	3	3	35	32	10
3.03	2	4	21	20	17	3.72	1	6	17	21	19	3.80	1	6	15	24	18	3.81	1	5	17	23	18	3.81	1	2	16	30	15

3.00	4	17	15	27	4.03	1	20	17	25	4.05	3	20	21	19	3.89	17	18	28	4.17	1	15	22	25		
3.42	3	5	8	10	3.96	1	8	10	7	3.85	1	2	6	6	11	3.92	1	7	10	8	3.96	1	5	13	7
3.57		13	26	28	4.22	1	16	29	21	4.04	1	15	23	28	4.16	1	13	26	27	4.18	1	12	28	26	

3.90			4	8	18	4.47			4	8	18	4.47		1	3	10	16	4.37			3	8	19	4.53			3	8	19	
3.46	1	1	5	9	8	3.92	1	1	6	10	6	3.79	2	2	5	10	5	3.58	1	2	3	12	6	3.83	1	2	6	6	9	
2.83	1	1	10	18	16	4.02			1	7	17	21	4.26		6	10	15	15	3.85		2	7	23	14	4.07	1	1	12	18	14

3.29	2	3	26	41	24	3.85	1	3	31	38	23	3.82	4	11	31	30	20	3.53	4	30	40	22	3.83	31	45	20
------	---	---	----	----	----	------	---	---	----	----	----	------	---	----	----	----	----	------	---	----	----	----	------	----	----	----



3.36	1	3	22	28	15	3.77	3	2	26	20	18	3.70	4	3	26	17	19	3.64	1	3	20	23	22	3.90	2	1	20	30	16
3.07	1	5	25	27	16	3.70	1	8	24	23	18	3.66	8	12	23	14	17	3.27	3	9	22	21	19	3.59	4	4	26	28	12

3.11	1	1	40	30	22	3.76	1	6	33	37	17	3.67	4	9	39	27	15	3.43	1	2	35	37	19	3.76	1	4	29	48	12
------	---	---	----	----	----	------	---	---	----	----	----	------	---	---	----	----	----	------	---	---	----	----	----	------	---	---	----	----	----

3.11	2	1	35	38	25	3.82	2	4	34	31	30	3.82	6	4	41	30	20	3.53	4	4	26	44	23	3.77	2	4	35	40	20
------	---	---	----	----	----	------	---	---	----	----	----	------	---	---	----	----	----	------	---	---	----	----	----	------	---	---	----	----	----

3.41	2	27	30	27	3.95	1	29	27	29	3.98	2	2	29	27	26	3.85	2	22	33	29	4.03	1	24	35	26
------	---	----	----	----	------	---	----	----	----	------	---	---	----	----	----	------	---	----	----	----	------	---	----	----	----

3.63	2	7	25	46	4.44	2	15	20	43	4.30	1	3	18	23	35	4.10	6	25	49	4.54	6	29	45				
3.92	1	2	9	14	4.38	1	5	7	13	4.23			3	11	12	4.35	3	10	13	4.38	1	3	8	14			
3.49	1	4	15	21	4.34	1	1	5	15	19	4.22	2	3	8	12	16	3.90	1	6	14	20	4.27	1	1	7	15	17

2.98	6	9	15	11	7	3.08	11	6	13	10	8	2.96	11	6	14	9	8	2.94	5	8	15	12	8	3.21	11	3	17	10	7
3.17	1	2	23	9	17	3.75	4	17	14	17	3.85	1	2	21	13	15	3.75	1	18	14	19	3.96	1	18	16	17			
3.33	1	3	18	17	19	3.86	1	3	15	20	19	3.91	1	3	16	20	18	3.88	1	14	24	19	4.03	1	2	17	22	16	
3.64			14	12	24	4.20	1	16	10	23	4.10	1	1	16	11	21	4.00	1	12	12	25	4.22	2	15	10	23			

3.22	1	3	14	13	19	3.92	1	3	14	13	19	3.92	2	4	20	8	16	3.64	1	1	18	14	16	3.86	1	3	15	19	12
3.73	1	1	11	11	16	4.00	1	1	8	16	14	4.03	1	2	7	13	17	4.08	2	1	6	16	15	4.03	2	1	5	15	17
3.42		1	16	28	24	4.09			18	28	23	4.07	2	3	19	25	20	3.84			13	30	26	4.19		1	16	30	22

2.99	1	3	18	32	23	3.95	1	4	21	32	19	3.83	5	5	23	25	19	3.62	1	1	23	28	24	3.95	3	22	30	22
3.30			14	21	32	4.27		1	14	19	33	4.25	1	4	19	16	27	3.96			11	22	34	4.34	2	12	20	33



3.25		4	12	31	24	4.06		3	13	28	27	4.11		4	15	28	24	4.01	1	1	11	33	25	4.13		2	15	33	21
3.47		2	16	13	14	3.87	1	1	14	14	15	3.91	2	3	15	13	12	3.67	1	2	13	19	10	3.78	1	2	15	15	12
3.27	1	4	21	14	8	3.50	2	4	17	17	8	3.52	3	4	22	12	7	3.33	1	1	19	17	10	3.71	3	5	16	16	8
3.40	1	1	16	25	27	4.09		1	22	22	25	4.01		2	18	27	23	4.01		3	16	26	25	4.04		2	19	25	24

3.59	2	3	20	32	30	3.98	2	1	18	33	33	4.08	3	4	29	23	28	3.79	2	1	17	30	37	4.14	2	2	20	30	33
3.86		3	9	26	32	4.24			14	26	30	4.23	2	4	18	19	27	3.93		1	11	28	30	4.24		3	8	25	34
3.00		1	24	15	10	3.68		1	18	13	18	3.96	1		21	13	15	3.82		1	18	15	16	3.92			24	15	11
3.20	1	2	7	5	5	3.55	1	1	5	7	6	3.80	1	1	7	6	5	3.65	1	1	7	7	4	3.60	1	1	5	8	5

3.45			17	14	11	3.86		1	14	15	12	3.90		3	13	16	10	3.79		1	15	13	13	3.90		1	13	17	11
3.64	1		11	11	10	3.88	1		11	11	10	3.88	1	1	11	12	8	3.76	1		7	14	11	4.03	1		9	11	12
3.49	1	7	21	24	14	3.64	1	3	21	25	17	3.81	2	2	26	19	18	3.73	1	3	23	22	18	3.79	1	4	25	17	20

3.39	1	10	37	38	33	3.77	4	7	35	40	33	3.76	1	7	43	33	35	3.79	4	42	40	33	3.86	1	5	40	41	32
------	---	----	----	----	----	------	---	---	----	----	----	------	---	---	----	----	----	------	---	----	----	----	------	---	---	----	----	----

2.96	4	4	27	26	18	3.63	4	4	25	26	20	3.68	3	5	23	27	21	3.73	1	5	29	28	16	3.67	3	7	27	26	16
3.25	1	7	35	26	15	3.56	2	12	37	19	14	3.37	5	11	30	20	18	3.42	7	30	26	21	3.73	7	37	23	17		

3.19	2	5	25	13	17	3.61		6	24	18	14	3.65	5	7	26	12	12	3.31	2	2	26	19	13	3.63	1	5	26	18	12
------	---	---	----	----	----	------	--	---	----	----	----	------	---	---	----	----	----	------	---	---	----	----	----	------	---	---	----	----	----

3.18		2	20	30	28	4.05		3	20	27	30	4.05		6	24	27	23	3.84		1	1	24	23	31	4.03		1	20	36	23					
3.16		3	10	20	19	17	3.54		3	9	20	20	17	3.57		10	7	17	22	13	3.30		3	5	21	23	17	3.67		5	4	26	18	16	
3.71			3	14	21	20	4.00		1	1	15	25	16	3.93		3	15	21	19	3.97			2	15	24	17	3.97			3	11	24	20		
3.73			4	6	4	12	3.92				9	5	12	4.12			1	9	5	11	4.00				8	4	14	4.23			1	1	6	9	9

3.34		3	10	17	14	3.95		5	10	19	10	3.77	2	3	17	10	12	3.61	1	2	9	19	13	3.93	2	5	12	11	14
2.98	1	3	20	16	13	3.70		7	20	15	11	3.57	2	7	18	11	15	3.57		1	23	13	16	3.83	2	2	22	15	12
3.49		2	12	17	16	4.00		1	15	13	18	4.02		3	13	12	19	4.00	1		15	10	21	4.06			12	17	18
3.24		4	12	13	4	3.52		5	9	9	10	3.73		1	6	13	13	4.15	1	3	11	12	6	3.58		2	11	12	8
3.29		2	29	21	17	3.77		3	28	23	15	3.72		4	28	17	20	3.77	1	2	30	22	14	3.67	2	1	30	19	17



2.92	1	10	40	23	16	3.48		13	38	23	16	3.47	7	13	38	16	16	3.23	1	8	43	25	13	3.46	2	13	40	26	9
------	---	----	----	----	----	------	--	----	----	----	----	------	---	----	----	----	----	------	---	---	----	----	----	------	---	----	----	----	---

3.17	5	18	33	39	13	3.34	4	23	34	36	11	3.25	9	14	42	31	12	3.21	2	12	36	44	14	3.52	5	18	41	36	8
3.22	3	4	24	19	17	3.64	3	4	23	21	16	3.64	7	3	25	18	14	3.43	5	2	23	22	15	3.60	6	2	30	18	11
3.36	1		12	9	14	3.97	1	1	11	9	14	3.94	1	1	10	10	14	3.97	1		13	9	13	3.92	1		14	9	12

3.06	6	32	25	7	3.47	3	8	29	19	11	3.39	1	6	34	21	8	3.41	5	30	23	12	3.60	4	3	36	19	8
3.31	1	12	15	8	3.83			12	14	10	3.94			10	13	13	4.08	9	16	11	4.06				15	15	6

3.27	1	8	33	24	11	3.47		5	27	34	11	3.66	4	3	33	26	11	3.48		3	25	37	12	3.75	2	3	34	29	9
3.38		2	14	9	7	3.66		2	13	8	9	3.75	1	2	13	8	8	3.63		4	9	9	10	3.78	1	1	12	11	7
2.69	1	3	15	7	9	3.57		1	13	13	8	3.80	1	1	17	9	7	3.57		2	15	10	8	3.69	1	5	12	10	7
3.77			2	12	12	4.38			3	11	12	4.35			4	9	13	4.35			1	12	13	4.46			3	9	14

3.25	2	17	67	59	52	3.72	3	11	60	70	53	3.81	3	10	53	64	67	3.92	1	10	73	60	53	3.78	4	7	68	78	40
3.47			5	8	4	3.94			5	6	6	4.06			5	6	6	4.06		1	4	6	6	4.00			4	10	3
3.40			5	7	3	3.87		1	5	7	2	3.67			6	5	4	3.87			5	6	4	3.93		1	5	5	4

Yêu cầu về nỗ lực của sinh viên để hoàn thành học phần?						Mức độ hữu ích của tài liệu được cung cấp, chỉ dẫn để hiểu các nội dung học						Mức độ hữu ích của các giờ bài tập, thảo luận (đã có, hoặc sẽ có) như thế nào?						Kiểm tra, đánh giá có phù hợp với yêu cầu, nội dung của học phần và nội dung giảng						Kiểm tra, đánh giá có phù hợp với yêu cầu, nội dung của học phần và nội dung giảng					
3.33	###	###	###	###	###	3.87	###	###	###	###	###	3.88	###	###	###	###	###	3.77	###	###	###	###	###	3.94	###	###	###	###	###
2.50	###	###	###	###	###	3.08	###	###	###	###	###	2.96	###	###	###	###	###	2.94	###	###	###	###	###	3.21	###	###	###	###	###
3.92	###	###	###	###	###	4.59	###	###	###	###	###	4.48	###	###	###	###	###	4.48	###	###	###	###	###	4.57	###	###	###	###	###

Câu 14	261	262	263	264	265	Câu 15	Theo bạn, những gì Thầy (Cô) đã làm tốt nhất khi giảng dạy cho học phần này:	Theo bạn, Thầy (Cô) nên cải tiến gì trong giảng dạy của học phần này
4.40			2	5	18	4.64	<p>;;;Bài giảng đầy đủ, dễ hiểu.;Lược một số nội dung không cần thiết, tập trung vào những nội dung trọng yếu.;;;;Cám ơn cô Đinh Thị Lan Anh đã truyền cho sinh viên nguồn cảm ứng học tập;;;Thực tế;sinh viên hoạt động nhóm tốt;Đã cho làm bài tập trên lớp, bài tập lớn dễ nắm vững kiến thức.;;;Truyền đạt những kiến thức phù hợp với sinh viên, không quá đi sâu vào lý thuyết mà là giúp sinh viên hiểu cơ bản về môn hệ sự kiện rời rạc để phát triển về sau. .Cách truyền đạt thông tin dễ hiểu, rõ ràng.;;- Giới thiệu đầy đủ nội dung chương trình.- Nói rõ phạm vi ứng dụng của môn học</p>	<p>;;;Làm project thay vì thi cuối kì;Tăng thêm lượng bài tập và ví dụ.;;;;;Bài tập vận dụng ;làm việc nhóm;Có thêm nhiều tài liệu tiếng Việt hơn.;;;không cần;;không có</p>
3.84			4	5	16	4.48	<p>;;;Các vấn đề đang được tập trung nghiên cứu trong lĩnh vực này.;;;;;Lý thuyết;Cung cấp những thông tin mới nhất về các bài báo khoa học quốc tế có liên quan tới môn học.;;;;;</p>	<p>;;;;Thêm nhiều ví dụ thì thật tốt.;;;;;;Bài tập;Cần thêm nhiều tài liệu tiếng Việt hơn.;;;;;</p>
4.48			2	7	16	4.56	<p>;;;;Đầy đủ các vấn đề trọng tâm, đề cương sát.;;;;;Cung cấp đầy đủ lý thuyết với giải thích rõ ràng và có ví dụ cụ thể đi kèm.;;;;;</p>	<p>;;;;Thêm ví dụ, bài tập.;;;;;;Ở môn học này, em thấy không cần cải tiến thêm, vì đã rất ổn rồi.;;;;;</p>
4.13		1	3	2	18	4.54	<p>;;;;Cung cấp đủ tài liệu.;;;;;Chúng em được thực hành áp dụng các bộ đk vào các cơ cấu thực.;;;;;</p>	<p>;;;;Cho sinh viên làm nhiều bài tập hơn.;;;;;Thêm các giờ bài tập.;;;;;</p>
4.17			1	6	17	4.67	<p>;;;;Cung cấp đủ kiến thức. Có giao bài tập về nhà để học sinh luyenn tập.;;;;;</p>	<p>;;;;Nên có các giờ thực hành trên matlab.;;;;;</p>
4.36			3	2	20	4.68	<p>;;;;Thầy nói hơi khó nghe.;;;;;</p>	<p>;;;;Thêm các bài mô phỏng trên máy.;;;;;</p>
4.39		1	1	5	16	4.57	<p>;;;;Thầy dạy tốt.;;;;;</p>	<p>;;;;Tiếp tục cho sinh viên được thực hành trên các mô hình thật.;;;;;</p>
3.95			3	4	12	4.47	<p>;;;;lien he thuc te tot;;Giảng dạy gắn chặt với thực tế.;;;;;</p>	<p>;;;;khong co gi can them.;;;;;</p>
3.95			8	3	9	4.05	<p>;;;;gan voi thuc te.;;;;;</p>	<p>;;;;khong can cai tien gi ca.;;;;;</p>
4.35			4	4	15	4.48	<p>;;;;gan voi thuc te.;;;;;</p>	<p>;;;;khong can cai tien gi.;;;;;</p>
4.21			2	4	13	4.58	<p>;;;;gan voi thuc te.;;;;;</p>	<p>;;;;khong can cai tien gi.;;;;;</p>
4.35			3	2	15	4.60	<p>;;;;gan voi thuc te.;;;;;</p>	<p>;;;;khong can cai tien gi ca.;;;;;</p>

3.58		3	3	5	13	4.17	:thầy giáo có kinh nghiệm rất cao nhưng cách giảng bài của thầy em thấy khó hiểu, có thể do thầy dạy phương pháp dành cho kỹ sư tài năng;Cung cấp đầy đủ lý thuyết theo chương trình;,,,,,;gan voi thuc te;thầy dễ tính;,,,,,;	;;cần có thêm nhiều thời gian chữa bài tập;,,,,,;khong can cai tien gi ca;thầy nên giảng dễ hiểu hơn ạ;,,,,,;
3.96	1		3	6	13	4.30	;Không;;Giúp sinh viên nắm được các khái niệm cơ bản, cách tính toán thông số cơ bản;,,,,,;Giảng bài tốt;,,,,,;	;Không;,,,,,;Liên hệ với thực tế;,,,,,;
3.47	1		8	9	12	4.03	;;Dạy qua loa cho xong;,,,,,;Truyền cảm hứng giúp học sinh học tốt hơn	;;,,,,,;Không
3.85		1	13	7	31	4.31	;;,,,,,;tận tình;;Theo em thầy thẳng giảng dạy rất hay và dễ hiểu, tận tình;,,,,,;giảng bài dễ hiểu, lời cuốn;,,,,,;	;;,,,,,;Thầy dạy nhiệt tình nhưng truyền đạt khó hiểu, cách dạy cũ không chấp nhận cách mới;,,,,,;cho dễ hơn;;Em thấy đề thi và mức độ kiểm tra không phù hợp vs kiến thức, bọn e phải học rất nhiều nhưng thi rất ít, và thầy chấm điểm có nhiều chưa thỏa đáng;,,,,,;e nghĩ thầy nên đưa thêm nguồn tài liệu tham khảo;,- Giảng viên cần chú trọng bao quát các nội dung mà sinh viên cần tìm hiểu, đưa ra những ý chính để nghiên cứu hoặc tự học.- Lý thuyết còn chiếm nhiều thời lượng buổi học, cần tăng thời gian cho các ví dụ và bài tập dễ hiểu phương pháp hơn.;;,,,,,;
3.93		2	8	2	17	4.17	;;,thầy cô cung cấp rất đầy đủ những thông tin mà em cho là cần thiết để định hướng cho công việc sau này. tuy nhiên việc cung cấp thông tin của thầy cô còn chưa khai thác hết những tài nguyên ở phòng học như bảng và máy chiếu. (1 số thầy có sử dụng tốt 1 số thầy cô thì không);,,,,,;tận tình;,,,,,;	;;,sử dụng những công cụ cần thiết được trang bị trong phòng học để bài giảng tốt hơn;,,,,,;tận tình hơn nữa;,,,,,;
3.68		1	10	3	14	4.07	;;,,,,,;tận tình;;em không có tên trong danh sách lớp khi em nộp bài tập về nhà ( em đã làm đơn hủy học phần lên viện điện và em không biết là đã đc hủy hay chưa và em hỏi giáo viên thì không có tên nên em nghi luôn học phần);,,,,,;	;;,,,,,;tận tình hơn nữa;;em không có tên trong danh sách lớp khi em nộp bài tập về nhà ( em đã làm đơn hủy học phần lên viện điện và em không biết là đã đc hủy hay chưa và em hỏi giáo viên thì không có tên nên em nghi luôn học phần);,,,,,;
3.67		1	6	10	10	4.07	;;,,,,,;Thầy dạy hay và rất kỹ, kiến thức được học rất sát phần kiểm tra;,,,,,;thầy đã truyền đạt kiến thức rõ ràng, bám sát giáo trình, dễ hiểu;slide và bài tập minh hoạ;,,,,,;Phạm Hùng Phi;Nhiệt tình	;;,,,,,;theo em nên cải tiến phong cách giảng dạy lời cuốn hơn;ko;,,,,,;Em không có ý kiến gì;Ko cần



3.60			3	4	3	4.00	;;;;tài liệu giảng bài;;;;	;;;;;;
3.33			3	4	2	3.89	;;;;;;	;;;;;;
4.00			2	3	4	4.22	;;;;SINH VIÊN ĐANG CẦN XEM CÔNG NỢ HỌC PHÍ LẠI BẮT ĐI LÀM ĐÁNH GIÁ HỌC PHẦN LÀM GÌ QUÁ MẤT THỜI GIAN. CẦN XEM LẠI UX CỦA TRANG WEB;;;;	;;;;SINH VIÊN ĐANG CẦN XEM CÔNG NỢ HỌC PHÍ LẠI BẮT ĐI LÀM ĐÁNH GIÁ HỌC PHẦN LÀM GÌ QUÁ MẤT THỜI GIAN. CẦN XEM LẠI UX CỦA TRANG WEB;;;;
3.33	1	1	2	3	2	3.44	;;;;SINH VIÊN ĐANG CẦN XEM CÔNG NỢ HỌC PHÍ LẠI BẮT ĐI LÀM ĐÁNH GIÁ HỌC PHẦN LÀM GÌ QUÁ MẤT THỜI GIAN. CẦN XEM LẠI UX CỦA TRANG WEB;;;;	;;;;SINH VIÊN ĐANG CẦN XEM CÔNG NỢ HỌC PHÍ LẠI BẮT ĐI LÀM ĐÁNH GIÁ HỌC PHẦN LÀM GÌ QUÁ MẤT THỜI GIAN. CẦN XEM LẠI UX CỦA TRANG WEB;;;;
3.50		1	2	2	3	3.88	;;;;SINH VIÊN ĐANG CẦN XEM CÔNG NỢ HỌC PHÍ LẠI BẮT ĐI LÀM ĐÁNH GIÁ HỌC PHẦN LÀM GÌ QUÁ MẤT THỜI GIAN. CẦN XEM LẠI UX CỦA TRANG WEB;;;;	;;;;SINH VIÊN ĐANG CẦN XEM CÔNG NỢ HỌC PHÍ LẠI BẮT ĐI LÀM ĐÁNH GIÁ HỌC PHẦN LÀM GÌ QUÁ MẤT THỜI GIAN. CẦN XEM LẠI UX CỦA TRANG WEB;;;;
3.80	1		1	5	3	3.90	;;;;SINH VIÊN ĐANG CẦN XEM CÔNG NỢ HỌC PHÍ LẠI BẮT ĐI LÀM ĐÁNH GIÁ HỌC PHẦN LÀM GÌ QUÁ MẤT THỜI GIAN. CẦN XEM LẠI UX CỦA TRANG WEB;;;;	;;;;SINH VIÊN ĐANG CẦN XEM CÔNG NỢ HỌC PHÍ LẠI BẮT ĐI LÀM ĐÁNH GIÁ HỌC PHẦN LÀM GÌ QUÁ MẤT THỜI GIAN. CẦN XEM LẠI UX CỦA TRANG WEB;;;;
3.67		1	2	4	2	3.78	;;;;SINH VIÊN ĐANG CẦN XEM CÔNG NỢ HỌC PHÍ LẠI BẮT ĐI LÀM ĐÁNH GIÁ HỌC PHẦN LÀM GÌ QUÁ MẤT THỜI GIAN. CẦN XEM LẠI UX CỦA TRANG WEB;;;;	;;;;SINH VIÊN ĐANG CẦN XEM CÔNG NỢ HỌC PHÍ LẠI BẮT ĐI LÀM ĐÁNH GIÁ HỌC PHẦN LÀM GÌ QUÁ MẤT THỜI GIAN. CẦN XEM LẠI UX CỦA TRANG WEB;;;;

3.90			2	4	4	4.20	;;;;;SINH VIÊN ĐANG CẦN XEM CÔNG NỢ HỌC PHÍ LẠI BẮT ĐI LÀM ĐÁNH GIÁ HỌC PHẦN LÀM Gì QUÁ MẤT THỜI GIAN. CẦN XEM LẠI UX CỦA TRANG WEB;;;;;	;;;;;SINH VIÊN ĐANG CẦN XEM CÔNG NỢ HỌC PHÍ LẠI BẮT ĐI LÀM ĐÁNH GIÁ HỌC PHẦN LÀM Gì QUÁ MẤT THỜI GIAN. CẦN XEM LẠI UX CỦA TRANG WEB;;;;;
3.25	1	1	11	13	10	3.83	;;Em khong có ý kiến gì;;;;;Thầy cung cấp đầy đủ tài liệu, sẵn sàng giải đáp thắc mắc;;;;;ss;;;;;	;;;;;Thầy dạy mang tính chất giới thiệu là chính, mỗi chủ đề thầy đưa ra 1 loạt các mạch điện tử khiến sinh viên bối rối trong kiến thức và không hiểu gì, không biết đâu là trọng tâm, trọng điểm. Môn này không khó nhưng thầy giảng sinh viên không hiểu gì nên chả ai đi học và cuối kỳ nhiều người trượt;;;;;s;;;;;
3.71			5	4	5	4.00	;;;;;giang dạy rat nhiet tinh;;nhiet tinh;;	;;;;;khong co;;chuẩn bị bài;;
4.20		1	3	7	14	4.36	;;;;;cung cấp đầy đủ tài liệu;;Tổ chức cho sinh viên tham gia thảo luận xây dựng bài;dạy học;Project bài tập có tính thực tiễn cao;;Nâng cao kỹ năng thuyết trình cho sinh viên;;;;;.....;	;;;;;tăng tiết thảo luận;;không cần;English;;;;;.....;
4.70				9	14	4.61	;;;;;Cô giáo đã cho sinh viên quan sát các hệ thống trong thực tế, bài giảng sáng tạo.;;Thăm quan nhà máy bia tăng tính thực tế cho học phần;;;;;	;;;;;.....;
4.27	1		2	10	9	4.18	;;;;;Thầy đã mở rộng thêm nhiều phần nội dung bên ngoài và mô tả các hệ thống điều khiển trong thực tế giúp sinh viên nắm được kiến thức một cách dễ dàng hơn.;;;;;	;;;;;.....;
3.95	1		3	8	10	4.18	;;;;;Thầy đã cho sinh viên xem ví dụ mô phỏng của thuật toán trực tiếp ngay tại trên lớp, giúp sinh viên hiểu bài hơn.//;;;;;	;;;;;///;;;;;
3.95	1	1	2	7	10	4.14	;;;;;Tổ chức các buổi thảo luận sôi nổi, hữu ích giúp sinh viên làm đề tài tốt hơn.;;;j;;	;;;;;j;;
3.88	1		11	19	19	4.10	;;Thầy có những kiến thức rất sát với thực tế, giảng dạy hiệu quả;;Nhiều;;Không ý kiến;;;;;dự án thú vị;Project, nhiệt tình;;;;;kiến thức, sự giúp đỡ;;;;;cfbcvbvcb;The teacher give us clear idea about this subject.. As a foreign student really appreciate how teacher did this course. ;	;;Thầy nên đến đúng giờ hơn nữa;;Không;;Không ý kiến;;;;;không;Không có gì;;;;;không có, có thì sự vui tươi trong giờ học;;;;;cvbvcbvc;;

3.34	1	11	12	26	4.26	<p>.....;Rất tâm huyết;.....;Không;Thầy cô rất nhiệt tình giảng dạy;.....;minh bạch, rõ ràng trong cách tính và chấm điểm;.....;Số giờ lên lớp;.....;I attend for every classes and study hard. Tried to understand all theory and do exercises well.</p>	<p>.....;Cần hỗ trợ âm thanh tốt hơn;.....;Không;Thầy cô đã cho các bạn chuẩn bị slide để giảng lại cho những người khác;cải thiện phương pháp giúp học sinh hứng thú , năng động tích cực xây dựng bài trong lớp;.....;phương pháp giảng dạy tốt hơn;.....;phương pháp truyền đạt, giảng dạy bằng tiếng anh;.....;Bài tập ví dụ, bài tập luyện tập;.....;It should have more examples and more exercises..Should be teach by English (Because it's CTTT program)</p>
3.67	1	9	10	19	4.21	<p>.....;rất tâm huyết ;.....;nghiêm túc trong kiểm tra, giảng dạy và làm việc rất nguyên tắc, trách nhiệm;.....;</p>	<p>.....;không có gì;.....;giảng dạy nên có trọng tâm;.....;</p>
3.43		17	9	18	4.02	<p>.....;Đảm bảo thời lượng giảng bài;.....;</p>	<p>.....;giảng dạy và phát âm tiếng anh;.....;Bài giảng thú vị hơn;.....;</p>
3.74	1	13	7	17	4.05	<p>.....;sự nhiệt tình;.....;Thầy giáo nói tiếng anh tốt, dễ hiểu;.....;</p>	<p>.....;không khí vui vẻ;.....;Em hài lòng với việc giảng dạy của thầy;.....;</p>
3.68	2	7	4	9	3.82	<p>.....;Thầy giáo nói tiếng anh tốt, dễ hiểu;.....;</p>	<p>.....;Em hài lòng với việc giảng dạy của thầy;.....;</p>
3.33	1	1	14	24	4.53	<p>;;Giảng bài tập hiểu, ví dụ sát;;Cung cấp kiến thức đầy đủ cho sinh viên, có ví dụ minh họa ;.....;;- cho bài tập trên lớp và yêu cầu sv làm để nộp lại để sv hiểu rõ nội dung học hơn.- slide dễ hiểu ;.....;;quá hoàn hảo;;Giọng hay, giảng kĩ;;Theo em, thầy đã thực làm rất tốt những việc như giới thiệu về môn học và có sự liên hệ, kết nối các phần bài học lại với nhau giúp cho sinh viên hiểu và nhớ bài hơn;.....;;</p>	<p>;;Tốc độ bài giảng nhanh :(.....;;em nghĩ thầy (cô) nên: tạo sự hứng thú cho sinh viên.tạo sự vui vẻ và sôi nổi trong giờ học.tránh sự nghiêm túc thái quá khiến sinh viên cảm thấy áp lực và nặng nề trong việc học;;quá hoàn hảo;;Cách chấm bài và nên giảm tốc độ xuống vì nhiều đoạn thầy lướt qua khá nhanh;;Theo em, các bài tập lớn và 1 số các ví dụ nên được đưa vào trong slide bài giảng nhằm giúp cho sinh viên kiểm tra và cũng tiện lợi hơn khi ôn tập. Ngoài ra còn 1 số sự khác nhau giữa slide bài giảng và slide handout nên có 1 chút khó khăn khi ôn tập;.....;Em nghĩ thầy nên cho đề dễ hơn chút vì khó quá không sát với những gì bọn em ôn.Đề mẫu thầy cho trước khi thi lại có dễ nên học sinh bị chủ quan ;;;</p>

4.35		4	8	31	4.63	:giang day nhiet tinh;nhiet tinh;.....- các giờ bt của cô rất hữu ích;.....;quá hoàn hảo;...;Theo em, cô đã tạo hứng thú cho sinh viên rất nhiều, quan tâm sát sao tới các sinh viên. Ngoài ra cũng giới thiệu thêm được nhiều các phương pháp và các cách học, hoạt động nhóm hiệu quả.....;	;khong co;chuân bị bài;.....;quá hoàn hảo;...;Em hi vọng có thể chữa bài và giải thích các bài tập kĩ hơn giúp mọi người hiểu bài hơn. ....;	
3.85		9	13	17	4.21	:lượng kiến thức đầy đủ;.....;em học được thêm cách tìm tài liệu. mức độ tin cậy của tài liệu;.....;Cung cấp đầy đủ tài liệu, giáo trình;.....;giảng dạy hay cung cấp nhiều thông tin hay...;	;tăng thêm hứng thú về môn học;.....;nên ghi chép nhiều hơn;.....;Dành nhiều thời gian cho bài giảng lý thuyết hơn;.....;	
3.53		6	19	24	27	3.95	.....;mọi phần;.....;em rất ưng;...;truyền đạt đầy đủ kiến thức;.....;Cho sv biết thêm được về tư tưởng của Hồ Chí Minh;.....;Thầy Phùng Anh Tuấn;khong;...;thầy Công;thầy cô giảng hay;...;giảng bài và phân tích hiểu rất cụ thể , ko máy móc;đưa ra nhưng kiến thức tốt nhất cho sinh viên;Dạy dễ hiểu.;Dạy học;không;..;	.....;k;.....;em rất ưng a;...;đạy chậm lại;.....;Không có ý kiến gì;.....;đạy nhiều thời gian lên;khong;...;chữa bài tập nhiều hơn;...;chữa thêm nhiều bài tập;thêm bt;cần có thêm tiết bài tập;Phong cách dạy;không;..;
4.08	1		1	8	16	4.46	;;co;.....;Giảng dạy lí thuyết;fwwqddqw;;Truyền đạt rất tốt a;...;Thầy cô giúp đỡ sinh viên rất nhiều;	;;co;.....;Không;reqrq qe;;Thầy rất tốt rồi a;...;Thầy cô nên cho bài tập nhiều hơn;
3.47		3	15	11	24	4.06	;;co;K có;.....;fw;.....;E k có ý kiến gì;..;	;;co;K có ;.....;dq;.....;E k có ý kiến gì;..;
4.00			4	13	13	4.30	.....;giảng dạy đầy đủ kiến thức, nhiệt tình chỉ dẫn giải đáp thắc mắc của học sinh;...;Bài giảng hay;Truyền đạt kiến thức;...;cần tham sự nhiệt tình ;...;thầy giảng bài dễ hiểu, nhiệt tình, ví dụ minh họa rõ ràng, liên hệ thực tế nhiều nên rất dễ tiếp thu;giảng dạy khá nhiệt tình, ôn thi hiệu quả;Thầy cô đã làm tốt a!;..;	.....;đưa thêm nhiều ví dụ hình ảnh làm sinh động bài giảng;...;Áp dụng thảo luận nhóm làm việc nhóm nhiều, hiệu quả;Em không có ý kiến gì cả;...;đưa ra nhiều hơn những thuật ngữ bằng tiếng anh;...;chắc là cập nhật lại slide;có thêm nhiều tiết bài tập hơn;Không ạ!;..;

4.03	5	26	49	4.55	<p>:Hình ảnh minh họa bài giảng chi tiết giúp học sinh rất nhiều trong việc tiếp cận khí cụ điện ngoài đời ;; tài liệu phong phú, minh họa rõ ràng bằng cả hình ảnh lẫn video;;;;; Tâm huyết. Phương pháp giảng dạy hay;;;;; Giảng bài dễ hiểu. Có ứng dụng thực tiễn. Đề thi ôn, vừa thực dụng mà k quá đánh đố sinh viên; Thầy Nguyễn Văn Ánh;;;;; thầy đã cung cấp rất đầy đủ thông tin cũng như tài liệu về môn học, thầy có cách dạy tốt để học sinh thấy thoải mái và tự tin;;;;; kể thêm những ứng dụng, chi tiết liên quan đến bài học mà không có trong slide, xem nhiều clip ứng dụng; Bài giảng hay;;;;; thầy cô rất nhiệt tình, thầy cô giảng đúng trọng tâm, bài học rất hay, phù hợp thực tế, vận dụng tốt, hình ảnh trực quan, tài liệu phong phú; Cung cấp đầy đủ kiến thức của môn học;; Nguyễn Văn Ánh; cho e hiểu biết nhiều ; Truyền đạt các kiến thức về các khí cụ điện và cách thiết kế mạch điện nhị thứ;; Giải đáp tận tình các câu hỏi của sinh viên.; áp dụng vào thực tế;;;;; cần thêm sự nhiệt tình;;;;; Truyền cảm hứng cho sinh viên, giới thiệu các thông tin liên quan và ứng dụng cụ thể, không trừu tượng; bài giảng rất đầy đủ; Nhiệt tình; Thầy rất nhiệt tình; giảng giải nhiệt tình, dễ hiểu, đơn giản hóa vấn đề, tài liệu đầy đủ, lên lớp đúng giờ ;;- Cách thầy giảng bài rất dễ hiểu; Thầy dạy rất truyền cảm !!!! Chúng em học rất hiểu bài ;;; slide bài giảng đầy đủ, chi tiết; Thầy cô đã làm tốt ạ !;;;;;</p>	<p>;Không cần gì thêm cả ;;; thêm nhiều về thực tế công nghiệp;;;;; Không ạ;;;;; thầy nên sử dụng bảng để sinh viên kịp hiểu bài và tập trung cao hơn. Đây là vấn đề em thấy rất thiếu ở các thầy cô vì hầu hết các thầy sử dụng slide và tua nhanh nên sinh viên rất khó bắt kịp và ghi bài. Những lớp mà thầy cô dùng bảng hoàn toàn thì sinh viên có vốn kiến thức rất tự tin và kết quả học tập cao như thầy Nguyễn Tuấn Ninh và thầy Lê Công Cường (viện điện) , đây là hai thầy luôn được sinh viên yêu thích cách dạy và đến học rất đông dù không phải đăng kí vào lớp hai thầy;;;;; nên giảng chi tiết hơn nữa; Giảng bài bằng slide quá nhanh;;;;; không có gì ạ; Đưa thêm nhiều thông tin về ứng dụng thực tế của môn học;;;;; cần 1 chút ạ ; Nên có thêm nhiều kiến thức về đọc bản vẽ kĩ thuật; Chữa bài tập nhiều hơn, đặc biệt là phần thiết kế mạch điều khiển .ko;;;;; đưa thêm tiếng anh vào bài giảng;;;;; Môn này nói chung cũng như đa số các môn dạy kèm slide nên cho vào nhiều thông tin liên quan đến hình ảnh hơn (một số hình ảnh không có thông tin đi kèm trong slide mà chỉ nói trên giảng đường) để giúp cho sinh viên ôn thi tốt hơn, do phương pháp của em là ôn lại slide thầy giáo.; không có ý kiến; Không cần;;;;; - thầy cô cần chữa nhiều bài tập hơn trong thời gian lên lớp cũng như cho các bài tập mang tính thực tế;;;;; làm thí nghiệm nhiều hơn và sửa chữa dụng cụ thí nghiệm; Không ạ !;;;;;</p>
------	---	----	----	------	---	--

3.60	1	7	14	13	4.11	<p>;thầy giảng dạy rất tận tình và chi tiết;;Theo em, thầy giảng lý thuyết đầy đủ;;co;;Thầy cô đã giảng lý thuyết rất tốt;;;Ko;;dạy đầy đủ lý thuyết;;Thầy cô đã dạy rất chi tiết và đầy đủ kiến thức về môn học.;tạo sự thích thú cho sinh viên với môn học, giúp sinh viên hiểu rõ về môn học ;;Lí thuyết;nhiệt huyết;;giảng về lý thuyết.....;dạy bằng bảng;;;cô giáo dạy hay</p>	<p>;;Em nghĩ, thầy có liên hệ thực tế nhiều hơn sẽ tốt hơn;;co;;Thầy cô nên có nhiều dẫn chứng thực tế;;;Ko;;dạy thêm bài tập;;Thầy cô nên có tương tác với sinh viên nhiều hơn thay vì chỉ giảng lý thuyết;đi sát vào thực tế nhiều hơn dạy để cho sinh viên làm được chứ đừng dạy để sinh viên học ;;Không;ko;;nên giảng thêm về phần bài tập;;;mô phỏng bằng video cho sinh viên hiểu;;;em muốn học lắm</p>	
4.26	1	1	1	6	14	4.35	<p>;;;Định hướng cụ thể chi tiết nội dung học phần;Có;không thấy        ;;;;cô truyền đạt nội dung rất hay;;Giang bai chi tiet;</p>	<p>;;;Có, cái tiến thi nghiêm.;nhiều lắm;;;theo em nó tương đối đầy đủ, nên k cần cải tiến;;Khong biet;</p>

3.56	5	15	29	26	4.01	<p>:Cung cấp đầy đủ kiến thức;k;tao môi trường thảo luận tích cực và thoải mái;;;;;Thầy đến đúng giờ dạy , truyền đạt đủ lượng kiến thức có trong slide;Truyền tải kiến thức;Truyền đạt đầy đủ kiến thức căn bản;;;;;Cô Thảo;;;;;rất tốt;Thay dạy lý thuyết khá đầy đủ;;;;;giúp sinh viên nắm bắt được kiến thức;rất nhiệt tình khi sinh viên chủ động có câu hỏi;;Thầy Công Cường dạy em kì này, học rất ổn. Không giống như lần đầu em trượt, học thầy Trọng, thầy chẳng dạy gì cả, thầy chỉ mô phỏng, mà em có biết gì đâu mà mô phỏng.;Đã tốt nhất;;Nhiệt tình dạy;;;;;Khong nho ro lam;Slide hay, thầy giảng vui về a;;;;;truyền đạt kiến thức cho sinh viên;Lý thuyết;;;;;123;;;;;</p>	<p>;Thực tế hơn;k;Thầy có thể tạo thêm các buổi thảo luận cho các bài tập;;;;;Thầy(Cô) nên có cách dạy lôi cuốn hơn , nên cho nhiều ví dụ về kiến thức thực tế với lý thuyết trong slide;Không có;Tăng kiến thức thực tế và ứng dụng;;;;;rất tốt;Cần có thời gian chữa bài tập nhiều hơn;;;;;hạn chế bớt lí thuyết k liên quan , đưa ra nhiều visduj sát với thực tế;đưa ví dụ thực tế cụ thể ;môn này thí nghiệm chỉ có thí nghiệm về mạch khuếch đại đảo và không đảo, những cái đấy sau này tự học cũng biết, mà rất dễ. Trong khi cái khó nhất là ví dụ về độ bão hòa rồi khuếch đại tín hiệu của transistor thì không có thí nghiệm. Đến bây giờ em ra làm mạch thực tế gặp transistor liên tục, nhưng cũng chẳng biết dùng như nào, rồi các chế độ, đọc cái datasheet còn không vững;Ví dụ minh họa thực tế nhiều hơn;;Làm bài tập lớn;;;;;Lop nhiều sv qua em khong biet gi nen nghi ;Có nhiều bài tập để rèn luyện hơn;;;;;Thầy cô dạy thiên về lý thuyết còn áp dụng em ít thấy..Em nghĩ nên sửa lại chương trình học cho phù hợp với thực tế. thí nghiệm cũng nên được đầu tư hơn a;;;;;345;;;;;</p>	
3.52	1	5	20	31	26	3.92	<p>;;;- Truyền đạt đầy đủ nội dung kiến thức.- Hướng dẫn chưa và làm bài tập.- Cô đã nhiệt tình, trả lời các thắc mắc của sinh viên;;;;;Cô giảng bài rất hay;Dạy đầy đủ chương trình;;;;;Cô giảng bài rất nhiệt tình;;;;;cô Thảo;;;;;tốt;Cô đã cung cấp khá đầy đủ lý thuyết trong các bài giảng;;Giảng dạy rất nhiệt tình;;;;;Thầy cô rất tuyệt vời;giới thiệu môn;;;;;Truyền đạt kiến thức;;;;;không có;;;;;giảng hay;;;;;</p>	<p>;;;;;Cô nên có nhiều bài tập lấy ví dụ từ thực tế;Làm nhiều bài tập hơn. Học lý thuyết ngắn gọn và có trọng tâm hơn.;;;;;Nên cho chữa đề thi, toàn đề mới và khó. Em đã học nhiều trong tập đề thư viện nhưng làm bài thi không được hiệu quả;;;;;đạy kĩ năng giải bài;Cần có nhiều thời gian chữa bài tập hơn;;không có gì;;;;;đạy chi tiết và nói rõ hơn , 1 vài phần khó hiểu đi quá nhanh;;;;;Không cần;;;;;không có;;;;;ko cần;;;;;</p>
3.88	1	9	20	34	4.34	<p>;;;;;Truyền đạt nhiệt tình;;;;;Truyền đạt đầy đủ kiến thức cho sinh viên;;Cô dạy rất nhiệt tình, truyền tải được đầy đủ những gì cần thiết của môn học này;;;;;cô khá nhiệt tình với học viên;Nhiệt tình lên lớp ;;;;;;Cô Thu;các thầy cô đã liên hệ thực tế để sinh viên hiểu rõ về nghề nghiệp trong tương lai;;;;;Nhiệt tình chu đáo;;nhiệt tình;;Lý thuyết;;;;;Giảng viên rất nhiệt tình, giảng dạy tâm huyết, cung cấp đầy đủ kiến thức cho sinh viên.;Dạy bám sát chương trình và thầy cô rất nhiệt tình.;cung cấp đầy đủ thông tin và kiến thức cho học sinh ;;nhiệt tình;;;;;</p>	<p>;;;;;Đưa thêm bài tập và việc giải bài tập để học sinh dễ dàng hiểu kiến thức hơn;;chữa bài tập nhiều hơn;Cô nên đan xen thêm bài tập vào những giờ học lý thuyết, tại vì thi có bài tập nhưng số giờ bài tập trên lớp khá là ít;;;;;cải thiện tài liệu ;Cho làm nhiều bài tập hơn bám sát chương trình học.Hạn chế cho ghi chép nhiều lí thuyết và mong muốn có slide bài giảng;;;;;Cải thiện lại slide, bài giảng;;theo em không cần cái tiền gì;;Không;;;;;Cần giảng một cách lôi cuốn hơn nữa.;Cung cấp một số thông tin hữu ích trong thực tế cho chúng em.;GV còn quá phụ thuộc vào slide. Cần thêm nhiều ví dụ hơn.;cần thêm nhiều tiết bài tập và liên kết giữa bài tập với lý thuyết ở trên lớp;;cho slide;;;;;</p>	

4.11			12	11	40	4.44	<p>;;;;;Thầy Cô nhiệt tình cung cấp đầy đủ kiến thức ;;;;;truyền đạt rất đầy đủ kiến thức cho sinh viên;tat ca;;;;;;giảng bài cho sinh viên nắm chắc vấn đề;;;;;;Thầy Tùng;;Đạy kỹ, nhiều kiến thức bên ngoài;;Nguyễn Xuân Tùng;Nhiệt tình chu đáo;;nhiệt tình;;;;;;Thầy dạy rất lời cuốn, các ví dụ đưa rất hài hước nên sinh viên dễ nhớ, trong khi giảng dùng cả slide và bảng nên những công thức khó được diễn giải chi tiết đầy đủ,thầy đã giải thích các vấn đề rất dễ hiểu. Nhưng giờ học của thầy thật sự rất tuyệt vời.;Thầy giảng bài vô cùng dễ hiểu;;nhiệt tình;;;;;</p>	<p>;;;;;Theo em thế là tốt rồi ko cần cải tiến gì nữa;;;;;;Em không có ý kiến gì ;ko;;;;;;lượng kiến thức lớn;;;;;;Cải thiện lại slide;;theo em , không cần cải tiến gì thêm;;;;;;Theo em,thầy nên cho sinh viên làm bài tập dài như các khóa K58,K57 ...thì sinh viên sẽ hiểu rõ bài học hơn.;;;;;;cho bài tập;;;;;</p>
3.96		1	4	10	11	4.19	<p>;;k;;Thầy rất tâm huyết.;Giảng kỹ;;Mô phỏng matlab khá chi tiết;;;;;;Thực hành nhiều với matlab, giúp có cái nhìn tổng quát hơn,cụ thể hơn.Đồng thời cũng giúp mình hiểu hơn về mô phỏng trong điều khiển thiết bị điện.;Bài giảng trực quan.;Thầy dạy nhiệt tình nhưng vì môn này toàn học lại và mô phỏng các môn đã học trước nên khá là nhàm;;Dem kiến thức lí thuyết và thực tế</p>	<p>;;k;;.....;Bỏ giờ thí nghiệm, thay vào đó thì mang những mạch điều khiển đẩy lên thực hành trên lớp luôn.;không cần cải tiến gì.;Có, nên bỏ môn này;;Không cần</p>
4.18			8	22	37	4.43	<p>;;;;;Thầy nhiệt tình giảng dạy và tạo tâm lý tốt cho sinh viên.;đưa nội dung đầy đủ;;Em học học phần này do thầy Dũng dạy, thầy rất tận tâm, nhiệt tình, dạy kĩ càng, dễ hiểu. Em đi học đầy đủ ;;;;;;Truyền tải được kiến thức cho sinh viên. Định hướng nghề nghiệp cho sinh viên sắp ra trường.;;;;;giảng bài cho sinh viên;Tận tâm tận tụy, chuẩn bị kỹ lưỡng lý thuyết và phương pháp giảng dạy;;;;;;tạo cảm hứng cho sinh viên học tập;Tốt;;;;;;Đầy đủ lý thuyết;;;;;;Kinh nghiệm;;;;;;Giờ học hoàn toàn thoải mái, nếu được thực tế khi đi làm sẽ thế nào;;tạo được hứng cho trong bài giảng, nội dung giảng thực tế;Thầy dạy rất dễ hiểu, thí nghiệm thì hướng dẫn tận tình;;Thầy đã truyền cảm hứng học tập cho sinh viên thông qua cách truyền đạt kiến thức không quá máy móc, kết hợp với những câu chuyện thầy trải qua trong quá trình đi làm, giảng dạy.;Thầy đã giới thiệu khá chi tiết về các loại khí cụ điện trong chương trình học.;;Đạy dễ hiểu ;;</p>	<p>;;;;;Mong thầy vẫn giữ mãi phong độ như vậy khi dạy.;không cần;;;;;;cập nhật nhưng thông tin mới nhất liên quan đến bài giảng.;;;;;;không có gì;cần thêm các buổi thí nghiệm.;;;;;;nên thêm các ngoại khóa tiếp xúc với thiết bị thật, sự cố hiện trường;không cần ;;;;;;Không cần;;;;;;Truyền đạt;;;;;;nên có thêm các video thực tế về thiết bị;Thầy Dũng dạy siêu hay );;Thầy nên rút gọn bớt chữ trong slide và thêm vào một số video minh họa cho thêm phần sinh động.;;;;;;Không cần;;</p>



4.53			1	11	18	4.57	<p>;;Có cả lý thuyết lẫn thực hành;;;;;Bài tập thiết kế chiếu sáng rất thực tế;;;;;không có ý kiến;;Thầy thân thiện, giao tiếp với sinh viên, kiến thức cung cấp đầy đủ;;;;;TRuyền đạt đầy đủ và dễ hiểu những gì cốt lõi;;Thầy hướng dẫn nhiệt tình nhưng thầy đã già nên toàn dạy kiến thức cũ chưa cập nhật.;;Dạy khá kĩ về phần mềm dialux;;</p>	<p>;;Không có;;;;;không có ý kiến;;Không;;;;;Cập nhật kiến thức mới;;Không cần;;</p>
3.83	1	1	5	8	9	3.96	<p>;;Truyền đạt;;;;;Em nghĩ cô đã giảng bài chi tiết và đầy đủ.;;;;;không có ý kiến;;Thầy cô lên lớp đầy đủ, không giảng dạy nhiệt tình;;;;;Không phù hợp với cách học cá nhân;;Mọi thứ;</p>	<p>;;Gần sinh viên hơn;;;;;Em nghĩ là cô nên tạo không khí vui tươi, kèm theo đó là những ứng dụng thực tế;;;;;không có ý kiến;;;;;Thay đổi cách truyền đạt kiến thức.;;Không cần;</p>
3.93	1		2	16	27	4.48	<p>;;giảng dạy nhiệt tình, giải đáp thắc mắc rất chi tiết, rõ ràng;;;;;GS. Phan Xuân Minh,ThS. Chu Đức Việt;;Dạy cho sinh viên cách thiết kế phần cứng và phần mềm trong hệ thống điều khiển nhúng.;;Good;;;;;truyền đạt dễ hiểu, không khô khan mà rất hứng thú đối với sinh viên;;Thầy giảng rất nhiệt tình ;;- Thầy đã làm cho chúng em hiểu được các yêu cầu , mục đích , cũng như các nội dung trong học phần sẽ có trong 1 số công việc sau này đi làm .;;Truyền cảm hứng cho sinh viên khi dạy.;;kiến thức;;Nhiệt tình;;giảng dạy đầy đủ kiến thức, nhiệt tình chỉ dẫn giải đáp thắc mắc của học sinh;;;;;Hướng dẫn sinh viên cách làm việc nhóm và thiết kế một mạch điều khiển;;;;; Bài giảng ngắn gọn, xúc tích, giúp cho sinh viên dễ nắm bắt được kiến thức trên lớp.- Liên hệ được kiến thức, lí thuyết trên lớp với các hệ thống thực, đối tượng thực trong công nghiệp giúp cho sinh viên hiểu rõ hơn, sâu hơn về kiến thức học trên lớp;;</p>	<p>;;;;;GS.TSKH. Nguyễn Phùng Quang;;Nêu nhiều phương pháp trong thực tế công nghiệp đang dùng hơn.;;Không cần;;;;;K cần;;;;- Thầy nên bổ sung thêm về phần lập trình phần mềm cho thiết bị nhúng cụ thể cập nhật , giới thiệu các loại vi điều khiển đang phổ biến trên thị trường ( giới thiệu các ngoại vi của chúng 1 cách rõ ràng, cách đọc và tìm hiểu datasheet);;Các thầy cô nên sử dụng thêm phần viết đề biểu diễn bài giảng thay vì quá phụ thuộc vào slide trình chiếu.;;không có;;Phương pháp hơi nhàm chán;;đưa thêm nhiều ví dụ hình ảnh làm sinh động bài giảng;;;;;Nên quan tâm hơn sinh viên hơn;;;;;</p>

3.89	3	19	37	37	4.13	<p>;;;k co y kien;truyền đạt lý thuyết;;;Tốt;;;Thầy( Cô ) đúng giờ dạy , nội dung dạy phù hợp với đề thi ;tâm huyết;;;Giúp sinh viên hiểu được nội dung môn học;;;Nhiệt tình;Các em được cung cấp thông tin tổng quát mà cũng rất đầy đủ về các thiết bị khí nén, thủy lực và biết cách điều khiển các thiết bị đó.;;không có;;;Giảng dạy, và trao đổi với sinh viên nhiệt tình, tạo điều kiện cho sinh viên làm các bài tập và các thiết bị bằng hình ảnh thực tế.;;;Cung cấp tài liệu ôn thi;;;cung cấp đầy đủ kiến thức..thời gian lên lớp đảm bảo..có giờ bài tập và trao đổi..giải đáp thắc mắc sinh viên nhiệt tình.;;;không có ý kiến;;;Thầy cô khá nhiệt tình giải đáp thắc mắc. Thầy cô sử dụng máy chiếu và hình ảnh rất phong phú;;cái này thật bất tiện;Truyền tài hay;;;Thầy đã truyền cho sinh viên động lực học thông qua những câu chuyện của thầy, của những người đi trước hiện đã thành công.;Thầy giảng nhiệt tình;;;Thầy đã giúp sinh viên hiểu rằng môn học là một môn quan trọng trong ngành tự động hóa;;;khong co y khiem;,,,,;</p> <p>;;;k co y kien;cải tiến hệ thống bài tập;;;không có gì;;;Thầy ( cô ) nên dạy hấp dẫn hơn;có thời gian giải bài tập về nhà cho sinh viên;;;Áp dụng nhiều kiến thức thực tế hơn;;;Phân thiết kế điều khiển bọn em được học hơi ít;;;không có;;;Nên cho sinh viên tiếp cận với các thiết bị thật, như thí nghiệm, .....cần giảng bằng cách viết bảng;;;thêm các phần bài tập về thiết kế mạch khí nén. điện-khí nén;;;không có ý kiến;;; thầy cô lên cải tiến khả năng truyền đạt cho sinh viên, kĩ năng sư phạm.;;đang cần vào sis gấp mà cứ làm phiền;Làm nhiều bài tập;;;Theo em thầy không cần cải tiến gì thêm.;Thêm thí nghiệm cho môn này;;;Theo ý kiến cá nhân thì bản thân em mong muốn có nhiều ví dụ mô phỏng hơn ở môn học này, lúc đó hiểu bài sẽ rõ hơn do môn học cũng ít nhiều liên quan đến các bản vẽ kỹ thuật;;;khong co y kien;,,,,;</p>
------	---	----	----	----	------	---

3.83	1	2	15	14	37	4.22	<p>:Giảng dạy;;hay;Thầy giáo nhiệt giải đáp thắc mắc của sinh viên;;;;0;;chưa có gì tốt;;Thầy đã đưa những ví dụ thực tiễn vào trong bài giảng, không đi quá nhiều vào lí thuyết;Có thiết bị thực tế khi tham gia giảng dạy khiến cho bài giảng sinh động và hấp dẫn.;Đã cho chúng em xem thiết bị thật;;Thầy rất vui tính,giảng dạy cho sinh viên rất nhiệt tình và tận tâm, cung cấp tài liệu cho sinh viên tham khảo đầy đủ.;;Có gắng truyền tải những kinh nghiệm thực tế khi tiếp xúc với các thiết bị điện;;Thầy Lê Minh Hà;Đầy đủ lý thuyết;Thầy (Cô) giảng dạy khá chi tiết về học phần, có một số thiết bị thật để thực hành để tăng khả năng học tập;;;đưa các ví dụ cụ thể , những ví dụ bài tập và các video liên quan đến tiết học ;Đi vào trong tam bài giảng;;Thầy dễ tính, dạy hay, bài học sát với thực tế, giải thích các yêu cầu sinh viên hỏi và đưa bộ biến tần ABB lên lớp để hướng dẫn sinh viên cài đặt rồi thực hành.;;;Thầy rất nhiệt tình giảng dạy. Có những hôm học về máy đo tần số, thầy có mang 1 bộ máy theo cho sinh viên được thực hành.;;Kiến thức được áp dụng vào thực tiễn.;;;Có chọn lọc và giảng dạy phù hợp với thực tế công nghiệp;;;Nội dung thầy đảo truyền đạt dễ hiểu;;;thoải mái tâm lí;;</p>	<p>:Gần học sinh hơn;;hay;Cải thiện chất lượng bài giảng sát với thực tế hơn;;;;0;;phương pháp dạy và nội dung;;Thầy đã làm việc rất nhiệt tình và rất tốt. ;Đi dạy đầy đủ hơn.;;nên cho thêm nhiều buổi thực hành;;;Có nhiều tiết thực hành hơn thì sẽ mang lại nhiều hứng thú hơn nữa cho sinh viên;;Cho các ví dụ thực tế hơn về việc ứng dụng các thiết bị điện trong cuộc sống, công việc;;Không có ý kiến gì thêm;Nên thực tế hơn trong bài giảng;Thầy (Cô) nên tăng bài tập và thảo luận hơn, tăng thiết bị để được thực hành thực tế nhiều hơn;;;nói to hơn , nhiều ví dụ hơn , giảm tải việc bài tập lớn quá nhiều . nếu học phần nào cũng có bài tập lớn và thi cử thì một kỳ học sẽ rất vất vả .;Ko nên chỉ nhìn slide de giảng;;Không.;;;Thầy cô có thể tạo điều kiện cho sinh viên tham quan các nhà máy có các trang thiết bị như kiến thức mình được học.;;;Đưa ra nhiều mô hình thực tế hơn so với giáo trình đã quá cũ;;;thực tế nhiều hơn;;</p>
3.54	1	3	24	19	27	3.92	<p>;;;Có cả thực hành lẫn lý thuyết;hay;;giao viên có độ phân cấp khác nhau.học lý thuyết quá nhiều không hữu ích với khi làm việc;;Thầy dạy đã đảm bảo các kiến thức trên lớp đầy đủ để học sinh có thể sử dụng, lập trình cho dsPic;;;k co y kien;;;Có;;;Thầy( Cô ) đúng giờ dạy , nội dung dạy phù hợp với đề thi ;;;Đã có nhiều thời gian hướng dẫn;không có;;;Đưa ra các giải pháp cho những vấn đề thực tế mà thầy đã kinh qua. Giải thích rõ các tác động của yếu tố bên ngoài so với việc lí tưởng hóa hoạt động của các ic, ví điều khiển;;Quét đủ lý thuyết;;;Thầy nhiệt tình;;;Tốt;;Không;Làm bài tập lớn;;;có;;;;</p>	<p>;;;Không có;hay;;phần thực tiễn;;Môn học quá khó nên mong thầy giải thích kĩ lưỡng các ví dụ hơn nữa.;;k co y kien;;;giảng dạy kỹ hơn các phần lập trình;;;nên dạy chậm hơn;không có;;;Cần yêu cầu sinh viên thường xuyên thông báo kết quả đạt được khi thực hiện bài tập lớn;;;Nên dạy thực tế hơn.;;;Tốt;;Không;Không nên thi cuối kỳ viết, nên làm bài tập lớn.;;;không;;;;</p>

3.70	1	1	15	31	46	4.28	<p>;;giảng bài hay;;rất tốt a;;Cô giảng bài rất nhiệt tình;;Giảng dạy đủ số buổi;;Trình bày được đủ các nội dung trong bài giảng. ;;Cô đã hướng dẫn tận tình và giải đáp thắc mắc của sinh viên một cách tốt nhất có thể.;;- Giảng dạy tâm huyết, trả lời giải đáp nhiệt tình các câu hỏi của sinh viên (khi có sinh viên hỏi)..- Kiến thức được giảng dạy khá đầy đủ.;Cô giáo nhiệt tình truyền đạt kiến thức, cung cấp bài giảng tài liệu đầy đủ.;-Thầy cô cung cấp đầy đủ nội dung học phần. -Trong quá trình giảng dạy thầy cô có cùng cố kiến thức môn học liên quan trước đó, đồng thời liên hệ những ứng dụng của môn học.-Thầy cô cho nhiều đề tài bài tập lớn để sinh viên vận dụng kiến thức làm được sản phẩm của riêng mình.;;Rất tốt;Đề tài bài tập lớn phong phú;Tốt;Thầy (Cô) giảng dạy chi tiết, có các hình ảnh của các thiết bị đo giúp dễ hình dung, có các bài tập sau mỗi chương giúp tăng khả năng hiểu bài, có bài tập dài giúp hiểu cận kề thiết bị mình được yêu cầu;Giảng bài đầy đủ, rõ ràng. Giải thích cặn kẽ;Cô rất tâm huyết với học sinh;;;Cung cấp đầy đủ thông tin và kiến thức môn học;các thầy/cô truyền tải đầy đủ thông tin;;cô giảng dạy đầy đủ các vấn đề liên quan đến học phần;;;thầy cô đã cố gắng giải thích chi tiết những gì sinh viên hỏi ;;;;Đã tốt nhất;Nhiệt tình, cung cấp cho sinh viên đầy đủ những kiến thức cơ bản ;;;Cô tận tâm, nhiệt tình giảng dạy. ;;tạo hứng thú cho sinh viên;;truyền đạt kiến thức ;;;;cô giáo giảng dạy nhiệt tình, có bài tập lớn giúp sinh viên nắm rõ vấn đề hơn;bài giảng đã làm rõ những vấn đề kiến thức;;;Cô lên lớp đầy đủ và đúng giờ, cô giảng dễ hiểu, chi tiết;;Thầy cô truyền đạt những kiến thức trong thức tế;;;cung cấp đầy đủ thông tin học tập;;;</p>	<p>;;chữa bài tập nhiều hơn;;;Cách truyền đạt;Có sản phẩm minh họa thực tế thi tốt hơn;;;Cần đề cương ôn tập cụ thể và chi tiết hơn;;;Nên sử dụng projector để chiếu các video, tư liệu về các thiết bị đo thực tế. ;;;- Tăng tương tác với sinh viên hơn (đặt nhiều câu hỏi để cho sinh viên trao đổi) .- Bài tập lớn có thể sắp xếp thời gian ngoài giờ trên lớp để sinh viên có thể gặp và trao đổi, giải đáp thắc mắc;Bản thân em thấy không khí lớp học chưa được sôi nổi, cô chưa tạo cho sinh viên được sự hứng thú với môn học, do vậy không khí ở lớp học khá nhàm chán..Bằng một cách nào đó em mong cô có thể cải thiện được những điều trên..Đây là ý kiến cá nhân của e thôi ạ!;-Thầy cô có thể bổ sung thêm một số project thực tế để sinh viên có thể tham khảo và học hỏi được nhiều hơn.;;;Cải tiến về tài liệu;Cần cải tiến kỹ năng giảng bài để tạo hứng thú cho sinh viên;Không;Thầy (Cô) nên tăng bài tập và có bài tập dài cho từng cá nhân để giúp hiểu rõ học phần phục vụ cho chuyên ngành học;Hướng dẫn đề tài bài tập lớn cẩn thận hơn;Em không có ý kiến gì ạ.;;;Cho sinh viên tự chuẩn bị và lên thuyết trình bài học hôm tiếp theo;các thầy/cô nên giảng kỹ hơn ạ;;giáo viên cần đưa các bài tập thực tế thiết kế thực tế hơn đến học phần này.;;;thầy cô nên cho sinh viên liên hệ đến thực tế nhiều hơn ;;;;Nhiều ví dụ hơn;không có ý kiến;;;không có ý kiến;;;tăng hướng dẫn, tăng tính thực hành ;;nên có những thiết bị thực tế ứng dụng của môn học cho trực quan sinh động dễ hiểu;thêm những bài tập thực tế về mạch đo;;;nên thêm phần thảo luận trên lớp;;Có thêm tiết thí nghiệm, khi giảng dạy có kèm các thiết bị;;;ko;;;</p>
------	---	---	----	----	----	------	---	---

3.71	2	19	29	51	4.28	<p>;Tài liệu đầy đủ;;;;;rất tốt ạ ;;;Cô giảng bài rất nhiệt tình;;không;;Cho đề cương ôn tập đầy đủ, sát với đề thi;;Trình bày đầu đủ các nội dung trong bài giảng. ;;Cô dạy rất dễ hiểu tuy nhiên môn học hơi khó nên chúng em cũng phải cố gắng nhiều để có thể hoàn thành học phần.;;Cô giảng hay, nhiệt tình với sinh viên.;;Giảng viên cung cấp đầy đủ thông tin rõ ràng về học phần (chuẩn đầu ra, phương pháp học, hình thức kiểm tra đánh giá, tài liệu học tập,...)-Thầy cô có củng cố kiến thức môn học liên quan.-Thầy cô truyền đạt đầy đủ kiến thức, và liên hệ ứng dụng trong thực tế.;;;Rất tốt;Có nhiều kinh nghiệm trong môn học nên giải đáp tốt các câu hỏi của sinh viên;Nhiệt tình chỉ dạy;Thầy (Cô) giảng dạy chi tiết, giải đáp đầy đủ thắc mắc của sinh viên về bài giảng, có bài tập thực hành cho mỗi chương sau khi hoàn thành;;Thầy cô rất tâm huyết và có chuyên môn cao ạ.;;;;;Cô giảng bài dễ hiểu và cụ thể;;;Cô giáo giảng kĩ, dễ hiểu, có chữa các vấn đề liên quan;;đi dạy đúng giờ;;;thầy cô đã giải thích chi tiết những thắc mắc của sinh viên ;;;;;;Tốt nhất;Nhiệt tình, dạy dễ hiểu;;;Cô giảng dạy rất dễ hiểu. Tận tâm, nhiệt huyết với sinh viên;;;;;abc;;cô giảng nhiệt tình ;cung cấp đầy đủ kiến thức về môn học;;Khi vừa giảng vừa cho ví dụ để mô tả làm cho bài dễ hiểu hơn;;;;;cô giảng hay;;Cô giáo cho kèm ví dụ sau mỗi phần, giải chi tiết giúp sinh viên nắm rõ lý thuyết và vận dụng được các công thức tính toán vào các bài tập cụ thể, hiểu rõ vấn đề hơn.;;Khả năng truyền đạt của cô Yếu quả thực rất tuyệt vời.</p>	<p>;giảng bài to hơn;;;;;rất tốt rồi ạ ;;;Cô cho thêm nhiều bài tập và chữa bài chi tiết hơn;;không;;;Nên nói rõ các ứng dụng của mỗi nội dung được trình bày. ;;;Cải tiến tài liệu, silde ;không có ý kiến;-Thầy cô có thể bổ sung thêm về các ứng dụng trong một project cụ thể nào đó của môn học này.;;;Cải tiến về tài liệu;Kiểm tra đánh giá không tốt, không đánh giá hết được hết năng lực sinh viên;Không.;;Thầy (Cô) nên tăng bài tập nhiều hơn và ví dụ để sinh viên hiểu cặn kẽ của học phần sau mỗi chương;;;;;Cho thêm nhiều bài tập về môn và sát đề thi thực tế hơn;;Em vẫn chưa biết áp dụng môn học này vào thực tiễn kiểu gì;;;;;thầy cô nên cho sinh viên liên hệ đến thực tế nhiều hơn ;;;;;;Nhiều ví dụ hơn;;;;;abc;;nên thêm nhiều ví dụ thực tế;thêm nhiều bài tập ví dụ hơn;;Giải thích kỹ càng hơn khi sinh viên chúng em chưa hiểu. Cô hay tự nhận một số thứ mà sinh viên chúng em hiểu khi thực ra chưa biết;;;;;Slide phần công thức cô lược bỏ nhiều, đôi khi cô lại lướt nhanh phần đó nên không chép kịp. Bài tập nên bám sát với đề thi hơn.</p>
------	---	----	----	----	------	--	--

4.00		19	24	43	4.28	<p>;Tài liệu đầy đủ;;rất tốt a ;;Cô giảng bài rất nhiệt tình;không;;;Trình bày đủ các nội dung của bài giảng. ;;Có bài tập sau mỗi bài giảng để cho sinh viên dễ dàng tiếp thu bài.;;Tương tác trực tiếp, giảng dạy đầy đủ tài liệu, kiến thức.;ok;- Thầy cô giảng dạy rất dễ hiểu, lồng ghép bài tập sau mỗi giờ lý thuyết..-Thầy cô có đề tài bài tập lớn để sinh viên có thể ứng dụng kiến thức vào thực hành.;;;Rất tốt;Đưa ra các đề tài thuyết trình tạo hứng thú cho người học ;Tâm huyết;Thầy cô giảng dạy chi tiết, tận tình giải đáp mọi thắc mắc của sinh viên trong giờ học hay sau giờ học, có bài tập giúp sinh viên thực hành để hiểu thêm về học phần cũng như mở rộng kiến thức cho sinh viên.;Thầy cô rất tâm huyết và có chuyên môn rất cao.;;;;;Cô chữa bài tập và giảng bài kĩ;;;Cô giáo hướng dẫn rất nhiệt tình chi tiết, cô cũng thoải mái trả lời các vấn đề của sinh viên phát sinh trong khi làm bài tập;;;thầy cô đã giảng dạy rất nhiệt tình ;;;;;;Tốt nhất;Nhiệt tình, dễ hiểu;;;Cô giảng dạy rất nhiệt tình. Cô có cho làm những sản phẩm về data base giúp sinh viên có thể thử sức với những cái mới thay vì chỉ học và thi.;;;;;abc;;;bài tập lớn khá thực tế;đã giúp chúng em hiểu về kiến thức cơ bản của một cơ sở dữ liệu;;Cô cho các nhóm sinh viên tự chọn bài tập làm đề trình bày trên lớp trong các tuần . Các bài tập đó để sinh viên học lại bài hôm trước;;;;;;Cô hiền và rất thoải mái tạo điều kiện cho sinh viên trao đổi và học hỏi.</p>	<p>;Không cần cải tiến gì;;rất tốt a ;;Môn này do e lười học. E không thắc mắc gì cả;không;;;;;;Cách truyền đạt kiến thức cần điều chỉnh.;ok;-Em không có ý kiến gì.;;;Cải tiến về cách giảng dạy;Cải thiện kỹ năng giảng bài để tạo hứng thú hơn;Không;Thầy cô nên có bài tập riêng cho từng cá nhân để giúp khả năng hiểu rõ được học phần;;;;;;ko cần;;;không ý kiến;;;;thầy cô không cần cải tiến gì ;;;;;;Nhiều ví dụ hơn;;;;;;abc;;em không có ý kiến gì;thêm nhưng bài minh họa về hệ thống cơ sở dữ liệu;;;;;;</p>
------	--	----	----	----	------	--	--

4.49		6	21	53	4.59	<p>;;;;;Thầy đã cho em nhiều ví dụ thực tế minh họa cho phân lý thuyết dễ hiểu hơn.;;truyền cảm hứng và kiến thức cho sv.;;Liên tục cải tiến giáo trình.;;Thầy Dũng dạy rất hay, nhiệt tình, em đi học đầy đủ luôn ạ;Thầy giảng hay;;;;;Giảng bài rất kỹ và cho điểm nhẹ nhàng lên bọn em cảm thấy hứng thú khi học;;;;;kỹ năng giảng bài, tài liệu phong phú.;;-Cung cấp kiến thức, diễn đạt một cách trực quan, dễ hiểu dễ sinh viên nắm được từ tổng quan và đi sâu vào từng chuyên đề.;;- bài giảng được soạn chi tiết và hợp lý..- thầy có kiến thức rất sâu và nhiều kinh nghiệm thực tế;Tạo cảm hứng cho sinh viên học;;;;;Em nghĩ thầy cô nên nghiêm khắc hơn.;;Thầy dạy rất chi tiết.;;Thầy Dũng.;;Dạy chi tiết.;;Đặng Chí Dũng;Thầy dạy tốt;Thầy có rất tâm huyết và có chuyên môn rất cao.;;thầy cô đã giảng dạy r nhiệt tình ;;;;;;Không;nhiệt tình;Thầy đã tiếp thêm cho sinh viên cảm hứng học tập thông qua những câu chuyện thực tế thầy đã trải qua trong quá trình đi làm.;;truyền đạt dễ hiểu</p>	<p>;;;;;cải tiến bài giảng;; Thầy cô cung cấp nhiều thông tin hữu ích ;;;;;;không có gì.;;Nên kết hợp thêm nhiều thiết bị thực tế để cho sinh viên quan sát cấu tạo,được phân tích một cách thực tế.;;- thêm nhiều hình ảnh và tài liệu thực tế.;thêm số giờ thực hành;;;;;Càng ghét học sinh hơn càng tốt.;;Nên cho chúng em xem các thiết bị;;;;;Không có.;;thầy cô không cần cải tiến gì ;;;;;;điểm danh nhiều quá;Thầy nên lược bớt chữ trong slide và thay vào đó bằng những video để thêm phần sinh động và sinh viên dễ hiểu bài hơn.;;không có ý kiến</p>	
4.35		1	1	10	14	4.42	<p>;k;;;;;Mọi thứ đều tốt ạ;;Em nghĩ thầy cô nên nghiêm khắc hơn.;;</p>	<p>;k;;;;;Thêm nhiều các buổi thí nghiệm để có thể có cái nhìn trực quan hơn;;Em nghĩ thầy cô nên nghiêm khắc hơn.;;</p>
4.12	1		3	15	22	4.39	<p>;;Thầy rất nhiệt tình, chu đáo, truyền đạt đầy đủ thông tin và kiến thức môn học;;;;;Em nghĩ thầy cô nên nghiêm khắc hơn.;;thầy Khánh;;;;;Lí thuyết;;;;;Thầy giảng bài rất hay, có nhiều câu chuyện lịch sử của trường được đan xen trong khi lấy ví dụ minh họa, nội dung bài học dễ hiểu, các bài tập rất sát, cách giảng rõ ràng.;;nhiệt tình;;;</p>	<p>;;Hiện tại em chưa có ý kiến gì cần cải tiến;;;;;Em nghĩ thầy cô nên nghiêm khắc hơn.;;Không;;;;;Không có ý kiến gì.;;điểm danh sớm quá;;;</p>

2.98	1	2	7	24	14	4.00	<p>;;;;;Có cả lý thuyết lẫn thực tế;Giảng bài tốt;;;;;Chỉ rõ điểm yếu sinh viên;;;;;Thầy thường xuyên bỏ lớp không có lý do và không thông báo cho sinh viên. Có hôm thầy còn bỏ dạy để đi chơi;;;;;Không có gì;;;;;biết được hệ thống cung cấp điện cho một tòa nhà, hệ thống bảo vệ điện;;;;;Thầy nghỉ học quá nhiều,chả cần lý do,cũng ko báo trước cho học sinh biết.Hôm đi dạy thì ít nghỉ quá nhiều,chắc phải đến nửa kì mất,đến dạy thì thầy vào muộn.có khi là hết tiết 1 ms vào học,đến cuối kì thầy báo"các phần còn lại các em về tự đọc sách." hình như rất thiếu trách nhiệm. Em yêu cầu và mong ban giám hiệu điều chỉnh lại thầy.,vì em đã học thầy lần thứ 2 (lần này do em ko huy đc lớp) và lần trước cũng vậy,dù có điểm thấp hay cao em vẫn phải nói để nhà trường nắm được .tình hình,tất cả những gì em nói là sự thật(nhà trường có thể xem thêm ý kiến của các SV kì vừa rồi).Một lần nữa,mong nhà trường có ý kiến cụ thể về việc này và gửi thông tin cho em laituanctb1996@gmail.com,em rất mong.nhận được câu trả lời từ ban giám hiệu một cách minh bạch!;;;;;Ko có gì</p>	<p>;;;;;Không có;Không cần cải tiến thêm;thầy nên tập trung vào bài học nhiều hơn chuyện chém gió, dạy đầy đủ ít cho nghỉ hơn;;;;;Đề nghị thầy giáo đi dạy đầy đủ. Cung cấp tài liệu phong phú cho sinh viên tìm tòi nghiên cứu. Thi cuối kì quá dài quá khó đối với sinh viên điều khiển học tự chọn;Thầy không đến lớp rất nhiều buổi. Nếu đến thì thường sẽ đi muộn và nghỉ sớm. Cả học kì thầy chỉ dạy được 1 chương và một ít của chương 2 trong toàn bộ bài giảng;;;;;giảng dạy đúng giờ.cần có phương pháp giảng dạy hiệu quả hơn;Thầy nên tập trung vào việc giảng dạy;;;;;Dạy bài đầy đủ;;;;;thêm những bài giảng tính toán thực tế;;Em ko thể diễn tả !;;;;;Ko cần</p>
3.92	2	2	12	12	24	4.04	<p>;;;;;giảng dạy đầy đủ;;;;;Truyền đạt đầy đủ kiến thức cho sinh viên;tat ca ;;thầy cô nên chú trọng những kiến thức quan trọng ;;;;;Nhiệt tình giảng dạy;Thầy giảng bài rất nhiệt tình!;Thầy Huy dạy rất tận tâm, nhiệt tình, hấp dẫn. Em đi học đầy đủ luôn a;;;;;Thay giao đa cơ nhưng liên hệ thực tế em de em de hiệu hơn ve mon hoc;;;;;đưa kiến thức đến cho sinh viên;;Thầy đã truyền cảm hứng rất lớn cho sinh viên;;Thầy truyền đạt rất dễ hiểu;;;;;thầy truyền đạt rất dễ hiểu và tận tình</p>	<p>;;;;;làm bài tập nhiều hơn;khong;;;;;Giảng bài nhanh hơn;;Chữ thầy viết bảng hơi khó đọc ạ ^^!;;;;;Theo em thì thầy giáo vẫn duy trì lời dạy này để truyền đạt cho sinh viên;;;;;không cần;;;;;</p>
3.86	1	1	11	21	24	4.14	<p>;;rok;;;;;Truyền đạt tốt;;;;;truyền đạt kiến thức bổ ích;tat ca;;;;;Nhiệt tình;;;;;Thầy Việt dạy hay, rõ ràng;;;;;Thầy có những liên hệ thực tế cho sinh viên để hình dung ra vấn đề mà môn học đề cập;;;;;truyền đạt kiến thức;;;;;</p>	<p>;;ok;;;;;Không có gì cả;;;;;em không có ý kiến gì;khong;;;;;Cần giám yêu cầu;;;;;Thầy phát huy hơn nội dung giảng dạy;;;;;không;;;;;Nếu thầy nghỉ nên học bù để kịp tiến độ chương trình;;;;;</p>
4.08		2	9	9	30	4.34	<p>;;roi;;;;;cung cấp đầy đủ kiến thức;;;;;truyền đạt kiến thức đầy đủ;tat ca;;;;;Không có;;;;;Thầy dạy rất nhiệt tình, không khí lớp học vui vẻ!;;Thầy Thăng dạy rất hay, dễ hiểu;;;;;truyền đạt kiến thức;;;;;</p>	<p>;;khong;;;;;không cần cải tiến gì;;;;;em không có ý kiến gì;khong;;;;;Không có;;;;;không;;;;;</p>



3.76	1	10	8	31	4.36	<p>;;;Cô rất nhiệt tình;;;tat ca;;;Tương đối tốt;;;thầy Tùng;;;Lê Đức Tùng;;;Lí thuyết;;;Thầy cung cấp đầy đủ tài liệu, cách kiểm tra đánh giá rất sát với nội dung được học, các nội dung được giải thích một cách rõ ràng.;;lên lớp;;</p>	<p>;;;Em nghĩ thế là phù hợp với sv rồi, không cần cải tiến gì nữa;;;khong;;;Cung cấp nhiều tài liệu hơn;;;Không;;;không có ý kiến gì.;;day;;</p>
4.10	1	2	12	25	4.50	<p>;;;Phương pháp giảng dạy hợp lý;;;phù hợp;;;Lí thuyết;;;Cô cung cấp đầy đủ tài liệu cho sinh viên, không khí trong lớp học vui vẻ, dễ tương tác, cách kiểm tra đánh giá rất hiệu quả.;;không có gì tốt cả;nhiệt tình;;;</p>	<p>;;;em không có ý kiến;;;không có;;;Không;;;Không có ý kiến gì.;;nên thay giảng viên;điểm danh nhiều quá;;;</p>
4.06		10	21	38	4.41	<p>;;;Thầy giảng bài khác nhiệt tình, luôn cung cấp cho sinh viên những công nghệ mới nhất trên thị trường để sinh viên tiếp cận;;;không;;;Trình bày đầy đủ các nội dung của bài giảng.;;;Giảng dạy hay, nhiệt tình, dễ tiếp thu;không ý kiến;;;Thầy đã tạo điều kiện để sinh viên có thể phát triển khả năng teamwork ;;;truyền đạt dễ hiểu;;;Thầy đưa ra nhiều ví dụ và ứng dụng thực tế;- Thầy đã giúp em hiểu nguyên lí chung cảm biến , cách sử dụng ghép 1 số loại cảm biến.;;Bài giảng hay;;;Tốt nhất;;;Kỹ năng giảng bài và truyền đạt của giảng viên;;;Bài giảng dễ hiểu, giúp sinh viên có thể dễ dàng nắm bắt được kiến thức của môn học.- Thầy có nhiều kinh nghiệm thực tế, giúp sinh viên có thể liên hệ với kiến thức đã học trên lớp với môi trường công nghiệp bên ngoài, từ đó giúp sinh viên hiểu sâu hơn.;;thầy giảng hay;;;</p>	<p>;;;Nên có thêm những mô hình thực tế cụ thể cũng như bài thí nghiệm thiết thực;;;không;;;không ý kiến;;;ko cần;- Thầy nên bổ sung thêm cách đọc tìm hiểu datasheet cho các loại cảm biến ( chỉ cho sinh viên cách đọc các thông số gì quan trọng của cảm biến);;Nói to hơn;;;Nhiều ví dụ hơn;Nhiệt tình, dễ hiểu, cung cấp cho sinh viên các đề tài hay trong bài tập lớn;;;Thình thoảng không hiểu thầy nói gì ^ ;;;</p>

3.92	1	18	25	33	4.17	<p>giảng hay; Thầy giáo Hoàng Nam đã làm rất tốt nhiệm vụ giảng dạy rồi chỉ có điều do bản thân em còn vướng nhiều chuyện, 1 phần do cũng đã bị chậm 3 kỳ rồi nên cũng chán nản tâm lý, tất cả chỉ là do bản thân em chứ không phải do thầy cô giáo đâu ạ</p> <p>Gần học sinh; dạy hay; Nội dung khá cơ bản và có chọn lọc; thầy hướng dẫn được cho sinh viên tiếp thu kiến thức trực quan dễ hiểu. dù đây là môn học khá khó; Truyền đạt hay; Thầy Nam đã chữa toàn bộ các bài tập rất chi tiết, đưa ra những ví dụ mới nhằm đảm bảo cho học sinh hiểu rõ về môn học và có thể áp dụng vào trong thực tế; Giảng dạy chi tiết, hiệu quả. Đề cương, bài tập được đưa ra đầy đủ phù hợp với sinh viên; Giảng hay; Dễ hiểu. Thầy giáo thân thiện. Tuyệt vời; Thầy giảng rất dễ hiểu và chi tiết; Thầy rất nhiệt tình trong giảng dạy và giải đáp thắc mắc của sinh viên; Truyền thụ cho sinh viên đầy đủ kiến thức; không có; kiến thức; không có ý kiến; Chuẩn bị tài liệu tốt, giờ học thoải mái và đúng giờ;</p>	<p>giảng hiểu; cách giảng dạy của thầy như thế là tốt rồi ạ, nếu có cải tiến thêm sự mới mẻ nữa thì tốt ạ; Gần học sinh; dạy hay hơn nữa; Nhiều bài tập bắt buộc hơn, ứng dụng giải quyết những bài toán phổ biến trong thực tế. b ujko; kln; Cho nhiều ví dụ hơn; Không; Không cần thiết; K cần; Không cần gì; Không có; không; Thực hành nhiều hơn; không có ý kiến;</p>
4.25		11	17	39	4.42	<p>giảng hay; Gần học sinh; Thầy giảng dạy rất chi tiết. tạo được thói quen tốt trong học tập; Bài giảng của thầy rất chi tiết, tỉ mỉ. dễ hiểu; truyền đạt kiến thức dễ hiểu và giúp đỡ sinh viên khi gặp khúc mắc; Thay giao nhiệt tình. Giảng dạy dễ hiểu và khoa học; nhiệt tình, tận tâm; Thầy( Cô ) đúng giờ dạy, nội dung dạy phù hợp với đề thi; giảng dạy nhiệt tình, cung cấp đầy đủ kiến thức cho sinh viên; Thầy Phùng Quang giảng bài rất chi tiết, dễ hiểu, cho bài tập về nhà bám theo các nội dung đã học để sv hiểu bài hơn; Tốt; Thầy đã truyền đạt rất tốt và tâm huyết; thầy rất trách nhiệm; Thầy giảng hay chi tiết tận tâm; Kỉ luật, nghiêm túc đúng giờ khi giảng dạy. sẵn sàng giải đáp thắc mắc của sinh viên; cẩn thận chín chu;</p>	<p>giảng hiểu; Gần học sinh; Không a; Nên có thí nghiệm thực tế; Không cần a; xen lẫn kiến thức thực tế; Em nghĩ nên có cơ hội được thực hành thí nghiệm với học phần này; Tốt; Đưa thêm các ví dụ thực tế, giảng kĩ lưỡng; bỏ sung giờ thực tế mô phỏng;</p>

4.03	1	10	28	32	4.28	<p>;;;;;;;;;Dạy tốt;tất cả đều tốt;;Thay giao nhiệt tình. Giảng dạy dễ hiểu và khoa học;;Thầy giảng rất tốt lý thuyết;;Làm rất tốt;;Thầy(Cô ) đúng giờ dạy , nội dung dạy phù hợp với đề thi ;Giảng dạy cho sinh viên;;;;;;;;;truyền đạt đầy đủ thông tin đến học sinh;Thầy đã cho chúng em làm bài tập lớn rất hữu ích;;;;;;;;;Thầy dạy tốt;;Cho sinh viên cái nhìn tổng quan;;;;;;;;;cung cấp đầy đủ kiến thức..đảm bảo thời gian lên lớp;;;;;;;;;tốt;Thay Dạy rất hay;;có;;Thời lượng giảng của giáo viên là hơi ít, chủ yếu là sinh viên tự trình bày trên lớp nên có nhiều vấn đề không thể hiểu một cách sâu sắc;;cung cấp tài liệu đầy đủ;;;;;;;;;</p>	<p>;;;;;;;;;Không;;không cần thay đổi gì;;Không a;;Thầy nên có thêm nhiều ví dụ hệ thống thực tiễn;;không cần a;Không có;;;;;;;;;cho nhiều bài toán thực tế để sinh viên quen với môi trường làm việc;Nên dạy chậm hơn một chút ;;;;;;;;;;Không có;;Giảng chi tiết thêm ;;;;;;;;;;điểm;Không cần;;không;;đưa thêm các ví dụ thực tế các bài tập lớn;;;;;;;;;</p>
3.78	1	12	13	19	4.11	<p>;;;;;Tốt;;Truyền tải kiến thức cho sinh viên;;;;;;;;;Cung cấp đầy đủ kiến thức cho sinh viên;;Có;;;;;;;;;Truyền tải kiến thức;;;;;;;;;</p>	<p>;;;;;sd;;Thầy cô nên điểm danh nhiều hơn;;;;;;;;;em không có ý kiến góp ý gì.;;;;;;;;;Không có;;;;;;;;;</p>
3.44	1	11	9	27	4.29	<p>;;truyền đạt kiến thức;;;;;;;;;Đưa được các kiến thức bổ ích . gắn sát với thực tế công việc sau này;;;;;;;;;Nhiều kiến thức nhưng hơi cũ so với thực tế.;;Cô giảng dễ hiểu.;;;;;Giảng viên đã làm tốt. Tuy nhiên chưa thực sự hết khả năng của bản thân.;không có gì;;;;;;;;;- bài giảng chi tiết và nhiều hình ảnh thực tế.;;;;;;;;;Giải thích nhiệt tình;;;;;;;;;</p>	<p>;;khong c y kien gi them;;;;;;;;;Mong cô cung cấp bài giảng để học sinh có thể hiểu rõ hơn về môn học.;;Không nên bắt sinh viên chép hết slide vì slide quá dài, trong khi chỉ cho mang 1 tờ A3 mà không cho mang vở ghi.;;Không cần.;;;;;Cần có sự đổi mới trong phương pháp giảng dạy, hạn chế việc ghi chép, tăng cường tương tác giữa giảng viên và sinh viên để sinh viên cảm thấy các kiến thức gần gũi với sinh viên hơn.;không cần cải tiến;;;;;;;;;- rút ngắn các phần không quan trọng tăng thời gian vào các phần trọng tâm.;;;;;;;;;nội dung liên hệ thực tế;;;;;;;;;</p>
4.01	2	12	24	32	4.23	<p>;;;;;truyền đạt kiến thức, chữa bài tập ;;;Có;;Thầy Lâm đã chữa toàn bộ những bài tập trên lớp một cách chi tiết.;;Truyền tải kiến thức;;;;;;;;;tất cả đều tốt;;Thay giao nhiệt tình. Giảng dạy khoa học và dễ hiểu;;nhiệt tình tận tâm;;- bài giảng chi tiết , các kiến thức chọn lọc áp dụng thực tế.;;Tốt;;Em nghĩ thầy cô nên nghiêm khắc hơn.;;Giảng hay;;;;;;;;;Truyền thụ đầy đủ cho sinh viên kiến thức;lên lớp đầy đủ..không khí lớp học tốt;;;;;;;;;cung cấp tài liệu đầy đủ, tạo không khí thoải mái khi tham gia giờ học;tinh thần thoải mái;</p>	<p>;;;;;tất cả;;Có;;Thầy cô nên điểm danh nhiều hơn;;;;;;;;;không có ý kiến;;;;;;;;;Không a;;;;;;;;;- cần có thêm phần thực hành và thử nghiệm;;Không;;Em nghĩ thầy cô nên nghiêm khắc hơn.;;Không;;;;;;;;;không cần gì;;;;;;;;;giảng kĩ hơn có thêm ví dụ thực tế;kiến thức thực tế;</p>

4.03	1	2	13	30	41	4.24	<p>;;thầy dạy rất hay,,,,,,,,,,,,,;Tuyệt vời,,,,,,,,,;tất cả đều tốt,,,,,,,,;kĩ năng giảng dạy,,,,,,,,;- bài giảng chi tiết, hình ảnh trực quan công nghệ nhà máy.- thầy giảng rất chi tiết và cụ thể,,,,,,,,;nhiệt tình giảng dạy với sinh viên,,,,,,,,;Truyền thụ đầy đủ cho sinh viên kiến thức,,,,,,,,;thầy luôn đúng giờ và nhiệt tình giảng bài;;không có ý kiến;;thầy dạy chi tiết;;Thầy giảng nhiệt tình và có tâm ;;cung cấp tài liệu đầy đủ, tham gia giảng dạy đầy đủ. giảng dạy nhiệt tình;;tổng quan kiến thức chung về ngành ;good</p>	<p>;;cần quan tâm tới sinh viên nhiều hơn,,,,,,,,,,,,;Không có gì cả,,,,,,,,;không cần cải tiến,,,,,,,,;nên sử dụng linh hoạt công cụ hỗ trợ hơn,,,,,,,,,,,,,;sắp xếp cho sinh viên được đi tham quan thực tế,,,,,,,,;Không cần,,,,,,,,;không có ý kiến;;bài giảng;;Nên thực hành và ứng dụng nhiều hơn ;;thêm các tài liệu đi kèm ví dụ như: video hay các kinh nghiệm thực tế;;cho đi thực tế;good</p>
4.29		1	9	26	34	4.33	<p>,,,,,,,,;Truyền tải kiến thức,,,,,,,,,,,,;nhiệt tình tận tâm;;rất tốt;;- thầy giảng cuốn hút, kinh nghiệm thực tế nhiều năm..- phong cách giảng bài ấn tượng. ,,,,,;Tốt,,,,,,,,;Liên hệ thực tế,,,,,,,,;thầy luôn đúng giờ dù học vào tiết 1. .nhiệt tình trong bài giảng;;Thầy giảng hay , quan tâm đến sv;;giảng dạy nhiệt tình, đi kèm các tình huống trong thực dẫn chứng cụ thể;;tổng quan về mô học</p>	<p>,,,,,,,,;Thầy cô nên điểm danh nhiều hơn,,,,,,,,,,,,;không có gì phải cải thiện;;- quá hay không cần phải cải tiến. ,,,,,;Không,,,,,,,,;Chữ viết của thầy hơi xấu :)),,,,,,,,,,,,;thực tế</p>
3.74		2	11	10	27	4.24	<p>;;;Tăng khả năng tự học, tự tìm hiểu của sinh viên.;Có kế hoạch , mục tiêu rõ ràng từng tuần cho sinh viên khi làm bài tập lớn.;;không ý kiến;;Rất tốt;;Tâm huyết.;Thầy cô giảng dạy chi tiết, có bài tập lớn giúp sinh viên thực hành hiểu rõ bản chất của học phần. Mỗi buổi sẽ có các bài báo cáo thảo luận giữa các nhóm giúp sinh viên tăng khả năng làm việc nhóm và khả năng thực hành.;Thầy cô rất tâm huyết và có chuyên môn rất cao.;;;;;Thầy tận tâm với sinh viên. Luôn dành cho sinh viên các tiết học để có thể thảo luận về sản phẩm, bài tập. Giải đáp thắc mắc của sinh viên;;Cho sinh viên đầy đủ slide;bài tập lớn làm sản phẩm thực tế khá hay và vận dụng nhiều kiến thức cũng như khả năng thực hành;giúp cho sinh viên tập cách báo cáo hàng tuần bài tập;;;;;Phương pháp giao bài tập lớn và cho các nhóm đặt câu hỏi và thảo luận theo từng tuần rất có ích và hiệu quả.;</p>	<p>;;;;;không ý kiến;;;Cải tiến về tài liệu;;Không;Thầy cô nên có thêm nhiều bài tập về tìm hiểu hay thực hành để tăng hiểu biết của sinh viên về học phần,,,,,,,,,,,,;Tăng tính thực hành;không nên cải tiến gì;;Lên kiểm tra tiến độ và đưa ra cho sinh viên nhận xét về mạch;;;;;Thầy nên cải tiến khả năng truyền đạt, em thấy thầy nhiều khi giảng bài tuy là một vấn đề nhưng khá lan man và thiếu trọng tâm. Việc thường xuyên nghe như vậy khiến bọn em không còn giữ được sự tập trung cần thiết. Trân trọng.;</p>
3.75	1	1	5	2	11	4.05	<p>;;;;;truyền đạt cho sinh viên những kiến thức căn bản nhất, cần thiết nhất của môn học để sinh viên áp dụng trong quá trình học tập;;;;;Tạo điều kiện cho sinh viên tự tham gia tìm hiểu, giải quyết nội dung bài học;;</p>	<p>;;;;;thầy cô nên có nhiều ví dụ về ứng dụng của môn học trong đời sống hơn nữa;;;;;thêm minh họa chi tiết hơn;;</p>

3.90			10	11	21	4.26	<p>thầy đã giảng rất chi tiết về nội dung môn học và các phương pháp trong đó; rất tốt ạ ;; nhiệt tình, vui vẻ, tạo hứng khởi; Trình bày đầy đủ các nội dung của bài giảng. ;Thầy giảng hay, nhiệt tình, dễ tiếp thu; ;; thầy cô giảng dạy r nhiệt tình ;;; abc; ;; thầy điển trai, giảng kĩ; ;;</p>	<p>phản ứng dụng thực tế của môn học trong đời sống còn khá khó hiểu, mang tính khái quát nhiều hơn ;; rất tốt ạ ;; Thêm nhiều ứng dụng thực tế hơn; ;; thầy cô không cần cải tiến gì ;;; xyz; ;;;</p>
4.00	1		6	8	18	4.27	<p>thầy đã giảng chi tiết nội dung môn học, phần ví dụ thực tiễn rất hấp dẫn, chi tiết, gây sự hứng thú cho sinh viên; Kiến thức và sự nhiệt huyết tận tâm của thầy Nguyễn Hoàng Nam. ;; rất nhiều ví dụ thực tế, luôn tạo hứng khởi cho buổi học; ;; không ý kiến; ;; thầy cô giảng dạy rất nhiệt tình ;;; ;;</p>	<p>thầy tiếp tục phát huy phương pháp giảng dạy, cho nhiều ví dụ hơn nữa để sinh viên hiểu rõ hơn về vai trò của môn học trong đời sống; Nên được đi tham quan phòng sạch để được thấy thực tế cũng như một số thiết bị thực tế trong ngành vi hệ thống; ;; có thể thay kiểm tra bằng thuyết trình ;; không ý kiến; ;; thầy cô không cần cải tiến gì ;;; ;;</p>
3.76	1	2	19	16	29	4.04	<p>tốt; ;; hướng dẫn thực hành tốt; ;; em không có ý kiến .; Giới thiệu đầy đủ, chi tiết các bộ môn trong viện điện. ;;; Thầy cô đã mang lại nhiều kiến thức về môn học ;;; không có gì thêm ;;; không; ;; Phần Tham quan nhà máy thủy điện rất tuyệt! ;;; ;;</p>	<p>có; ;; tăng kiến thức và các buổi thực hành; ;; em không có ý kiến; Thực hành ko hiệu quả, mỗi buổi chỉ giới thiệu qua nhiều thiết bị, về nhà phải lên mạng tự tìm hiểu thêm nhiều thiết bị. Cuối cùng bọn em chả nắm được gì nhiều. Vì môn nhập môn chỉ là giới thiệu ngành là chủ yếu, khi học lên mấy môn khác các thiết bị điện bọn em sẽ đc học và tự tìm hiểu sau. ;;; Nên bỏ bớt thí nghiệm. ;;; không có gì thêm; ;; không; ;; nên chỉ rõ khả năng của sinh viên có thể làm được việc cụ thể gì sau khi tốt nghiệp ngành điện! ;;; ;;</p>

3.82	1	3	23	32	60	4.24	<p>em k có ý kiến;Theo em, thầy giảng khá hay, liên hệ nhiều thực tế, công việc sau này, cũng như kết hợp được việc cùng cố thêm các kĩ năng mềm.;thầy cô cho học sinh biết rất nhiều về trường và cách trình bày bố cục 1 bài trên laptop.;;thầy cô rất tận tâm với sinh viên.;;Dạy nhiệt tình, tạo hứng thú cho sinh viên.;;Em thấy những điều thầy Đỗ Trọng Hiếu dạy khá hữu ích. Thầy chỉ dẫn cho em không chỉ là kiến thức môn học mà còn chỉ dẫn về cách viết báo cáo, làm đồ án... thầy rất tận tình và gần gũi với sinh viên. Về nội dung môn học là giúp sinh viên tiếp cận được với ngành thì em thấy à khá ổn.;;Truyền đạt tốt kinh nghiệm, định hướng cho sinh viên.;;Nhiệt huyết của các thầy cô ;;;Định hướng điểm mạnh/yếu của các phân ngành và giới thiệu các thiết bị phải dùng nhiều về sau;thầy cô đã cung cấp đầy đủ kiến thức của học phần cho sinh viên , và rất nhiệt tình trong việc giảng dạy cho sinh viên hiểu bài hơn.;;tất.;;Sử dụng các công cụ hỗ trợ. Trong giờ có liên hệ với công việc sau khi ra trường.;;Thầy cô giảng dạy rất tận tình, truyền đạt đầy đủ mọi thông tin về môn học một cách đơn giản và dễ hiểu. ;;;giới thiệu cho sinh viên các ngành trong viện điện.;;nhiệt tình.;;cho đi thực tế.;;Cho em biết được thực tế về môn học và các môn trong ngành học . Các bộ môn trong Viện Điện.;;Tốt.;;tot.;;chia nhóm nhỏ , tận tình sát sao. em rất thích;Thầy giảng dạy nhiệt tình , kết hợp cho sinh viên làm bài tập để hiểu lí thuyết hơn;thầy đã giúp chúng em hiểu rõ hơn về ngành đang theo đuổi, thầy cũng giúp chúng em có thêm một vài kỹ năng mềm trong công việc rất hữu ích.;;Giúp sv mở rộng hiểu biết;Các thầy không chỉ cung cấp cho chúng em về các kiến thức chung nhất của ngành mà còn định hướng các công việc sau này ra trường sẽ làm và đặc biệt là tác phong trong công việc ;;</p>	<p>em k có ý kiến;Với em, thầy cô nên cho sinh viên trình bày, phát biểu ý kiến của mình nhiều hơn trong mỗi giờ học.;nên lên lớp đầy đủ ;;thầy cô chỉ cần phát huy hết mình thôi &lt;3.;;Không cần cải tiến thêm.;;Về phần thí nghiệm là làm quen với một số dụng cụ. máy điện thì em thấy cần cải tiến về nội dung vì theo em thấy thì ngoài đọc và ghi lại số liệu thì chưa áp dụng tính toán logic nhiều.;;Cần nhiều giờ thực hành thuyết trình hơn nữa.;;Thực hành nhiều hơn.;;nên hài hước hơn.;;khôg.;;Thầy cô nên nghiêm khắc hơn trong giờ học.;;Thầy cô nên cố thêm nhiều buổi thảo luận hơn.;;giới thiệu nhiều hơn về các môn học mà sinh viên viện điện sắp học.;;không.;;không ý kiến gì ạ.;;Theo em đã đủ và hợp lý.;;Không ;;;tot.;;em chưa nghĩ ra nhưng em cảm thấy chưa hoàn thiện cho lắm;Thầy nên thay đổi một chút về phương pháp truyền đạt , giải thích nhiều hơn lấy ví dụ thực tế nhiều hơn ,đặt điểm nhìn ở vị trí sinh viên nhiều hơn ;thầy nên cho sinh viên làm nhiều đề tài phong phú hơn.;;Chưa thấy gì;Các thầy cô nên chặt chẽ hơn trong việc cho điểm ;;</p>
------	---	---	----	----	----	------	--	--

3.57	1	18	18	42	4.27	<p>;;;;;Điểm dang đầy đủ ;;giải đáp thắc mắc của sinh viên khá chi tiết;;;;;thầy cung cấp khá nhiều tài liệu cho sinh viên;trung bình;;;;;Em thấy thầy đã sử dụng nhiều sử dụng matlab trong giảng dạy khá nhiều, thúc đẩy học sinh học tập một cách thông minh, hiệu quả thông qua các công cụ hiện đại. Bên cạnh đó, thầy giáo tạo nhiều cơ hội cho sinh viên chữa bài, làm bài, trực tiếp tư duy, tìm ra lời giải.;;;;;Nhiệt huyết của các thầy cô ;;thầy cô đã cung cấp đầy đủ kiến thức của học phần cho sinh viên , và rất nhiệt tình trong việc giảng dạy cho sinh viên hiểu bài hơn;;;;;khong;;Giảng dạy kết hợp vs matlab để liên hệ thực tế;Thầy cô đã truyền đạt đầy đủ mọi thông tin về môn học một cách đơn giản và dễ hiểu.;;;;;thầy cô dạy rất dễ hiểu.;;;;;Thầy đã ứng dụng matlab để giảng dạy;;;;;</p>	<p>;;;;;Phương pháp truyền thụ kiến thức cho sinh viên;;Theo em thì các thầy cô nên bớt giọng địa phương chút đi được không ạ , nhiều khi em không nghe rõ mej dù ngồi bàn đầu;;;;;them em thầy cần cải thiện kỹ năng sư phạm ( đổi mới cách giảng dạy bằng cách chữa bài tập cụ thể hơn);phương pháp dạy;;;;;Em mong muốn thầy có thể chữa bài mẫu nhiều hơn, và giảng chậm lại chút để sinh viên có thể theo kịp.;;;;;Thầy nên nhiệt tình hơn, cách trình chiếu slide chưa phù hợp. Biết tạo vấn đề nhưng có nhiều chỗ k giải quyết được vấn đề đã đặt ra trong bài toán. Giúp đỡ sinh viên chưa tích cực, dù biết sinh viên cần tự học nhiều nhưng vẫn còn nhiều bài toán khó vs môn It điều khiến k phải làm đk luôn, cần hỗ trợ nhưng thầy xin nợ lần sau chữa rồi thầy k chữ.Chiếu slide quá nhanh, cách hướng dẫn sinh viên đi đến mấu chốt vấn đề k tốt, ;;;;;;Thực hành nhiều hơn;;;;;khong;;Cần cho làm bài tập nhiều hơn để hiểu công thức. ;Thầy cô nên tạo thêm nhiều buổi tập huấn hơn ạ;;;;;thầy nên chữa bài tập nhiều hơn.;;;;;Giảng dạy dễ hiểu hơn ;;;;;;</p>
3.60	3	18	32	31	4.08	<p>;;;Thầy rất nhiệt tình trong truyền thụ kiến thức;;;Khá ổn.chúng em chỉ cảm thấy tài liệu Về môn học và bài giảng còn hạn chế và tìm trên mạng cũng không có nhiều.;;;;;Kiến thức khá nhẹ , không quá nặng!;;;;;thầy cô rất nhiệt tình;;E thấy thầy dạy rất tốt và nhiệt tình . Perfect!;giảng dạy dễ hiểu;tài liệu, nhiệt tình;Thầy cô đã cung cấp cho sinh viên nhiều thông tin hữu ích. Ứng dụng những kiến thức đó trong thực tế. Có những kiến thức đã cũ thì thầy cô luôn cập nhật cho sinh những cái mới nhất;Giảng dạy nhiệt tình, dễ tiếp thu, tài liệu nhiều.;;;;;Thầy đã mang lại đủ về kiến thức lý thuyết;;;;;thầy đã truyền đạt kiến thức học tập đầy đủ và hiệu quả;;Em thấy thầy cô truyền đạt tốt,cũng dễ hiểu;;;;;Rất tốt;;;;;kiến thức rất đầy đủ;Chia sẻ kinh nghiệm.;;;;;Thầy giảng đi giảng lại rất chi tiết;;;;;truyền đạt kiến thức dễ dàng;</p>	<p>;;;Thầy nên cải tiến sao cho môn học đỡ nhàm chán;;;Thầy cô nên hướng dẫn và gửi cho sinh viên thêm nhiều tài liệu để chúng em nắm bài học dễ dàng hơn;;;;;Slize của thầy bằng tiếng Anh nên em chẳng hiểu gì !.Em không có ý kiến về kiến thức của thầy nhưng cách thầy dạy thì rất chán và rất buồn ngủ !;;;;;nên vừa dạy slide vừa viết bản;;;;;không có;thực tế nhiều hơn;K có ý kiến gì;nhiều ví dụ thực tế hơn, có những mô phỏng thực tế ngay trên lớp.;;;;;Thầy dành thêm thời gian về thực hành bài tập và mô phỏng.;;;;;cần có nhiều bài tập thực hành hơn;;nên cho thảo luận nhóm nhiều hơn;;;;;không;Không có.;;;;;Thầy nói hơi bé nên nhiều khi em không nghe được gì cả;;;;;tăng thời lượng thực hành;;cần cho nhiều tài liệu hơn nữa;</p>

3.56	3	13	17	29	4.16	<p>;;là kinh nghiệm thực tế;;;;;Thầy Hải;;;Thầy giảng rất chi tiết;;Nghiêm khắc;;;;;co;;;;;kiến thức khác đây đủ;;;luôn giảng dạy và hướng dẫn chi tiết những vấn đề chính của bài giảng, luôn để em tiếp thu một cách đầy đủ nhất của bài giảng.;thầy thoải mái nên sinh viên có động lực đi học;;mong thầy cô giảng dạy chi tiết hơn;;;bai giảng bám sát với đề thi;;;;;Em thấy, thầy đơn giản hóa nội dung môn học giúp sinh viên nắm được những kiến thức căn bản nhất về điện tử công suất các thiết bị đề cao tính hiệu hơn là lý thuyết xuống . Nội dung thì bám sát nội dung giảng dạy trên lớp ;;;;;;Thầy Hà dạy rất tốt và tận tình chỉ bảo đối với sinh viên;;Thầy vui tính, đi dạy đúng giờ, cách truyền đạt vừa dạy kiến thức trong sách vừa lồng vào thực tế rất hay và thú vị;;;giảng dễ hiểu;Thầy rất nhiệt tình;thầy hướng dẫn chi tiết từng bài, cho sinh viên nhiều minh họa cụ thể;;;Dạy nhiều kiến thức bổ ích;kỹ năng giảng bài và truyền đạt tốt;Nothing;trung bình;;những ví dụ bá đạo;;;;;</p>	<p>;;không có;;;;;Dạy những phần đề thi.;;;;;Thân thiện;;;;;co;;;;;cần thêm nhiều thực hành hơn;;không cần cải tiến gì cả ;nên có nhiều bài tập hơn;;mong thầy cô có cách dạy lôi cuốn hơn nữa;;thầy cô không cần cải tiến gì;;;;;Theo em, Thầy nên viết cẩn thận hơn nếu vì chữ của thầy giáo có vẻ không được rõ ràng lắm ;;;;;;không có ý kiến;Thầy nên cho nghỉ giữa giờ thay vì học liền;;;;;Thêm nhiều bài tập ứng dụng;em không có ý kiến gì bổ sung thêm;Thầy cô nên chỉ rõ cho sinh viên học môn này có thể làm đc ở đâu. Công ty nào. Những thứ thầy dạy áp dụng vào đời sống ntn;chú ý đến học sinh hơn;;;;;</p>
------	---	----	----	----	------	---	---



4.01	2	13	18	47	4.38	<p>:Truyền đạt tốt , tạo cảm hứng cho sinh viên;Quan tâm sinh viên;;Truyền tải kiến thức;;;;;Dễ hiểu;Cô đã truyền đạt rất kĩ kiến thức và tạo hứng thú khi học học phần này;;Thầy cô nhiệt tình giảng dạy, tạo không khí học tập thoải mái;;;kiến thức đầy đủ;;;cô rất nhiệt tình giảng dạy;;;;;Cô giảng hay và dễ hiểu ! Học tập kết hợp với thực tế khá nhiều !;;;đạy nhiệt tình;Rất tốt ,cô dạy rất nhiệt tình chu đáo , chỉ dạy từng chi tiết nhỏ ;nhiệt tình;;;thầy cô giảng dạy nhiệt tình, giúp cho sinh viên hiểu một cách tốt nhất.;Cô Lan Anh dạy rất dễ hiểu và kĩ càng.;;;giảng dễ hiểu;Cô rất vui tính, dạy dễ hiểu;;ngoài việc truyền tải những nội dung trong tài liệu học tập cô còn cho bọn em những hiểu biết về thực tế như việc quy trình sản xuất trong nhà máy bia, cô còn chia sẻ những kinh nghiệm cho chúng em :);;;giảng dạy và truyền đạt rất tốt;;;không;Chia sẻ kinh nghiệm.;lấy ví dụ rất ok;;;</p>	<p>;;Không;;Có nên;;;;;Thân thiện;;;Khó khăn khi học học phần này chủ yếu do kiến thức cơ bản yếu, thầy cô nên nhắc lại một số kiến thức cơ bản. ;;;đáp ứng đủ rồi ;;;;cô k nên để thầy dạy thay;;;;;Không ;;;;không;;;thực tế môn học;;;có nhiều mô phỏng thực tế hơn;;;không có ý kiến;;;cô quá tuyệt vời rồi ạ :);;;em không có ý kiến gì bổ sung thêm;;;không;Không có.;;;D hạn chế nhờ dạy hộ;;;</p>	
3.52	1	2	18	15	33	4.12	<p>;;;;;Thầy dạy kĩ kiến thức;;;;;thầy giảng hay;;;;;Theo em, Môn học bám sát với thực tế nên làm sinh viên cảm thấy hứng thú ví dụ điều khiển đèn giao thông , vận hành một cơ cấu chấp hành .tuy nhiên đề cuối kì vẫn để thầy nên tăng mức độ khó của đề thi.;;;thầy cô giảng dạy tốt;;;giảng dạy dễ hiểu;;;thầy cô giảng dạy nhiệt tình, giúp cho sinh viên hiểu một cách tốt nhất.;Thầy Hiếu lấy ví dụ rất sát thực tế. ;;;;tot;;;tot;;;Bình thường;;;Kinh nghiệm;;;</p>	<p>;;;;;Phương pháp truyền thụ cho sinh viên;;;;;học phần quá khó;;;;;Sử dụng thêm ngôn ngữ khác thay vì chỉ riêng Ladder vì nó chi ứng dụng cho các bài toán đơn giản. ;;;;thầy cô nên kết hợp viết bảng với slide;;;không có;;;thêm những mô phỏng thực tế ngay trên lớp. ;;;;tot;;;them tai lieu cho chung em hon;;;Không;;;</p>
4.05	1	9	22	26	4.26	<p>;;;;;day tot;;;;;Thầy truyền đạt kiến thức rất đầy đủ khách quan;;;co;;;tạo động lực cho sinh viên;;;;;Em nghĩ truyền đạt những kiến thức cơ bản trong hệ thống cung cấp điện.;;;thầy dạy tốt;;;giảng dạy dễ hiểu;;;thầy cô giảng dạy nhiệt tình, giúp cho sinh viên hiểu một cách tốt nhất.;;;;Day khá hay và tạo cảm hứng;;;Kinh nghiệm;;;thầy giảng dạy ngắn gọn súc tích</p>	<p>;;;;;rat tot ;;;;co;;;nên điểm danh và có thêm nhiều bài tập;;;;;Em nghĩ không cần thiết. ;;;;thầy cô nên kết hợp slide với giảng viết bảng;;;không có;;;thêm những mô phỏng thực tế;;;Thêm nhiều bài tập;;;Không;;;nên làm bài tập nhiều hơn nữa</p>	
3.92	1	1	3	5	16	4.31	<p>:Quan tâm sinh viên;;;;;Thầy đã cung cấp kiến thức lý thuyết cũng như các tài liệu thực tế chi tiết từng sản phẩm và ứng dụng cụ thể ngoài thực tế.;;;;;Thầy rất nhiệt tình giảng dạy và trả lời các thắc mắc của sinh viên khi ở trong lớp;;;tài liệu thầy sưu tầm rất hữu ích cho bài giảng;;;sát với thực tiễn.;</p>	<p>;Không;;;;;Nếu được thì em nghĩ có 1 buổi tham quan thực tế mô hình hoặc sản phẩm để sinh viên có thể tiếp cận được sản phẩm đây truyền thực tế thì tốt.;;;;;Thầy nên đi đúng giờ hơn ạ :);;;mong thầy đến đúng giờ hơn :);;thêm bài tập nhiều hơn;;;</p>

3.68	1	3	7	15	18	4.05	Thầy giảng khá kĩ , bài tập đầy đủ;Thầy truyền cảm hứng cho các sinh viên rất tốt;	không;
3.62			9	15	29	4.38	Truyền tải kiến thức;Nội dung giảng dạy tốt;Truyền đạt kiến thức;giảng dạy tỉ mỉ . giair thích kịp thời chi tiết các vấn đề liên qan những khúc mắc của sinh viên ;thầy cô dạy rất chi tiết; thay di dạy dung gio va day du;Thầy cô đã phổ biến chi tiết về những yêu cầu và mục đích của học phần;có;Tốt;Chưa tốt lắm;thầy cô giảng dạy đúng giờ giấc .giảng bài kĩ để chúng e tiếp thu bài dễ dàng hơn;tốt;Nhiều thầy cô khá nhiệt tình. Như có 1 số hơi gắt quá.;thầy đã truyền đạt được nội dung môn học;thầy cô giảng dạy nhiệt tình;	;Trao đổi với sinh viên;;Dạy những phần để thi ;;;Bài tập thực tế;;Thầy nên quan tâm sv nhiều hơn, có phương pháp dạy hợp lí hơn, vì đặc thù môn học rất khó hiểu và căng thẳng nên đôi khi thầy nên nói chuyện, hay chiếu clip liên quan đến môn học để tạo lại không khí lớp học cho sv bớt căng thẳng hơn a;;cho mở lớp thực hành nhiều hơn ;ra đề thi sát với những gì đã học;;thay nen viet bang va daycham lai ,chu chieu sline qua nhanh ;;thời gian bài học trên lớp còn ngắn, yêu cầu sinh viên tự tìm hiểu nhiều;có;;Dạy nhiều hơn;Thầy nên hườn dẫn học sinh cụ thể hơn;;;nói rõ ràng, lớn hơn, điểm danh đều đặn để đánh giá từng học sinh;tốt;;Quan tâm đến sv hơn;thầy nên hướng dẫn sinh viên kĩ hơn;;;hướng thực tế nhiều hơn;
4.13			5	14	28	4.49	không có;có rất tận tình và chu đáo khi giảng dạy.Giải thích tất cả câu hỏi của sinh viên liên quan đến bài.Cung cấp tài liệu học tập đầy đủ chính xác;;giảng dạy chuyên sâu phù hợp với phương pháp học của cả lớp;cô giảng bài rất kĩ.;co di day day du va dung gio;Tốt;Thầy cô rất nhiệt tình trong giảng dạy;có;Tốt;Tốt;tốt;Cô giảng dạy rất dễ hiểu;;	không có;;không gì cả;;;phát huy tốt hơn nữa những gì cô đã làm ;tạo cho sinh viên có cơ hội thực hành nhiều hơn .;giang va minh hoa de hieu va thuc te hon khong nen qua truu tuong va sach vo qua;Không ý kiến;Cần bổ sung phần bài tập trên lớp;có;;Dạy nhiều hơn;Không;;;có;;không có ý kiến gì;;;
3.79			5	8	20	4.45	co lien he thuc te;Tốt;Phổ biến rõ ràng yêu cầu của học phần ngay buổi đầu;có;Tốt;Không;tốt;thầy đã cố gắng giới thiệu về môn học rất chi tiết.;;	;;;day day du hon nua;Không ý kiến;trước tiên phải đảm bảo đầy đủ kiến thức trong giáo trình sau đó mới hướng sinh viên đến kiến thức thực tiễn;có;;Dạy nhiều hơn;Không;;;có;;thầy nên cho thêm nhiều bài tập để sinh viên có thể gặp nhiều dạng hơn;;;
3.70		2	21	19	27	4.03	Thân thiện với sinh viên;;thầy giảng dạy vui vẻ, dễ hiểu.không khí học tập sôi nổi.;nhiệt tình ;;;Dạy nhiệt tình;Nhe nhàng;;;ok;Bài tập đầy đủ;;Thầy dạy dễ hiểu.;ok;;em thấy giờ thí nghiệm rất hữu ích;;thầy rất tuyệt vời;;Ok;;;Thầy làm tốt lắm a;;Thầy giáo đi dạy đầy đủ;;Nhiệt tình;truyền đạt rõ ràng;;Có a;Chưa;;Thầy cô trình bày khá kĩ càng nội dung ;;Thầy giảng dạy nhiệt tình tạo cảm Hưng học tập cho sinh viên;;;không a;Thầy cô rất chu đáo về nội dung học tập cũng như là bài tập luyện tập;;	;;thầy cô nên chữa bài tập nhiều hơn;;không có;;cái tiến mới về bài tập ;;;Phương pháp;;Cần sự lôi cuốn;;;ok;Không a;;;Slide của môn nên thay bằng tiếng Việt;;;giờ lý thuyết và bài tập học hơi chán,mong thầy cô đưa nhiều ví dụ thực tế;;hihi k cần nữa a;;Ok;;;Thầy nên phát âm to hơn và nên giảng vào trọng tâm bài hơn.Nên chưa nhiều bài tập như tính toán hơn ;;Tạo sự hứng thú hơ;cần làm bài tập nhiều hơn;KO cần thiết;Có a;Giảng dễ hiểu hơn;;Theo em cần tìm cách lôi cuốn hơn trong bài giảng;Thầy cần sát sao hơn nữa;;;không a;Thầy cô nên dành nhiều thời gian chỉ bài tập cho sinh viên;;

3.30	1	15	23	51	4.38	<p>;;cho sinh viên chữa bài tập;;giatng kỹ;Cung cấp kiến thức cơ bản và ví dụ minh họa;;;Thầy lên lớp đúng giờ và dạy đến khi tan học;;nhiệt tình;;thầy không bỏ dạy tiết học nào.;;;Truyền đạt ngắn gọn nhất tới sv;;;thầy đã lấy ví dụ thực tế để giúp sinh viên hiểu hơn , dạy bám sát với nội dung thi;;;không có gì;;;Truyền thụ hết kiến thức;;;Đi dạy đúng giờ .Phân bố bài giảng hợp lí thời gian.Với nhiều ví dụ rất sát với lí thuyết ;Theo em thì thầy cô đã cố gắng hết sức với sinh viên...;Thầy giảng lại những cơ sở Toán học đã học rồi để giúp sinh viên hiểu rõ hơn về những nội dung khó.;;Giảng bài đầy đủ ;;;thầy cô nên lấy nhiều hơn những ví dụ liên quan tới bài toán. Vì là môn Lý thuyết mà tính toán rất nhiều nên sinh viên rất trừu tượng. Không hiểu mình học môn này áp dụng vào điều gì mà chỉ biết áp dụng công thức và làm bài tập;giảng chi tiết;;Thầy dạy đủ giờ.;tất cả đều tốt;;Thầy truyền đạt lý thuyết khá đầy đủ và cho làm nhiều ví dụ, bài tập sát với đề thi.;Truyền đạt lại kiến thức môn học;;Truyền đạt đầy đủ nội dung bài .;;;ko;;;Đưa ra được hướng giải quyết cách bài tập khá ôn.các dạng bài hầu như đều đã có cách làm dễ hiểu dễ làm;;thầy chăm chú giảng bài để sinh viên biết làm các bài tập phục vụ cho kì thi;;Thầy thường xuyên cho bài tập áp dụng sau khi giảng lý thuyết giúp sv dễ nhớ bài hơn.Thầy khá dễ gần,không khí lớp học thoải mái,không bị áp lực.;đến lớp đúng giờ;;</p>	<p>;;nên tạo hứng thú hơn cho sinh viên ;;không;Sử dụng Matlab như thế nào và ứng dụng thực tế của các bài tập ví dụ;;;Thầy nên thay đổi cách truyền đạt, sử dụng ngôn từ dễ hiểu và giảng kĩ những nội dung quan trọng;;tạo sự hứng thú cho sv để học hiệu quả hơn;;;thầy cô nên cho thêm nhiều ví dụ bài tập trong các buổi học.;;;Chữa bài tập các dạng nhiều hơn;;;thầy nên chữa nhiều bài tập hơn;;;Dạy kĩ hơn phần đề thi. ;;;vui vẻ hơn và nói rõ hơn.;;;Dạy chậm lại 1 chút;;;Nên đưa nhiều ví dụ thực tế .Phân tích sâu hơn về ứng dụng môn này vào thực tế ;Thầy cần đưa ra lưu ý và nhấn mạnh nhiều chỗ quan trọng;;Thầy nên lấy nhiều ví dụ thực tế hơn để sinh viên hiểu kỹ ứng dụng của nội dung đang học.;;Em không có ý kiến;;;cần nhiều ví dụ thực tế, giảng chậm để hiểu sâu hơn là chỉ để làm bài tập;;Thầy nên dạy nhiệt tình hơn, nhanh công bố điểm thi hơn.;không cần cải tiến gì ;;Thầy nên kết hợp truyền đạt lý thuyết và giải thích về những ứng dụng thực tế của môn học (thầy giảng rất chi tiết về lý thuyết nhưng gần như không hề nói gì đến những ứng dụng thực tế, nên em vẫn rất mơ hồ về môn học). .Một phần khá quan trọng trong đề thi nhưng thầy (có lẽ) quên nhắc đến, nên khiến gần như cả lớp làm sai phần đó khi đi thi (không có ý trách thầy, điều này cũng một phần do sinh viên không nghiên cứu kĩ giáo trình).;Giao lưu giữa thầy với trò;;;Phản trường từ năm 3 nhìn chung mờ,đèn khá tối, lớp đông mà thầy giảng thầy ít sử dụng micro, nên có slide nội dung thầy giảng, để sinh viên theo dõi cho kịp và có thể đọc lại phần đã trôi không kịp nghe và tăng cường nghe hiểu và note phần quan trọng, ghi chép nhiều nhưng quá nhanh thì vừa k nghe kịp , chữ k rõ ràng k hiệu quả lắm. ạ!;;;ko;;;giải thích rõ hơn một số vấn đề để khi đi thi hỏi cách khác sinh viên vẫn hiểu được ý đồ câu hỏi tránh làm sai;;thầy nên liên hệ các ứng dụng của nội dung môn học với thực tiễn nhiều hơn ;;Phương pháp dạy cần tạo hứng thú hơn;hơi nhàm chán và buồn ngủ ;;</p>
------	---	----	----	----	------	---	--

3.22	3	28	40	37	4.03	<p>;;truyen cam hung tot.;tốt;;Di day dung gio.;;Đưa ra được những kinh nghiệm thực tế khi làm việc;;Giảng dạy tận tình;;Dạy hay;;cung cấp tài liệu đầy đủ, dạy đúng giờ;;thầy cô đã truyền đạt kiến thức của mình cho sinh viên;;Thầy đi dạy đúng giờ.;;Thầy (Cô) giảng dạy rất đầy đủ và nhiệt tình;;truyền cảm hứng;;các thầy cô bày h lên lớp đầu vì sinh viên nữa, chỉ làm tròn nhiệm vụ thôi. ;chưa;Có;;Thầy thịnh;;Chưa bài đầy đủ;;Giảng dễ hiểu;;chi tiết máy.;;giới thiệu được đầy đủ kiến thức cơ bản cần nắm rõ của học phần;;Dạy lý thuyết;;Kiến thức và kinh nghiệm làm việc thực tế;;- Học phần khá hay, cũng là những kĩ thuật và ứng dụng rất được sử dụng.- Cung cấp khá nhiều kiến thức.- Điểm cho khá dễ;;Mục đích môn học được thầy nói rõ ràng, hiểu được lợi ích của môn học.;;Thầy giảng bài rất sát chương trình thi và đầy đủ các kiến thức mang tính giới thiệu tổng quan về môn học.;;Thầy giảng tốt;;nói nhiều vấn đề thực tiễn .giáo trình không có ;cần quan tâm tới cách dạy cho sv hiểu hơn . tăng cường cho bài tập nhóm . ;;in hg mn hc cho mai sau;</p>	<p>;;can nhiet tinh hon;không;;Ngu dieu tot nhat khong khien sinh vien buon ngu.;;Cung cap them nhieu tai lieu tham khảo trên lớp;;Cần truyền được cảm hứng trong môn học;;Cho đề thi dễ hơn;;em chưa thấy gì để cải tiến;;Thầy nên có những kiến thức ngoài lề nhiều hơn để có sự hứng thú;Thầy (Cô) nên chữa và hướng dẫn sinh viên về phần bài tập nhiều hơn;;ít dùng slide hơn;;cần quan tâm nhiều hơn nữa đến sinh viên.,nên chữa bài tập nhiều hơn;Có;;Thầy nên chữa bài tập trên lớp;Không;;Nên có thêm các ví dụ cho sinh động;;có. giảng dạy cần phải sát với thực tế môn học;đi sâu vào một số nội dung có ứng dụng thực tế, cải thiện bài giảng dễ hiểu sinh động hấp dẫn hơn;;Dạy ứng dụng;;Tập trung giao lưu trao đổi với sinh viên hơn;;Thầy diễn đạt hơi khô khan;;Thầy cô nên làm giwof giảng bài thú vị hơn để học sinh tập trung học, đến lớp đủ hơn;;nên ghi chép nhiều hơn;;nên nhấn mạnh nhiều hơn để đỡ nhầm chán ;;;Có thêm bài tập minh học;</p>	
3.39	2	5	13	18	29	4.00	<p>;Truyền thụ phương pháp tiếp cận môn học;;đến lớp đầy đủ;;- Dạy nhưng thứ đang diễn ra ngoài thực tế, bỏ qua 1 số thứ mà thực tế giờ ko còn sử dụng ( nhưng vẫn giới thiệu);;tốt;;cung cấp nhiều tài liệu nước ngoài;;Ko có;;cung cấp đầy đủ kiến thức;;chưa;Có;;Có ví dụ;;Kiến thức và ví dụ,bài tập;;cho làm bài tập nhiều ;;;</p>	<p>;thầy cô nên cho thêm bài tập cũng như hướng xử lý để sinh viên dễ dàng tiếp thu hơn;;phương thức giảng dạy;;- cần tổng hợp các bài giảng thầy cô thành 1 tập tài liệu chính thống;;không;;chữa thêm nhiều bài tập và giải thích cặn kẽ;;Cần truyền được cảm hứng học tập;;giảng kết hợp slide và viết bảng;;nói giọng dễ nghe hơn;Có;;Thầy nên cải thiện cách giảng bài để sinh viên hiểu được bài, và chữa bài tập cẩn thận hơn (trên lớp bài có chữa có không, rất sơ sài dẫn đến e và nhiều sinh viên không hiểu);;TOÀN BỘ;;không rất ổn;;</p>
3.86	1	5	8	22	4.39	<p>;;Truyền đạt nhiều kiến thức hay cho sinh viên;;thầy cô dạy dễ hiểu ;;;thầy cô đã truyền đạt đầy đủ nội dung của học phần;;Thầy giảng dễ hiểu</p>	<p>;;Không cải tiến;;phương pháp dạy ;;;thầy cô nên có những liên hệ thực tế để sinh viên dễ hình dung hơn về môn học;;Có hoạt động nhóm nhiều hơn</p>	

3.34	6	14	24	26	4.00	<p>;;;thầy giáo đã có truyền tải cho học sinh những kiến thức của môn học;;;;Hướng dẫn ôn tập;Truyền tải đầy đủ kiến thức;Thầy đã dành nhiều thời gian để chữa bài tập hơn;;;;Thầy nên giảng chậm hơn, kỹ hơn;Thầy chữa bài ân cần, dạy đủ.;;;thầy(cô) dạy rất tâm huyết với học sinh;;Gần gũi và nhiệt tình với sinh viên;;Chỉ ra phương pháp học môn này ngay từ buổi đầu;;em không có ý kiến gì;;giảng cho sinh viên những kiến thức cơ bản;Thầy rất tâm huyết;;;nhắc nhở sinh viên;;;Giảng đúng nội dung thi;;;</p>	<p>;;;về giảng dạy thì thầy giáo nên đi chậm hơn, phù hợp với môi trường có nhiều thành phần sinh viên khác nhau..về thi cử thì có bất cập ở điểm quá trình khi em xin phúc tra thì không được chấp nhận, lúc xét điểm quá trình thì 2 lớp học chung nhưng chỉ cho 1 lớp được lên chữa bài để có cơ hội thi cuối kì, làm 2 bài kiểm tra mà thầy bảo sẽ dùng để xét kết quả có được thi hay không thì lại không được chấm cũng như đánh giá 2 bài kiểm tra tại lớp đó. Em đã gặp giáo viên để thắc mắc điểm giữa kì 3 lần thì chỉ nhận được những câu trả lời chung chung và cuối cùng thì vẫn không được cải thiện kết quả cuối kì mặc dù đi học đầy đủ. Theo em có sự bất cập khi cho điểm, mong thầy sẽ tạo điều kiện hơn cho học sinh để học cũng như hoàn thành học phần. Tất cả mọi cơ hội thi nên dành cho tất cả mọi người, đừng chỉ nên dành cho một lớp..Đó là toàn bộ ý kiến của em trong quá trình học lại môn Kỹ thuật điện. ;;;;Nên giảng kỹ hơn, lướt slide và nói nên sinh viên khó tiếp thu.;Hoag đồng, gần gũi với lớp hơn;;;;thầy nên giảng chậm lại và kỹ hơn, chữa nhiều bài tập hơn và chữa kỹ hơn.;Thầy nên quan tâm hơn đến việc sinh viên có hay không có quan tâm đến thầy khi thầy đang giảng dạy, và việc giảng dạy của thầy, theo em là hơi hợt, qua quýt. Có thể đối với thầy môn này dễ dàng và không có gì mới lạ, nhưng đối với em, nó là một khía cạnh khác. Nên em thực sự mong thầy sẽ quan tâm đến bài giảng và sinh viên nhiều hơn. Em chân thành cảm ơn;không;;Theo e thay đổi tốc độ bài giảng;;;nên đi dạy chậm hơn;;em không có ý kiến gì;;cần cải thiện bài giảng;Không có;;;không có ý kiến;;;Bớt dùng slide, giảng viết bảng;;;</p>
3.75	1	6	11	18	4.28	<p>;;;Tốt;;;;Cung cấp đầy đủ nội dung, tài liệu.Bài giảng cụ thể, thực tế;;Giảng dạy dễ hiểu, đầy đủ và nhiệt huyết;;;;Không;;;Giáo trình khá dài nhưng cô vẫn cố gắng dạy bù giờ để giảng hết bài giảng.;;Truyền hết kiến thức trong bài giảng;;;Đầy đủ kiến thức môn học và ứng dụng</p>	<p>;;;;Cô cho sinh viên tham khảo nhiều tài liệu liên quan đến ngành hơn nữa;;;;Không;;;Phương pháp dạy hứng thú hơn ;;Thầy cô nên cho nhiều bài tập hơn</p>

3.52	1	10	22	44	4.42	<p>;;;tương đối bám sát đề thi cuối kì;;;Thầy giảng có tâm huyết;;;Truyền dạy được những kiến thức thiết thực với sinh viên sau khi ra trường;;;lượng kiến thức các thầy cô cung cấp khá đầy đủ;truyền đạt những gì tốt nhất của học phần này cho chúng e;hiểu được cách áp dụng vào thực tế.hiểu được tác dụng,mục đích của môn trong đời sống;;;Cho đề cương ôn tập;;;định hướng lợi ích của môn học cho tương lai;;vui tính;theo em những gì thầy giảng rất sát với đề thi;;;giảng 1 số ứng dụng trong thực tế;Thầy đã cung cấp đầy đủ lượng kiến thức của học phần cho sinh viên;;;truyền đạt kiến thức đầy đủ .;;kiến thức căn bản;;;giảng bài đầy đủ nội dung yêu cầu, cung cấp những thông tin đầy đủ về giáo trình tài liệu tham khảo, kiến thức dạy bám sát với nội dung ôn tập;;;cung cấp kiến thức đầy đủ.bám sát chương trình học;;;nắm bắt tâm lý học sinh tốt nên giảng dạy hiệu quả ;Thức tề luôn gắn liền với sách vở</p>	<p>;;Em mong thầy sẽ giảng bài một cách mạch lạc, rõ ràng, và chậm hơn;;thầy cô nên cho đề bám sát với học phần được học, vì ngành của bọn em học không thực sự quá bám sát với môn học này, đôi khi còn không biết học môn này sẽ được ứng dụng vào mảng nào của ngành được dạy;;;Cho làm nhiều bài tập, lấy nhiều ví dụ minh họa thực tế;;;không cần thêm gì;;;phương pháp dạy của thầy tốt.em rất tán thành cách dạy của thầy;;;Kể chuyện đỡ gây căng thẳng;;;nên giảng sát và chậm chương trình học hơn tránh cho sinh viên cảm thấy mù mờ khi trên lớp và về nhà đọc sách;;cần nhiệt tình hơn;;ko cần cải tiến;;;giảng giải kiến thức kỹ hơn;Sử dụng thêm các phương tiện giảng dạy để chất lượng được tốt nhất;;;như thế là được rồi ạ;;;cần nhiệt tình hơn.yêu quý sinh viên hơn;;khong ;Thêm nhiều thực tế nữa</p>	
3.69	1	1	11	10	9	3.78	<p>;;;Tạo không khí gần gũi vui vẻ, tiếp thu kiến thức 1 cách chủ động và tự nhiên không bị áp lực ;;m;;Truyền đạt kiến thức về chuyên ngành điện;;;không ý kiến;;;</p>	<p>;;;m;;Không cần cải tiến;;;không ý kiến;;;</p>
3.49		1	11	9	14	4.03	<p>;;;Truyền đạt tốt;Giảng dạy đúng trọng tâm.;;;truyền đạt kiến thức;;;Thầy giảng rất tận tâm, nhiệt tình, dễ hiểu;;</p>	<p>;;;Không có gì;;Cần giảng dạy chậm hơn để sinh viên nắm bắt tốt hơn;;;không;;;</p>
4.42			1	8	17	4.62	<p>;;;Em nghĩ thầy cô nên nghiêm khắc hơn.;;;không có ý kiến;;;Thầy giúp em biết thêm nhiều loại máy điện mới cũng như hiểu sâu hơn về các loại máy điện đã biết;;Mọi thứ đều tuyệt vời</p>	<p>;;;Em nghĩ thầy cô nên nghiêm khắc hơn.;;;không có ý kiến;;;Thế là đủ rồi</p>

3.73	1	3	31	31	131	4.46	<p>;;;;;Theo em, Thầy cô đã truyền tải đầy đủ nội dung kiến thức cần thiết đến với sinh viên.;;;;;thầy cô làm mọi thứ đều tốt;;;;;định hướng học tập và công việc;;;Truyền đạt cho sinh viên những hiểu biết cơ bản và đầy đủ nhất về môn học và định hướng nghề nghiệp. Đồng thời thầy cũng đã giúp sinh viên có được 1 số kỹ năng mềm. ;tốt rồi;;;;;;Làm khá tốt;;Thầy cô rất tâm huyết;;;;;;Thầy đã cung cấp cho sinh viên các kiến thức về môn nhập môn cũng như các kỹ năng mềm phục vụ cho quá trình chunhs em học và cả mai sau!;;;;;Thầy cô giảng dạy nhiệt tình, sẵn sàng lắng nghe chia sẻ của sinh viên. Video và hình ảnh minh họa cũng cụ thể rõ ràng, cho em cái nhìn rõ nét về ngành điện.;;;;;truyền đạt cảm hứng về ngành điện;;Thầy cô chi bảo rất sát xao ;giải tích ; đại số.;Thầy cô rất tận tình ;;;;;;Các thầy cô rất tận tình chi bảo cho các bạn sinh viên cách làm.;;truyền cảm hứng cho sinh viên.giảng dạy nhiệt tình;;Thầy và cô đã tận tình chi bảo những thứ mà em hỏi giúp em hiểu được vấn đề hơn.;;Cug cấp rất đầy đủ các kiến thức cho sinh viên;thầy đã giúp học sinh xây dựng thêm kỹ năng xây dựng báo cáo , kỹ năng học tập;;;;;Học sinh được thực hành. ;;;Giảng dạy nhiệt tình;co ;;;;;;Thầy cô đã làm rất tốt khi giảng dạy cho học phần này. ;;Truyền đạt kiến thức một cách hiệu quả không khô khan;;;;;;phổ biến khá đầy đủ về 2 ngành của Viện Điện cùng với những hiểu biết cơ bản về những dụng cụ điện thông dụng thường ngày ;Thầy cô đã cung cấp các tài liệu đầy đủ, ví dụ sinh động, định hướng tốt cho Ngành học của sinh viên;Giảng rất hay, thú vị, hấp dẫn, rất bổ ích;;;tạo điều kiện tốt nhất cho dinh viên thí nghiệm;;nhận xét chi tiết từng bài của sinh viên.nhiệt tình trong cách giảng dạy.;;;;;theo em, các thầy cô đã làm rất tốt cho học phần này.;;;;;cung cấp đầy đủ về định hướng ngành nghề có video minh họa giúp sv hiểu rõ ngành nghề;;thầy cô truyền được cảm hứng cho sinh viên về ngành này;;Tạo cảm hứng;;;;;tốt;thoải mái, đầy đủ;;;;;;Thầy cô hướng dẫn kĩ.;;;;;Cung cấp cho sinh viên các thông tin cơ bản về ngành nghề trong khoa. Giúp sinh viên định hình được lựa chọn phù hợp cho việc phân ngành vào cuối năm. Tạo hứng thú trong việc tìm hiểu các đề tài có liên quan đến ngành.;;;;;Niềm đam mê với môn học;;;;;;Giới thiệu về ngành rất đầy đủ :));tạo cho học sinh môi trường học tập thực hành tốt và rèn luyện kĩ năng làm việc</p>	<p>;;;;;Theo em, Thầy cô cần cải thiện về bám sát hơn nữa với nội dung chương trình thi.;;;;;không cần cải tiến gì;;;Hướng dẫn thực hành chi tiết hơn;;không a;;;;;;Không cần;Thầy vẫn giảng chưa sát với thực tế, bọn em chưa áp dụng được gì vào cuộc sống,thậm chí là những cái cơ bản nhất;;;;;;Đối với em thầy cô giảng rất hay nhưng có vẻ như cách giảng dạy khá mới nên các bạn chưa quen, hay ngù;;;;;;nhiều ví dụ minh họa hơn;;;Cải tiến về phần bài tập tìm hiểu.có một số thiết bị đã từ lâu rất khó tìm được thông tin ;nên giảng kĩ hơn ! chú ý cách trình bày bài cho sv vì sv phần này còn kém !;Thầy cô cũng lên cho học sinh thêm nguồn tài liệu để có kiến thức nhiều hơn;;;;;;cách giảng nên hài hước lôi cuốn hơn;;Theo em thì thầy (Cô) nói thêm về ứng dụng thực tế của các thiết bị , chi dẫn thêm về cách làm , cách học về học phần này.;;;;;Có thêm nhiều trang thiết bị phục vụ học tập. ;;;Chậm lại;co ;;;;;;Các thầy cô nên lấy thêm nhiều ví dụ hơn và có thêm nhiều bài tập về nhà. ;;;Nên phát huy tạo hứng thú cho sv;;;;;;Nên có định hướng về nghề nghiệp có thể làm cho các ngành học;;Theo em, nên có nhiều hơn những buổi thí nghiệm để sinh viên cảm thấy hứng thú hơn.;làm thêm những bài thực hành;;không có;;giải thích rõ hơn về một số vấn đề sinh viên chưa hiểu..tăng thời gian nhận xét về từng bài làm của sinh viên.;;;;;các thầy cô nên giảng chậm hơn chút;;;;;;nên đưa ra nhiều hơn về các ngành nghề;;nội dung hứng thú hơn cho sinh viên;;;;;;tốt;chi tiết hơn nữa;;;;;;em không có ý kiến.;;;;;Nên có nhiều các video về các loại máy, công nghệ có liên quan hiện nay trong khoa.;;;;;Nên thực hành nhiều hơn;;;;;;Hướng dẫn thí nghiệm;không có ý Kiến;can sảm đầy đủ các trang thiết bị thực hành hơn, ví dụ như arduino uno vẫn phải sử dụng chung mà giá thành của thiết bị này cũng không đắt lắm;Không có gì;;;;;;</p>
3.94		1	2	3	11	4.41	<p>;;;hướng dẫn nhiệt tình;nhiet tinh;;Thầy trình bày rất rõ ràng, dễ hiểu các trình tự thí nghiệm trong bài.;;;;;</p>	<p>;;;em không có ý kiến gì;theo em không cần cải tiến gì thêm ;;Không có ý kiến gì;;;;;;</p>
3.80		1	3	3	8	4.20	<p>;;;Thầy giảng dạy rất kỹ lưỡng;nhiet tinh;;;;;;</p>	<p>;;;Cần cải tiến các dụng cụ thí nghiệm;theo em , không cần cải tiến gì thêm ;;;;;;</p>

Bạn đánh giá tổng thể học phần này như thế nào?						Bạn đã tham dự bao nhiêu buổi học của học phần này
3.86	###	###	###	###	###	4.24
2.98	###	###	###	###	###	3.44
4.70	###	###	###	###	###	4.71



Ý kiến khác

.....Không.....  
.....

.....Không.....  
.....

.....  
.....

.....  
.....

.....Thêm các bài tập thực  
tế đề ra;.....  
.....

.....  
.....

.....  
.....

.....khong co gi a;.....  
.....

.....  
.....

.....  
.....

.....  
.....

.....  
.....

;;Một số kiến thức cơ bản thầy không dạy yêu cầu sinh viên phải tìm hiểu thêm trong bài giảng của giảng viên khác, chương trình học khá khó với sinh viên chương trình chuẩn;;

;Không có;;

;;Không

;;-  
Giáo trình được giảng dạy khá cũ, nên nội dung sách bị mờ và đôi chỗ không đọc được.;;

;;

;;em không có tên trong danh sách lớp khi em nộp bài tập về nhà ( em đã làm đơn hủy học phần lên viện điện và em không biết là đã đc hủy hay chưa và em hỏi giáo viên thì không có tên nên em nghỉ luôn học phần);;

;;S;;

.....
.....
;;;SINH VIÊN ĐANG CẦN XEM CÔNG NỢ HỌC PHÍ LẠI BẮT Đİ LÂM ĐÁNH GIÁ HỌC PHẦN LÀM GÌ QUÁ MẤT THỜI GIAN. CẦN XEM LẠI UX CỦA TRANG WEB;;;;
;;;SINH VIÊN ĐANG CẦN XEM CÔNG NỢ HỌC PHÍ LẠI BẮT Đİ LÂM ĐÁNH GIÁ HỌC PHẦN LÀM GÌ QUÁ MẤT THỜI GIAN. CẦN XEM LẠI UX CỦA TRANG WEB;;;;
;;;SINH VIÊN ĐANG CẦN XEM CÔNG NỢ HỌC PHÍ LẠI BẮT Đİ LÂM ĐÁNH GIÁ HỌC PHẦN LÀM GÌ QUÁ MẤT THỜI GIAN. CẦN XEM LẠI UX CỦA TRANG WEB;;;;
;;;;SINH VIÊN ĐANG CẦN XEM CÔNG NỢ HỌC PHÍ LẠI BẮT Đİ LÂM ĐÁNH GIÁ HỌC PHẦN LÀM GÌ QUÁ MẤT THỜI GIAN. CẦN XEM LẠI UX CỦA TRANG WEB;;;;
;;;SINH VIÊN ĐANG CẦN XEM CÔNG NỢ HỌC PHÍ LẠI BẮT Đİ LÂM ĐÁNH GIÁ HỌC PHẦN LÀM GÌ QUÁ MẤT THỜI GIAN. CẦN XEM LẠI UX CỦA TRANG WEB;;;;

.....SINH VIÊN ĐANG CẦN  
XEM CÔNG NỢ HỌC PHÍ LẠI  
BẮT ĐI LÀM ĐÁNH GIÁ HỌC  
PHẦN LÀM GÌ QUÁ MẤT  
THỜI GIAN. CẦN XEM LẠI UX  
CỦA TRANG WEB.....

.....S.....

.....;khong co;;không có.;;

.....;

.....

.....

.....//.....

.....|||.....

.....không.....  
.....cvbvcvcb;;

.....;Không.....  
.....;Firstly, It should be English.  
Because i'm foreign student and i  
couldn't understand lot of parts.  
That teacher used lot of  
Vietnamese to teach this course.  
.Secondly, The teacher didn't  
teach us to how to write the exam  
well and get good marks..thirdly,  
The teacher worked lot with  
Vietnamese student and use lot of  
Vietnamese to teach them. When  
foreign student in class and class  
is CTTT.

.....

.....

.....

.....

.....;Em đã rất nỗ  
lực trong học phần vừa qua và em  
hi vọng sẽ được thầy cô giúp đỡ  
và tạo điều kiện bởi hiện giờ em  
đã sắp tới năm cuối với nhiều dự  
định và đây là môn có hệ số khá  
lớn (4 TC) nên sẽ ảnh hưởng khá  
nhiều đến CPA và việc đăng kí  
các môn học khác..Em rất mong  
được thầy cô giúp đỡ và em cũng  
chân thành cảm ơn sự quan tâm  
của thầy cô đối với sinh viên  
chúng em. ....

;khong co danh gia;không  
có;.....;

.....;

.....;không  
có;.....;không;.....;  
;;không;;

.....;Không;eqweqeqe  
eqweqeq;;Em không có ý kiến gì  
ạ;.....;Đạ em không có ý kiến gì  
nữa;

;;k;.....;  
E k có ý kiến gì;..;

.....;Thí nghiệm còn chưa  
hiieuj quá;Em không có ý kiến  
nào thêm. ....;

.....Thí nghiệm  
chưa hiệu quả.Cần kết hợp  
phương pháp giảng bài truyền  
thống với dùng công  
nghệ.....khong  
a.....Không.....  
;

;em nghĩ cần xem xét lại quá trình  
chấm bài thi ạ, thi có sử dụng tài  
liệu,thi lí thuyết, em làm bài 3/4  
câu và nghĩ sẽ đạt điểm cao  
nhưng khi ra điểm là 3, e thật sự  
không hiểu, và em nhớ không  
nhằm môn điều khiển truyền động  
điện này ko có dán điểm trước đề  
sinh viên có thời gian phúc khảo  
mà có điểm trên sis luôn, khiến  
em không có cơ hội xin phúc  
khảo, em mong nhà trường xem  
xét lại với trường hợp của em ạ,  
em xin cảm  
ơn;::::::::::;Ko;::::::::::;Không;ko;::::::::::;  
;;;em không có ý kiến gì

.....



.....;Một số lý thuyết thầy không dạy khiến học sinh phải tìm trong bài giảng của giảng viên khác khiến cho quá trình tiếp thu kiến thức không liền mạch và tốn nhiều thời gian để hiểu bài;.....;Em xin thầy cô thay đổi chương trình thí nghiệm về học phần này đi ạ, tăng khả năng thực tiễn hơn là sử dụng con 741 đơn giản. Xem 2-3 cái video thì thừa sức sử dụng trong khi cái transistor và cái diode rồi mạch ghim, mạch nhàn cũng chẳng thấy nhắc đến.....;Em không có ý kiến gì.....;678;.....;

.....;đề thi hơi khó ạ.....;Dạ em không có.....;không có.....;

.....;cô nên cung cấp slide thay vì sinh viên phải nhìn slide rồi chép lại.....;Không.....;có thể thêm nhiều tiết bài tập nữa được không ạ?.....;

.....Em không có ý kiến  
gi.....ko.....không.....  
.....  
.....

.....  
.....

.....không có  
gi.....Không.....  
.....  
.....

;;;;;;;;;;;;;không có ý  
kiến;;Không;;;;;;;;;Không;;;;;

;Không;;;;;;;;;;;;;không có ý  
kiến;;;;;;;;;

;;;;;;;;;;;;;Do bị trung lịch cá  
nhân cho nên môn này e không  
tham gia học được. Các đánh giá  
ở trên chỉ là dự đoán dựa vào vài  
buổi đầu môn học  
a;;;;;;;;;không;;Trống;;;;;;;;;

;;:k co y kien;;:Không có ý kiến  
gi;;:không;;:không  
có;;:cần được thực hành  
nhiều  
hon;;:ai  
nghĩ ra kiểu khảo sát này  
vậy;;:không;

;;;hay;;;0;;;Các thầy cô  
giảng dạy những môn không thực  
hành thì nên mang theo thiết bị cụ  
thể nếu có thể để việc giảng dạy  
tốt hơn .;;;Bỏ  
trông;;;So với  
lượng kiến thức mà em được học  
thì thời lượng 4 tín chỉ với thời  
gian 4 tiết/tuần là quá nhiều. Em  
thấy nội dung kiến thức em được  
học từ môn này còn ít hơn các  
môn ba tín chỉ.Em đề xuất giảm  
thời lượng học và số lượng tín chỉ  
của môn này xuống.;;;

;;;hay;;;k co y  
kien;;;không  
có;;;Tốt;;;  
;;;

.....-Em không có thêm ý kiến nào khác.....;Các bạn học môn này ai cũng kêu chán, vì thực sự học chỉ toàn lí thuyết, thực hành không có, mặc dù cô giáo có giao bài tập lớn là thiết kế 1 thiết bị đo nhưng cô ko chữa các vấn đề ở trên lớp nên thành ra chúng em ko có kinh nghiệm về mặt đúng sai, cứ làm cho biết chứ đúng như nào sai như nào, cần cái gì cũng ko ai biết. Theo em môn này cần sát hơn, vì em thấy nó rất hay, thiết kế ra 1 thiết bị đo cần rất nhiều vấn đề và đây là cái chúng em cần biết. chứ biết về nguyên lí của các thiết bị thì cho bọn em tự đọc tài liệu còn hay hơn.....  
.....

;không;;;;;em không có  
ạ;;;;;không;;;;;Em không có ý  
kiến gì thêm;;;;;Vấn  
đề điểm thi có vẻ cô giáo chấm  
theo chữ xấu chữ đẹp, em làm  
được khá nhiều và có so sánh kết  
quả với các bạn, thậm chí làm  
được hơn, mà điểm của em có  
được 4. Bạn em thi được

7;;;;;  
;;;;;

;Không;không a .;;không;.....-  
Em không có ý kiến nào  
khác.....  
.....



<p>.....Em không có ý kiến.....</p>
<p>.....Em nghĩ thầy cô nên nghiêm khắc hơn.....</p>
<p>;;Em không có thêm ý kiến gi.....Em nghĩ thầy cô nên nghiêm khắc hơn.....Không.....</p>

.....;Không;.....  
Thầy thường xuyên không lên lớp không thông báo, dẫn đến tình trạng đến cuối học kì mà mới chỉ dạy được đến chương 2.;;Mong nhà trường trả lời chúng em !;Lớp 97905 thầy cô bỏ tiết nhiều và em cảm thấy không thu thập thêm được kiến thức mới từ môn học. Không chỉ riêng cá nhân em mà rất nhiều bạn khác nữa ạ.;;

.....;khong;.....;không;  
.....;Nên thiết kế học phần này học 4 tiết liền nhau hơn là 2 buổi 2 tiết.;;

;;ok;.....;khong;.....;k  
hông;.....;

.....;khong;.....;không;.....  
.....;Nên sắp xếp lớp môn này ở tầng 1 hoặc 2 tại thầy giáo  
già;.....

<p>;;E không có ý kiến gi;;;;khong;.....;K hông;.....;</p>
<p>.....;Không;.....;</p>
<p>.....;không;.....; .....; .....;</p>

::giangr chậm;;em cũng là sinh viên K56 rồi nên thực sự muốn nhà trường sẽ tạo điều kiện cho em có thể ra được trường sớm nhất có thể ạ, em cũng sẽ cố gắng hơn nữa, kỳ này em còn 3 môn là xong rất mong nhà trường tạo điều kiện cho em có thể hoàn thành để tốt nghiệp, em xin cảm ơn

a!;;;;;;oihjjoiojhok;;;;;;  
;;;;;;Không;;;;;;em không có ý kiến nào khác;;;;không;K;không có ý kiến;;;;;

::giảng chậm;;;;;;;;;Khong a.;;;;;Tốt;;Em đề nghị nhà trường có cách bố trí thời gian học phù hợp hơn, vì đây là học phần khó mỗi tuần 4 tiết mà bố trí hôm thi hai tiết đầu hôm thi hai tiết cuối như vậy là rất bất hợp lý;;;;;

.....;không có ý kiến  
khác;;Khong

a.....;E  
m đề nghị tăng thời lượng môn  
học này lên 4 tiết/tuần để học viên  
và giáo viên có thời gian trao đổi  
nhiều hơn vì đây là học phần rất  
quan trọng và không hề dễ.....;

.....;

.....;Không có.....;Giảng  
viên nên đặt mình vào địa vị của  
sinh viên để soạn ra những bài  
giảng tốt nhất đối với sinh viên.  
Việc người học tiếp thu được  
nhiều kiến thức vẫn quan trọng  
hơn là lượng kiến thức mà người  
dạy truyền đạt ra.;không  
có.....;

.....;không có ý kiến gì  
thêm.....;không có ý  
kiến.....;Khong a.....;Không có  
ý kiến gì.....;Em nghĩ thầy cô nên  
nghiêm khắc  
hơn.....;Không.....;không  
có.....;

;;không có;;;;;;;;;;;;Không có  
gi.;;;;;;;;;;;;không có  
gi.;;;;;;;;;;;;không có;;khôn  
g có;;;;;;;;;;;;không có ý  
kiến;;không;;;Nhà trường nên tổ  
chức nhiều cuộc thăm quan nhà  
máy xi năng để sv có thể hiểu  
hơn;;;;;;;;;;;;good

;;;;;;;;;;Không  
có ý kiến gi.;;;;;;;;;;;;Nên  
tổ chức nhiều cuộc tham quan  
thực tế để sv hiểu hơn về nhiệt  
điện;;;

;;;;;;;;;;

;;;;;;;;;;không có!;;;;;;;;;

.....không có!;không  
a.....

.....không có!;.....

.....có;.....;Nên bỏ  
phần thực hành của nhập môn  
ngành điện  
đi.....;không;.....

;;;;;em k có ý kiến;Em không có  
ý kiến nào khác.;các thầy cô trong  
1 số buổi đầu thì bỏ lớp ko lên  
nhưng sau đó thầy đồ trọng hiếu  
(c9\_102) dạy thì thầy lên rất đầy  
đủ và giảng rất hay rất tâm huyết  
với học  
sinh;;;;;Không;;;;;kh  
ông;;;;;vâng;;;;;t  
ot;;;;;Đầu tư  
trang thiết bị nhiều hơn;;;



.....;thầy dạy trọng tâm  
hơn;...;Em không có ý kiến nào  
khác  
a.....;khong.....  
.....;Em không có ý kiến gì.....;

.....;Không  
!.....;không;...;không  
có;.....;không.....  
....

em thấy môn này là một môn rất bổ ích và cho em nhiều kiến thức hay. Tuy nhiên em thấy thời lượng môn này quá ít em mong muốn nhà trường sẽ tăng thời gian học của môn này lên. Em nghĩ các thầy cô nên sử dụng bảng nhiều hơn nó giúp sinh viên có thể tương tác nhiều và nội dung thầy viết lên bảng sinh viên sẽ rất dễ hiểu vì thầy buộc phải đơn giản hóa vấn đề và kiến thức khi viết trên bảng. Vấn đề ở đây là nội dung Slide trên bài giảng sinh viên có thể tự đọc được. em k có ý kiến ạ. E mong nhà trường có thể cải cách. Cho sinh viên đi vào các công ty thực tập, tìm hiểu trước xem mình thích ngành nào rồi mới bắt đầu dạy. Giảm bớt nhưng môn học rườm rà ko áp dụng nhiều. khoong;

;;Không;;Không ý kiến  
khác;.....;Khôn  
g;.....;em k có ý  
kiến a;.....;khoong;.....

.....;Em nghĩ nên  
tăng thời lượng của môn học VD  
môn này 3 tín chỉ mà mỗi tuần chỉ  
học 1tieng 20 phút ít hơn so với  
yêu cầu thực  
tế;.....;không;.....;không  
có;.....;tot;.....;

.....;không;khô  
ng có;.....;

;Không;.....;không;

.....;không;.....  
;

;Không ý kiến khác;;Em không có  
ý kiến  
khác;.....;Không;...  
;.....;không;.....;

.....;Không;.....;kh  
ông;.....;

.....;Không;.....;không;.....  
;

.....;ko có ý kiến nào  
khác;.....;Không;ok;.....;em  
mong sẽ được thực hành nhiều  
hơn, chỉ có vài buổi thí nghiệm  
trong khi lý thuyết rất khó hiểu,  
bạn em không có cơ hội ứng  
dụng,mong nhà trường xem  
xét;.....;Ok;.....;

.....;đạ hiện tại mã lớp  
97997 của bọn em sao vẫn chưa  
có điểm a,các lớp khác đã có hết r  
mà lớp em chưa có điểm quá trình  
và kết thúc học  
phần.....;nên cung cấp  
điểm thi sớm hơn,hiện tại trin 1  
tháng tính từ lúc thi cuối kì vẫn  
chưa có điểm cuối kì và giữa kì  
.....;Đây là một môn rất  
hay nhưng thật tiếc khi không có  
thí nghiệm, bởi trên lớp chỉ được  
học về lý thuyết điều khiển chứ  
không hiểu được cách nó áp dụng  
như thế nào, hay cách sử dụng  
phần mềm để kiểm tra tính ổn  
định của hệ thống. Ví dụ em  
không hình dung được phần hàm  
truyền không gian trạng thái ứng  
dụng như thế nào? Hay PID có  
phải là bộ điều khiển duy nhất  
ứng dụng trong thực tế không?  
Giả như có một phòng thí  
nghiệm, để sinh viên được tự thiết  
kế hệ thống điều khiển.....;không  
co;;Thầy dạy rất nhanh, không  
quan tâm đến việc sinh viên có  
hiểu bài hay không, thầy hay sử  
dụng điện thoại để đọc truyện  
trong giờ, sau hơn 1 tháng thi  
cuối kỳ, thầy vẫn chưa công bố  
điểm giữa kỳ và cuối kỳ.....;Em  
mong các thầy cô có thể cung cấp  
đầy đủ slide bài giảng cho sinh  
viên, vừa kết hợp giảng trên slide  
to, sinh viên vừa theo dõi slide đã  
in để suy ngẫm và chú thích theo  
cách hiểu nhanh của từng người

.....Cung cấp tài  
liệu chi tiết hơn;.....có  
nên cho biết;.....Thầy giáo  
nên cải thiện một chút khả năng  
truyền đạt kiến thức đến với học  
sinh;E nghĩ sẽ tốt hơn nếu có thiết  
bị đi kèm đề giới  
thiệu .....

.....  
.....  
.....

.....  
.....

.....E  
không có ý kiến khác a.....;em  
không có ý kiến gì.....;Không  
có.....;

.....;Không.....;

;;;:Các thầy cô nên nói rõ cho sinh viên học phần này sẽ được ứng dụng vào chỗ nào với ngành mà sinh viên đang học, đôi khi việc dạy của giảng viên vẫn còn quá chung chung, không biết sinh viên cần học học phần đó để ứng dụng ra làm sao;;;;;;em k có ý kiến;;;;;S;;;;;

;;;;;;m;;;;;

;;;;;;không;;;;;

;;;;;;Em nghĩ thầy cô nên nghiêm khắc hơn;;;;;không có ý kiến;;;;;;Ko



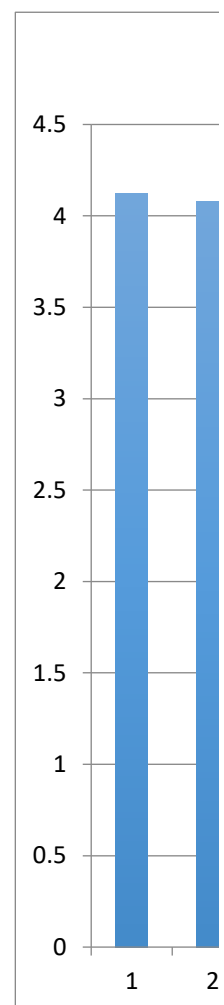
em không có ý kiến;Ko. Nhập môn ngành điện theo em nghĩ là môn học để sinh viên có cái nhìn tổng quát về ngành điện, về việc làm.... Em nghĩ nếu như có thể thì nên giới thiệu về các sản phẩm có sử dụng arduino ạ, em nghĩ sẽ kích thích các bạn tìm tòi học hỏi ạ.;không thưa thầy (cô);ko

.....

.....

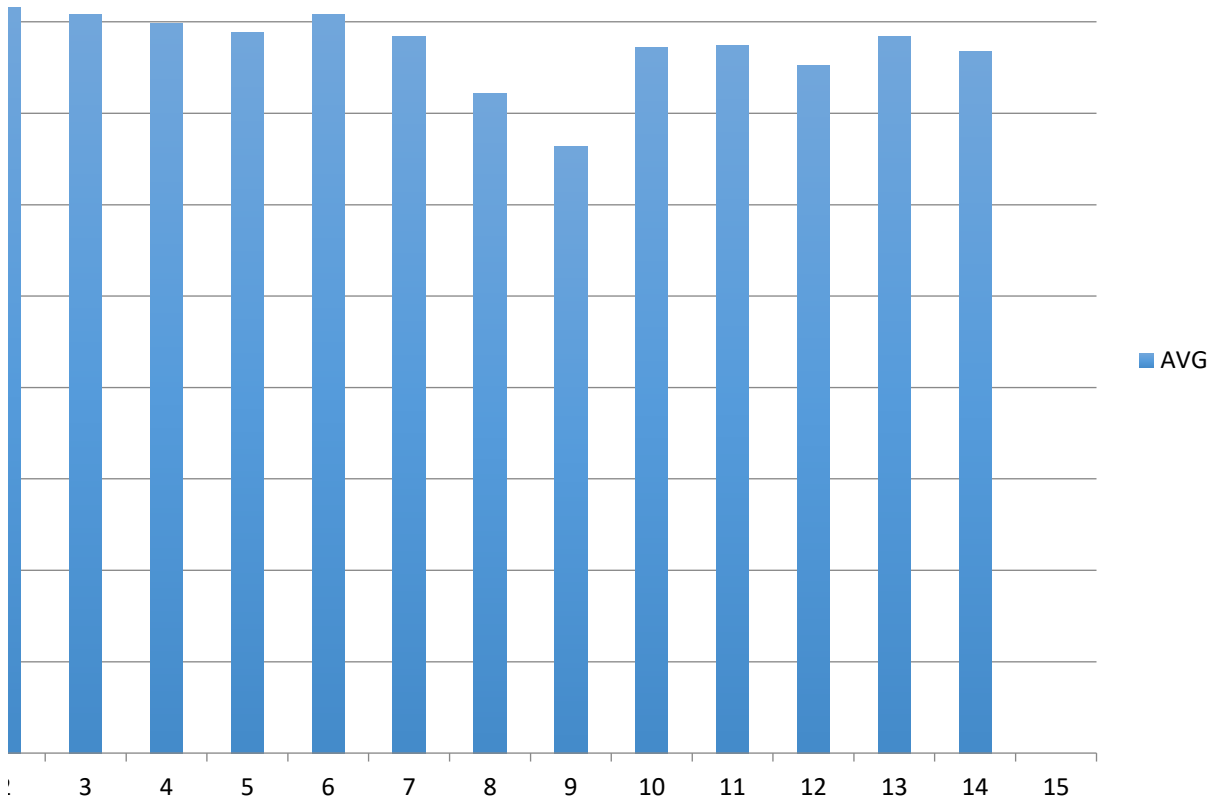


Tổng số lớp	108
Question Nu AVG	
1	4.12
2	4.08
3	4.04
4	3.99
5	3.94
6	4.04
7	3.92
8	3.61
9	3.32
10	3.86
11	3.87
12	3.76
13	3.92
14	3.84



96906	EE3766	Vũ Đức Trọng	48	11	12
-------	--------	--------------	----	----	----

# AVG



16	4	5	2.58	12	7	20
----	---	---	------	----	---	----

]

6	3	2.60	15	10	17	3
---	---	------	----	----	----	---





3	2.35	14	14	16	2	2
---	------	----	----	----	---	---



2.25	17	10	14	5	2	2.27
------	----	----	----	---	---	------



13	7	18	7	3	2.58	12
----	---	----	---	---	------	----



14	14	6	2	2.42	1	3
----	----	---	---	------	---	---





16	11	17	3.83	16	13	17
----	----	----	------	----	----	----



1	1	2.13	7	14	20	5
---	---	------	---	----	----	---



2	2.60	8	16	17	5	2
---	------	---	----	----	---	---



2.52	9	15	16	5	3	2.54
------	---	----	----	---	---	------





5	12	23	5	3	2.77	20
---	----	----	---	---	------	----



6	13	6	3	2.29	1	3
---	----	---	---	------	---	---



16	14	14	3.77	<p>;nhiệt tình;Thầy truyền đạt bằng máy tính, rất tâm huyết với bài giảng;Tạo cảm hứng cho học sinh;thầy lên lớp đầy đủ các buổi giảng dạy.</p> <p>;;No;one</p>	<p>;giảng bài chậm hơn;Ko có;Cần theo sát để hiểu rõ năng lực, khả năng của sinh viên hơn. Môn học này yêu cầu sinh viên phải có kiến thức nền tảng nhất định =&gt; hướng dẫn ngay từ đầu học kỳ nếu không sẽ mất gốc + khó hiểu quá;theo mình thì thầy cô nên có slide bài giảng cụ thể;</p> <p>;;thầy cần giảng dạy chi tiết, đầy đủ hơn các kiến thức của môn học,</p> <p>;;No;one</p>	<p>;;Thầy giáo tính cách khó chịu, dễ nổi nóng. Không có bài giảng, slides cho sinh viên theo dõi. Phương pháp dạy rất khó hiểu.</p> <p>;;none</p>
----	----	----	------	---	---	--

Class ID	Học phần		Tổng khảo sát						Câu 1	196	197	198	199	200
96713	EE4416	Đinh Thị Lan Anh	25		1	4	20		4.76		1		5	19
96714	EE4424	Đào Phương Nam	25	2	4	5	14		4.24	2	3	2	5	13
96715	EE4433	Nguyễn Doãn Phước	25	1	2	4	18		4.56			2	6	17
96745	EE4220	Vũ Văn Hà	24	1	3	7	13		4.33		1	3	6	14
96746	EE4230	Nguyễn Doãn Phước	24	1	2	6	15		4.46			4	5	15
96747	EE4341	Phan Bùi Khôi	25		5	4	16		4.44		1	2	6	16
96748	EE4435	Chu Đức Việt	23	1	1	8	13		4.43			2	8	13
96773	EE3110	Phạm Thị Ngọc Yên	19		2	5	12		4.53			2	7	10
96774	EE3140	Bùi Đức Hùng	20		6	6	8		4.10			6	6	8
96775	EE3410	Võ Minh Chính	23	1	3	7	12		4.30			5	4	14
96776	EE3480	Vũ Đức Trọng	19		4	4	11		4.37			3	5	11
96777	EE3490	Lê Minh Hoàng	20		5	5	10		4.25			4	5	11
96778	EE2030	Nguyễn Thế Thắng	24	2	7	7	8		3.88		3	4	9	8
96782	EE3280	Nguyễn Thu Hà	23	1	1	1	4	16	4.43	1	1	1	4	16
96808	EE2012	Nguyễn Thế Công	30	2	4	2	14	8	3.73	2	2	8	11	7

96812	EE2020	Nguyễn Thế Thắng	52	2	3	13	12	22	3.94		3	14	13	22
96815	EE1010	Vũ Thị Thúy Nga	29		3	10	4	12	3.86		1	10	6	12
96816	EE2000	Đỗ Thị Tú Anh	28	1	2	11	6	8	3.64		1	8	12	7
96817	EE2010	Phạm Hùng Phí	27	2		6	4	15	4.11		2	6	6	13
96838	EE4603	Đào Đức Thịnh	10			2	3	5	4.30			1	2	7
96839	EE4604	Nguyễn Quốc Cường	9			2	5	2	4.00			1	6	2
96840	EE4605	Nguyễn Cảnh Quang	9		2	1	3	3	3.78			1	4	4
96841	EE4606	Nguyễn Anh Tuấn	9			3	3	3	4.00	1			4	4
96842	EE4607	Trần Văn Tuấn	8		1	1	3	3	4.00		1	2	2	3
96843	EE4608	Nguyễn Hoàng Nam	10		1		5	4	4.20			2	5	3



96844	EE4610	Hoàng Sỹ Hồng	9	1	2	3	3	3.89		1	1	4	3
96845	EE4611	Trần Hoài Linh	10	1	2	3	4	4.00			1	5	4
96887	EE3596	Nguyễn Tuấn Ninh	36	2	4	11	13	3.47	1	5	15	10	5
96918	ET4280E		14	1		4	4	3.86			5	2	7
96920	EE4435E	Vũ Thị Thúy Nga	25		2	1	9	4.32		3	3	7	12
96921	EE3550E	Đinh Thị Lan Anh	23		1		4	4.70				8	15
96922	EE4230E	Đào Phương Nam	22	1		4	4	4.27	1	1	4	4	12
96923	EE4319E	Nguyễn Hoài Nam	22	1		4	6	4.18	1	1	3	8	9
96924	EE4401E	Chu Đức Việt	21	1		3	6	4.24	1	2	3	4	11
96935	EE3736	Nguyễn Cảnh Quang	50	1	1	9	19	4.12	2		14	17	17
96945	EE3280E	Vũ Thị Thúy Nga	50		5	15	16	3.78	1	5	17	19	8
96949	EE3490E	Đào Trung Kiên	39		2	10	15	3.95		3	12	15	9

96950	EE3009E	Bùi Đăng Thành	44	1	2	21	15	5	3.48	1	2	20	13	8
96956	EE3706	Nguyễn Việt Sơn	38	1		13	7	17	4.03			13	10	15
96957	EE3716		22	1		11	3	7	3.68	1		11	2	8
96962	EE3033E	Nguyễn Công Phương	40	1	1	7	10	21	4.23		3	7	19	11
96966	EE3000E	Đỗ Thị Tú Anh	43		1	3	9	30	4.58			5	10	28
97610	EE3509	Nguyễn Hoàng Nam	39		2	9	15	13	4.00	1	1	10	14	13
97662	EE2016	Nguyễn Thế Công	76	1	8	15	19	33	3.99	1	6	22	21	26
97731	EE4112	Trương Ngọc Minh	26	1		1	8	16	4.46	1		3	10	12
97753	EE4111	Lê Đức Tùng	53	3	2	19	18	11	3.60	1	2	21	18	11
97836	EE3425	Lê Việt Tiến	30			5	6	19	4.47		1	4	9	16

97840	EE3242	Nguyễn Văn Ánh	80		1	11	25	43	4.38		1	11	22	46
97866	EE3510	Nguyễn Văn Liên	35	1	1	14	10	9	3.71		3	10	12	10
97867	EE3550	Nguyễn Thu Hà	23				7	16	4.70			1	6	16

97868	EE2110	Lê Công Cường	75	4	21	25	25	3.95	3	21	31	20		
97869	EE2120	Trần Thị Thảo	83	1	6	15	24	37	4.08	2	5	18	34	24
97870	EE4030	Nguyễn Hoài Thu	64	1	4	6	27	26	4.14	1	2	8	29	24
97871	EE4040	Nguyễn Xuân Tùng	63	1	10	13	39	4.43	1	9	17	36		
97872	EE4070	Nguyễn Thanh Sơn	26	1	1	9	15	4.42	1	1	13	11		

97873	EE4090	Đặng Chí Dũng	67		2	17	48	4.69		2	27	38	
97874	EE4082	Phạm Hùng Phi	30		2	6	22	4.67		3	8	19	
97875	EE3600	Nguyễn Anh Tuấn	24	2	2	10	10	4.08	2	1	3	8	10
97884	EE4401	Chu Đức Việt	46		2	19	25	4.50		4	19	23	

97886	EE4423	Nguyễn Quang Địch	96	1	1	22	33	39	4.13	3	24	35	34	
97888	EE4240	Lê Minh Hà	69	2	1	10	24	32	4.20	1	3	14	28	23
97891	EE4422	Nguyễn Hồng Quang	74	2	6	17	22	27	3.89	2	6	21	23	22

97894	EE4260	Nguyễn Thị Lan Hương	94	1	1	11	39	42	4.28	1	2	15	38	38
97896	EE4250	Phạm Thị Ngọc Yến	101	1	3	21	30	46	4.16	1		22	40	38

97898	EE4253	Lê Thị Lan	86		17	27	42	4.29		20	28	38
97901	EE5211	Đặng Chí Dũng	80	1	3	11	65	4.75		3	21	56
97902	EE4207	Nguyễn Thanh Sơn	26		2	7	17	4.58		1	8	17
97904	EE4114	Lã Minh Khánh	41	1	3	12	25	4.46	1	3	11	26



97905	EE4241	Phùng Anh Tuấn	48	6	11	12	10	9	3.10	8	6	15	11	8
97906	EE5060	Đinh Quang Huy	52	2	2	10	15	23	4.06	1	2	9	19	21
97907	EE4108	Nguyễn Hoàng Việt	58	1	1	16	19	21	4.00	1	1	17	18	21
97908	EE5050	Nguyễn Đình Thắng	50	1		12	14	23	4.16	1		12	14	23
97909	EE5070	Lê Đức Tùng	50	2	1	11	18	18	3.98	3	2	10	17	18
97910	EE5071	Lê Thị Minh Châu	40	1		2	18	19	4.35	1	1	2	17	19

97911	EE4502	Hoàng Sỹ Hồng	69	1	10	26	32	4.29		11	28	30
97912	EE4420	Nguyễn Hoài Nam	77	3	12	28	34	4.21	2	16	29	30
97914	EE4347	Nguyễn Phùng Quang	67		11	9	47	4.54	1	11	14	41
97915	EE4336	Vũ Hoàng Phương	71	1	12	23	35	4.30	2	15	24	30

97916	EE4300	Võ Duy Thành	45	1	3	6	13	22	4.16		4	7	18	16
97918	EE4330	Nguyễn Phạm Thục Anh	48	2	1	15	14	16	3.85	2	3	15	13	15
97920	EE4540	Nguyễn Tùng Lâm	70	1	2	15	16	36	4.20		1	18	22	29
97921	EE4325	Nguyễn Mạnh Tiến	87	3	2	8	27	47	4.30	3	1	13	30	40
97923	EE4323	Bùi Quốc Khánh	70		2	9	20	39	4.37		1	9	24	36
97924	EE4551	Nguyễn Quốc Cường	50			10	21	19	4.18		1	15	21	13

97926	EE4524	Cung Thành Long	20	1	2	6	3	8	3.75	1	1	5	8	5
97927	EE4513	Nguyễn Anh Tuấn	42		1	7	14	20	4.26		2	6	15	19
97928	EE4525	Nguyễn Hoàng Nam	33	1		4	11	17	4.30	1		5	14	13
97939	EE1002	Phùng Anh Tuấn	67	1	5	18	17	26	3.93	1	2	21	24	19
97945	EE1000	Đỗ Trọng Hiếu	119	2	8	25	38	46	3.99	3	4	31	43	38

97949	EE2080	Đặng Văn Mỹ	79	1	4	24	26	24	3.86	4	8	22	25	20
97951	EE2201	Vũ Văn Hà	84		4	29	20	31	3.93		6	28	22	28
97953	EE3411	Tạ Duy Hà	62	1	3	17	17	24	3.97	1	6	19	15	21

97955	EE3551	Đinh Thị Lan Anh	80	1	1	16	26	36	4.19	1	1	17	30	31
97956	EE4225	Đỗ Trọng Hiếu	69	1	4	17	25	22	3.91	1	6	19	21	22
97958	EE3423	Lê Việt Tiến	58		2	10	17	29	4.26		4	9	20	25
97959	EE4310	Vũ Thụy Nguyên	26		4	3	8	11	4.00		2	3	9	12
97960	EE4231	Nguyễn Văn Ánh	44	1	2	5	13	23	4.25	1	2	5	17	19
97961	EE3481	Nguyễn Hồng Quang	53		2	21	10	20	3.91		4	18	15	16

97963	EE2200	Lê Thị Thanh Hà	47	2	6	12	27	4.36		1	9	14	23
97964	EE3091	Phùng Anh Tuấn	33	3	9	6	15	4.00		3	10	12	8
97967	EE2014	Nguyễn Nga Việt	69	1	1	23	21	3.93	1	1	21	25	21
97997	EE3359	Cao Thành Trung	90	13	23	26	28	3.77		9	29	32	20

98058	EE3059	Đào Đức Thịnh	108	2	16	33	41	16	3.49	1	19	35	39	14
98071	EE3539	Nguyễn Tùng Lâm	67	5	4	22	14	22	3.66	3	5	25	20	14
98326	EE3339	Nguyễn Huy Phương	36	1		6	11	18	4.25	1	1	9	9	16
98473	EE2012	Bùi Minh Định	70	1	4	27	20	18	3.71	1	6	27	24	12



98617	EE4536	Nguyễn Thanh Hường	36	1		8	9	18	4.19			6	11	19
98646	EE3109	Trần Văn Tuấn	77		3	15	34	25	4.05		2	17	42	16
98976	EE3421	Lê Thị Minh Châu	32	1	1	11	10	9	3.78	1	1	11	7	12
99000	EE4115	Đỗ Xuân Khôi	35	2	2	8	8	15	3.91		3	12	7	13
99002	EE4204	Triệu Việt Linh	26		1	1	6	18	4.58			2	7	17

99447	EE1024	Nguyễn Thị Lan Hương	197	3	6	38	74	76	4.09	4	12	44	73	64
669390	EE4041	Tùng+Huy	17		4	5	8		4.24			2	9	6
669395	EE4051	Văn+Chung	15		6	4	5		3.93			6	4	5

Giảng  
viên  
cung  
cấp đầy  
đủ thông  
tin rõ  
ràng về  
học  
phần  
(chuẩn  
đầu ra

TB						4.13	###	###	###	###	###
MIN						3.10	###	###	###	###	###
MAX						4.76	###	###	###	###	###

<b>Câu 2</b>	201	202	203	204	205	<b>Câu 3</b>	206	207	208	209	210	<b>Câu 4</b>	211	212	213	214	215
4.68			1	1	23	4.88			1	5	19	4.72			1	2	22
3.96		3	3	7	12	4.12		4	5	4	12	3.96	1	2	7	4	11
4.60			4	4	17	4.52			5	4	16	4.44	1	1	4	5	14
4.38			3	8	13	4.42			4	8	12	4.33		1	4	6	13
4.46		1	4	5	14	4.33		2	1	8	13	4.33		1	5	5	13
4.48			2	11	12	4.40		1	3	7	14	4.36		1	5	7	12
4.48		1	3	6	13	4.35		1	1	7	14	4.48		1	1	7	14
4.42			2	5	12	4.53			3	3	13	4.53			3	3	13
4.10			5	7	8	4.15			7	7	6	3.95		1	6	6	7
4.39		1	3	5	14	4.39		1	4	6	12	4.26			7	5	11
4.42			4	6	9	4.26			4	4	11	4.37			5	4	10
4.35			3	7	10	4.35		1	2	8	9	4.25			2	7	11
3.92		1	6	10	7	3.96		2	8	5	9	3.88		5	6	6	7
4.43	1		2	6	14	4.39	1	1	1	6	14	4.35	1		3	7	12
3.63	2	3	5	12	8	3.70	2	4	3	12	9	3.73	3	4	9	7	7

4.04		3	12	12	25	4.13	1	3	14	11	23	4.00	1	4	15	11	21
4.00	1	1	11	4	12	3.86	1	1	11	5	11	3.83		2	11	6	10
3.89	1	3	11	5	8	3.57	2		9	9	8	3.75	1	1	12	7	7
4.11		3	7	8	9	3.85		2	7	6	12	4.04		4	9	8	6
4.60			1	4	5	4.40		1	1	4	4	4.10		2		4	4
4.11			2	4	3	4.11			5	2	2	3.67			3	4	2
4.33		1	2	3	3	3.89			1	4	4	4.33		1		5	3
4.11		1		4	4	4.22		1	1	3	4	4.11		2	1	2	4
3.88		1	2	2	3	3.88		2		3	3	3.88			1	3	4
4.10			2	5	3	4.10				6	4	4.40	1		2	4	3

4.00			1	6	2	4.11			1	5	3	4.22			3	3	3
4.30			1	4	5	4.40			1	5	4	4.30			1	5	4
3.36	3	6	13	8	6	3.22	4	4	14	11	3	3.14	4	1	15	13	3
4.14	2		5	3	4	3.50			4	5	5	4.07			5	2	7
4.12			5	10	10	4.20			5	8	12	4.28		1	7	6	11
4.65	1			5	17	4.61			1	5	17	4.70				8	15
4.14	1		5	4	12	4.18	1		4	6	11	4.18	1		4	6	11
4.05	1	2	5	5	9	3.86	2		4	7	9	3.95		3	5	4	10
4.05	1	1	5	7	7	3.86	1	3	2	7	8	3.86	1	1	4	7	8
3.94	1		11	23	15	4.02	1		15	21	13	3.90	1	1	13	22	13
3.56	1	6	22	16	5	3.36	2	4	25	13	6	3.34	3	6	24	12	5
3.77	1	2	13	12	11	3.77	1	2	16	12	8	3.62		4	17	10	8

3.57	1	3	20	14	6	3.48		1	20	16	7	3.66	1	4	18	13	8
4.05			14	8	16	4.05		1	13	11	13	3.95		1	13	15	9
3.73	1	1	9	4	7	3.68	2		11	2	7	3.55	1	1	10	3	7
3.95		4	11	15	10	3.78	1	4	15	14	6	3.50	2	4	16	12	6
4.53		1	6	7	29	4.49		3	5	7	28	4.40		1	6	5	31
3.95		2	8	14	15	4.08		2	8	16	13	4.03		1	12	13	13
3.86	1	9	15	28	23	3.83	1	9	19	25	22	3.76	2	8	18	29	19
4.23	1		2	11	12	4.27	1		2	11	12	4.27	1		5	10	10
3.68	4	2	23	11	13	3.51	2	3	22	15	11	3.57	2	4	28	10	9
4.33			4	15	11	4.23			5	16	9	4.13			6	16	8

4.41		1	10	30	39	4.34	1	2	11	33	33	4.19	2	4	10	31	33
3.83	1	4	11	10	9	3.63	1	4	15	8	7	3.46	1	8	13	6	7
4.65		1	1	7	14	4.48			2	7	14	4.52			3	8	12

3.91		7	19	32	17	3.79	1	5	28	21	20	3.72		5	31	24	15
3.88	2	6	20	33	22	3.81	4	3	27	27	22	3.72	3	6	26	28	20
4.14	1	2	8	30	23	4.13	1	3	18	25	17	3.84	1	5	13	30	15
4.40			11	11	41	4.48			13	23	27	4.22		1	12	13	37
4.23		1	2	12	11	4.27			2	11	13	4.42		1	3	10	12



4.54			2	19	46	4.66			3	24	40	4.55			4	22	41
4.53			3	9	18	4.50			3	11	16	4.43		2	1	9	18
3.96	1	1	8	6	8	3.79	2		9	7	6	3.63	2		7	9	6
4.41	1		6	11	28	4.41			8	15	23	4.33		3	3	14	26

4.04		5	16	35	40	4.15		3	25	37	31	4.00		4	26	39	27
4.00	1	3	15	23	27	4.04	3	2	16	23	25	3.94	1	1	17	28	22
3.77	2	8	21	21	22	3.72	4	7	25	18	20	3.58	2	7	22	24	19

4.17	1		22	40	31	4.06	1		22	49	22	3.97	1	7	24	44	18
4.13	2	2	23	35	39	4.06	1	3	27	36	34	3.98	1	1	29	42	28

4.21		2	15	27	42	4.27	1		18	34	33	4.14		4	20	36	26
4.66			3	19	58	4.69			5	23	52	4.59			8	25	47
4.62			1	9	16	4.58		1	1	9	15	4.46			3	9	14
4.49	1		3	14	23	4.41	1		6	13	21	4.29	1	1	6	13	20

3.10	9	7	13	11	8	3.04	9	6	16	8	9	3.04	10	7	12	8	11
4.10	1	2	13	15	21	4.02	1	1	13	19	18	4.00	1	2	13	17	19
3.98	1		17	18	22	4.03	2		19	17	20	3.91	1		18	18	21
4.16	1	1	13	12	23	4.10		1	13	11	25	4.20			15	11	24
3.90	1	3	11	22	13	3.86	2	4	11	20	13	3.76	3	3	13	19	12
4.30	1	1	3	18	17	4.23	2		6	13	19	4.18	1	1	6	16	16

4.28	1	2	7	27	32	4.26		1	17	23	28	4.13		1	15	28	25	
4.13		4	17	29	27	4.03		1	3	18	30	25	3.97	1	3	23	27	23
4.40			12	13	42	4.45		1		12	18	36	4.31			15	17	35
4.15		3	15	26	27	4.08		3	15	26	27	4.08		3	16	25	27	

4.02		4	6	15	20	4.13		4	9	14	18	4.02	1	3	7	16	18
3.75	2	3	15	14	14	3.73	2	2	19	12	13	3.67	2	3	18	15	10
4.13		3	16	22	29	4.10		3	17	20	30	4.10		3	18	20	29
4.18	3	1	14	30	39	4.16	2	3	12	32	38	4.16	1	2	18	28	38
4.36	1	2	9	23	35	4.27		2	10	25	33	4.27		1	12	21	36
3.92		1	14	20	15	3.98		2	17	17	14	3.86		3	17	18	12

3.75	1	1	5	8	5	3.75	1	1	6	5	7	3.80	1	2	4	7	6
4.21		1	9	14	18	4.17		1	8	16	17	4.17		1	9	15	17
4.15	1		5	15	12	4.12	1		7	14	11	4.03	1		6	14	12
3.87	1	2	18	26	20	3.93	2	3	19	22	21	3.85	1	3	18	26	19
3.92	3	2	34	41	39	3.93	2	1	37	38	41	3.97	1	5	30	46	37



3.62	5	9	23	22	20	3.54	2	13	24	17	23	3.58	4	11	20	26	18
3.86		6	29	22	27	3.83	2	3	36	17	26	3.74	2	8	37	15	22
3.79	1	3	18	20	20	3.89	1	6	20	16	19	3.74	2	9	15	16	20

4.11	1	1	17	29	32	4.13	1	2	17	27	33	4.11	3	18	27	32
3.83	2	5	19	22	21	3.80	2	6	20	19	22	3.77	2	7	21	18
4.14	1	4	12	18	23	4.00		3	13	17	25	4.10	3	11	20	24
4.19	1	3	5	6	11	3.88		3	3	8	12	4.12	3	5	5	13
4.16	1	2	7	17	17	4.07	1	1	9	13	20	4.14	3	6	18	17
3.81	1	4	18	13	17	3.77		5	18	16	14	3.74	2	3	21	15

4.26		2	6	14	25	4.32	1	1	12	11	22	4.11		3	10	14	20
3.76		4	9	11	9	3.76	1	1	8	14	9	3.88	2	2	10	10	9
3.93	1	4	25	22	17	3.72		3	31	20	15	3.68	1	7	26	20	15
3.70	2	14	29	26	19	3.51	1	7	46	18	18	3.50	5	14	38	18	15

3.43	2	18	38	33	17	3.42		21	37	41	9	3.35	6	29	32	30	11
3.55	5	6	22	19	15	3.49	3	8	24	19	13	3.46	4	6	30	10	17
4.06	1		7	11	17	4.19	1	1	8	11	15	4.06	1	1	9	8	17
3.57	1	7	28	24	10	3.50	1	9	30	23	7	3.37		14	25	24	7

4.36		1	6	16	13	4.14		1	11	13	11	3.94			11	16	9	
3.94		3	30	31	13	3.70		1	4	37	24	11	3.52		9	22	38	8
3.88	1	1	8	11	11	3.94		1	1	9	11	10	3.88		2	9	12	9
3.86		3	12	8	12	3.83		1	4	13	5	12	3.66	1	4	9	13	8
4.58			3	7	16	4.50				3	8	15	4.46			2	10	14

3.92	4	8	44	68	73	4.01	3	13	53	64	64	3.88	5	7	54	77	54
4.24		1	1	9	6	4.18		1	3	6	7	4.12			3	9	5
3.93		2	3	5	5	3.87			4	6	5	4.07		1	5	4	5
Nội dung bài giảng (hoặc thảo luận, bài tập) được bố cục tốt và bám sát đề						Kỹ năng giảng bài và truyền đạt của giảng viên rõ ràng?						Giảng viên giảng bài, giải thích phù hợp với mức độ tiếp thu của bạn như thế nào?					
4.09	###	###	###	###	###	4.05	###	###	###	###	###	4.01	###	###	###	###	###
3.10	###	###	###	###	###	3.04	###	###	###	###	###	3.04	###	###	###	###	###
4.68	###	###	###	###	###	4.88	###	###	###	###	###	4.72	###	###	###	###	###

Câu 5	216	217	218	219	220	Câu 6	221	222	223	224	225	Câu 7					
4.84			1	6	18	4.68			1	4	20	4.76		1	13	6	5
3.88		4	4	7	10	3.92	1	2	5	5	12	4.00		2	7	11	5
4.20		3	2	7	13	4.20			4	7	14	4.40		2	7	12	4
4.29			3	6	15	4.50		1	3	10	10	4.21			12	9	3
4.25		2	3	5	14	4.29		2	5	4	13	4.17			5	9	10
4.20			4	8	13	4.36			5	7	13	4.32			8	15	2
4.48			3	8	12	4.39		1	4	5	13	4.30			9	10	4
4.53			2	4	13	4.58			3	3	13	4.53			12	2	5
3.95			9	4	7	3.90	1		8	5	6	3.75			12	3	5
4.17		2	4	5	12	4.17		1	4	7	11	4.22			11	5	7
4.26			4	5	10	4.32		2	3	6	8	4.05			7	5	7
4.45			3	6	11	4.40			5	6	9	4.20			9	4	7
3.63	2	4	5	5	8	3.54	1	1	10	4	8	3.71	1	3	7	7	6
4.26	1	1	1	5	15	4.39	1		3	9	10	4.17	2	2	6	9	4
3.37	2	3	7	10	8	3.63	2	3	9	7	9	3.60	1	4	11	11	3

3.90	2	5	18	9	18	3.69		3	15	13	21	4.00		2	30	11	9
3.83		2	9	8	10	3.90		2	11	8	8	3.76	4	2	12	6	5
3.64		2	9	9	8	3.82	1	1	10	9	7	3.71	1	3	12	6	6
3.59		2	7	9	9	3.93		1	8	9	9	3.96	1	3	11	9	3
4.00			1	4	5	4.40		1	2	2	5	4.10			5	3	2
3.89			2	4	3	4.11			2	4	3	4.11			3	4	2
4.11	1		2	3	3	3.78	1	1		4	3	3.78	2		1	4	2
3.89			3	3	3	4.00			2	4	3	4.11			4	4	1
4.38		2		3	3	3.88			3	2	3	4.00			3	3	2
3.80			1	4	5	4.40			4	4	2	3.80	1		5	3	1



4.00			1	5	3	4.22		1	2	4	2	3.78			2	5	2
4.30			2	4	4	4.20			3	3	4	4.10		1	4	3	2
3.28	2	2	14	13	5	3.47	4	4	14	11	3	3.14	1	1	12	13	9
4.14		1	4	5	4	3.86		1	5	3	5	3.86		3	5	6	
4.08	1	1	2	11	10	4.12		1	5	8	11	4.16			11	11	3
4.65			1	7	15	4.61		1	2	4	16	4.52			10	10	3
4.18	2	1	5	4	10	3.86	1		4	6	11	4.18	2		7	9	4
3.95	1	1	1	9	10	4.18	1		5	7	9	4.05	1	2	13	2	4
3.95	1	1	3	8	8	4.00	1	2	4	7	7	3.81	1		4	12	4
3.90	1		13	20	16	4.00	1		13	22	14	3.96	1		18	22	9
3.20	2	5	15	22	6	3.50	2	3	23	16	6	3.42		2	20	24	4
3.56		2	12	14	11	3.87		4	15	12	8	3.62	2	1	19	10	7

3.52	1	1	20	16	6	3.57	2	3	23	12	4	3.30		3	29	8	4
3.84		1	13	10	14	3.97		3	14	14	7	3.66	1		19	11	7
3.64	1		11	2	8	3.73	1		10	3	8	3.77	3		14	2	3
3.40		1	8	12	19	4.23	3	4	13	13	7	3.43			6	15	19
4.53		1	6	5	31	4.53		1	6	8	28	4.47	3	1	19	10	10
3.97		2	12	13	12	3.90	1	2	10	14	12	3.87	1	4	15	16	3
3.72	1	8	18	22	27	3.87		10	19	26	21	3.76		8	31	23	14
4.08	1	1	1	9	14	4.31	1		4	12	9	4.08	1		11	9	5
3.38	1	1	23	18	10	3.66	3	1	26	14	9	3.47	2		26	17	8
4.07		1	8	12	9	3.97		1	8	13	8	3.93	1	1	15	11	2

4.11	1	2	8	29	40	4.31	2		13	34	31	4.15	9	44	20	7	
3.29	1	6	11	7	10	3.54	2	6	17	3	7	3.20	1	5	8	13	8
4.39			2	7	14	4.52			1	10	12	4.48	1	2	12	6	2

3.65		3	16	31	25	4.04		7	26	22	20	3.73		5	23	32	15
3.67	2	1	27	30	23	3.86	4	8	26	29	16	3.54	3	2	34	28	16
3.83	1	2	13	27	21	4.02	1	3	16	29	15	3.84	2	1	14	31	16
4.37		1	12	19	31	4.27			16	20	27	4.17	1		21	25	16
4.27	1		1	7	17	4.50	1		3	10	12	4.23	2	1	13	7	3

4.55		3	23	41	4.57		6	29	32	4.39	2	5	28	18	14	
4.43		1	1	12	16	4.43		4	9	17	4.43	1	1	7	11	10
3.71	2	1	5	6	10	3.88	2	7	6	9	3.83	2	1	9	9	3
4.37		9	19	18	4.20		2	7	17	20	4.20		21	14	11	

3.93		3	25	37	31	4.00		2	29	41	24	3.91		3	49	34	10
4.00	1	1	15	29	23	4.04	3	1	15	33	17	3.87		3	31	28	7
3.69	1	8	19	31	15	3.69	4	8	20	25	17	3.58	1	6	19	33	15

3.76	1	1	19	34	39	4.16	1	6	20	49	18	3.82	1	2	55	29	7
3.94	2	2	24	39	34	4.00	3	4	29	44	21	3.75	1	3	34	43	20

3.98		19	32	35	4.19		25	27	34	4.10	1	6	45	25	9
4.49		8	16	56	4.60		7	28	45	4.48	2	7	42	18	11
4.42		1	10	15	4.54		2	11	13	4.42		1	8	10	7
4.22	1	6	14	20	4.27	1	5	18	17	4.22	1	3	16	13	8



3.06	9	8	13	8	10	3.04	12	5	14	8	9	2.94	2	2	18	18	8
3.98	1	2	12	17	20	4.02	1		17	11	23	4.06	1	1	19	21	10
4.00	1	1	15	17	24	4.07	2	1	18	19	18	3.86	2	3	22	20	11
4.18		2	14	10	24	4.12		2	12	14	22	4.12	2	1	22	11	14
3.68	1	1	11	17	20	4.08	2	3	9	22	14	3.86	1	1	26	15	7
4.13	1	1	5	12	21	4.28	1	2	1	16	20	4.30	1	5	13	12	9

4.12			12	31	26	4.20		1	15	29	24	4.10		2	42	21	4	
3.88	1	3	13	36	24	4.03		1	5	15	31	25	3.96	1	4	26	28	18
4.30		2	15	18	32	4.19		2	16	14	35	4.22		2	20	28	17	
4.07		2	11	30	28	4.18		1	18	25	27	4.10		6	18	33	14	

4.04		3	6	16	20	4.18	1	2	11	16	15	3.93	1	2	23	12	7
3.58	2	5	12	16	13	3.69	3	2	20	14	9	3.50		4	28	11	5
4.07		2	17	21	30	4.13		1	17	27	25	4.09	1	2	32	26	9
4.15	2	3	15	32	35	4.09	2	3	14	34	34	4.09	2	11	31	25	18
4.31	1	2	14	24	29	4.11			16	21	33	4.24	2	6	22	28	12
3.78			13	19	18	4.10		1	16	22	11	3.86	1	2	19	20	8

3.75	1	1	2	9	7	4.00	1	2	4	6	7	3.80	1	1	7	7	4
4.14			7	18	17	4.24			13	14	15	4.05			22	16	4
4.09	1		4	13	15	4.24	1		5	15	12	4.12	2	3	12	13	3
3.88	1	3	16	27	20	3.93	1	2	18	26	20	3.93	4	9	29	19	6
3.95	2	1	30	42	44	4.05	2	4	31	46	36	3.92	5	15	59	25	15

3.54	1	6	21	32	19	3.78	2	8	25	21	23	3.70	1	3	21	29	25
3.56		3	26	27	28	3.95	1	9	30	24	20	3.63	2	4	40	26	12
3.69	4	8	21	10	19	3.52	1	8	19	17	17	3.66	1	1	28	21	11

4.10		4	15	26	35	4.15		1	15	36	28	4.14		3	34	28	15
3.67	1	6	26	16	20	3.70	5	8	20	17	19	3.54	2	2	28	22	15
4.12		1	10	25	22	4.17		3	11	21	23	4.10		4	21	21	12
4.08	1	1	3	6	15	4.27	1	2	9	3	11	3.81		4	11	5	6
4.05	1	2	3	15	23	4.30	1	2	9	18	14	3.95	1	2	14	21	6
3.66		2	17	13	21	4.00	1	4	20	14	14	3.68		3	15	23	12

4.09		2	8	12	25	4.28		2	11	13	21	4.13	1	3	20	17	6	
3.67		2	8	11	12	4.00		1	3	11	9	9	3.67		1	10	18	4
3.59		2	25	20	22	3.90		1	27	22	19	3.86		4	34	18	13	
3.27	2	16	38	19	15	3.32		2	7	40	23	18	3.53	2	2	41	34	11

3.10	4	10	34	48	12	3.50	6	17	40	35	10	3.24	11	53	35	9	
3.45	3	5	19	24	16	3.67	3	5	29	14	16	3.52	1	8	28	18	12
4.08	1		7	10	18	4.22	1	1	11	10	13	3.92	1	1	17	11	6
3.34		9	27	27	7	3.46	1	7	31	23	8	3.43	5	36	24	5	



3.94			10	13	13	4.08			13	12	11	3.94	1	3	17	14	1
3.58	2	5	25	30	15	3.66	3	5	27	32	10	3.53	1	2	36	29	9
3.88	1	1	11	11	8	3.75	1	1	9	14	7	3.78	1	2	15	9	5
3.66		3	10	14	8	3.77	1	4	13	8	9	3.57	2		11	10	12
4.46	1		2	8	15	4.38			2	12	12	4.38			8	10	8

3.85	2	10	47	66	72	3.99	5	15	50	72	55	3.80	1	21	84	61	30
4.12			4	8	5	4.06		1	5	7	4	3.82	1		10	4	2
3.87			6	5	4	3.87			5	6	4	3.93		1	8	4	2
Phương pháp giảng dạy có tạo cho sinh viên hứng thú, lôi cuốn sinh viên						Giảng viên tổ chức lớp học và sử dụng các phương tiện (bảng, máy chiếu)						Đánh giá của bạn về chất lượng và hiệu quả đối với bản thân sau khi học xong					
3.95	###	###	###	###	###	4.05	###	###	###	###	###	3.93	###	###	###	###	###
3.06	###	###	###	###	###	3.04	###	###	###	###	###	2.94	###	###	###	###	###
4.84	###	###	###	###	###	4.68	###	###	###	###	###	4.76	###	###	###	###	###

<b>Câu 8</b>	231	232	233	234	235	<b>Câu 9</b>	236	237	238	239	240	<b>Câu 10</b>	241	242	243	244	245
3.60		3	14	5	3	3.32			7	9	9	4.08		1	4	7	13
3.76		2	12	9	2	3.44		4	6	7	8	3.76	1	2	7	6	9
3.72		4	15	4	2	3.16			5	5	15	4.40		1	3	8	13
3.63	1	1	12	8	2	3.38		2	7	7	8	3.88		1	5	9	9
4.21	3	5	9	4	3	2.96			4	4	16	4.50			4	7	13
3.76		2	10	10	3	3.56			3	8	14	4.44	1		3	7	14
3.78		5	8	7	3	3.35		1	2	10	10	4.26		1	2	5	15
3.63			13	2	4	3.53			5	6	8	4.16			6	4	9
3.65	1		11	3	5	3.55			9	4	7	3.90			8	6	6
3.83		3	8	3	9	3.78			7	5	11	4.17			6	6	11
4.00	3	1	5	4	6	3.47		1	3	6	9	4.21			5	6	8
3.90	2	1	6	4	7	3.65			5	6	9	4.20			5	2	13
3.58		3	8	6	7	3.71		3	6	5	10	3.92		2	9	6	7
3.48	1	2	9	6	5	3.52	1		4	5	13	4.26	1		4	5	13
3.37	3	5	9	12	1	3.10	2	1	10	11	6	3.60	2		9	11	8

3.52	2	4	26	13	7	3.37	1	2	21	11	17	3.79		2	21	10	19
3.21	1	3	10	6	9	3.66	1	2	7	8	11	3.90	1	2	9	5	12
3.46		3	13	5	7	3.57		2	12	6	8	3.71		1	14	4	9
3.37	1	5	9	8	4	3.33	1	2	10	9	5	3.56		2	12	8	5
3.70	1		5	3	1	3.30	1		3	5	1	3.50	1		3	5	1
3.89	1	1	2	4	1	3.33			5	2	2	3.67		1	3	4	1
3.44	1	1	1	4	2	3.56	1		1	4	3	3.89			2	4	3
3.67			5	2	2	3.67		2	2	4	1	3.44			3	4	2
3.88		1	3	2	2	3.63		1	3	2	2	3.63		2	1	2	3
3.30		1	5	3	1	3.40			3	5	2	3.90			4	3	3

4.00			3	4	2	3.89			2	5	2	4.00			4	3	2
3.60	1	2	2	4	1	3.20		1	3	3	3	3.80			1	6	3
3.78	8	4	9	13	2	2.92	1	5	10	14	6	3.53	1	5	12	13	5
3.21		3	5	5	1	3.29		1	6	3	4	3.71			8	5	1
3.68		2	13	7	3	3.44		3	7	7	8	3.80		2	6	7	10
3.70		5	8	7	3	3.35	1		1	4	17	4.57			2	8	13
3.59	3	2	10	5	2	3.05	2		4	6	10	4.00	2		4	8	8
3.27	1	2	13	4	2	3.18	1	1	8	5	7	3.73	1		6	7	8
3.86	2	5	6	8		2.95	1	1	6	6	7	3.81	1	1	4	7	8
3.76	3	7	24	10	6	3.18	1		17	20	12	3.84	1		16	22	11
3.60	1	10	25	12	2	3.08	2	6	26	10	6	3.24		6	30	9	5
3.49	1	8	19	8	3	3.10		2	15	14	8	3.72	1	4	17	12	5

3.30	1	1	26	12	4	3.39	1	2	20	17	4	3.48		4	23	13	4
3.61	2	8	20	7	1	2.92		3	15	10	10	3.71		2	16	11	9
3.09	1		14	2	5	3.45	1		10	3	8	3.77	1		11	3	7
4.33	12	8	11	6	3	2.50		1	18	14	7	3.68	1		20	12	7
3.53	1	5	17	7	13	3.60		2	12	6	23	4.16		1	10	8	24
3.41	3	3	18	13	2	3.21	1	1	14	13	10	3.77	2		12	14	11
3.57	5	9	33	21	8	3.24		8	29	19	20	3.67		8	27	21	20
3.65	1	2	10	9	4	3.50	1		4	8	13	4.23	1		6	9	10
3.55	3	7	23	18	2	3.17	1	3	23	17	9	3.57	3	2	24	18	6
3.40		4	15	9	2	3.30			6	16	8	4.07		3	4	16	7

3.31	3	10	39	22	6	3.23		3	18	31	28	4.05		7	15	32	26
3.63	4	6	18	5	2	2.86		4	16	6	9	3.57		7	13	6	9
3.26		2	11	7	3	3.48			7	8	8	4.04			3	12	8

3.76	6	13	29	21	6	3.11	2	5	27	28	13	3.60	1	6	29	22	17
3.63	6	11	43	17	6	3.07	2	7	32	27	15	3.55	3	8	29	26	17
3.91	4	17	21	17	5	3.03	2	4	21	20	17	3.72	1	6	17	21	19
3.87	3	14	31	10	5	3.00		4	17	15	27	4.03		1	20	17	25
3.31	1	2	13	5	5	3.42		3	5	8	10	3.96	1		8	10	7



3.55	2	2	32	18	13	3.57			13	26	28	4.22		1	16	29	21
3.93		3	7	10	10	3.90			4	8	18	4.47			4	8	18
3.42	2	1	8	10	3	3.46	1	1	5	9	8	3.92	1	1	6	10	6
3.78	4	12	22	4	4	2.83	1	1	10	18	16	4.02		1	7	17	21

3.53	1	9	53	27	6	3.29	2	3	26	41	24	3.85	1	3	31	38	23
3.57	3	6	32	19	9	3.36	1	3	22	28	15	3.77	3	2	26	20	18
3.74	3	18	30	17	6	3.07	1	5	25	27	16	3.70	1	8	24	23	18

3.41	4	12	53	20	5	3.11	1	1	40	30	22	3.76	1	6	33	37	17
3.77	5	20	39	33	4	3.11	2	1	35	38	25	3.82	2	4	34	31	30

3.41		5	48	26	7	3.41		2	27	30	27	3.95		1	29	27	29
3.36		6	36	20	18	3.63		2	7	25	46	4.44		2	15	20	43
3.88			9	10	7	3.92		1	2	9	14	4.38		1	5	7	13
3.59	2	1	21	9	8	3.49	1		4	15	21	4.34	1	1	5	15	19

3.58	7	5	23	8	5	2.98	6	9	15	11	7	3.08	11	6	13	10	8
3.73	3	8	24	11	6	3.17	1	2	23	9	17	3.75		4	17	14	17
3.60	3	8	25	11	11	3.33	1	3	18	17	19	3.86	1	3	15	20	19
3.68	1	4	21	10	14	3.64			14	12	24	4.20		1	16	10	23
3.52	3	5	26	10	6	3.22	1	3	14	13	19	3.92	1	3	14	13	19
3.58	2	2	14	9	13	3.73	1	1	11	11	16	4.00	1	1	8	16	14

3.39		5	36	22	6	3.42		1	16	28	24	4.09			18	28	23
3.75	7	15	33	16	6	2.99	1	3	18	32	23	3.95	1	4	21	32	19
3.90	1	14	27	14	11	3.30			14	21	32	4.27		1	14	19	33
3.77	1	15	27	21	7	3.25		4	12	31	24	4.06		3	13	28	27

3.49	1	2	23	13	6	3.47		2	16	13	14	3.87	1	1	14	14	15
3.35	1	4	29	9	5	3.27	1	4	21	14	8	3.50	2	4	17	17	8
3.57	2	6	35	16	11	3.40	1	1	16	25	27	4.09		1	22	22	25
3.53	3	5	35	26	18	3.59	2	3	20	32	30	3.98	2	1	18	33	33
3.60		1	26	25	18	3.86		3	9	26	32	4.24			14	26	30
3.64	3	11	22	11	3	3.00		1	24	15	10	3.68		1	18	13	18

3.60	1	4	8	4	3	3.20	1	2	7	5	5	3.55	1	1	5	7	6
3.57		1	25	12	4	3.45			17	14	11	3.86		1	14	15	12
3.36	1	1	12	14	5	3.64	1		11	11	10	3.88	1		11	11	10
3.21	1	7	29	18	12	3.49	1	7	21	24	14	3.64	1	3	21	25	17
3.25	3	9	64	25	18	3.39	1	10	37	38	33	3.77	4	7	35	40	33



3.94	11	13	30	18	7	2.96	4	4	27	26	18	3.63	4	4	25	26	20
3.50	2	14	38	21	9	3.25	1	7	35	26	15	3.56	2	12	37	19	14
3.65	1	11	32	11	7	3.19	2	5	25	13	17	3.61	6	24	18	14	

3.69	2	14	41	14	9	3.18		2	20	30	28	4.05		3	20	27	30
3.67	6	14	22	17	10	3.16	3	10	20	19	17	3.54	3	9	20	20	17
3.71		4	22	19	13	3.71		3	14	21	20	4.00	1	1	15	25	16
3.50		3	9	6	8	3.73		4	6	4	12	3.92			9	5	12
3.66	3	6	15	13	7	3.34		3	10	17	14	3.95		5	10	19	10
3.83	4	13	21	10	5	2.98	1	3	20	16	13	3.70		7	20	15	11

3.51	1	2	23	15	6	3.49		2	12	17	16	4.00		1	15	13	18	
3.76	1	6	13	10	3	3.24		4	12	13	4	3.52		5	9	9	10	
3.58	2	7	35	19	6	3.29		2	29	21	17	3.77		3	28	23	15	
3.56	5	22	43	15	5	2.92		1	10	40	23	16	3.48		13	38	23	16

3.39	5	10	58	32	3	3.17	5	18	33	39	13	3.34	4	23	34	36	11
3.48	5	5	34	16	7	3.22	3	4	24	19	17	3.64	3	4	23	21	16
3.56	2	3	17	8	6	3.36	1		12	9	14	3.97	1	1	11	9	14
3.41	4	9	37	19	1	3.06		6	32	25	7	3.47	3	8	29	19	11

3.31		5	17	12	2	3.31		1	12	15	8	3.83			12	14	10
3.56	1	12	38	17	9	3.27	1	8	33	24	11	3.47		5	27	34	11
3.47	1	1	17	11	2	3.38		2	14	9	7	3.66		2	13	8	9
3.86	5	10	14	3	3	2.69	1	3	15	7	9	3.57		1	13	13	8
4.00		4	8	4	10	3.77			2	12	12	4.38			3	11	12

3.50	6	26	99	45	21	3.25	2	17	67	59	52	3.72	3	11	60	70	53
3.35		1	9	5	2	3.47			5	8	4	3.94			5	6	6
3.47		1	8	5	1	3.40			5	7	3	3.87		1	5	7	2
Đánh giá mức độ khó của các nội dung trong học phần?						Yêu cầu về nỗ lực của sinh viên để hoàn thành học phần?						Mức độ hữu ích của tài liệu được cung cấp, chỉ dẫn để hiểu các nội dung học					
3.61	###	###	###	###	###	3.33	###	###	###	###	###	3.87	###	###	###	###	###
3.09	###	###	###	###	###	2.50	###	###	###	###	###	3.08	###	###	###	###	###
4.33	###	###	###	###	###	3.92	###	###	###	###	###	4.59	###	###	###	###	###

<b>Câu 11</b>	246	247	248	249	250	<b>Câu 12</b>	251	252	253	254	255	<b>Câu 13</b>	256	257	258	259	260
4.28		2	8	5	10	3.92			4	9	12	4.32			4	7	14
3.80	1	4	5	7	8	3.68		3	4	7	11	4.04	2	2	3	9	9
4.32	1	3	2	4	15	4.16			2	8	15	4.52			3	7	15
4.08	1	1	7	6	9	3.88			5	9	10	4.21			5	11	8
4.38		1	7	3	13	4.17		1	2	8	13	4.38	1	1	2	9	11
4.32		3	3	5	14	4.20			5	5	15	4.40			3	10	12
4.48	1		2	6	14	4.39			2	8	13	4.48			2	10	11
4.16		3	8	4	4	3.47			8	5	6	3.89			7	6	6
3.90			7	7	6	3.95		1	7	5	7	3.90			7	7	6
4.22	1	1	5	5	11	4.04			4	6	13	4.39			4	7	12
4.16	1	1	6	3	8	3.84	1		3	7	8	4.11		1	3	6	9
4.40		1	2	5	12	4.40			4	5	11	4.35			4	5	11
3.75	3	4	4	6	7	3.42		2	7	7	8	3.88	1	1	11	5	6
4.26	2	2	4	7	8	3.74	1	1	2	8	11	4.17	2	1	2	9	9
3.77	5	1	9	10	5	3.30	2	3	9	11	5	3.47	2	1	12	11	4

3.88	2	6	20	7	17	3.60	1	3	16	11	21	3.92	1	1	19	15	16
3.86	1	2	9	6	11	3.83		2	9	9	9	3.86		2	8	9	10
3.75	1		15	6	6	3.57			16	6	6	3.64	1		12	9	6
3.59	1	2	7	11	6	3.70		1	11	9	6	3.74	1	1	8	13	4
3.50	1	1	4	3	1	3.20		1	3	5	1	3.60		1	4	3	2
3.56			1	6	2	4.11	1	1	2	4	1	3.33		1	5	2	1
4.11			1	5	3	4.22			1	6	2	4.11			3	3	3
3.89	1		2	5	1	3.56			3	4	2	3.89	1	1	2	4	1
3.75		1	2	3	2	3.75			2	3	3	4.13		1	3	3	1
3.90			2	5	3	4.10		1	2	6	1	3.70		1	1	7	1



3.78		1	2	4	2	3.78			2	4	3	4.11		1	3	3	2
4.20			3	4	3	4.00			3	3	4	4.10			3	5	2
3.44	4	6	10	11	5	3.19	2	2	14	12	6	3.50	3	5	11	14	3
3.50			6	6	2	3.71			5	6	3	3.86			7	4	3
4.00	1	2	7	5	10	3.84			6	8	11	4.20			6	8	11
4.48			4	4	15	4.48			1	8	14	4.57		1		4	18
3.91	2	1	3	7	9	3.91	1	1	3	7	10	4.09	1	1	2	5	13
3.95	1	2	6	5	8	3.77	1		4	8	9	4.09	1		6	7	8
3.95	1	2	3	6	9	3.95	1	1	2	8	9	4.10	1	2	2	8	8
3.84	2		14	21	13	3.86	1		14	21	14	3.94	1		14	24	11
3.26	4	5	26	9	6	3.16		4	23	18	5	3.48	2	3	25	16	4
3.41	1	3	19	10	6	3.44		3	14	13	9	3.72	1	1	15	15	7

3.39	2	3	22	13	4	3.32		2	25	11	6	3.48		3	25	10	6
3.71		4	17	10	7	3.53	1	2	14	10	11	3.74		2	15	12	9
3.68	3		12	1	6	3.32	1	1	11	2	7	3.59	1		11	3	7
3.60	4	2	20	9	5	3.23	1	3	16	12	8	3.58	4	3	16	10	7
4.28	2		14	6	21	4.02		3	8	5	27	4.30		1	10	5	27
3.82		2	12	17	8	3.79		1	11	17	10	3.92		2	12	15	10
3.70		7	26	25	18	3.71		7	21	32	16	3.75	1	9	27	27	12
4.04	1		8	8	9	3.92	1		5	9	11	4.12	1		4	12	9
3.42	3	1	25	17	7	3.45	2	3	22	19	7	3.49	1	3	27	14	8
3.90		1	12	12	5	3.70			8	12	10	4.07			8	14	8

3.96	4	6	17	24	29	3.85		4	14	36	26	4.05		3	14	41	22	
3.49	2	5	13	6	9	3.43		2	15	9	9	3.71		1	2	15	9	8
4.22			7	9	7	4.00			5	10	8	4.13			2	13	8	

3.64	5	11	22	23	14	3.40	2	6	25	31	11	3.57	2	3	31	29	10
3.55	3	6	34	24	16	3.53	1	5	29	32	16	3.69	3	3	35	32	10
3.80	1	6	15	24	18	3.81	1	5	17	23	18	3.81	1	2	16	30	15
4.05		3	20	21	19	3.89			17	18	28	4.17	1		15	22	25
3.85	1	2	6	6	11	3.92		1	7	10	8	3.96	1		5	13	7

4.04		1	15	23	28	4.16		1	13	26	27	4.18		1	12	28	26	
4.47		1	3	10	16	4.37			3	8	19	4.53			3	8	19	
3.79	2	2	5	10	5	3.58	1	2	3	12	6	3.83	1	2	6	6	9	
4.26		6	10	15	15	3.85		2	7	23	14	4.07		1	1	12	18	14

3.82	4	11	31	30	20	3.53		4	30	40	22	3.83			31	45	20
3.70	4	3	26	17	19	3.64	1	3	20	23	22	3.90	2	1	20	30	16
3.66	8	12	23	14	17	3.27	3	9	22	21	19	3.59	4	4	26	28	12

3.67	4	9	39	27	15	3.43	1	2	35	37	19	3.76	1	4	29	48	12
3.82	6	4	41	30	20	3.53	4	4	26	44	23	3.77	2	4	35	40	20

3.98	2	2	29	27	26	3.85		2	22	33	29	4.03		1	24	35	26
4.30	1	3	18	23	35	4.10		6	25	49	4.54			6	29	45	
4.23			3	11	12	4.35		3	10	13	4.38		1	3	8	14	
4.22	2	3	8	12	16	3.90	1	6	14	20	4.27	1	1	7	15	17	



2.96	11	6	14	9	8	2.94	5	8	15	12	8	3.21	11	3	17	10	7
3.85	1	2	21	13	15	3.75	1		18	14	19	3.96	1		18	16	17
3.91	1	3	16	20	18	3.88	1		14	24	19	4.03	1	2	17	22	16
4.10	1	1	16	11	21	4.00		1	12	12	25	4.22		2	15	10	23
3.92	2	4	20	8	16	3.64	1	1	18	14	16	3.86	1	3	15	19	12
4.03	1	2	7	13	17	4.08	2	1	6	16	15	4.03	2	1	5	15	17

4.07	2	3	19	25	20	3.84			13	30	26	4.19		1	16	30	22
3.83	5	5	23	25	19	3.62	1	1	23	28	24	3.95		3	22	30	22
4.25	1	4	19	16	27	3.96			11	22	34	4.34		2	12	20	33
4.11		4	15	28	24	4.01	1	1	11	33	25	4.13		2	15	33	21

3.91	2	3	15	13	12	3.67	1	2	13	19	10	3.78	1	2	15	15	12
3.52	3	4	22	12	7	3.33	1	1	19	17	10	3.71	3	5	16	16	8
4.01		2	18	27	23	4.01		3	16	26	25	4.04		2	19	25	24
4.08	3	4	29	23	28	3.79	2	1	17	30	37	4.14	2	2	20	30	33
4.23	2	4	18	19	27	3.93		1	11	28	30	4.24		3	8	25	34
3.96	1		21	13	15	3.82		1	18	15	16	3.92			24	15	11

3.80	1	1	7	6	5	3.65	1	1	7	7	4	3.60	1	1	5	8	5
3.90		3	13	16	10	3.79		1	15	13	13	3.90		1	13	17	11
3.88	1	1	11	12	8	3.76	1		7	14	11	4.03	1		9	11	12
3.81	2	2	26	19	18	3.73	1	3	23	22	18	3.79	1	4	25	17	20
3.76	1	7	43	33	35	3.79		4	42	40	33	3.86	1	5	40	41	32

3.68	3	5	23	27	21	3.73	1	5	29	28	16	3.67	3	7	27	26	16
3.37	5	11	30	20	18	3.42		7	30	26	21	3.73		7	37	23	17
3.65	5	7	26	12	12	3.31	2	2	26	19	13	3.63	1	5	26	18	12

4.05		6	24	27	23	3.84	1	1	24	23	31	4.03		1	20	36	23
3.57	10	7	17	22	13	3.30	3	5	21	23	17	3.67	5	4	26	18	16
3.93		3	15	21	19	3.97		2	15	24	17	3.97		3	11	24	20
4.12		1	9	5	11	4.00			8	4	14	4.23	1	1	6	9	9
3.77	2	3	17	10	12	3.61	1	2	9	19	13	3.93	2	5	12	11	14
3.57	2	7	18	11	15	3.57		1	23	13	16	3.83	2	2	22	15	12

4.02		3	13	12	19	4.00	1		15	10	21	4.06			12	17	18
3.73		1	6	13	13	4.15	1	3	11	12	6	3.58		2	11	12	8
3.72		4	28	17	20	3.77	1	2	30	22	14	3.67	2	1	30	19	17
3.47	7	13	38	16	16	3.23	1	8	43	25	13	3.46	2	13	40	26	9

3.25	9	14	42	31	12	3.21	2	12	36	44	14	3.52	5	18	41	36	8
3.64	7	3	25	18	14	3.43	5	2	23	22	15	3.60	6	2	30	18	11
3.94	1	1	10	10	14	3.97	1		13	9	13	3.92	1		14	9	12
3.39	1	6	34	21	8	3.41		5	30	23	12	3.60	4	3	36	19	8



3.94			10	13	13	4.08			9	16	11	4.06			15	15	6
3.66	4	3	33	26	11	3.48		3	25	37	12	3.75	2	3	34	29	9
3.75	1	2	13	8	8	3.63		4	9	9	10	3.78	1	1	12	11	7
3.80	1	1	17	9	7	3.57		2	15	10	8	3.69	1	5	12	10	7
4.35			4	9	13	4.35			1	12	13	4.46			3	9	14

3.81	3	10	53	64	67	3.92	1	10	73	60	53	3.78	4	7	68	78	40
4.06			5	6	6	4.06		1	4	6	6	4.00			4	10	3
3.67			6	5	4	3.87			5	6	4	3.93		1	5	5	4
Mức độ hữu ích của các giờ bài tập, thảo luận (đã có, hoặc sẽ có) như thế nào?						Kiểm tra, đánh giá có phù hợp với yêu cầu, nội dung của học phần và nội dung giảng						Kiểm tra, đánh giá có phù hợp với yêu cầu, nội dung của học phần và nội dung giảng					
3.88	###	###	###	###	###	3.77	###	###	###	###	###	3.94	###	###	###	###	###
2.96	###	###	###	###	###	2.94	###	###	###	###	###	3.21	###	###	###	###	###
4.48	###	###	###	###	###	4.48	###	###	###	###	###	4.57	###	###	###	###	###

<b>Câu 14</b>	261	262	263	264	265	<b>Câu 15</b>	Theo bạn, những gì Thầy (Cô) đã làm tốt nhất khi giảng dạy cho học phần này:	
4.40			2	5	18	4.64	;;;Bài giảng đầy đủ, dễ hiểu.;Lược một số nội dung không cần thiết, tập trung vào những nội dung trọng yếu.;;;;Cám ơn cô Đinh Thị Lan Anh đã truyền cho sinh viên nguồn cảm ứng học tập;;;Thực tế;sinh viên hoạt động nhóm tốt;Đã cho làm bài tập trên lớp, bài tập lớn để nắm vững kiến thức.;;Truyền đạt những kiến thức phù hợp với sinh viên, không quá đi sâu vào lý thuyết mà là giúp sinh viên hiểu cơ bản về môn hệ sự kiện rời rạc để phát triển về sau. .Cách truyền đạt thông tin dễ hiểu, rõ ràng.;;-Giới thiệu đầy đủ nội dung chương trình.- Nói rõ phạm vi ứng dụng của môn học	
3.84			4	5	16	4.48	;;;Các vấn đề đang được tập trung nghiên cứu trong lĩnh vực này.;;;;Lý thuyết;;Cung cấp những thông tin mới nhất về các bài báo khoa học quốc tế có liên quan tới môn học.;;;;	
4.48			2	7	16	4.56	;;;Đầy đủ các vấn đề trọng tâm, đề cương sát.;;;;Cung cấp đầy đủ lý thuyết với giải thích rõ ràng và có ví dụ cụ thể đi kèm.;;;;	
4.13		1	3	2	18	4.54	;;;Cung cấp đủ tài liệu.;;;;Chúng em được thực hành áp dụng các bộ đk vào các cơ cấu thực.;;;;	
4.17			1	6	17	4.67	;;;Cung cấp đủ kiến thức. Có giao bài tập về nhà để học sinh luyeenn tập.;;;;	
4.36			3	2	20	4.68	;;;Thầy nói hơi khó nghe.;;;;	
4.39		1	1	5	16	4.57	;;;Thầy dạy tốt.;;;;	
3.95			3	4	12	4.47	;;;lien he thuc te tot;;Giảng dạy gắn chặt với thực tế.;;;;	
3.95			8	3	9	4.05	;;;gan voi thuc te.;;;;	
4.35			4	4	15	4.48	;;;gan voi thuc te.;;;;	
4.21			2	4	13	4.58	;;;gan voi thuc te.;;;;	
4.35			3	2	15	4.60	;;;gan voi thuc te.;;;;	
3.58			3	3	5	13	4.17	;thầy giáo có kinh nghiệm rất cao nhưng cách giảng bài của thầy em thấy khó hiểu, có thể do thầy dạy phương pháp dành cho kỹ sư tài năng;Cung cấp đầy đủ lý thuyết theo chương trình.;;;;gan voi thuc te;thầy dễ tính.;;;;
3.96	1		3	6	13	4.30	;Không;;Giúp sinh viên nắm được các khái niệm cơ bản, cách tính toán thông số cơ bản.;;;Giảng bài tốt.;;;;	
3.47	1		8	9	12	4.03	;Dạy qua loa cho xong.;;;Truyền cảm hứng giúp học sinh học tốt hơn	

3.85		1	13	7	31	4.31	;;;;;;;;;;;;;tận tình;;Theo em thầy thắng giảng dạy rất hay và dễ hiểu, tận tình;;;;;;;;;giảng bài dễ hiểu, lời cuốn;;;;;;;;;
3.93		2	8	2	17	4.17	;;;thầy cô cung cấp rất đầy đủ những thông tin mà em cho là cần thiết để định hướng cho công việc sau này. tuy nhiên việc cung cấp thông tin của thầy cô còn chưa khai thác hết những tài nguyên ở phòng học như bảng và máy chiếu. (1 số thầy có sử dụng tốt 1 số thầy cô thì không).;;;;;;;;;;;;;tận tình;;;;;;;;;
3.68		1	10	3	14	4.07	;;;;;;;;;;;;;tận tình;;em không có tên trong danh sách lớp khi em nộp bài tập về nhà ( em đã làm đơn hủy học phần lên viện điện và em không biết là đã đc hủy hay chưa và em hỏi giáo viên thì không có tên nên em nghỉ luôn học phần);;;;;;;;;;
3.67		1	6	10	10	4.07	;;;;;;;;;;;;;Thầy dạy hay và rất kỹ, kiến thức được học rất sát phần kiểm tra;;;thầy đã truyền đạt kiến thức rõ ràng, bám sát giáo trình, dễ hiểu;slide và bài tập minh họa;;;;;;;;;Phạm Hùng Phi;Nhiệt tình
3.60			3	4	3	4.00	;;;;;;;;;tài liệu giảng bài;;;
3.33			3	4	2	3.89	;;;;;;;;;
4.00			2	3	4	4.22	;;;SINH VIÊN ĐANG CẦN XEM CÔNG NỢ HỌC PHÍ LẠI BẮT ĐI LÀM ĐÁNH GIÁ HỌC PHẦN LÀM GÌ QUÁ MẤT THỜI GIAN. CẦN XEM LẠI UX CỦA TRANG WEB;;;
3.33	1	1	2	3	2	3.44	;;;SINH VIÊN ĐANG CẦN XEM CÔNG NỢ HỌC PHÍ LẠI BẮT ĐI LÀM ĐÁNH GIÁ HỌC PHẦN LÀM GÌ QUÁ MẤT THỜI GIAN. CẦN XEM LẠI UX CỦA TRANG WEB;;;
3.50		1	2	2	3	3.88	;;;SINH VIÊN ĐANG CẦN XEM CÔNG NỢ HỌC PHÍ LẠI BẮT ĐI LÀM ĐÁNH GIÁ HỌC PHẦN LÀM GÌ QUÁ MẤT THỜI GIAN. CẦN XEM LẠI UX CỦA TRANG WEB;;;
3.80	1		1	5	3	3.90	;;;SINH VIÊN ĐANG CẦN XEM CÔNG NỢ HỌC PHÍ LẠI BẮT ĐI LÀM ĐÁNH GIÁ HỌC PHẦN LÀM GÌ QUÁ MẤT THỜI GIAN. CẦN XEM LẠI UX CỦA TRANG WEB;;;

3.67		1	2	4	2	3.78	;;;SINH VIÊN ĐANG CẦN XEM CÔNG NỢ HỌC PHÍ LẠI BẮT ĐI LÀM ĐÁNH GIÁ HỌC PHẦN LÀM GÌ QUÁ MẤT THỜI GIAN. CẦN XEM LẠI UX CỦA TRANG WEB;;;
3.90			2	4	4	4.20	;;;SINH VIÊN ĐANG CẦN XEM CÔNG NỢ HỌC PHÍ LẠI BẮT ĐI LÀM ĐÁNH GIÁ HỌC PHẦN LÀM GÌ QUÁ MẤT THỜI GIAN. CẦN XEM LẠI UX CỦA TRANG WEB;;;
3.25	1	1	11	13	10	3.83	;;Em không có ý kiến gì;;;;Thầy cung cấp đầy đủ tài liệu, sẵn sàng giải đáp thắc mắc;;;;ss;;;
3.71			5	4	5	4.00	;;;;giang dạy rất nhiệt tình;;nhiệt tình;;
4.20		1	3	7	14	4.36	;;;;cung cấp đầy đủ tài liệu;;Tổ chức cho sinh viên tham gia thảo luận xây dựng bài;dạy học;Project bài tập có tính thực tiễn cao;;Nâng cao kỹ năng thuyết trình cho sinh viên;;;;;
4.70				9	14	4.61	;;;;;Cô giáo đã cho sinh viên quan sát các hệ thống trong thực tế, bài giảng sáng tạo;;Thăm quan nhà máy bia tăng tính thực tế cho học phần;;;;;
4.27	1		2	10	9	4.18	;;;;;Thầy đã mở rộng thêm nhiều phần nội dung bên ngoài và mô tả các hệ thống điều khiển trong thực tế giúp sinh viên nắm được kiến thức một cách dễ dàng hơn.;.....;
3.95	1		3	8	10	4.18	;;;;;Thầy đã cho sinh viên xem ví dụ mô phỏng của thuật toán trực tiếp ngay tại trên lớp, giúp sinh viên hiểu bài hơn.///;;;
3.95	1	1	2	7	10	4.14	;;;;;Tổ chức các buổi thảo luận sôi nổi, hữu ích giúp sinh viên làm đề tài tốt hơn.;jjj;;;
3.88	1		11	19	19	4.10	;Thầy có những kiến thức rất sát với thực tế, giảng dạy hiệu quả;;Nhiều;;Không ý kiến;;;;; dự án thú vị;Project, nhiệt tình;;;;;kiến thức, sự giúp đỡ;;;;;cfbcvbcvcb;The teacher give us clear idea about this subject.. As a foreign student really appreciate how teacher did this course.. ;
3.34		1	11	12	26	4.26	;;;;;Rất tâm huyết;;;Không;Thầy cô rất nhiệt tình giảng dạy;;;;;minh bạch, rõ ràng trong cách tính và chấm điểm;;;Số giờ lên lớp;;;I attend for every classes and study hard. Tried to understand all theory and do exercises well.
3.67		1	9	10	19	4.21	;;;;;rất tâm huyết ;;;;;nghiêm túc trong kiểm tra, giảng dạy và làm việc rất nguyên tắc, trách nhiệm;;;;;

3.43			17	9	18	4.02	.....Đảm bảo thời lượng giảng bài;;;
3.74		1	13	7	17	4.05	.....sự nhiệt tình;.....;Thầy giáo nói tiếng anh tốt, dễ hiểu;;;
3.68	2		7	4	9	3.82	.....;Thầy giáo nói tiếng anh tốt, dễ hiểu;;;
3.33		1	1	14	24	4.53	;;Giảng bài tập hiểu, ví dụ sát;;Cung cấp kiến thức đầy đủ cho sinh viên, có ví dụ minh họa ;;;;;;- cho bài tập trên lớp và yêu cầu sv làm để nộp lại để sv hiểu rõ nội dung học hơn.- slide dễ hiểu ;;;;;;quá hoàn hảo;;Giọng hay, giảng kĩ;;Theo em, thầy đã thực làm rất tốt những việc như giới thiệu về môn học và có sự liên hệ, kết nối các phần bài học lại với nhau giúp cho sinh viên hiểu và nhớ bài hơn.;;;;;;
4.35			4	8	31	4.63	;giang day nhiet tinh;nhiệt tình;.....;- các giờ bt của cô rất hữu ích;.....;quá hoàn hảo;.....;Theo em, cô đã tạo hứng thú cho sinh viên rất nhiều, quan tâm sát sao tới các sinh viên. Ngoài ra cũng giới thiệu thêm được nhiều các phương pháp và các cách học, hoạt động nhóm hiệu quả.;;;;;;
3.85			9	13	17	4.21	;lượng kiến thức đầy đủ;.....;em học được thêm cách tìm tài liệu. mức độ tin cậy của tài liệu;.....;Cung cấp đầy đủ tài liệu, giáo trình;.....;giảng dạy hay cung cấp nhiều thông tin hay..;
3.53		6	19	24	27	3.95	.....;mọi phần;.....;em rất ưng;.....;truyền đạt đầy đủ kiến thức;.....;Cho sv biết thêm được về tư tưởng của Hồ Chí Minh;.....;Thầy Phùng Anh Tuấn;khong;.....;thầy Công;thầy cô giảng hay;.....;giảng bài và phân tích hiểu rất cụ thể , ko máy móc;đưa ra nhưng kiến thức tốt nhất cho sinh viên;Dạy dễ hiểu.;Dạy học;khong;;;
4.08	1		1	8	16	4.46	;;co;.....;Giảng dạy lí thuyết;fwqddqw;;;Truyền đạt rất tốt a;.....;Thầy cô giúp đỡ sinh viên rất nhiều;
3.47		3	15	11	24	4.06	;;co;K có;.....;fw;.....;E k có ý kiến gì;;;
4.00			4	13	13	4.30	.....;giảng dạy đầy đủ kiến thức, nhiệt tình chỉ dẫn giải đáp thắc mắc của học sinh;.....;Bài giảng hay;Truyền đạt kiến thức;.....;cân tham sự nhiệt tình ;;;;thầy giảng bài dễ hiểu, nhiệt tình, ví dụ minh họa rõ ràng, liên hệ thực tế nhiều nên rất dễ tiếp thu;giảng dạy khá nhiệt tình, ôn thi hiệu quả;Thầy cô đã làm tốt a!;;;

4.03			5	26	49	4.55	<p>:Hình ảnh minh họa bài giảng chi tiết giúp học sinh rất nhiều trong việc tiếp cận khí cụ điện ngoài đời ;; tài liệu phong phú, minh họa rõ ràng bằng cả hình ảnh lẫn video;;;;; Tâm huyết. Phương pháp giảng dạy hay;;;;; Giảng bài dễ hiểu. Có ứng dụng thực tiễn. Đề thi ôn, vừa thực dụng mà k quá đánh đố sinh viên; Thầy Nguyễn Văn Ánh;;;;; thầy đã cung cấp rất đầy đủ thông tin cũng như tài liệu về môn học, thầy có cách dạy tốt để học sinh thấy thoải mái và tự tin;;;;; kể thêm những ứng dụng, chi tiết liên quan đến bài học mà không có trong slide, xem nhiều clip ứng dụng; Bài giảng hay;;;;; thầy cô rất nhiệt tình. thầy cô giảng đúng trọng tâm, bài học rất hay, phù hợp thực tế, vận dụng tốt. hình ảnh trực quan, tài liệu phong phú; Cung cấp đầy đủ kiến thức của môn học;;;;; Nguyễn Văn Ánh; cho e hiểu biết nhiều; Truyền đạt các kiến thức về các khí cụ điện và cách thiết kế mạch điện nhị thứ;; Giải đáp tận tình các câu hỏi của sinh viên.; áp dụng vào thực tế;;;;; cần thêm sự nhiệt tình;;;;; TRuyền cảm hứng cho sinh viên, giới thiệu các thông tin liên quan và ứng dụng cụ thể, không trừu tượng; bài giảng rất đầy đủ; Nhiệt tình; Thầy rất nhiệt tình; giảng giải nhiệt tình, dễ hiểu, đơn giản hóa vấn đề, tài liệu đầy đủ, lên lớp đúng giờ ;; - Cách thầy giảng bài rất dễ hiểu; Thầy dạy rất truyền cảm !!!! Chúng em học rất hiểu bài ;;; slide bài giảng đầy đủ, chi tiết; Thầy cô đã làm tốt a!;;;;;</p>
3.60		1	7	14	13	4.11	<p>; thầy giảng dạy rất tận tình và chi tiết;; Theo em, thầy giảng lý thuyết đầy đủ;; co;;; Thầy cô đã giảng lý thuyết rất tốt;;;;; Ko;;; dạy đầy đủ lý thuyết;;; Thầy cô đã dạy rất chi tiết và đầy đủ kiến thức về môn học.; tạo sự thích thú cho sinh viên với môn học, giúp sinh viên hiểu rõ về môn học ;;; Lý thuyết; nhiệt huyết;; giảng về lý thuyết..;;;;; dạy bằng bảng;;;;; cô giáo dạy hay</p>
4.26	1	1	1	6	14	4.35	<p>;;;;; Định hướng cụ thể chi tiết nội dung học phần; Có; không thấy ;;;;;; cô truyền đạt nội dung rất hay;; Giảng bài chi tiết;</p>

3.56		5	15	29	26	4.01	<p>;Cung cấp đầy đủ kiến thức;k;tao môi trường thảo luận tích cực và thoải mái;;;;;;;;;Thầy đến đúng giờ dạy , truyền đạt đủ lượng kiến thức có trong slide;Truyền tải kiến thức;Truyền đạt đầy đủ kiến thức căn bản;;;;;;;;;Cô Thảo;;;;;;;;;rất tốt;Thay dạy lý thuyết khá đầy đủ;;;;;;;;giúp sinh viên nắm bắt được kiến thức;rất nhiệt tình khi sinh viên chủ động có câu hỏi;;Thầy Công Cường dạy em kì này, học rất ôn. Không giống như lần đầu em trượt, học thầy Trọng, thầy chẳng dạy gì cả, thầy chỉ mô phỏng, mà em có biết gì đâu mà mô phỏng.;Đã tốt nhất;;Nhiệt tình dạy;;;;;;;;;;Khong nho ro lam;Slide hay, thầy giảng vui vẻ a;;;;;;;;;truyền đạt kiến thức cho sinh viên;Lý thuyết;;;;;;;;;123;;;;;;;;;</p>
3.52	1	5	20	31	26	3.92	<p>;;- Truyền đạt đầy đủ nội dung kiến thức.- Hướng dẫn chưa và làm bài tập.- Cô đã nhiệt tình, trả lời các thắc mắc của sinh viên;;;;;;;;;Cô giảng bài rất hay;Dạy đầy đủ chương trình;;;;;;;;;Cô giảng bài rất nhiệt tình;;;;;;;;;cô Thảo;;;;;;;;;tốt;Cô đã cung cấp khá đầy đủ lý thuyết trong các bài giảng;;Giảng dạy rất nhiệt tình;;;;;;;;;Thầy cô rất tuyệt vời;giới thiệu môn;;;;;;;;;Truyền đạt kiến thức;;;;;;;;;không có;;;;;;;;;giảng hay;;;;;;;;;</p>
3.88	1		9	20	34	4.34	<p>;;;;;;;;;Truyền đạt nhiệt tình;;;;;;;;;Truyền đạt đầy đủ kiến thức cho sinh viên;;Cô dạy rất nhiệt tình, truyền tải được đầy đủ những gì cần thiết của môn học này;;;;;;;;;cô khá nhiệt tình với học viên;Nhiệt tình lên lớp ;;;;;;;;;;Cô Thu;các thầy cô đã liên hệ thực tế để sinh viên hiểu rõ về nghề nghiệp trong tương lai;;;;;;;;;Nhiệt tình chu đáo;;nhiệt tình;;Lý thuyết;;;;;;;;;Giảng viên rất nhiệt tình, giảng dạy tâm huyết, cung cấp đầy đủ kiến thức cho sinh viên.;Dạy bám sát chương trình và thầy cô rất nhiệt tình.;cung cấp đầy đủ thông tin và kiến thức cho học sinh ;nhiệt tình;;;;;;;;;</p>
4.11			12	11	40	4.44	<p>;;;;;;;;;Thầy Cô nhiệt tình cung cấp đầy đủ kiến thức ;;;;truyền đạt rất đầy đủ kiến thức cho sinh viên;tat ca;;;;;;;;;giảng bài cho sinh viên nắm chắc vấn đề;;;;;;;;;Thầy Tùng;;Dạy kỹ, nhiều kiến thức bên ngoài;;Nguyễn Xuân Tùng;Nhiệt tình chu đáo;;nhiệt tình;;;;;;;;;Thầy dạy rất lời cuốn, các ví dụ đưa rất hài hước nên sinh viên dễ nhớ, trong khi giảng dùng cả slide và bảng nên những công thức khó được diễn giải chi tiết đầy đủ,thầy đã giải thích các vấn đề rất dễ hiểu. NHưng giờ học của thầy thật sự rất tuyệt vời.;;Thầy giảng bài vô cùng dễ hiểu;;nhiệt tình;;;;;;;;;</p>
3.96		1	4	10	11	4.19	<p>;;k;;Thầy rất tâm huyết.;Giảng kỹ;;Mô phỏng matlab khá chi tiết;;;;;;;;;Thực hành nhiều với matlab, giúp có cái nhìn tổng quát hơn,cụ thể hơn.Đồng thời cũng giúp mình hiểu hơn về mô phỏng trong điều khiển thiết bị điện;Bài giảng trực quan.;Thầy dạy nhiệt tình nhưng vì môn này toàn học lại và mô phỏng các môn đã học trước nên khá là nhàm;;Đem kiến thức lý thuyết vài thực tế</p>



4.18			8	22	37	4.43	<p>;;;;;Thầy nhiệt tình giảng dạy và tạo tâm lý tốt cho sinh viên.;;đưa nội dung đầy đủ.;;Em học học phần này do thầy Dững dạy, thầy rất tận tâm, nhiệt tình, dạy kĩ càng, dễ hiểu. Em đi học đầy đủ ;;;;;Truyền tải được kiến thức cho sinh viên. Định hướng nghề nghiệp cho sinh viên sắp ra trường.;;;;;giảng bài cho sinh viên;Tận tâm tận tụy, chuẩn bị kỹ lưỡng lý thuyết và phương pháp giảng dạy.;;;;;tạo cảm hứng cho sinh viên học tập;Tốt.;;;;;Đầy đủ lý thuyết.;;;;;Kinh nghiệm.;;Giờ học hoàn toàn thoải mái, nêu được thực tế khi đi làm sẽ thế nào.;;tạo được hứng cho trong bài giảng, nội dung giảng thực tế;Thầy dạy rất dễ hiểu, thí nghiệm thì hướng dẫn tận tình;Thầy đã truyền cảm hứng học tập cho sinh viên thông qua cách truyền đạt kiến thức không quá máy móc, kết hợp với những câu chuyện thầy trải qua trong quá trình đi làm, giảng dạy.;Thầy đã giới thiệu khá chi tiết về các loại khí cụ điện trong chương trình học.;;Dạy dễ hiểu ;;</p>
4.53			1	11	18	4.57	<p>;;Có cả lý thuyết lẫn thực hành.;;;;;Bài tập thiết kế chiếu sáng rất thực tế.;;;;;không có ý kiến;Thầy thân thiện, giao tiếp với sinh viên, kiến thức cung cấp fdaayf đủ.;;;;;TRuyền đạt đầy đủ và dễ hiểu những gì cốt lõi;Thầy hướng dẫn nhiệt tình nhưng thầy đã già nên toàn dạy kiến thức cũ chưa cập nhập.;;Dạy khá kĩ về phần mềm dialux;;</p>
3.83	1	1	5	8	9	3.96	<p>;Truyền đạt.;;;;;Em nghĩ cô đã giảng bài chi tiết và đầy đủ.;;;;;không có ý kiến;Thầy cô lên lớp đầy đủ, không giảng dạy nhiệt tình.;;;;;Không phù hợp với cách học cá nhân.;;Mọi thứ;</p>
3.93	1		2	16	27	4.48	<p>;;giảng dạy nhiệt tình, giải đáp thắc mắc rất chi tiết, rõ ràng.;;;GS. Phan Xuân Minh.ThS. Chu Đức Việt;;;Dạy cho sinh viên cách thiết kế phần cứng và phần mềm trong hệ thống điều khiển nhúng.;;Good.;;;;;truyền đạt dễ hiểu, không khô khan mà rất hứng thú đối với sinh viên;;Thầy giảng rất nhiệt tình ;;;- Thầy đã làm cho chúng em hiểu được các yêu cầu , mục đích , cũng như các nội dung trong học phần sẽ có trong 1 số công việc sau này đi làm .;;;Truyền cảm hứng cho sinh viên khi dạy.;;kiến thức;;Nhiệt tình;;giảng dạy đầy đủ kiến thức, nhiệt tình chỉ dẫn giải đáp thắc mắc của học sinh.;;;;Hướng dẫn sinh viên cách làm việc nhóm và thiết kế một mạch điều khiển.;;;- Bài giảng ngắn gọn, xúc tích, giúp cho sinh viên dễ nắm bắt được kiến thức trên lớp.- Liên hệ được kiến thức, lí thuyết trên lớp với các hệ thống thực, đối tượng thực trong công nghiệp giúp cho sinh viên hiểu rõ hơn, sâu hơn về kiến thức học trên lớp;;</p>

3.89	3	19	37	37	4.13	<p>;;;k co y kien;truyền đạt lý thuyết;;;Tốt;;;Thầy( Cô ) đúng giờ dạy , nội dung dạy phù hợp với đề thi ;tâm huyết;;;Giúp sinh viên hiểu được nội dung môn học;;;Nhiệt tình;;;Các em được cung cấp thông tin tổng quát mà cũng rất đầy đủ về các thiết bị khí nén, thủy lực và biết cách điều khiển các thiết bị đó;;;không có;;;Giảng dạy, và trao đổi với sinh viên nhiệt tình, tạo điều kiện cho sinh viên làm các bài tập và các thiết bị bằng hình ảnh thực tế;;;Cung cấp tài liệu ôn thi;;;cung cấp đầy đủ kiến thức..thời gian lên lớp đảm bảo..có giờ bài tập và trao đổi..giải đáp thắc mắc sinh viên nhiệt tình;;;không có ý kiến;;;Thầy cô khá nhiệt tình giải đáp thắc mắc. Thầy cô sử dụng máy chiếu và hình ảnh rất phong phú;;cái này thật bất tiện;Truyền tải hay;;;Thầy đã truyền cho sinh viên động lực học thông qua những câu chuyện của thầy, của những người đi trước thầy đã thành công.;Thầy giảng nhiệt tình;;;Thầy đã giúp sinh viên hiểu rằng môn học là một môn quan trọng trong ngành tự động hóa;;;khong co y kien;;;;</p>	
3.83	1	2	15	14	37	4.22	<p>;Giảng dạy;;;hay;Thầy giáo nhiệt giải đáp thắc mắc của sinh viên;;;0;;chưa có gì tốt;;Thầy đã đưa những ví dụ thực tiễn vào trong bài giảng, không đi quá nhiều vào lí thuyết;Có thiết bị thực tế khi tham gia giảng dạy khiến cho bài giảng sinh động và hấp dẫn.;Đã cho chúng em xem thiết bị thật;;Thầy rất vui tính.giảng dạy cho sinh viên rất nhiệt tình và tận tâm, cung cấp tài liệu cho sinh viên tham khảo đầy đủ.;;Cố gắng truyền tải những kinh nghiệm thực tế khi tiếp xúc với các thiết bị điện;;Thầy Lê Minh Hà;Đầy đủ lý thuyết;Thầy (Cô) giảng dạy khá chi tiết về học phần, có một số thiết bị thật để thực hành để tăng khả năng học tập;;;đưa các ví dụ cụ thể , những ví dụ bài tập và các video liên quan đến tiết học ;Di vào trong tam bai giang;;Thầy dễ tính, dạy hay, bài học sát với thực tế, giải thích các yêu cầu sinh viên hỏi và đưa bộ biến tần ABB lên lớp để hướng dẫn sinh viên cài đặt rồi thực hành.;;;Thầy rất nhiệt tình giảng dạy. Có những hôm học về máy đo tần số, thầy có mang 1 bộ máy theo cho sinh viên được thực hành.;;Kiến thức được áp dụng vào thực tiễn.;;;Có chọn lọc và giảng dạy phù hợp với thực tế công nghiệp;;;Nội dung thầy dạy truyền đạt dễ hiểu;;;thoái mái tâm lí;;</p>
3.54	1	3	24	19	27	3.92	<p>;;;Có cả thực hành lẫn lý thuyết;hay;;giao vien có độ phân cấp khác nhau.học lý thuyết quá nhiều không hữu ích với khi làm việc;;Thầy dạy đã đảm bảo các kiến thức trên lớp đầy đủ để học sinh có thể sử dụng, lập trình cho dsPic.;;k co y kien;;;Có;;;Thầy( Cô ) đúng giờ dạy , nội dung dạy phù hợp với đề thi ;;Đã có nhiều thời gian hướng dẫn;không có;;;Đưa ra các giải pháp cho những vấn đề thực tế mà thầy đã kinh qua. Giải thích rõ các tác động của yếu tố bên ngoài so với việc lí tưởng hóa hoạt động của các ic, vi điều khiển;;Quét đủ lý thuyết;;;Thầy nhiệt tình;;;Tốt;;Không;Làm bài tập lớn;;;có;;;;</p>

3.70	1	1	15	31	46	4.28	<p>;;giảng bài hay;;rất tốt a;;Cô giảng bài rất nhiệt tình;;Giảng dạy đủ số buổi;;Trình bày được đủ các nội dung trong bài giảng.;;Cô đã hướng dẫn tận tình và giải đáp thắc mắc của sinh viên một cách tốt nhất có thể.;;- Giảng dạy tâm huyết, trả lời giải đáp nhiệt tình các câu hỏi của sinh viên (khi có sinh viên hỏi)..- Kiến thức đượ giảng dạy khá đầy đủ.;Cô giáo nhiệt tình truyền đạt kiến thức, cung cấp bài giảng tài liệu đầy đủ.-Thầy cô cung cấp đầy đủ nội dung học phần. -Trong quá trình giảng dạy thầy cô có củng cố kiến thức môn học liên quan trước đó, đồng thời liên hệ những ứng dụng của môn học.-Thầy cô cho nhiều đề tài bài tập lớn để sinh viên vận dụng kiến thức làm được sản phẩm của riêng mình.;;;Rất tốt;Đề tài bài tập lớn phong phú;Tốt;Thầy (Cô) giảng dạy chi tiết, có các hình ảnh của các thiết bị đo giúp dễ hình dung, có các bài tập sau mỗi chương giúp tăng khả năng hiểu bài, có bài tập dài giúp hiểu cận kẽ thiết bị mình được yêu cầu;Giảng bài đầy đủ, rõ ràng. Giải thích cận kẽ;Cô rất tâm huyết với học sinh;;;;Cung cấp đầy đủ thông tin và kiến thức môn học;các thầy/cô truyền tải đầy đủ thông tin;;cô giảng dạy đầy đủ các vấn đề liên quan đến học phần;;;thầy cô đã cố gắng giải thích chi tiết những gì sinh viên hỏi ;;;;Đã tốt nhất;Nhiệt tình, cung cấp cho sinh viên đầy đủ những kiến thức cơ bản ;;;Cô tận tâm, nhiệt tình giảng dạy. ;;tạo hứng thú cho sinh viên;;truyền đạt kiến thức ;;;;cô giáo giảng dạy nhiệt tình, có bài tập lớn giúp sinh viên nắm rõ vấn đề hơn;bài giảng đã làm rõ những vấn đề kiến thức;;;Cô lên lớp đầy đủ và đúng giờ, cô giảng dễ hiểu, chi tiết;;Thầy cô truyền đạt những kiến thức trong thức tế;;;cung cấp đầy đủ thông tin học tập;;;</p>
3.71		2	19	29	51	4.28	<p>;Tài liệu đầy đủ;;;rất tốt a ;;;Cô giảng bài rất nhiệt tình;;không;;Cho đề cương ôn tập đầy đủ, sát với đề thi;;Trình bày đầy đủ các nội dung trong bài giảng. ;;Cô dạy rất dễ hiểu tuy nhiên môn học hơi khó nên chúng em cũng phải cố gắng nhiều để có thể hoàn thành học phần.;;Cô giảng hay, nhiệt tình với sinh viên.;Giảng viên cung cấp đầy đủ thông tin rõ ràng về học phần (chuẩn đầu ra, phương pháp học, hình thức kiểm tra đánh giá, tài liệu học tập,...);-Thầy cô có củng cố kiến thức môn học liên quan.-Thầy cô truyền đạt đầy đủ kiến thức, và liên hệ ứng dụng trong thực tế.;;;Rất tốt;Có nhiều kinh nghiệm trong môn học nên giải đáp tốt các câu hỏi của sinh viên;Nhiệt tình chỉ dạy;Thầy (Cô) giảng dạy chi tiết, giải đáp đầy đủ thắc mắc của sinh viên về bài giảng, có bài tập thực hành cho mỗi chương sau khi hoàn thành;;Thầy cô rất tâm huyết và có chuyên môn cao a.;;;Cô giảng bài dễ hiểu và cụ thể;;;Cô giáo giảng kĩ, dễ hiểu, có chữa các vấn đề liên quan;;đi dạy đúng giờ;;;thầy cô đã giải thích chi tiết những thắc mắc của sinh viên ;;;;Tốt nhất;Nhiệt tình, dạy dễ hiểu;;;Cô giảng dạy rất dễ hiểu. Tận tâm, nhiệt huyết với sinh viên;;;;abc;;cô giảng nhiệt tình ;cung cấp đầy đủ kiến thức về môn học;;Khi vừa giảng vừa cho ví dụ để mô tả làm cho bài dễ hiểu hơn;;;cô giảng hay;;Cô giáo cho kèm ví dụ sau mỗi phần, giải chi tiết giúp sinh viên nắm rõ lý thuyết và vận dụng được các công thức tính toán vào các bài tập cụ thể, hiểu rõ vấn đề hơn.;Khả năng truyền đạt của cô Yến quả thực rất tuyệt vời.</p>

4.00			19	24	43	4.28	<p>;Tài liệu đầy đủ;;rất tốt a ;;Cô giảng bài rất nhiệt tình;không;;;Trình bày đủ các nội dung của bài giảng. ;Có bài tập sau mỗi bài giảng để cho sinh viên dễ dàng tiếp thu bài.;;Tương tác trực tiếp, giảng dạy đầy đủ tài liệu, kiến thức.;ok;-Thầy cô giảng dạy rất dễ hiểu, lồng ghép bài tập sau mỗi giờ lý thuyết..-Thầy cô có đề tài bài tập lớn để sinh viên có thể ứng dụng kiến thức vào thực hành.;;;Rất tốt;Đưa ra các đề tài thuyết trình tạo hứng thú cho người học ;Tâm huyết;Thầy cô giảng dạy chi tiết, tận tình giải đáp mọi thắc mắc của sinh viên trong giờ học hay sau giờ học, có bài tập giúp sinh viên thực hành để hiểu thêm về học phần cũng như mở rộng kiến thức cho sinh viên.;Thầy cô rất tâm huyết và có chuyên môn rất cao.;;;;Cô chữa bài tập và giảng bài kĩ;;;Cô giáo hướng dẫn rất nhiệt tình chi tiết, cô cũng thoải mái trả lời các vấn đề của sinh viên phát sinh trong khi làm bài tập;;;thầy cô đã giảng dạy rất nhiệt tình ;;;;Tốt nhất;Nhiệt tình, dễ hiểu;;;Cô giảng dạy rất nhiệt tình. Cô có cho làm những sản phẩm về data base giúp sinh viên có thể thử sức với những cái mới thay vì chỉ học và thi.;;;abc;;;bài tập lớn khá thực tế;đã giúp chúng em hiểu về kiến thức cơ bản của một cơ sở dữ liệu;;Cô cho các nhóm sinh viên tự chọn bài tập làm để trình bày trên lớp trong các tuần . Các bài tập đó để sinh viên học lại bài hôm trước.;;;;Cô hiền và rất thoải mái tạo điều kiện cho sinh viên trao đổi và học hỏi.</p>
4.49			6	21	53	4.59	<p>;;;Thầy đã cho em nhiều ví dụ thực tế minh họa cho phần lý thuyết dễ hiểu hơn.;;truyền cảm hứng và kiến thức cho sv;;Liên tục cải tiến giáo trình;;;Thầy Dũng dạy rất hay, nhiệt tình, em đi học đầy đủ luôn ạ;Thầy giảng hay;;;;Giảng bài rất kỹ và cho điểm nhẹ nhàng lên bọn em cảm thấy hứng thú khi học;;;kỹ năng giảng bài, tài liệu phong phú.;;;-Cung cấp kiến thức, diễn đạt một cách trực quan, dễ hiểu để sinh viên nắm được từ tổng quan và đi sâu vào từng chuyên đề;;- bài giảng được soạn chi tiết và hợp lý..- thầy có kiến thức rất sâu và nhiều kinh nghiệm thực tế;Tạo cảm hứng cho sinh viên học;;;Em nghĩ thầy cô nên nghiêm khắc hơn.;;;Thầy dạy rất chi tiết;;;Thầy Dũng;;Dạy chi tiết;;Đặng Chí Dũng;Thầy dạy tốt;Thầy cô rất tâm huyết và có chuyên môn rất cao.;;;;thầy cô đã giảng dạy r nhiệt tình ;;;;Không;nhiệt tình;Thầy đã tiếp thêm cho sinh viên cảm hứng học tập thông qua những câu chuyện thực tế thầy đã trải qua trong quá trình đi làm.;;truyền đạt dễ hiểu</p>
4.35		1	1	10	14	4.42	<p>;k;;;;Mọi thứ đều tốt ạ;;Em nghĩ thầy cô nên nghiêm khắc hơn.;;;</p>
4.12	1		3	15	22	4.39	<p>;;Thầy rất nhiệt tình, chu đáo, truyền đạt đầy đủ thông tin và kiến thức môn học;;;Em nghĩ thầy cô nên nghiêm khắc hơn.;;;thầy Khánh;;;;Lí thuyết;;;Thầy giảng bài rất hay, có nhiều câu chuyện lịch sử của trường được đan xen trong khi lấy ví dụ minh họa, nội dung bài học dễ hiểu, các bài tập rất sát, cách giảng rõ ràng.;;nhiệt tình;;;</p>

2.98	1	2	7	24	14	4.00	<p>;;;;;Có cả lý thuyết lẫn thực tế;Giảng bài tốt;;;;;;Chỉ rõ điểm yếu sinh viên;;;;;;Thầy thường xuyên bỏ lớp không có lý do và không thông báo cho sinh viên. Có hôm thầy còn bỏ dạy để đi chơi;Không có gì;biết được hệ thống cung cấp điện cho một tòa nhà, hệ thống bảo vệ điện;Thầy nghỉ học quá nhiều, chỉ cần lý do,cũng ko báo trước cho học sinh biết.Hôm đi dạy thì ít nghỉ quá nhiều,chắc phải đến nửa kì mất,đến dạy thì thầy vào muộn.có khi là hết tiết 1 ms vào học,đến cuối kì thầy bảo"các phần còn lại các em về tự đọc sách." hình như rất thiếu trách nhiệm. Em yêu cầu và mong ban giám hiệu điều chỉnh lại thầy.,vì em đã học thầy lần thứ 2 (lần này do em ko huỷ đc lớp) và lần trước cũng vậy,dù có điểm thấp hay cao em vẫn phải nói để nhà trường nắm được .tình hình,tất cả những gì em nói là sự thật(nhà trường có thể xem thêm ý kiến của các SV kì vừa rồi).Một lần nữa,mong nhà trường có ý kiến cụ thể về việc này và gửi thông tin cho em laituanctb1996@gmail.com,em rất mong.nhận được câu trả lời từ ban giám hiệu một cách minh bạch!.;Ko có gì</p>
3.92	2	2	12	12	24	4.04	<p>;;;;;giảng dạy đầy đủ;Truyền đạt đầy đủ kiến thức cho sinh viên;tat ca ;thầy cô nên chú trọng những kiến thức quan trọng ;;;Nhiệt tình giảng dạy;Thầy giảng bài rất nhiệt tình!;Thầy Huy dạy rất tận tâm, nhiệt tình, hấp dẫn. Em đi học đầy đủ luôn a;Thay giao đa cơ nhưng liên hệ thực tế để em dễ hiểu hơn về môn học ;;;đưa kiến thức đến cho sinh viên;Thầy đã truyền cảm hứng rất lớn cho sinh viên;Thầy truyền đạt rất dễ hiểu;thầy truyền đạt rất dễ hiểu và tận tình</p>
3.86	1	1	11	21	24	4.14	<p>;;rok;Truyền đạt tốt;truyền đạt kiến thức bổ ích;tat ca;Nhiệt tình.;Thầy Việt dạy hay, rõ ràng.;Thầy có những liên hệ thực tế cho sinh viên để hình dung ra vấn đề mà môn học đề cập.;truyền đạt kiến thức;</p>
4.08		2	9	9	30	4.34	<p>;;roi; cung cấp đầy đủ kiến thức;truyền đạt kiến thức đầy đủ;tat ca;Không có.;Thầy dạy rất nhiệt tình, không khí lớp học vui vẻ!;Thầy Thăng dạy rất hay, dễ hiểu;truyền đạt kiến thức;</p>
3.76	1		10	8	31	4.36	<p>;;Cô rất nhiệt tình;tat ca;Tương đối tốt;thầy Tùng;;Lê Đức Tùng;;Lý thuyết.;Thầy cung cấp đầy đủ tài liệu, cách kiểm tra đánh giá rất sát với nội dung được học, các nội dung được giải thích một cách rõ ràng.;lên lớp;</p>
4.10	1		2	12	25	4.50	<p>;;;Phương pháp giảng dạy hợp lý;phù hợp;Lý thuyết;Cô cung cấp đầy đủ tài liệu cho sinh viên, không khí trong lớp học vui vẻ, dễ tương tác, cách kiểm tra đánh giá rất hiệu quả.;không có gì tốt cả;nhiệt tình;</p>

4.06		10	21	38	4.41	<p>;;Thầy giảng bài khác nhiệt tình, luôn cung cấp cho sinh viên những công nghệ mới nhất trên thị trường để sinh viên tiếp cận;;;;;không;;;;;Trình bày đầy đủ các nội dung của bài giảng.;;Giảng dạy hay, nhiệt tình, dễ tiếp thu;không ý kiến;;Thầy đã tạo điều kiện để sinh viên có thể phát triển khả năng teamwork;;;;truyền đạt dễ hiểu;;;;;Thầy đưa ra nhiều ví dụ và ứng dụng thực tế;- Thầy đã giúp em hiểu nguyên lý chung cảm biến , cách sử dụng ghép 1 số loại cảm biến;;;;;Bài giảng hay;;Tốt nhất;;;;;Kỹ năng giảng bài và truyền đạt của giảng viên;;;;;- Bài giảng dễ hiểu, giúp sinh viên có thể dễ dàng nắm bắt được kiến thức của môn học.- Thầy có nhiều kinh nghiệm thực tế, giúp sinh viên có thể liên hệ với kiến thức đã học trên lớp với môi trường công nghiệp bên ngoài, từ đó giúp sinh viên hiểu sâu hơn..;thầy giảng hay;;;;;</p>
3.92	1	18	25	33	4.17	<p>;;giảng hay;;Thầy giáo Hoàng Nam đã làm rất tốt nhiệm vụ giảng dạy rồi chỉ có điều do bản thân em còn vướng nhiều chuyện, 1 phần do cùng đã bị chậm 3 kỳ rồi nên cùng chán nản tâm lý, tất cả chỉ là do bản thân em chứ không phải do thầy cô giáo đâu ạ ;;Gần học sinh;;;;;dạy hay;;Nội dung khá cơ bản và có chọn lọc;;;;;jiooipopkjpjklpp;;thầy hướng dẫn được cho sinh viên tiếp thu kiến thức trực quan dễ hiểu. dù đây là môn học khá khó;;;;;Truyền đạt hay;Thầy Nam đã chữa toàn bộ các bài tập rất chi tiết, đưa ra những ví dụ mới nhằm đảm bảo cho học sinh hiểu rõ về môn học và có thể áp dụng vào trong thực tế;;;;;Giảng dạy chi tiết, hiệu quả. Đề cương, bài tập được đưa ra đầy đủ phù hợp với sinh viên;;;;;Giảng hay;;;;;Dễ hiểu. Thầy giáo thân thiện. Tuyệt vời;;Thầy giảng rất dễ hiểu và chi tiết;;Thầy rất nhiệt tình trong giảng dạy và giải đáp thắc mắc của sinh viên ;Truyền thụ cho sinh viên đầy đủ kiến thức;;;;không có.;kiến thức;Bt;không có ý kiến;;;;Chuẩn bị tài liệu tốt, giờ học thoải mái và đúng giờ;;;;;</p>
4.25		11	17	39	4.42	<p>;;giảng hay;;Gần học sinh;;;;;Thầy giảng dạy rất chi tiết. tạo được thói quen tốt trong học tập ;;;Bài giảng của thầy rất chi tiết, tỉ mỉ. dễ hiểu;;truyền đạt kiến thức dễ hiểu và giúp đỡ sinh viên khi gặp khúc mắc;;Thay giao nhiệt tình. Giảng dạy dễ hiểu và khoa học;;;;;nhiệt tình , tận tâm;;;;;Thầy( Cô ) đúng giờ dạy , nội dung dạy phù hợp với đề thi ;;;;;giảng dạy nhiệt tình, cung cấp đầy đủ kiến thức cho sinh viên;;Thầy Phùng Quang giảng bài rất chi tiết, dễ hiểu, cho bài tập về nhà bám theo các nội dung đã học để sv hiểu bài hơn.;;Tốt;;Thầy đã truyền đạt rất tốt và tâm huyết;;thầy rất trách nhiệm;;Thầy giảng hay chi tiết tận tâm ;;;Kỉ luật, nghiêm túc đúng giờ khi giảng dạy. sẵn sàng giải đáp thắc mắc của sinh viên;;;;;cẩn thận chín chu;</p>
4.03	1	10	28	32	4.28	<p>;;;;;Dạy tốt;;tất cả đều tốt;;Thay giao nhiệt tình. Giảng dạy dễ hiểu và khoa học;;Thầy giảng rất tốt lý thuyết;;Làm rất tốt;;Thầy( Cô ) đúng giờ dạy , nội dung dạy phù hợp với đề thi ;Giảng dạy cho sinh viên;;;;;truyền đạt đầy đủ thông tin đến học sinh;Thầy đã cho chúng em làm bài tập lớn rất hữu ích;;;;;Thầy dạy tốt.;;Cho sinh viên cai nhìn tổng quan;;;;;cung cấp đầy đủ kiến thức..đảm bảo thời gian lên lớp;;;;;tốt;Thay Dạy rất hay;;có;;Thời lượng giảng của giáo viên là hơi ít, chủ yếu là sinh viên tự trình bày trên lớp nên có nhiều vấn đề không thể hiểu một cách sâu sắc.;;cung cấp tài liệu đầy đủ;;;;;</p>

3.78		1	12	13	19	4.11	;;;;;TOtts;;Truyền tải kiến thức cho sinh viên;;;;;;Cubg capa đầy đủ kiến thức cho sinh viên;;Có;;;;;;Truyền tải kiến thức;;;;;;
3.44		1	11	9	27	4.29	;;truyen dat kien thuc;;;;;Đưa được các kiến thức bổ ích . gắn sát với thực tế công việc sau này;;;;;Nhiều kiến thức nhưng hơi cũ so với thực tế.;;Cô giảng dễ hiểu;;;;;Giảng viên đã làm tốt. Tuy nhiên chưa thực sự hết khả năng của bản thân.;không có gì;;;;;;- bài giảng chi tiết và nhiều hình ảnh thực tế.;;;;;;Giải thích nhiệt tình;;;;;;
4.01		2	12	24	32	4.23	;;;;;truyền đạt kiến thức, chữa bài tập ;;;Có;;Thầy Lâm đã chữa toàn bộ những bài tập trên lớp một cách chi tiết.;;Truyền tải kiến thức;;;;;;tất cả đều tốt;;;;;Thay giao nhiệt tình. Giảng dạy khoa học và dễ hiểu;;;;;nhiệt tình tận tâm;;- bài giảng chi tiết , các kiến thức chọn lọc áp dụng thực tế.;;Tốt;;;;;Em nghĩ thầy cô nên nghiêm khắc hơn.;;Giảng hay;;;;;;Truyền thụ đầy đủ cho sinh viên kiến thức;lên lớp đầy đủ..không khí lớp học tốt;;;;;;cung cấp tài liệu đầy đủ, tạo không khí thoải mái khi tham gia giờ học;tinh thần thoải mái;
4.03	1	2	13	30	41	4.24	;;thầy dạy rất hay;;;;;;Tuyệt vời.;;;;;;tất cả đều tốt;;;;;;kĩ năng giảng dạy.;;;;;;- bài giảng chi tiết, hình ảnh trực quan công nghệ nhà máy.- thầy giảng rất chi tiết và cụ thể;;;;;;nhiệt tình giảng dạy với sinh viên;;;;;;Truyền thụ đầy đủ cho sinh viên kiến thức;;;;;thầy luôn đúng giờ và nhiệt tình giảng bài;;không có ý kiến;;thầy dạy chi tiết;;Thầy giảng nhiệt tình và có tâm ;;;cung cấp tài liệu đầy đủ, tham gia giảng dạy đầy đủ. giảng dạy nhiệt tình;;tổng quan kiến thức chung về ngành ;good
4.29		1	9	26	34	4.33	;;;;;;Truyền tải kiến thức;;;;;;nhiệt tình tận tâm;;rất tốt;;- thầy giảng cuốn hút, kinh nghiệm thực tế nhiều năm.- phong cách giảng bài ấn tượng.;;;;;Tốt;;;;;Liên hệ thực tế;;;;;;thầy luôn đúng giờ dù học vào tiết 1. .nhiệt tình trong bài giảng;;Thầy giảng hay , quan tâm đến sv;;giảng dạy nhiệt tình, đi kèm các tình huống trong thực dẫn chứng cụ thể;;tổng quan về mô học
3.74		2	11	10	27	4.24	;;;;;Tăng khả năng tự học, tự tìm hiểu của sinh viên.;;Có kế hoạch , mục tiêu rõ ràng từng tuần cho sinh viên khi làm bài tập lớn.;;không ý kiến;;;;;Rất tốt;;Tâm huyết.;;Thầy cô giảng dạy chi tiết, có bài tập lớn giúp sinh viên thực hành hiểu rõ bản chất của học phần. Mỗi buổi sẽ có các bài báo cáo thảo luận giữa các nhóm giúp sinh viên tăng khả năng làm việc nhóm và khả năng thực hành.;;Thầy cô rất tâm huyết và có chuyên môn rất cao.;;;;;;Thầy tận tâm với sinh viên. Luôn dành cho sinh viên các tiết học để có thể thảo luận về sản phẩm, bài tập. Giải đáp thắc mắc của sinh viên;;;Cho sinh viên đầy đủ slide;bài tập lớn làm sản phẩm thực tế khá hay và vận dụng nhiều kiến thức cũng như khả năng thực hành;giúp cho sinh viên tập cách báo cáo hàng tuần bài tập;;;;;;Phương pháp giao bài tập lớn và cho các nhóm đặt câu hỏi và thảo luận theo từng tuần rất có ích và hiệu quả.;

3.75	1	1	5	2	11	4.05	<p>truyền đạt cho sinh viên những kiến thức căn bản nhất, cần thiết nhất của môn học để sinh viên áp dụng trong quá trình học tập;;;Tạo điều kiện cho sinh viên tự tham gia tìm hiểu, giải quyết nội dung bài học;;</p>
3.90			10	11	21	4.26	<p>thầy đã giảng rất chi tiết về nội dung môn học và các phương pháp trong đó;;rất tốt a ;;nhiệt tình, vui vẻ, tạo hứng khởi;;Trình bày đầy đủ các nội dung của bài giảng. ;Thầy giảng hay, nhiệt tình, dễ tiếp thu;;;thầy cô giảng dạy r nhiệt tình ;;;;abc;;;thầy điển trai, giảng kĩ;;</p>
4.00	1		6	8	18	4.27	<p>thầy đã giảng chi tiết nội dung môn học, phần ví dụ thực tiễn rất hấp dẫn, chi tiết, gây sự hứng thú cho sinh viên;;Kiến thức và sự nhiệt huyết tận tâm của thầy Nguyễn Hoàng Nam.;;rất nhiều ví dụ thực tế, luôn tạo hứng khởi cho buổi học;;không ý kiến;;;thầy cô giảng dạy rất nhiệt tình ;;;;</p>
3.76	1	2	19	16	29	4.04	<p>tốt;; ;hướng dẫn thực hành tốt;;;em không có ý kiến. ;Giới thiệu đầy đủ, chi tiết các bộ môn trong viện điện.;;;Thầy cô đã mang lại nhiều kiến thức về môn học ;;;không có gì thêm ;;;;không;;;Phản Tham quan nhà máy thủy điện rất tuyệt!;;;;</p>
3.82	1	3	23	32	60	4.24	<p>em k có ý kiến;Theo em, thầy giảng khá hay, liên hệ nhiều thực tế, công việc sau này, cũng như kết hợp được việc củng cố thêm các kĩ năng mềm.;thầy cô cho hocj sinh biết rất nhiều về trường và cách trình bày bố cục 1 bài trên laptop.;;thầy cô rất tận tâm với sinh viên;;;Dạy nhiệt tình, tạo hứng thú cho sinh viên;;;Em thấy những điều thầy Đỗ Trọng Hiếu dạy khá hữu ích. Thầy chỉ dẫn cho em không chỉ là kiến thức môn học mà còn chỉ dẫn về cách viết báo cáo, làm đồ án... thầy rất tận tình và gần gũi với sinh viên. Về nội dung môn học là giúp sinh viên tiếp cận được với ngành thì em thấy à khá ôn.;;Truyền đạt tốt kinh nghiệm, định hướng cho sinh viên;;;Nhiệt huyết của các thầy cô ;;;;Định hướng điểm mạnh/yếu của các phân ngành và giới thiệu các thiết bị phải dùng nhiều về sau;thầy cô đã cung cấp đầy đủ kiến thức của học phần cho sinh viên , và rất nhiệt tình trong việc giảng dạy cho sinh viên hiểu bài hơn;;;tất;;;Sử dụng các công cụ hỗ trợ. Trong giờ có liên hệ với công việc sau khi ra trường;;;Thầy cô giảng dạy rất tận tình,truyền đạt đầy đủ mọi thông tin về môn học một cách đơn giản và dễ hiểu.;;;giới thiệu cho sinh viên các ngành trong viện điện;;;nhiệt tình;;;cho đi thực tế;;;Cho em biết được thực tế về môn học và các môn trong ngành học . Các bộ môn trong Viện Điện;;;Tốt;;;tot;;;chia nhóm nhỏ , tận tình sát sao. em rất thích;Thầy giảng dạy nhiệt tình , kết hợp cho sinh viên làm bài tập để hiểu lí thuyết hơn;thầy đã giúp chúng em hiểu rõ hơn về ngành đang theo đuổi, thầy cũng giúp chúng em có thêm một vài kỹ năng mềm trong công việc rất hữu ích;;;Giúp sv mở rộng hiểu biết;Các thầy không chỉ cung cấpcho chúng em về các kiến thức chúng nhất của ngành mà còn định hướng các công việc sau này ra trường sẽ làm và đặc biệt là tác phong trong công việc ;;;</p>



3.57	1	18	18	42	4.27	<p>;;;;;Điểm dang đầy đủ ;;giải đáp thắc mắc của sinh viên khá chi tiết;;;;;thầy cung cấp khá nhiều tài liệu cho sinh viên;trung bình;;;;;Em thấy thầy đã sử dụng nhiều sử dụng matlab trong giảng dạy khá nhiều, thúc đẩy học sinh học tập một cách thông minh, hiệu quả thông qua các công cụ hiện đại. Bên cạnh đó, thầy giáo tạo nhiều cơ hội cho sinh viên chữa bài, làm bài, trực tiếp tư duy, tìm ra lời giải.;;;;;Nhiệt huyết của các thầy cô ;;thầy cô đã cung cấp đầy đủ kiến thức của học phần cho sinh viên , và rất nhiệt tình trong việc giảng dạy cho sinh viên hiểu bài hơn;;khong;;Giảng dạy kết hợp vs matlab để liên hệ thực tế;Thầy cô đã truyền đạt đầy đủ mọi thông tin về môn học một cách đơn giản và dễ hiểu.;;;;;thầy cô dạy rất dễ hiểu.;;;;;Thầy đã ứng dụng matlab để giảng dạy;;;;;</p>
3.60	3	18	32	31	4.08	<p>;;;Thầy rất nhiệt tình trong truyền thụ kiến thức;;;Khá ổn.chúng em chỉ cảm thấy tài liệu Về môn học và bài giảng còn hạn chế và tìm trên mạng cũng không có nhiều;;;;;Kiến thức khá nhẹ , không quá nặng!;;;;;thầy cô rất nhiệt tình;;E thấy thầy dạy rất tốt và nhiệt tình . Perfect;;giảng dạy dễ hiểu;tài liệu, nhiệt tình;Thầy cô đã cung cấp cho sinh viên nhiều thông tin hữu ích. Ứng dụng những kiến thức đó trong thực tế. Có những kiến thức đã cũ thì thầy cô luôn cập nhật cho sinh những cái mới nhất;Giảng dạy nhiệt tình, dễ tiếp thu, tài liệu nhiều.;;;;;Thầy đã mang lại đủ về kiến thức lý thuyết;;;thầy đã truyền đạt kiến thức học tập đầy đủ và hiệu quả;;Em thấy thầy cô truyền đạt tốt,cũng dễ hiểu;;;Rất tốt;;;kiến thức rất đầy đủ;Chia sẻ kinh nghiệm.;;;Thầy giảng đi giảng lại rất chi tiết;;;;;truyền đạt kiến thức dễ dàng;</p>
3.56	3	13	17	29	4.16	<p>;;là kinh nghiệm thực tế;;;;;Thầy Hải;;Thầy giảng rất chi tiết;;Nghiêm khắc.;;co;;kiến thức khác đầy đủ;;luôn giảng dạy và hướng dẫn chi tiết những vấn đề chính của bài giảng, luôn để em tiếp thu một cách đầy đủ nhất của bài giảng.;thầy thoải mái nên sinh viên có động lực đi học;;mong thầy cô giảng dạy chi tiết hơn;;bai giảng bám sát với đề thi;;;;;Em thấy, thầy đơn giản hóa nội dung môn học giúp sinh viên nắm được những kiến thức căn bản nhất về điện tử công suất các thiết bị đề cao tính hiệu hơn là lý thuyết xuống . Nội dung thì bám sát nội dung giảng dạy trên lớp ;;;;;;Thầy Hà dạy rất tốt và tận tình chỉ bảo đối với sinh viên;;Thầy vui tính, đi dạy đúng giờ, cách truyền đạt vừa dạy kiến thức trong sách vừa lồng vào thực tế rất hay và thú vi.;;giảng dễ hiểu;Thầy rất nhiệt tình;thầy hướng dẫn chi tiết từng bài, cho sinh viên nhiều minh họa cụ thể;;;Dạy nhiều kiến thức bổ ích;kỹ năng giảng bài và truyền đạt tốt;Nothing;trung bình;;những ví dụ bá đạo;;;;;</p>

4.01		2	13	18	47	4.38	;Truyền đạt tốt , tạo cảm hứng cho sinh viên;Quan tâm sinh viên;;Truyền tải kiến thức;;;Dễ hiểu;Cô đã truyền đạt rất kĩ kiến thức và tạo hứng thú khi học học phần này;;Thầy cô nhiệt tình giảng dạy, tạo không khí học tập thoải mái;;;kiến thức đầy đủ;;;cô rất nhiệt tình giảng dạy;;;;Cô giảng hay và dễ hiểu ! Học tập kết hợp với thực tế khá nhiều !;;;đạy nhiệt tình;Rất tốt ,cô dạy rất nhiệt tình chu đáo , chi dạy từng chi tiết nhỏ ;nhiệt tình;;;thầy cô giảng dạy nhiệt tình, giúp cho sinh viên hiểu một cách tốt nhất.;Cô Lan Anh dạy rất dễ hiểu và kĩ càng.;;;giảng dễ hiểu;Cô rất vui tính, dạy dễ hiểu;;;ngoài việc truyền tải những nội dung trong tài liệu học tập cô còn cho bọn em những hiểu biết về thực tế như việc quy trình sản xuất trong nhà máy bia, cô còn chia sẻ những kinh nghiệm cho chúng em ;);;;giảng dạy và truyền đạt rất tốt;;;không;Chia sẻ kinh nghiệm.;;lấy ví dụ rất ok;;;
3.52	1	2	18	15	33	4.12	;;;Thầy dạy kĩ kiến thức;;;thầy giảng hay;;;Theo em, Môn học bám sát với thực tế nên làm sinh viên cảm thấy hứng thú ví dụ điều khiển đèn giao thông , vận hành một cơ cấu chấp hành .tuy nhiên đề cuối kì vẫn để thầy nên tăng mức độ khó của đề thi.;;;thầy cô giảng dạy tốt;;;giảng dạy dễ hiểu;;;thầy cô giảng dạy nhiệt tình, giúp cho sinh viên hiểu một cách tốt nhất.;Thầy Hiếu lấy ví dụ rất sát thực tế. ;;;;tot;;;Bình thường;;;Kinh nghiệm;;;
4.05		1	9	22	26	4.26	;;;day tot;;;Thầy truyền đạt kiến thức rất đầy đủ khách quan;;;co;;;tạo động lực cho sinh viên;;;Em nghĩ truyền đạt những kiến thức cơ bản trong hệ thống cung cấp điện ;;;thầy dạy tốt;;giảng dạy dễ hiểu;;thầy cô giảng dạy nhiệt tình, giúp cho sinh viên hiểu một cách tốt nhất.;;;Dạy khá hay và tạo cảm hứng;;;Kinh nghiệm;;;thầy giảng dạy ngắn gọn súc tích
3.92	1	1	3	5	16	4.31	;Quan tâm sinh viên;;;Thầy đã cung cấp kiến thức lý thuyết cũng như các tài liệu thực tế chi tiết từng sản phẩm và ứng dụng cụ thể ngoài thực tế.;;;Thầy rất nhiệt tình giảng dạy và trả lời các thắc mắc của sinh viên khi ở trong lớp;;;tài liệu thầy sưu tầm rất hữu ích cho bài giảng;;sát với thực tiễn.;
3.68	1	3	7	15	18	4.05	;;;Thầy giảng khá kĩ , bài tập đầy đủ;;;Thầy truyền cảm hứng cho các sinh viên rất tốt;;;
3.62			9	15	29	4.38	;Truyền tải kiến thức;;;Nội dung giảng dạy tốt;;;Truyền đạt kiến thức.;;;giảng dạy tỉ mỉ . giảng thích kịp thời chi tiết các vấn đề liên quan những khúc mắc của sinh viên ;thầy cô dạy rất chi tiết;;;thầy đi dạy đúng giờ và dạy đủ;;;Thầy cô đã phổ biến chi tiết về những yêu cầu và mục đích của học phần;có;;;Tốt;Chưa tốt lắm;;;thầy cô giảng dạy đúng giờ giấc .giảng bài kĩ để chúng e tiếp thu bài dễ dàng hơn;tốt;;;Nhiều thầy cô khá nhiệt tình. Như có 1 số hơi gắt quá.;;;thầy đã truyền đạt được nội dung môn học;;;thầy cô giảng dạy nhiệt tình;

4.13		5	14	28	4.49	<p>;;không có;;;;;cô rất tận tình và chu đáo khi giảng dạy.Giải thích tất cả câu hỏi của sinh viên liên quan đến bài.Cung cấp tài liệu học tập đầy đủ chính xác;;;;giảng dạy chuyên sâu phù hợp với phương pháp học của cả lớp;cô giảng bài rất kĩ;;;co đi dạy day du va dung gio;Tốt;Thầy cô rất nhiệt tình trong giảng dạy;có;;;Tốt;Tốt;;;;;tốt;;;Cô giảng dạy rất dễ hiểu;;;</p>	
3.79		5	8	20	4.45	<p>;;;;;co lien he thuc te;Tốt;Phổ biến rõ ràng yêu cầu của học phần ngay buổi đầu;có;;;Tốt;Không;;;;;tốt;;;thầy đã cố gắng giới thiệu về môn học rất chi tiết;;;</p>	
3.70		2	21	19	27	4.03	<p>;;Thân thiện với sinh viên;;;thầy giảng dạy vui vẻ, dễ hiểu.không khí học tập sôi nổi;;;nhiệt tình ;;;Dạy nhiệt tình;;Nhẹ nhàng;;;ok;Bài tập đầy đủ;;;Thầy dạy dễ hiểu;;;ok;;;em thấy giờ thí nghiệm rất hữu ích;;;thầy rất tuyệt vời;;;Ok;;;gfjgfyf;Thầy làm tốt lắm ạ;;;Thầy giáo đi dạy đầy đủ;;;Nhiệt tình;truyền đạt rõ ràng;;;Có ạ;Chưa;;;Thầy cô trình bày khá kĩ càng nội dung ;;Thầy giảng dạy nhiệt tình tạo cảm hứng học tập cho sinh viên;;;không ạ;Thầy cô rất chu đáo về nội dung học tập cũng như là bài tập luyện tập;;;</p>
3.30		1	15	23	51	4.38	<p>;;;cho sinh viên chữa bài tập;;;giatng kỹ;Cung cấp kiến thức cơ bản và ví dụ minh họa;;;Thầy lên lớp đúng giờ và dạy đến khi tan học;;;nhiệt tình;;;thầy không bỏ dạy tiết học nào.;;;Truyền đạt ngắn gọn nhất tới sv;;;thầy đã lấy ví dụ thực tế để giúp sinh viên hiểu hơn , dạy bám sát với nội dung thi;;;;;không có gì;;;;;Truyền thụ hết kiến thức;;;Đi dạy đúng giờ .Phân bố bài giảng hợp lí thời gian.Với nhiều ví dụ rất sát với lí thuyết ;Theo em thì thầy cô đã cố gắng hết sức với sinh viên.;;;Thầy giảng lại những cơ sở Toán học đã học rồi để giúp sinh viên hiểu rõ hơn về những nội dung khó.;;Giảng bài đầy đủ ;;;thầy cô nên lấy nhiều hơn những ví dụ liên quan tới bài toán. Vì là môn Lý thuyết mà tính toán rất nhiều nên sinh viên rất trừu tượng. Không hiểu mình học môn này áp dụng vào điều gì mà chỉ biết áp dụng công thức và làm bài tập;giảng chi tiết;;Thầy dạy đủ giờ.;tất cả đều tốt;;;Thầy truyền đạt lý thuyết khá đầy đủ và cho làm nhiều ví dụ, bài tập sát với đề thi.;Truyền đạt lại kiến thức môn học;;;Truyền đạt đầy đủ nội dung bài .;;;ko;;;Đưa ra được hướng giải quyết cách bài tập khá ôn.các dạng bài hầu như đều đã có cách làm dễ hiểu dễ làm;;;thầy chăm chú giảng bài để sinh viên biết làm các bài tập phục vụ cho kì thi;;;Thầy thường xuyên cho bài tập áp dụng sau khi giảng lý thuyết giúp sv dễ nhớ bài hơn.Thầy khá dễ gần,không khí lớp học thoải mái,không bị áp lực.;đến lớp đúng giờ;;;</p>

3.22		3	28	40	37	4.03	<p>;;truyen cam hung tot.;tót;;Di day dung gio.;;Đưa ra được những kinh nghiệm thực tế khi làm việc;;Giảng dạy tận tình;;Dạy hay;;cung cấp tài liệu đầy đủ, dạy đúng giờ;;thầy cô đã truyền đạt kiến thức của mình cho sinh viên;;;;Thầy đi dạy đúng giờ.;;Thầy (Cô) giảng dạy rất đầy đủ và nhiệt tình;;;;truyền cảm hứng;;các thầy cô bày h lên lớp đầu vì sinh viên nữa, chỉ làm tròn nhiệm vụ thôi, ;chưa;Có;Thầy thịnh;;;Chưa bài đầy đủ;;;Giảng dễ hiểu;;chi tiết máy.giờ thiệu được đầy đủ kiến thức cơ bản cần nắm rõ của học phần;;;;;Dạy lý thuyết;;;Kiến thức và kinh nghiệm làm việc thực tế;;;;;- Học phần khá hay, cũng là những kĩ thuật và ứng dụng rất được sử dụng. - Cung cấp khá nhiều kiến thức. - Điểm cho khá dễ;;;;;;;Mục đích môn học được thầy nói rõ ràng, hiểu được lợi ích của môn học.;;;;;Thầy giảng bài rất sát chương trình thi và đầy đủ các kiến thức mang tính giới thiệu tổng quan về môn học.;;;Thầy giảng tốt;;;;;nói nhiều vấn đề thực tiễn ,giáo trình không có ;cần quan tâm tới cách dạy cho sv hiểu hơn . tăng cường cho bài tập nhóm . ;;in hg mn hc cho mai sau;</p>	
3.39		2	5	13	18	29	4.00	<p>;Truyền thụ phương pháp tiếp cận môn học;;;đến lớp đầy đủ;;;- Dạy nhưng thứ đang diễn ra ngoài thực tế, bỏ qua 1 số thứ mà thực tế giờ ko còn sử dụng ( nhưng vẫn giới thiệu);;tốt;;cung cấp nhiều tài liệu nước ngoài;;;;;Ko có;;;cung cấp đầy đủ kiến thức;;;;;chưa;Có;;;;;Có ví dụ;;;Kiến thức và ví dụ,bài tập;;;;;;;cho làm bài tập nhiều ;;;;</p>
3.86		1		5	8	22	4.39	<p>;;;;;;;Truyền đạt nhiều kiến thức hay cho sinh viên;;;;;;;thầy cô dạy dễ hiểu ;;;;;;thầy cô đã truyền đạt đầy đủ nội dung của học phần;Thầy giảng dễ hiểu</p>
3.34			6	14	24	26	4.00	<p>;;;;;thầy giáo đã có truyền tải cho học sinh những kiến thức của môn học;;;;;;;Hướng dẫn ôn tập;Truyền tải đầy đủ kiến thức;Thầy đã dành nhiều thời gian để chữa bài tập hơn.;;;;;;;Thầy nên giảng chậm hơn, kỹ hơn;Thầy chữa bài ân cần, đay đủ.;;;;;thầy(cô) dạy rất tâm huyết với học sinh;;;Gần gũi và nhiệt tình với sinh viên;;;Chỉ ra phương pháp học môn này ngay từ buổi đầu;;;em không có ý kiến gì;;;giảng cho sinh viên những kiến thức cơ bản;Thầy rất tâm huyết;;;;;nhắc nhở sinh viên;;;;;Giảng đúng nội dung thi;;;;;</p>

3.75		1	6	11	18	4.28	<p>;;;Tốt;;;;;Cung cấp đầy đủ nội dung, tài liệu.Bài giảng cụ thể, thực tế;;;Giảng dạy dễ hiểu, đầy đủ và nhiệt huyết;;;;;Không;;;;;Giáo trình khá dài nhưng cô vẫn cố gắng dạy bù giờ để giảng hết bài giảng.;;Truyền hết kiến thức trong bài giảng;;;Đầy đủ kiến thức môn học và ứng dụng</p>
3.52		1	10	22	44	4.42	<p>;;;tương đối bám sát đề thi cuối kì;;;Thầy giảng có tâm huyết;;;;;Truyền dạy được những kiến thức thiết thực với sinh viên sau khi ra trường;;;;;lượng kiến thức các thầy cô cung cấp khá đầy đủ;truyền đạt những gì tốt nhất của học phần này cho chúng e;hiểu được cách áp dụng vào thực tế.hiểu được tác dụng,mục đích của môn trong đời sống;;;;;;;Cho đề cương ôn tập;;;định hướng lợi ích của môn học cho tương lai;;vui tính;;theo em những gì thầy giảng rất sát với đề thi;;;giảng 1 số ứng dụng trong thực tế;Thầy đã cung cấp đầy đủ lượng kiến thức của học phần cho sinh viên;;;;;truyền đạt kiến thức đầy đủ.;;;kiến thức căn bản;;;;;;;giảng bài đầy đủ nội dung yêu cầu, cung cấp những thông tin đầy đủ về giáo trình tài liệu tham khảo, kiến thức dạy bám sát với nội dung ôn tập.;;;;;;;cung cấp kiến thức đầy đủ.bám sát chương trình học;;;nắm bắt tâm lý học sinh tốt nên giảng dạy hiệu quả ;Thực tế luôn gắn liền với sách vở</p>
3.69	1	1	11	10	9	3.78	<p>;;;;;;;Tạo không khí gần gũi vui vẻ, tiếp thu kiến thức 1 cách chủ động và tự nhiên không bị áp lực ;;;m;;Truyền đạt kiến thức về chuyên ngành điện;;;;;;;không ý kiến;;;;;</p>
3.49		1	11	9	14	4.03	<p>;;;;;;;Truyền đạt tốt;;;Giảng dạy đúng trọng tâm.;;;;;;;truyền đạt kiến thức;;;;;;;Thầy giảng rất tận tâm, nhiệt tình, dễ hiểu;;</p>
4.42			1	8	17	4.62	<p>;;;;;;;Em nghĩ thầy cô nên nghiêm khắc hơn.;;;;;không có ý kiến;;;;;Thầy giúp em biết thêm nhiều loại máy điện mới cũng như hiểu sâu hơn về các loại máy điện đã biết;;;Mọi thứ đều tuyệt vời</p>



Theo bạn, Thầy (Cô) nên cải tiến gì trong giảng dạy của học phần này	Ý kiến khác
;;;Làm project thay vì thi cuối kì;Tăng thêm lượng bài tập và ví dụ.;;;;;;Bài tập vận dụng ;làm việc nhóm;Có thêm nhiều tài liệu tiếng Việt hơn.;;;không cần;không có	;;;;;;Không;
;;;;Thêm nhiều ví dụ thì thật tốt.;;;;;;Bài tập;Cần thêm nhiều tài liệu tiếng Việt hơn.;;;;;;	;;;;;;Không;
;;;;Thêm ví dụ, bài tập.;;;;;;Ở môn học này, em thấy không cần cải tiến thêm, vì đã rất ổn rồi.;;;;;;	;;;;;;
;;;;;;Cho sinh viên làm nhiều bài tập hơn.;;;;;;Thêm các giờ bài tập;	;;;;;;
;;;;;;Nên có các giờ thực hành trên matlab;	;;;;;;Thêm các bài tập thực tế để ra;
;;;;;;Thêm các bài mô phỏng trên máy;	;;;;;;
;;;;;;Tiếp tục cho sinh viên được thực hành trên các mô hình thật;	;;;;;;
;;;;;;khong co gi can them;	;;;;;;khong co gi a;
;;;;;;khong can cai tien gi ca;	;;;;;;
;;;;;;khong can cai tien gi;	;;;;;;
;;;;;;khong can cai tien gi;	;;;;;;
;;;;;;khong can cai tien gi ca;	;;;;;;
;cần có thêm nhiều thời gian chữa bài tập;;;;;;khong can cai tien gi ca;thầy nên giảng dễ hiểu hơn a;	;;Một số kiến thức cơ bản thầy không dạy yêu cầu sinh viên phải tìm hiểu thêm trong bài giảng của giảng viên khác, chương trình học khá khó với sinh viên chương trình chuẩn;
;Không;Liên hệ với thực tế;	;Không có;
;;;;;;Không	;;;;;;Không

<p>;;;;;Thầy dạy nhiệt tình nhưng truyền đạt khó hiểu, cách dạy cũ không chấp nhận cách mới;;;;;cho đề dễ hơn;;Em thấy đề thi và mức độ kiểm tra không phù hợp vs kiến thức, bọn e phải học rất nhiều nhưng thi rất ít, và thầy chấm điểm có nhiều chưa thỏa đáng;;;;;e nghĩ thầy nên đưa thêm nguồn tài liệu tham khảo;;;;;- Giảng viên cần chú trọng bao quát các nội dung mà sinh viên cần tìm hiểu, đưa ra những ý chính để nghiên cứu hoặc tự học.- Lí thuyết còn chiếm nhiều thời lượng buổi học, cần tăng thời gian cho các ví dụ và bài tập để hiểu phương pháp hơn;;;;;;</p>	<p>;;;;;Giáo trình được giảng dạy khá cũ, nên nội dung sách bị mờ và đôi chỗ không đọc được;;;;;;</p>
<p>;;;sử dụng những công cụ cần thiết được trang bị trong phòng học để bài giảng tốt hơn;;;;;tận tình hơn nữa;;;;;;</p>	<p>;;;;;</p>
<p>;;;;;tận tình hơn nữa;;em không có tên trong danh sách lớp khi em nộp bài tập về nhà ( em đã làm đơn hủy học phần lên viện điện và em không biết là đã đc hủy hay chưa và em hỏi giáo viên thì không có tên nên em nghĩ luôn học phần);;;;;;</p>	<p>;;;;;em không có tên trong danh sách lớp khi em nộp bài tập về nhà ( em đã làm đơn hủy học phần lên viện điện và em không biết là đã đc hủy hay chưa và em hỏi giáo viên thì không có tên nên em nghĩ luôn học phần);;;;;;</p>
<p>;;;;;theo em nên cải tiến phong cách giảng dạy lời cuốn hơn;ko;;;;;Em không có ý kiến gì;Ko cần</p>	<p>;;;;;S;;;;;</p>
<p>;;;;;</p>	<p>;;;;;</p>
<p>;;;;;</p>	<p>;;;;;</p>
<p>;;;SINH VIÊN ĐANG CẦN XEM CÔNG NỢ HỌC PHÍ LẠI BẮT ĐI LÀM ĐÁNH GIÁ HỌC PHẦN LÀM GÌ QUÁ MẤT THỜI GIAN. CẦN XEM LẠI UX CỦA TRANG WEB;;;;;</p>	<p>;;;SINH VIÊN ĐANG CẦN XEM CÔNG NỢ HỌC PHÍ LẠI BẮT ĐI LÀM ĐÁNH GIÁ HỌC PHẦN LÀM GÌ QUÁ MẤT THỜI GIAN. CẦN XEM LẠI UX CỦA TRANG WEB;;;;;</p>
<p>;;;SINH VIÊN ĐANG CẦN XEM CÔNG NỢ HỌC PHÍ LẠI BẮT ĐI LÀM ĐÁNH GIÁ HỌC PHẦN LÀM GÌ QUÁ MẤT THỜI GIAN. CẦN XEM LẠI UX CỦA TRANG WEB;;;;;</p>	<p>;;;SINH VIÊN ĐANG CẦN XEM CÔNG NỢ HỌC PHÍ LẠI BẮT ĐI LÀM ĐÁNH GIÁ HỌC PHẦN LÀM GÌ QUÁ MẤT THỜI GIAN. CẦN XEM LẠI UX CỦA TRANG WEB;;;;;</p>
<p>;;;SINH VIÊN ĐANG CẦN XEM CÔNG NỢ HỌC PHÍ LẠI BẮT ĐI LÀM ĐÁNH GIÁ HỌC PHẦN LÀM GÌ QUÁ MẤT THỜI GIAN. CẦN XEM LẠI UX CỦA TRANG WEB;;;;;</p>	<p>;;;SINH VIÊN ĐANG CẦN XEM CÔNG NỢ HỌC PHÍ LẠI BẮT ĐI LÀM ĐÁNH GIÁ HỌC PHẦN LÀM GÌ QUÁ MẤT THỜI GIAN. CẦN XEM LẠI UX CỦA TRANG WEB;;;;;</p>
<p>;;;;;SINH VIÊN ĐANG CẦN XEM CÔNG NỢ HỌC PHÍ LẠI BẮT ĐI LÀM ĐÁNH GIÁ HỌC PHẦN LÀM GÌ QUÁ MẤT THỜI GIAN. CẦN XEM LẠI UX CỦA TRANG WEB;;;;;</p>	<p>;;;;;SINH VIÊN ĐANG CẦN XEM CÔNG NỢ HỌC PHÍ LẠI BẮT ĐI LÀM ĐÁNH GIÁ HỌC PHẦN LÀM GÌ QUÁ MẤT THỜI GIAN. CẦN XEM LẠI UX CỦA TRANG WEB;;;;;</p>



<p>;;;SINH VIÊN ĐANG CẦN XEM CÔNG NỢ HỌC PHÍ LẠI BẮT ĐI LÀM ĐÁNH GIÁ HỌC PHẦN LÀM GÌ QUÁ MẤT THỜI GIAN. CẦN XEM LẠI UX CỦA TRANG WEB;;;</p>	<p>;;;SINH VIÊN ĐANG CẦN XEM CÔNG NỢ HỌC PHÍ LẠI BẮT ĐI LÀM ĐÁNH GIÁ HỌC PHẦN LÀM GÌ QUÁ MẤT THỜI GIAN. CẦN XEM LẠI UX CỦA TRANG WEB;;;</p>
<p>;;;SINH VIÊN ĐANG CẦN XEM CÔNG NỢ HỌC PHÍ LẠI BẮT ĐI LÀM ĐÁNH GIÁ HỌC PHẦN LÀM GÌ QUÁ MẤT THỜI GIAN. CẦN XEM LẠI UX CỦA TRANG WEB;;;</p>	<p>;;;SINH VIÊN ĐANG CẦN XEM CÔNG NỢ HỌC PHÍ LẠI BẮT ĐI LÀM ĐÁNH GIÁ HỌC PHẦN LÀM GÌ QUÁ MẤT THỜI GIAN. CẦN XEM LẠI UX CỦA TRANG WEB;;;</p>
<p>;;Thầy dạy mang tính chất giới thiệu là chính, mỗi chủ đề thầy đưa ra 1 loạt các mạch điện tử khiến sinh viên bối rối trong kiến thức và không hiểu gì, không biết đâu là trọng tâm, trọng điểm. Môn này không khó nhưng thầy giảng sinh viên không hiểu gì nên chả ai đi học và cuối kỳ nhiều người trượt.;;</p>	<p>;;</p>
<p>;;khong co;;chuẩn bị bài;;</p>	<p>;;khong co;;không có.;;</p>
<p>;;tăng tiết thảo luận;;không cần;English;;</p>	<p>;;</p>
<p>;;</p>	<p>;;</p>
<p>;;</p>	<p>;;</p>
<p>;;//;;</p>	<p>;;//;;</p>
<p>;;jjj;;</p>	<p>;;jjj;;</p>
<p>;Thầy nên đến đúng giờ hơn nữa;;Không;;Không ý kiến;;không;;Không có gì;;không có, có thì sự vui tươi trong giờ học;;cvbvcvbc;;</p>	<p>;;không;; ;;cvbvcvbc;;</p>
<p>;;Cần hỗ trợ âm thanh tốt hơn.;;Không;Thầy cô đã cho các bạn chuẩn bị slide để giảng lại cho những người khác;cải thiện phương pháp giúp học sinh hứng thú, năng động tích cực xây dựng bài trong lớp;;phương pháp giảng dạy tốt hơn;;phương pháp truyền đạt, giảng dạy bằng tiếng anh;;Bài tập ví dụ, bài tập luyện tập;;It should have more examples and more exercises..Should be teach by English (Because it's CTTT program)</p>	<p>;;Không;; ;;Firstly, It should be English. Because i'm foreign student and i couldn't understand lot of parts. That teacher used lot of Vietnamese to teach this course. .Secondly, The teacher didn't teach us to how to write the exam well and get good marks..thirdly, The teacher worked lot with Vietnamese student and use lot of Vietnamese to teach them. When foreign student in class and class is CTTT.</p>
<p>;;không có gì;;giảng dạy nên có trọng tâm;;</p>	<p>;;</p>

<p>giảng dạy và phát âm tiếng anh; Bài giảng thú vị hơn;</p>	
<p>không khí vui vẻ; Em hài lòng với việc giảng dạy của thầy;</p>	
<p>Em hài lòng với việc giảng dạy của thầy;</p>	
<p>Tốc độ bài giảng nhanh ; em nghĩ thầy (cô) nên tạo sự hứng thú cho sinh viên tạo sự vui vẻ và sôi nổi trong giờ học. tránh sự nghiêm túc thái quá khiến sinh viên cảm thấy áp lực và nặng nề trong việc học; quá hoàn hảo; Cách chấm bài và nên giảm tốc độ xuống vì nhiều đoạn thầy lướt qua khá nhanh; Theo em, các bài tập lớn và 1 số các ví dụ nên được đưa vào trong slide bài giảng nhằm giúp cho sinh viên kiểm tra và cũng tiện lợi hơn khi ôn tập. Ngoài ra còn 1 số sự khác nhau giữa slide bài giảng và slide handout nên có 1 chút khó khăn khi ôn tập; Em nghĩ thầy nên cho dễ dễ hơn chút vì khó quá không sát với những gì bọn em ôn. Đề mẫu thầy cho trước khi thi lại có dễ nên học sinh bị chủ quan ;</p>	<p>Em đã rất nỗ lực trong học phần vừa qua và em hi vọng sẽ được thầy cô giúp đỡ và tạo điều kiện bởi hiện giờ em đã sắp tới năm cuối với nhiều dự định và đây là môn có hệ số khá lớn (4 TC) nên sẽ ảnh hưởng khá nhiều đến CPA và việc đăng kí các môn học khác. Em rất mong được thầy cô giúp đỡ và em cũng chân thành cảm ơn sự quan tâm của thầy cô đối với sinh viên chúng em.</p>
<p>không có chuẩn bị bài; quá hoàn hảo; Em hi vọng cô có thể chữa bài và giải thích các bài tập kĩ hơn giúp mọi người hiểu bài hơn.</p>	<p>không có danh gia; không có;</p>
<p>tăng thêm hứng thú về môn học; nên ghi chép nhiều hơn; Dành nhiều thời gian cho bài giảng lý thuyết hơn;</p>	
<p>k; em rất ưng ạ; dạy chậm lại; Không có ý kiến gì; dạy nhiều thời gian lên; không; chữa bài tập nhiều hơn; chữa thêm nhiều bài tập; thêm bt; cần có thêm tiết bài tập; Phong cách dạy; không;</p>	<p>không có; không; không;</p>
<p>co; Không; reqrqeq; Thầy rất tốt rồi ạ; Thầy cô nên cho bài tập nhiều hơn;</p>	<p>Không; eqweqeq; Em không có ý kiến gì ạ; Dạ em không có ý kiến gì nữa;</p>
<p>co; K có; dq; E k có ý kiến gì;</p>	<p>k; E k có ý kiến gì;</p>
<p>đưa thêm nhiều ví dụ hình ảnh làm sinh động bài giảng; Áp dụng thảo luận nhóm làm việc nhóm nhiều, hiệu quả; Em không có ý kiến gì cả; đưa ra nhiều hơn những thuật ngữ bằng tiếng anh; chắc là cập nhật lại slide; có thêm nhiều tiết bài tập hơn; Không ạ;</p>	<p>Thí nghiệm còn chưa hiieeuj quá; Em không có ý kiến nào thêm.</p>

<p>;Không cần gì thêm cả ;;thêm nhiều về thực tế công nghiệp;;;;;Không ạ;;;;;thầy nên sử dụng bảng để sinh viên kịp hiểu bài và tập trung cao hơn. Đây là vấn đề em thấy rất thiếu ở các thầy cô vì hầu hết các thầy sử dụng slide và tua nhanh nên sinh viên rất khó bắt kịp và ghi bài. Những lớp mà thầy cô dùng bảng hoàn toàn thì sinh viên có vốn kiến thức rất tự tin và kết quả học tập cao như thầy Nguyễn Tuấn Ninh và thầy Lê Công Cường (viện điện) , đây là hai thầy luôn được sinh viên yêu thích cách dạy và đến học rất đông dù không phải đăng kí vào lớp hai thầy;;;;;nên giảng chi tiết hơn nữa;Giảng bài bằng slide quá nhanh;;;;không có gì ạ;Đưa thêm nhiều thông tin về ứng dụng thực tế của môn học;;;;cần 1 chút ạ ;Nên có thêm nhiều kiến thức về đọc bản vẽ kĩ thuật;;Chữ bài tập nhiều hơn, đặc biệt là phần thiết kế mạch điều khiển.;ko;;;;;đưa thêm tiếng anh vào bài giảng;;;;;Môn này nói chung cũng như đa số các môn dạy kèm slide nên cho vào nhiều thông tin liên quan đến hình ảnh hơn (một số hình ảnh không có thông tin đi kèm trong slide mà chỉ nói trên giảng đường) để giúp cho sinh viên ôn thi tốt hơn, do phương pháp của em là ôn lại slide thầy giáo.;không có ý kiến;Không cần;;;;- thầy cô cần chữa nhiều bài tập hơn trong thời gian lên lớp cũng như cho các bài tập mang tính thực tế;;;;;làm thí nghiệm nhiều hơn và sửa chữa dụng cụ thí nghiệm;Không ạ!;;;;;</p>	<p>;;;;;Thí nghiệm chưa hiệu quả.Cần kết hợp phương pháp giảng bài truyền thống với dùng công nghệ;;;;;không ạ;;;;;Không;;;;;</p>
<p>;;Em nghĩ, thầy có liên hệ thực tế nhiều hơn sẽ tốt hơn;;co;;Thầy cô nên có nhiều dẫn chứng thực tế;;;;;Ko;;dạy thêm bài tập;;Thầy cô nên có tương tác với sinh viên nhiều hơn thay vì chỉ giảng lý thuyết;đi sát vào thực tế nhiều hơn dạy để cho sinh viên làm được chứ đừng dạy để sinh viên học ;;Không;ko;;nên giảng thêm về phần bài tập;;;;;mô phỏng bằng video cho sinh viên hiểu;;;;;em muốn học lắm</p>	<p>;em nghĩ cần xem xét lại quá trình chấm bài thí ạ, thí có sử dụng tài liệu,thí lí thuyết, em làm bài 3/4 câu và nghĩ sẽ đạt điểm cao nhưng khi ra điểm là 3, e thật sự không hiểu, và em nhớ không nhầm môn điều khiển truyền động điện này ko có dán điểm trước để sinh viên có thời gian phúc khảo mà có điểm trên sis luôn, khiến em không có cơ hội xin phúc khảo, em mong nhà trường xem xét lại với trường hợp của em ạ, em xin cảm ơn;;;;;Ko;;;;;Không;ko;;;;;em không có ý kiến gì</p>
<p>;;;;;Có, cải tiến thí nghiệm.;nhiều lắm;;;;;theo em nó tương đối đầy đủ, nên k cần cải tiến;;Không biết;</p>	<p>;;;;;</p>

<p>;Thực tế hơn;k;Thầy có thể tạo thêm các buổi thảo luận cho các bài tập;Thầy(Cô) nên có cách dạy lôi cuốn hơn , nên cho nhiều ví dụ về kiến thức thực tế với lý thuyết trong slide;Không có;Tăng kiến thức thực tế và ứng dụng;rất tốt;Cần có thời gian chữa bài tập nhiều hơn;;hạn chế bớt lí thuyết k liên quan , đưa ra nhiều visduj sát với thực tế;đưa ví dụ thực tế cụ thể ;môn này thí nghiệm chỉ có thí nghiệm về mạch khuếch đại đảo và không đảo, những cái đây sau này tự học cũng biết, mà rất dễ. Trong khi cái khó nhất là ví dụ về độ bão hòa rồi khuếch đại tín hiệu của transistor thì không có thí nghiệm. Đến bây giờ em ra làm mạch thực tế gặp transistor liên tục, nhưng cũng chẳng biết dùng như nào, rồi các chế độ, đọc cái datasheet còn không vững;Ví dụ minh họa thực tế nhiều hơn;;Làm bài tập lớn;;Lop nhiều sv qua em không biết gì nên nghi ;Có nhiều bài tập để rèn luyện hơn;;Thầy cô dạy thiên về lý thuyết còn áp dụng em ít thấy..Em nghĩ nên sửa lại chương trình học cho phù hợp với thực tế. thí nghiệm cũng nên được đầu tư hơn a;;345;;</p>	<p>;;Một số lý thuyết thầy không dạy khiến học sinh phải tìm trong bài giảng của giảng viên khác khiến cho quá trình tiếp thu kiến thức không liền mạch và tốn nhiều thời gian để hiểu bài;;Em xin thầy cô thay đổi chương trình thí nghiệm về học phần này đi ạ, tăng khả năng thực tiễn hơn là sử dụng con 741 đơn giản. Xem 2-3 cái video con thì thừa sức sử dụng trong khi cái transistor và cái diode rồi mạch ghim, mạch nhân cũng chẳng thấy nhắc đến.;;Em không có ý kiến gì;;678;;</p>
<p>;;Cô nên có nhiều bài tập lấy ví dụ từ thực tế;Làm nhiều bài tập hơn. Học lý thuyết ngắn gọn và có trọng tâm hơn.;;Nên cho chữa đề thi, toàn đề mới và khó. Em đã học nhiều trong tập đề thư viện nhưng làm bài thi không được hiệu quả;;đạy kĩ năng giải bài;Cần có nhiều thời gian chữa bài tập hơn;;không có gì;;đạy chi tiết và nói rõ hơn , 1 vài phần khó hiểu đi quá nhanh;;Không cần;;không có;;ko cần;;</p>	<p>;;đề thi hơi khó ạ;;Dạ em không có a;;không có;;</p>
<p>;;Đưa thêm bài tập và việc giải bài tập để học sinh dễ dàng hiểu kiến thức hơn;;chữa bài tập nhiều hơn;;Cô nên đan xen thêm bài tập vào những giờ học lý thuyết, tại vì thi có bài tập nhưng số giờ bài tập trên lớp khá là ít;;cải thiện tài liệu ;Cho làm nhiều bài tập hơn bám sát chương trình học.Hạn chế cho ghi chép nhiều lí thuyết và mong muốn có slide bài giảng;;Cải thiện lại slide, bài giảng;;theo em không cần cải tiến gì;;Không;;Cần giảng một cách lôi cuốn hơn nữa.;Cung cấp một số thông tin hữu ích trong thực tế cho chúng em.;GV còn quá phụ thuộc vào slide. Cần thêm nhiều ví dụ hơn.;cần thêm nhiều tiết bài tập và liên kết giữa bài tập với lý thuyết ở trên lớp;;cho slide;;</p>	<p>;;cô nên cung cấp slide thay vì sinh viên phải nhìn slide rồi chép lại.;;Không;;có thể thêm nhiều tiết bài tập nữa được không ạ?;;</p>
<p>;;Theo em thế là tốt rồi ko cần cải tiến gì nữa;;Em không có ý kiến gì ;ko;;lượng kiến thức lớn;;Cải thiện lại slide;;theo em , không cần cải tiến gì thêm;;Theo em,thầy nên cho sinh viên làm bài tập dài như các khóa K58,K57 ...thì sinh viên sẽ hiểu rõ bài học hơn.;;cho bài tập;;</p>	<p>;;Em không có ý kiến gì;;ko;;không;;</p>
<p>;;k;;Bỏ giờ thí nghiệm, thay vào đó thì mang những mạch điều khiển đẩy lên thực hành trên lớp luôn.,không cần cải tiến gì.;Có, nên bỏ môn này;;Không cần</p>	<p>;;</p>

<p>;;;;;Mong thầy vẫn giữ mãi phong độ như vậy khi dạy;;;không cần;;;;;cập nhật nhưng thông tin mới nhất liên quan đến bài giảng;;;;;không có gì;cần thêm các buổi thí nghiệm;;;;;nên thêm các ngoại khóa tiếp xúc với thiết bị thật, sự cố hiện trường;không cần;;;;;Không cần;;;;;Truyền đạt;;;;;nên có thêm các video thực tế về thiết bị;Thầy Dũng dạy siêu hay :);Thầy nên rút gọn bớt chữ trong slide và thêm vào một số video minh họa cho thêm phần sinh động;;;;;Không cần;;</p>	<p>;;;;;không có gì;;;;;Không;;;;;</p>
<p>;;Không có;;;;;không có ý kiến;;Không;;;;;Cập nhật kiến thức mới;;Không cần;;</p>	<p>;;;;;không có ý kiến;;Không;;;;;Không;;;;;</p>
<p>;Gần sinh viên hơn;;;;;Em nghĩ là cô nên tạo không khí vui tươi, kèm theo đó là những ứng dụng thực tế;;;;;không có ý kiến;;;;;Thay đổi cách truyền đạt kiến thức.;;Không cần;</p>	<p>;Không;;;;;không có ý kiến;;;;;</p>
<p>;;;;;GS.TSKH. Nguyễn Phùng Quang;;Nêu nhiều phương pháp trong thực tế công nghiệp đang dùng hơn.;;Không cần;;;;;K cần;;- Thầy nên bổ sung thêm về phần lập trình phần mềm cho thiết bị nhúng cụ thể cập nhật , giới thiệu các loại vi điều khiển đang phổ biến trên thị trường ( giới thiệu các ngoại vi của chúng 1 cách rõ ràng, cách đọc và tìm hiểu datasheet);;Các thầy cô nên sử dụng thêm phần viết đề biểu diễn bài giảng thay vì quá phụ thuộc vào slide trình chiếu.;;không có;;Phương pháp hơi nhàm chán;;đưa thêm nhiều ví dụ hình ảnh làm sinh động bài giảng;;;;;Nên quan tâm hơn sinh viên hơn;;;;;</p>	<p>;;;;;Do bị trung lịch cá nhân cho nên môn này e không tham gia học được. Các đánh giá ở trên chỉ là dự đoán dựa vào vài buổi đầu môn học a;;;;;không;;Trống;;;;;</p>

<p>;;;k co y kien;cải tiến hệ thống bài tập;;không có gì;;;Thầy ( cô ) nên dạy hấp dẫn hơn;có thời gian giải bài tập về nhà cho sinh viên;;Áp dụng nhiều kiến thức thực tế hơn;;;;Phân thiết kế điều khiển bọn em được học hơi ít;;không có;;Nên cho sinh viên tiếp cận với các thiết bị thật, như thí nghiệm, .....;cần giảng bằng cách viết bảng;;thêm các phần bài tập về thiết kế mạch khí nén. điện-khí nén;;không có ý kiến;;; thầy cô lên cải tiến khả năng truyền đạt cho sinh viên, kĩ năng sư phạm;;đang cần vào sis gấp mà cứ làm phiền;Làm nhiều bài tập;;Theo em thầy không cần cải tiến gì thêm.;Thêm thí nghiệm cho môn này;;Theo ý kiến cá nhân thì bản thân em mong muốn có nhiều ví dụ mô phỏng hơn ở môn học này, lúc đó hiểu bài sẽ rõ hơn do môn học cũng ít nhiều liên quan đến các bản vẽ kỹ thuật;;khong co y kien;;;;;</p>	<p>;;;k co y kien;;;Không có ý kiến gì;;;không;;;không có;;;cần được thực hành nhiều hơn;;;ai nghĩ ra kiểu khảo sát này vậy;;;không;;;</p>
<p>;Gần học sinh hơn;;hay;Cải thiện chất lượng bài giảng sát với thực tế hơn;;;0;;phương pháp dạy và nội dung;;Thầy đã làm việc rất nhiệt tình và rất tốt. ;Đi dạy đầy đủ hơn.;nên cho thêm nhiều buổi thực hành;;Có nhiều tiết thực hành hơn thì sẽ mang lại nhiều hứng thú hơn nữa cho sinh viên;;Cho các ví dụ thực tế hơn về việc ứng dụng các thiết bị điện trong cuộc sống, công việc;;Không có ý kiến gì thêm;Nên thực tế hơn trong bài giảng;Thầy (Cô) nên tăng bài tập và thảo luận hơn, tăng thiết bị để được thực hành thực tế nhiều hơn;;;nói to hơn , nhiều ví dụ hơn , giảm tải việc bài tập lớn quá nhiều . nếu học phần nào cũng có bài tập lớn và thi cử thì một kỳ học sẽ rất vất vả .;Ko nen chi nhìn slide de giang;;Không;;;Thầy cô có thể tạo điều kiện cho sinh viên tham quan các nhà máy có các trang thiết bị như kiến thức mình được học;;;Đưa ra nhiều mô hình thực tế hơn so với giáo trình đã quá cũ;;;thực tế nhiều hơn;;</p>	<p>;;;hay;;;0;;;Các thầy cô giảng dạy những môn không thực hành thì nên mang theo thiết bị cụ thể nếu có thể để việc giảng dạy tốt hơn .;;;Bỏ trống;;;So với lượng kiến thức mà em được học thì thời lượng 4 tín chỉ với thời gian 4 tiết/tuần là quá nhiều. Em thấy nội dung kiến thức em được học từ môn này còn ít hơn các môn ba tín chỉ..Em đề xuất giảm thời lượng học và số lượng tín chỉ của môn này xuống;;;</p>
<p>;;;Không có;hay;;phần thực tiễn;;Môn học quá khó nên mong thầy giải thích kĩ lưỡng các ví dụ hơn nữa.;;k co y kien;;;giảng dạy kỹ hơn các phần lập trình;;nên dạy chậm hơn;không có;;;Cần yêu cầu sinh viên thường xuyên thông báo kết quả đạt được khi thực hiện bài tập lớn;;Nên dạy thực tế hơn;;;Tốt;;Không;Không nên thi cuối kỳ viết, nên làm bài tập lớn.;;;không;;;</p>	<p>;;;hay;;;k co y kien;;;không có;;;Tốt;;;</p>

<p>;;;chữa bài tập nhiều hơn;;;Cách truyền đạt;Có sản phẩm minh họa thực tế thì tốt hơn;;;Cần đề cương ôn tập cụ thể và chi tiết hơn;;;Nên sử dụng projector để chiếu các video, tư liệu về các thiết bị đo thực tế. ;;;- Tăng tương tác với sinh viên hơn (đặt nhiều câu hỏi để sinh viên trao đổi) .- Bài tập lớn có thể sắp xếp thời gian ngoài giờ trên lớp để sinh viên có thể gặp và trao đổi, giải đáp thắc mắc;Bản thân em thấy không khí lớp học chưa được sôi nổi, cô chưa tạo cho sinh viên được sự hứng thú với môn học, do vậy không khí ở lớp học khá nhàm chán..Bằng một cách nào đó em mong cô có thể cải thiện được những điều trên..Đây là ý kiến cá nhân của e thôi ạ!;-Thầy cô có thể bổ sung thêm một số project thực tế để sinh viên có thể tham khảo và học hỏi được nhiều hơn.;;;Cải tiến về tài liệu;Cần cải tiến kỹ năng giảng bài để tạo hứng thú cho sinh viên;Không;Thầy (Cô) nên tăng bài tập và có bài tập dài cho từng cá nhân để giúp hiểu rõ học phần phục vụ cho chuyên ngành học;Hướng dẫn đề tài bài tập lớn cẩn thận hơn;Em không có ý kiến gì ạ.;;;Cho sinh viên tự chuẩn bị và lên thuyết trình bài học hôm tiếp theo;các thầy/cô nên giảng kỹ hơn ạ;;;giáo viên cần đưa các bài tập thực tế thiết kế thực tế hơn đến học phần này.;;;thầy cô nên cho sinh viên liên hệ đến thực tế nhiều hơn ;;;Nhiều ví dụ hơn;không có ý kiến;;;không có ý kiến;;;tăng hướng dẫn, tăng tính thực hành ;;;nên có những thiết bị thực tế ứng dụng của môn học cho trực quan sinh động dễ hiểu;thêm những bài tập thực tế về mạch đo;;;nên thêm phần thảo luận trên lớp;;;Có thêm tiết thí nghiệm, khi giảng dạy có kèm các thiết bị;;;ko;;;</p>	<p>;;;Em không có thêm ý kiến nào khác.;;;Các bạn học môn này ai cũng kêu chán, vì thực sự học chỉ toàn lí thuyết, thực hành không có, mặc dù cô giáo có giao bài tập lớn là thiết kế 1 thiết bị đo nhưng cô ko chữa các vấn đề ở trên lớp nên thành ra chúng em ko có kinh nghiệm về mặt đúng sai, cứ làm cho biết chứ đúng như nào sai như nào, cần cái gì cũng ko ai biết. Theo em môn này cần sát hơn, vì em thấy nó rất hay, thiết kế ra 1 thiết bị đo cần rất nhiều vấn đề và đây là cái chúng em cần biết. chứ biết về nguyên lí của các thiết bị thì cho bọn em tự đọc tài liệu còn hay hơn.;;;.....</p>
<p>;giảng bài to hơn;;;rất tốt rồi ạ ;;;Cô cho thêm nhiều bài tập và chữa bài chi tiết hơn;;;không;;;Nên nói rõ các ứng dụng của mỗi nội dung được trình bày. ;;;Cải tiến tài liệu, silde ;không có ý kiến;-Thầy cô có thể bổ sung thêm về các ứng dụng trong một project cụ thể nào đó của môn học này.;;;Cải tiến về tài liệu;Kiểm tra đánh giá không tốt, không đánh giá hết được hết năng lực sinh viên;Không.;Thầy (Cô) nên tăng bài tập nhiều hơn và ví dụ để sinh viên hiểu cận kề của học phần sau mỗi chương.;;;Cho thêm nhiều bài tập về môn và sát đề thi thực tế hơn;;;Em vẫn chưa biết áp dụng môn học này vào thực tiễn kiểu gì;;;thầy cô nên cho sinh viên liên hệ đến thực tế nhiều hơn ;;;Nhiều ví dụ hơn;;;abc;;;nên thêm nhiều ví dụ thực tế;thêm nhiều bài tập ví dụ hơn;Giải thích kỹ càng hơn khi sinh viên chúng em chưa hiểu. Cô hay tự nhận một số thứ mà sinh viên chúng em hiểu khi thực ra chưa biết;;;Slide phân công thức cô lược bỏ nhiều, đôi khi cô lướt nhanh phần đó nên không chép kịp. Bài tập nên bám sát với đề thi hơn.</p>	<p>;không;;;em không có a;;;không;;;Em không có ý kiến gì thêm.;;;Vấn đề điểm thi có vẻ cô giáo chấm theo chữ xấu chữ đẹp, em làm được khá nhiều và có so sánh kết quả với các bạn, thậm chí làm được hơn, mà điểm của em có được 4. Bạn em thi được 7.....</p>

<p>;Không cần cải tiến gì;;rất tốt ạ ;;Môn này do e lười học. E không thắc mắc gì cả;không;;;;;Cách truyền đạt kiến thức cần điều chỉnh.;ok;-Em không có ý kiến gì.;;;Cải tiến về cách giảng dạy;Cải thiện kỹ năng giảng bài để tạo hứng thú hơn;Không.;Thầy cô nên có bài tập riêng cho từng cá nhân để giúp khả năng hiểu rõ được học phần;;;;;ko cần;;;không ý kiến;;;;;thầy cô không cần cải tiến gì ;;;;;;Nhiều ví dụ hơn;;;;;abc;;;em không có ý kiến gì;thêm nhưng bài minh họa về hệ thống cơ sở dữ liệu;;;;;</p>	<p>;Không;;không ạ .;;;không;;;;;;- Em không có ý kiến nào khác.;;;;;</p>
<p>;;;;;cải tiến bài giảng;;; Thầy cô cung cấp nhiều thông tin hữu ích ;;;;;không có gì.;;;Nên kết hợp thêm nhiều thiết bị thực tế để cho sinh viên quan sát cấu tạo,được phân tích một cách thực tế.;;- thêm nhiều hình ảnh và tài liệu thực tế.;thêm số giờ thực hành;;;Càng ghét học sinh hơn càng tốt.;;;Nên cho chúng em xem các thiết bị;;;;;Không có.;;;;;thầy cô không cần cải tiến gì ;;;;;;điểm danh nhiều quá;Thầy nên lược bớt chữ trong slide và thay vào đó bằng những video để thêm phần sinh động và sinh viên dễ hiểu bài hơn.;không có ý kiến</p>	<p>.....E m không có ý kiến.....</p>
<p>;k;;;;;Thêm nhiều các buổi thí nghiệm để có thể có cái nhìn trực quan hơn;;;Em nghĩ thầy cô nên nghiêm khắc hơn.;;;</p>	<p>;;;;;Em nghĩ thầy cô nên nghiêm khắc hơn.;;;</p>
<p>;;Hiện tại em chưa có ý kiến gì cần cải tiến;;;;;Em nghĩ thầy cô nên nghiêm khắc hơn.;;;;;Không;;;Không có ý kiến gì.;;điểm danh sớm quá;;;</p>	<p>;;Em không có thêm ý kiến gì;;;;;Em nghĩ thầy cô nên nghiêm khắc hơn.;;;;;Không;;;;;</p>



<p>;;;;;Không có;Không cần cải tiến thêm;thầy nên tập trung vào bài học nhiều hơn chuyện chém gió, dạy đầy đủ ít cho nghỉ hơn;;;;;;Đề nghị thầy giáo đi dạy đầy đủ. Cung cấp tài liệu phong phú cho sinh viên tìm tòi nghiên cứu. Thi cuối kì quá dài quá khó đối với sinh viên điều khiển học tự chọn;Thầy không đến lớp rất nhiều buổi. Nếu đến thì thường sẽ đi muộn và nghỉ sớm. Cả học kì thầy chỉ dạy được 1 chương và một ít của chương 2 trong toàn bộ bài giảng;giảng dạy đúng giờ.cần có phương pháp giảng dạy hiệu quả hơn;Thầy nên tập trung vào việc giảng dạy;Dạy bài đầy đủ;thêm những bài giảng tính toán thực tế;;Em ko thể diễn tả !;;Ko cần</p>	<p>;;;;;Không;;;;;;Thầy thường xuyên không lên lớp không thông báo, dẫn đến tình trạng đến cuối học kì mà mới chỉ dạy được đến chương 2;;Mong nhà trường trả lời chúng em !;Lớp 97905 thầy cô bỏ tiết nhiều và em cảm thấy không thu thập thêm được kiến thức mới từ môn học. Không chỉ riêng cá nhân em mà rất nhiều bạn khác nữa a.;;</p>
<p>;;;;;làm bài tập nhiều hơn;khong;Giảng bài nhanh hơn;Chữ thầy viết bảng hơi khó đọc a ^^!;;Theo em thì thầy giáo vẫn duy trì lời dạy này để truyền đạt cho sinh viên;khong cần;;;;;;</p>	<p>;;;;;khong;khon g;Nên thiết kế học phần này học 4 tiết liền nhau hơn là 2 buổi 2 tiết;;</p>
<p>;;ok;Không có gì cả;;em không có ý kiến gì;khong;Cần giảm yêu cầu;Thầy phát huy hơn nội dung giảng dạy.;khong;Nếu thầy nghỉ nên học bù để kịp tiến độ chương trình;;</p>	<p>;;ok;khong;khong;</p>
<p>;;khong;không cần cải tiến gì;;em không có ý kiến gì;khong;Không có;khong;</p>	<p>;;;;;khong;khong;;Nên sắp xếp lớp môn này ở tầng 1 hoặc 2 tại thầy giáo già;;</p>
<p>;;Em nghĩ thế là phù hợp với sv rồi, không cần cải tiến gì nữa;khong;Cung cấp nhiều tài liệu hơn;Khong;khong có ý kiến gì.;dạy;</p>	<p>;;E không có ý kiến gì;khong;Khong;</p>
<p>;;em không có ý kiến;khong có;Khong;Không có ý kiến gì.;nên thay giảng viên;điểm danh nhiều quá;</p>	<p>;;;;;Không;;</p>

<p>;;Nên có thêm những mô hình thực tế cụ thể cũng như bài thí nghiệm thiết thực;;;;;không;;;;;không ý kiến;;;;;ko cần;- Thầy nên bổ sung thêm cách đọc tìm hiểu datasheet cho các loại cảm biến ( chỉ cho sinh viên cách đọc các thông số gì quan trọng của cảm biến);;;;;Nói to hơn;;Nhiều ví dụ hơn;Nhiệt tình, dễ hiểu, cung cấp cho sinh viên các đề tài hay trong bài tập lớn;;;;;Thỉnh thoảng không hiểu thầy nói gì ^^</p>	<p>;;;;;không;;;;;</p>
<p>;;giảng hiểu;;cách giảng dạy của thầy như thế là tốt rồi ạ, nếu có cải tiến thêm sự mới mẻ nữa thì tốt ạ ;;Gần học sinh;;;;;đầy hay hơn nữa;;Nhiều bài tập bắt buộc hơn, ứng dụng giải quyết những bài toán phổ biến trong thực tế. ;;;b ujko;kl;Cho nhiều ví dụ hơn;;;;;Không;;;;;Không cần thiết;;;;;K cần;Không cần gì;;Không có.;không;Thực hành nhiều hơn;không có ý kiến;;;;;</p>	<p>;;giảng chậm;;em cũng là sinh viên K56 rồi nên thực sự muốn nhà trường sẽ tạo điều kiện cho em có thể ra được trường sớm nhất có thể ạ, em cũng sẽ cố gắng hơn nữa, kỳ này em còn 3 môn là xong rất mong nhà trường tạo điều kiện cho em có thể hoàn thành để tốt nghiệp, em xin cảm ơn a!;;;;;oihjjiojiojhok;;;;; ;;;;;Không;;;;;em không có ý kiến nào khác;;;;;không;Ko;không có ý kiến;;;;;</p>
<p>;;giảng hiểu;;Gần học sinh;;;;;Khong a;;Nên có thí nghiệm thực tế;;;;;Không cần a;;;;;xen lẫn kiến thức thực tế;Em nghĩ nên có cơ hội được thực hành thí nghiệm với học phần này;;;;;Tốt;;;;;Đưa thêm các ví dụ thực tế, giảng kĩ lưỡng ;;;bổ sung giờ thực tế mô phỏng;</p>	<p>;;giảng chậm;;;;;Khong a;;;;;Tốt;;Em đề nghị nhà trường có cách bố trí thời gian học phù hợp hơn, vì đây là học phần khó mỗi tuần 4 tiết mà bố trí hôm thì hai tiết đầu hôm thì hai tiết cuối như vậy là rất bất hợp lý;;;;;</p>
<p>;;;;;Không;không cần thay đổi gì;;Khong a;;Thầy nên có thêm nhiều ví dụ hệ thống thực tiễn;;;;;không cần a;Không có;;;;;cho nhiều bài toán thực tế để sinh viên quen với môi trường làm việc;Nên dạy chậm hơn một chút ;;;;;;Không có.;;Giang chi tiet them ;;;;;;điểm;Không cần;không;;;;;đưa thêm các ví dụ thực tế các bài tập lớn;;;;;</p>	<p>;;;;;không có ý kiến khác;;Khong a;;;;; Em đề nghị tăng thời lượng môn học này lên 4 tiết/tuần để học viên và giáo viên có thời gian trao đổi nhiều hơn vì đây là học phần rất quan trọng và không hề dễ.....</p>

<p>;;sd;;Thầy cô nên điểm danh nhiều hơn;;;;;;em không có ý kiến góp ý gì.;;;;;;Không có;;;;;;</p>	<p>;;;;;;</p>
<p>;;khong c y kien gi them;;;;;;Mong cô cung cấp bài giảng để học sinh có thể hiểu rõ hơn về môn học.;;Không nên bắt sinh viên chép hết silde vì side quá dài, trong khi chỉ cho mang 1 tờ A3 mà không cho mang vở ghi.;;Không cần.;;Cần có sự đổi mới trong phương pháp giảng dạy, hạn chế việc ghi chép, tăng cường tương tác giữa giảng viên và sinh viên để sinh viên cảm thấy các kiến thức gần gũi với sinh viên hơn.;;không cần cải tiến;;;;- rút ngắn các phần không quan trọng tăng thời gian vào các phần trọng tâm.;;;;nội dung liên hệ thực tế;;;;</p>	<p>;;;;;;Không có.;;Giảng viên nên đặt mình vào địa vị của sinh viên để soạn ra những bài giảng tốt nhất đối với sinh viên. Việc người học tiếp thu được nhiều kiến thức vẫn quan trọng hơn là lượng kiến thức mà người dạy truyền đạt ra.;;không có;;;;</p>
<p>;;tất cả;;Có;;Thầy cô nên điểm danh nhiều hơn;;;;;;không có ý kiến;;;;Khong a;;;;- cần có thêm phần thực hành và thử nghiệm;;Không;;Em nghĩ thầy cô nên nghiêm khắc hơn.;;Không;;;;không cần gì.;;;;giảng kĩ hơn có thêm ví dụ thực tế;;kiến thức thực tế;</p>	<p>;;;;không có ý kiến gì thêm;;;;;;không có ý kiến.;;;;Khong a;;;;Không có ý kiến gì.;;Em nghĩ thầy cô nên nghiêm khắc hơn.;;Không;;;;không có;;;;</p>
<p>;;cần quan tâm tới sinh viên nhiều hơn;;;;;;Không có gì cả.;;;;không cần cải tiến;;;;nên sử dụng linh hoạt công cụ hỗ trợ hơn.;;;;sắp xếp cho sinh viên được đi tham quan thực tế.;;;;Không cần.;;;;không có ý kiến.;;bài giảng.;;Nên thực hành và ứng dụng nhiều hơn ;;thêm các tài liệu đi kèm ví dụ như: video hay các kinh nghiệm thực tế.;;cho đi thực tế;good</p>	<p>;;không có.;;;;Không có gì.;;;;không có gì.;;;;không có ý kiến.;;Nhà trường nên tổ chức nhiều cuộc thăm quan nhà máy xi măng để sv có thể hiểu hơn.;;;;good</p>
<p>;;;;Thầy cô nên điểm danh nhiều hơn;;;;;;không có gì phải cải thiện.;;- quá hay không cần phải cải tiến.;;;;Không;;;;Chữ viết của thầy hơi xấu :));;;;;;thực tế</p>	<p>;;;;;;Không có ý kiến gì.;;;;Nên tổ chức nhiều cuộc tham quan thực tế để sv hiểu hơn về nhiệt điện.;;</p>
<p>;;;;không ý kiến.;;Cải tiến về tài liệu.;;Không;Thầy cô nên có thêm nhiều bài tập về tìm hiểu hay thực hành để tăng hiểu biết của sinh viên về học phần.;;;;Tăng tính thực hành;không nên cải tiến gì;Lên kiểm tra tiến độ và đưa ra cho sinh viên nhận xét về mạch.;;;;Thầy nên cải tiến khả năng truyền đạt, em thấy thầy nhiều khi giảng bài tuy là một vấn đề nhưng khá lan man và thiếu trọng tâm. Việc thường xuyên nghe như vậy khiến bọn em không còn giữ được sự tập trung cần thiết. Trân trọng.;</p>	<p>;;;;;;</p>

<p>;;;;;;;;;thầy cô nên có nhiều ví dụ về ứng dụng của môn học trong đời sống hơn nữa;;;;;;;;;thêm minh họa chi tiết hơn;;</p>	<p>;;;;;;;;;không có!;;;;;;;;;</p>
<p>;;;;;;;;;phần ứng dụng thực tế của môn học trong đời sống còn khá khó hiểu, mang tính khái quát nhiều hơn ;;rất tốt ạ ;;Thêm nhiều ứng dụng thực tế hơn;;;;;;;;;thầy cô không cần cải tiến gì :::::xyz;;;;;;;;;</p>	<p>;;;;;;;;;không có!;;không a;;;;;;;;;</p>
<p>;;;;;;;;;thầy tiếp tục phát huy phương pháp giảng dạy, cho nhiều ví dụ hơn nữa để sinh viên hiểu rõ hơn về vai trò của môn học trong đời sống;Nên được đi tham quan phòng sạch để được thấy thực tế cũng như một số thiết bị thực tế trong ngành vi hệ thống;;có thể thay kiểm tra bằng thuyết trình ;;không ý kiến;;;;;;;;;thầy cô không cần cải tiến gì ::::;</p>	<p>;;;;;;;;;không có!;;;;;;;;;</p>
<p>;;;;;;;;;có;;;tăng kiến thức và các buổi thực hành;;;;;;;;;em không có ý kiến;Thực hành ko hiệu quả, mỗi buổi chỉ giới thiệu qua nhiều thiết bị, về nhà phải lên mạng tự tìm hiểu thêm nhiều thiết bị. Cuối cùng bọn em chả nắm được gì nhiều. Vì môn nhập môn chỉ là giới thiệu ngành là chủ yếu, khi học lên mấy môn khác các thiết bị điện bọn em sẽ đc học và tự tìm hiểu sau;;;;;;;;;Nên bỏ bớt thí nghiệm;;;;;;;;;không có gì thêm;;;;;;;;;không;;;nên chỉ rõ khả năng của sinh viên có thể làm được việc cụ thể gì sau khi tốt nghiệp ngành điện!;;;;;;;;;</p>	<p>;;;;;;;;;có;;;Nên bỏ phần thực hành của nhập môn ngành điện đi;;;;;;;;;không;;;;;;;;;</p>
<p>;;;;;;;;;em k có ý kiến;Với em, thầy cô nên cho sinh viên trình bày, phát hiểu ý kiến của mình nhiều hơn trong mỗi giờ học.;nên lên lớp đầy đủ ;;thầy cô chỉ cần phát huy hết mình thôi &lt;3;;;Không cần cải tiến thêm;;;Về phần thí nghiệm là làm quen với một số dụng cụ. máy điện thì em thấy cần cải tiến về nội dung vì theo em thấy thì ngoài đọc và ghi lại số liệu thì chưa áp dụng tính toán logic nhiều;;Cần nhiều giờ thực hành thuyết trình hơn nữa;;;;;;;;;Thực hành nhiều hơn;;;;;;;;;nên hài hước hơn;;;;;;;;;khôg;;;Thầy cô nên nghiêm khắc hơn trong giờ học;;;;;;;;;Thầy cô nên cố thêm nhiều buổi thảo luận hơn;;;;;;;;;giới thiệu nhiều hơn về các môn học mà sinh viên viện điện sắp học.;;;không;;;;;;;;;không ý kiến gì ạ;;;;;;;;;Theo em đã đủ và hợp lý;;;Không ;;;tot;;;;;;;;;em chưa nghĩ ra nhưng em cảm thấy chưa hoàn thiện cho lắm;Thầy nên thay đổi một chút về phương pháp truyền đạt , giải thích nhiều hơn lấy ví dụ thực tế nhiều hơn ,đặt điểm nhìn ở vị trí sinh viên nhiều hơn ;thầy nên cho sinh viên làm nhiều đề tài phong phú hơn;;;;;;;;;Chưa thấy gì;Các thầy cô nên chặt chẽ hơn trong việc cho điểm ;;</p>	<p>;;;;;;;;;em k có ý kiến;Em không có ý kiến nào khác.;các thầy cô trong 1 số buổi đầu thì bỏ lớp ko lên nhưng sau đó thầy đở trọng hiểu (c9_102) dạy thì thầy lên rất đầy đủ và giảng rất hay rất tâm huyết với học sinh;;;;;;;;;Không;;;;;;;;;k hông;;;;;;;;;vâng;;;;;;;;;tot;;;;;;;;;Đầu tư trang thiết bị nhiều hơn;;;</p>

<p>;;;;;Phương pháp truyền thụ kiến thức cho sinh viên;;Theo em thì các thầy cô nên bớt giọng địa phương chút đi được không ạ , nhiều khi em không nghe rõ mệj dù ngồi bàn đầu;;;;;them em thấy cần cải thiện kỹ năng sư phạm ( đổi mới cách giảng dạy bằng cách chữa bài tập cụ thể hơn);phương pháp dạy;;;;;Em mong muốn thầy có thể chữa bài mẫu nhiều hơn, và giảng chậm lại chút để sinh viên có thể theo kịp.;;;;;Thầy nên nhiệt tình hơn, cách trình chiếu slide chưa phù hợp. Biết tạo vấn đề nhưng có nhiều chỗ k giải quyết được vấn đề đã đặt ra trong bài toán. Giúp đỡ sinh viên chưa tích cực, dù biết sinh viên cần tự học nhiều nhưng vẫn còn nhiều bài toán khó vs môn It điều khiển k phải làm đk luôn, cần hỗ trợ nhưng thầy xin nợ lần sau chữa rồi thầy k chữ.Chiếu slide quá nhanh, cách hướng dẫn sinh viên đi đến mấu chốt vấn đề k tốt,;;;;;Thực hành nhiều hơn;;;;;khong;;Cần cho làm bài tập nhiều hơn để hiểu công thức. ;Thầy cô nên tạo thêm nhiều buổi tập huấn hơn ạ;;;;;thầy nên chữa bài tập nhiều hơn.;;;;;Giảng dạy dễ hiểu hơn ;;;;;;</p>	<p>;;;;;thầy dạy trọng tâm hơn;;;;;Em không có ý kiến nào khác a.;;;;;khong;;;;;Em không có ý kiến gì;;;;;</p>
<p>;;;Thầy nên cải tiến sao cho môn học đỡ nhàm chán;;;Thầy cô nên hướng dẫn và gửi cho sinh viên thêm nhiều tài liệu để chúng em nắm bài học dễ dàng hơn;;;;;Slize của thầy bằng tiếng Anh nên em chẳng hiểu gì !.Em không có ý kiến về kiến thức của thầy nhưng cách thầy dạy thì rất chán và rất buồn ngủ !;;;;;nên vừa dạy slide vừa viết bản;;;;;không có;thực tế nhiều hơn;K có ý kiến gì;nhiều ví dụ thực tế hơn, có những mô phỏng thực tế ngay trên lớp.;;;;;Thầy dành thêm thời gian về thực hành bài tập và mô phỏng.;;cần có nhiều bài tập thực hành hơn;;nên cho thảo luận nhóm nhiều hơn;;;;;không;Không có.;;;;;Thầy nói hơi bé nên nhiều khi em không nghe được gì cả;;;;;tăng thời lượng thực hành;;cần cho nhiều tài liệu hơn nữa;</p>	<p>;;;;;Không !;;;;;không;;;;;không có;;;;;không;;;;;</p>
<p>;;không có;;;;;Dạy những phần dễ thi.;;;;;Thân thiện;;;;;co;;;;;cần thêm nhiều thực hành hơn;;không cần cải tiến gì cả ;nên có nhiều bài tập hơn;;mong thầy cô có cách dạy lôi cuốn hơn nữa;;thầy cô không cần cải tiến gì;;;;;Theo em, Thầy nên viết cẩn thận hơn nếu vì chữ của thầy giáo có vẻ không được rõ ràng lắm ;;;;;;không có ý kiến;Thầy nên cho nghỉ giữa giờ thay vì học liền;;;;;Thêm nhiều bài tập ứng dụng;em không có ý kiến gì bổ sung thêm;Thầy cô nên chỉ rõ cho sinh viên học môn này có thể làm đc ở đâu. Công ty nào. Những thứ thầy dạy áp dụng vào đời sống ntn;chú ý đến học sinh hơn;;;;;</p>	<p>;;;;;em thấy môn này là một môn rất bổ ích và cho em nhiều kiến thức hay. Tuy nhiên em thấy thời lượng môn này quá ít em mong muốn nhà trường sẽ tăng thời gian học của môn này lên.;;;;;Em nghĩ các thầy cô nên sử dụng bảng nhiều hơn nó giúp sinh viên có thể tương tác nhiều và nội dung thầy viết lên bảng sinh viên sẽ rất dễ hiểu vì thầy buộc phải đơn giản hóa vấn đề và kiến thức khi viết trên bảng .Vấn đề ở đây là nội dung Slide trên bài giảng sinh viên có thể tự đọc được;;;;;em k có ý kiến ạ;;;;;E mong nhà trường có thể cải cách. Cho sinh viên đi vào các công ty thực tập, tìm hiểu trước xem mình thích ngành nào rồi mới bắt đầu dạy. Giảm bớt nhưng môn học rườm rà ko áp dụng nhiều;khoong;;;;;</p>

<p>;;Không;;Có nên;;Thân thiện;;Khó khăn khi học học phần này chủ yếu do kiến thức cơ bản yếu, thầy cô nên nhắc lại một số kiến thức cơ bản. ;;đáp ứng đủ rồi ;;cô k nên để thầy dạy thay;;Không ;;không;;thực tế môn học;;có nhiều mô phỏng thực tế hơn;;không có ý kiến;;cô quá tuyệt vời rồi ạ :);;;em không có ý kiến gì bổ sung thêm;;không;Không có.;;D hạn chế nhờ dạy hộ;;</p>	<p>;;Không;;Không ý kiến khác;;Không ý kiến khác;;Không ý kiến khác;;Không ý kiến khác;;Không ý kiến khác;;em k có ý kiến ạ;;khuong;;</p>
<p>;;Phương pháp truyền thụ cho sinh viên;;học phần quá khó;;Sử dụng thêm ngôn ngữ khác thay vì chỉ riêng Ladder vì nó chỉ ứng dụng cho các bài toán đơn giản ;;thầy cô nên kết hợp viết bảng với slide;;không có;;thêm những mô phỏng thực tế ngay trên lớp.;;tot;;them tai lieu cho chung em hon;;Không;;</p>	<p>;;Em nghĩ nên tăng thời lượng của môn học VD môn này 3 tín chỉ mà mỗi tuần chỉ học 1 tiếng 20 phút ít hơn so với yêu cầu thực tế.;;không;;không có;;tot;;</p>
<p>;;rat tot ;;co;;nên điểm danh và có thêm nhiều bài tập;;Em nghĩ không cần thiết ;;thầy cô nên kết hợp slide với giảng viết bảng;;không có;;thêm những mô phỏng thực tế;;Thêm nhiều bài tập;;Khoong;;nên làm bài tập nhiều hơn nữa</p>	<p>;;không;;không có;;</p>
<p>;;Không;;Nếu được thì em nghĩ có 1 buổi tham quan thực tế mô hình hoặc sản phẩm để sinh viên có thể tiếp cận được sản phẩm dây truyền thực tế thì tốt.;;Thầy nên đi đúng giờ hơn ạ :);;mong thầy đến đúng giờ hơn :);;thêm bài tập nhiều hơn;;</p>	<p>;;Không;;không;;</p>
<p>;;không;;</p>	<p>;;không;;</p>
<p>;;Trao đổi với sinh viên;;Dạy những phần dễ thi.;;Bài tập thực tế;;Thầy nên quan tâm sv nhiều hơn, có phương pháp dạy hợp lí hơn, vì đặc thù môn học rất khó hiểu và căng thẳng nên đôi khi thầy nên nói chuyện, hay chiếu clip liên quan đến môn học để tạo lại không khí lớp học cho sv bớt căng thẳng hơn ạ;;cho mở lớp thực hành nhiều hơn ;ra đề thi sát với những gì đã học;;thay nen viet bang va daycham lai ,chu chieu sline qua nhanh ;;thời gian bài học trên lớp còn ngắn, yêu cầu sinh viên tự tìm hiểu nhiều;có;;Dạy nhiều hơn;Thầy nên hướng dẫn học sinh cụ thể hơn;;nói rõ ràng, lớn hơn, điểm danh đều đặn để đánh giá từng học sinh;tốt;;Quan tâm đến sv hơn;;thầy nên hướng dẫn sinh viên kĩ hơn;;hướng thực tế nhiều hơn;</p>	<p>;;Không ý kiến khác;;Em không có ý kiến khác;;Không;;không;;</p>

<p>;;không có;;;;không gì cả;;;;phát huy tốt hơn nữa những gì cô đã làm ;tạo cho sinh viên có cơ hội thực hành nhiều hơn .;;giang và minh họa để hiệu và thực tế hơn không nên qua trừu tượng và sạch vỏ qua;Không ý kiến;Cần bổ sung phần bài tập trên lớp;có;;;Dạy nhiều hơn;Không;;;;có;;;không có ý kiến gì;;;</p>	<p>;;;;;;;;;;Không;;;;;; không;;;;;</p>
<p>;;;;;day day du hơn nữa;Không ý kiến;trước tiên phải đảm bảo đầy đủ kiến thức trong giáo trình sau đó mới hướng sinh viên đến kiến thức thực tiễn;có;;;Dạy nhiều hơn;Không;;;;có;;;thầy nên cho thêm nhiều bài tập để sinh viên có thể gặp nhiều dạng hơn;;;</p>	<p>;;;;;;;;;;Không;;;;;;không;;;; ;;</p>
<p>;;thầy cô nên chữa bài tập nhiều hơn;;;không có;;;cái tiến mới về bài tập ;;;Phương pháp;;;Cần sự lôi cuốn;;;ok;Không ạ;;;Slide của môn nên thay bằng tiếng Việt;;ok.;;giờ lý thuyết và bài tập học hơi chán.mong thầy cô đưa nhiều ví dụ thực tế;;;hihi k cần nữa ạ;;;Ok;;;hgjygas;;;Thầy nên phát âm to hơn và nên giảng vào trọng tâm bài hơn.Nên chữa nhiều bài tập như tính toán hơn ;;;Tạo sự hứng thú học;cần làm bài tập nhiều hơn;KO cần thiết;Có ạ;Giảng dễ hiểu hơn;;;Theo em cần tìm cách lôi cuốn hơn trong bài giảng;;;Thầy cần sát sao hơn nữa;;;không ạ;Thầy cô nên dành nhiều thời gian chỉ bài tập cho sinh viên;;;</p>	<p>;;;;;;ko có ý kiến nào khác;;;;;Không;;;ok;;;;;em mong sẽ được thực hành nhiều hơn, chỉ có vài buổi thí nghiệm trong khi lý thuyết rất khó hiểu, bạn em không có cơ hội ứng dụng,mong nhà trường xem xét;;;;;Ok;;;;;</p>
<p>;;;nên tạo hứng thú hơn cho sinh viên ;;;không;Sử dụng Matlab như thế nào và ứng dụng thực tế của các bài tập ví dụ;;;Thầy nên thay đổi cách truyền đạt, sử dụng ngôn từ dễ hiểu và giảng kỹ những nội dung quan trọng;;;tạo sự hứng thú cho sv để học hiệu quả hơn;;;thầy cô nên cho thêm nhiều ví dụ bài tập trong các buổi học.;;;Chữa bài tập các dạng nhiều hơn;;;thầy nên chữa nhiều bài tập hơn;;;Dạy kĩ hơn phần đề thi. ;;;vui vẻ hơn và nói rõ hơn;;;Dạy chậm lại 1 chút;;;Nên đưa nhiều ví dụ thực tế .Phân tích sâu hơn về ứng dụng môn này vào thực tế ;Thầy cần đưa ra lưu ý và nhấn mạnh nhiều chỗ quan trọng;;;Thầy nên lấy nhiều ví dụ thực tế hơn để sinh viên hiểu kỹ ứng dụng của nội dung đang học.;;Em không có ý kiến;;;cần nhiều ví dụ thực tế, giảng chậm để hiểu sâu hơn là chỉ để làm bài tập;;;Thầy nên dạy nhiệt tình hơn, nhanh công bố điểm thi hơn.;không cần cái tiến gì ;;;Thầy nên kết hợp truyền đạt lý thuyết và giải thích về những ứng dụng thực tế của môn học (thầy giảng rất chi tiết về lý thuyết nhưng gần như không hề nói gì đến những ứng dụng thực tế, nên em vẫn rất mơ hồ về môn học) .Một phần khá quan trọng trong đề thi nhưng thầy (có lẽ) quên nhắc đến, nên khiến gần như cả lớp làm sai phần đó khi đi thi (không có ý trách thầy, điều này cũng một phần do sinh viên không nghiên cứu kỹ giáo trình).;Giao lưu giữa thầy với trò;;;Phần trường từ năm 3 nhìn chung mờ,đèn khá tối, lớp đông mà thầy giảng thầy ít sử dụng micro, nên có slide nội dung thầy giảng, để sinh viên theo dõi cho kịp và có thể đọc lại phần đã trôi không kịp nghe và tăng cường nghe hiểu và note phần quan trọng, ghi chép nhiều nhưng quá nhanh thì vừa k nghe kịp , chữ k rõ ràng k hiệu quả lắm. ạ;;;;;ko;;;;;giải thích rõ hơn một số vấn đề để khi đi thi hỏi cách khác sinh viên vẫn hiểu được ý đồ câu hỏi tránh làm sai;;;thầy nên liên hệ các ứng dụng của nội dung môn học với thực tiễn nhiều hơn ;;;Phương pháp dạy cần tạo hứng thú hơn;hơi nhàm chán và buồn ngủ ;;</p>	<p>;;;;;;;đã hiện tại mã lớp 97997 của bạn em sao vẫn chưa có điểm ạ,các lớp khác đã có hết r mà lớp em chưa có điểm quá trình và kết thúc học phần;;;;;;;nên cung cấp điểm thi sớm hơn,hiện tại trìn 1 tháng tính từ lúc thi cuối kì vẫn chưa có điểm cuối kì và giữa kì ;;;;;;;Đây là một môn rất hay nhưng thật tiếc khi không có thí nghiệm, bởi trên lớp chỉ được học về lý thuyết điều khiển chứ không hiểu được cách nó áp dụng như thế nào, hay cách sử dụng phần mềm để kiểm tra tính ổn định của hệ thống. Ví dụ em không hình dung được phần hàm truyền không gian trạng thái ứng dụng như thế nào? Hay PID có phải là bộ điều khiển duy nhất ứng dụng trong thực tế không? Giả như có một phòng thí nghiệm, để sinh viên được tự thiết kế hệ thống điều khiển.;;;;;không có;;;Thầy dạy rất nhanh, không quan tâm đến việc sinh viên có hiểu bài hay không, thầy hay sử dụng điện thoại để đọc truyện trong giờ, sau hơn 1 tháng thi cuối kỳ, thầy vẫn chưa công bố điểm giữa kỳ và cuối kỳ.;;;;;Em mong các thầy cô có thể cung cấp đầy đủ slide bài giảng cho sinh viên, vừa kết hợp giảng trên slide to, sinh viên vừa theo dõi slide đã in để suy ngẫm và chú thích theo cách hiểu</p>

<p>;;can nhiet tinh hon;không;;Ngu dieu tot nhat khong khien sinh vien buon ngu.;Cung cấp thêm nhiều tài liệu tham khảo trên lớp;;Cần truyền được cảm hứng trong môn học;;Cho đề thi dễ hơn;;;em chưa thấy gì để cải tiến;;;Thầy nên có những kiến thức ngoài lề nhiều hơn để có sự hứng thú;Thầy (Cô) nên chữa và hướng dẫn sinh viên về phần bài tập nhiều hơn;;;ít dùng slide hơn;;cần quan tâm nhiều hơn nữa đến sinh viên;;nên chữa bài tập nhiều hơn;Có;;;Thầy nên chữa bài tập trên lớp;Không;;;Nên có thêm các ví dụ cho sinh động;;có.. giảng dạy cần phải sát với thực tế môn học;đi sâu vào một số nội dung có ứng dụng thực tế, cải thiện bài giảng để hiệu sinh động hấp dẫn hơn;;;Dạy ứng dụng;;;Tập trung giao lưu trao đổi với sinh viên hơn;;;Thầy diễn đạt hơi khô khan;;;Thầy cô nên làm giwof giảng bài thú vị hơn để học sinh tập trung học, đến lớp đủ hơn;;;nên ghi chép nhiều hơn;;;nên nhấn mạnh nhiều hơi để đỡ nhầm chán;;;Có thêm bài tập minh học;</p>	<p>;;;Cung cấp tài liệu chi tiết hơn;;;có nên cho biết;;;Thầy giáo nên cải thiện một chút khả năng truyền đạt kiến thức đến với học sinh;E nghĩ sẽ tốt hơn nếu có thiết bị đi kèm để giới thiệu.;;;</p>
<p>;thầy cô nên cho thêm bài tập cũng như hướng xử lý để sinh viên dễ dàng tiếp thu hơn;;;phương thức giảng dạy;;- cần tổng hợp các bài giảng thầy cô thành 1 tập tài liệu chính thống;;;không;;;chứa thêm nhiều bài tập và giải thích cặn kẽ;;;Cần truyền được cảm hứng học tập;;giảng kết hợp slide và viết bảng;;;nói giọng dễ nghe hơn;Có;;;Thầy nên cải thiện cách giảng bài để sinh viên hiểu được bài, và chữa bài tập cẩn thận hơn (trên lớp bài có chữa có không, rất sơ sài dẫn đến e và nhiều sinh viên không hiểu);;;TOÀN BỘ;;;không rất ỏn;;;</p>	<p>;;;</p>
<p>;;;Không cải tiến;;;phương pháp dạy ;;;thầy cô nên có những liên hệ thực tế để sinh viên dễ hình dung hơn về môn học;;Có hoạt động nhóm nhiều hơn</p>	<p>;;;</p>
<p>;;;về giảng dạy thì thầy giáo nên đi chậm hơn, phù hợp với môi trường có nhiều thành phần sinh viên khác nhau..về thi cử thì có bất cập ở điểm quá trình khi em xin phúc tra thì không được chấp nhận, lúc xét điểm quá trình thì 2 lớp học chung nhưng chỉ cho 1 lớp được lên chữa bài để có cơ hội thi cuối kì, làm 2 bài kiểm tra mà thầy bảo sẽ dùng để xét kết quả có được thi hay không thì lại không được chấm cũng như đánh giá 2 bài kiểm tra tại lớp đó. Em đã gặp giáo viên để thắc mắc điểm giữa kì 3 lần thì chỉ nhận được những câu trả lời chung chung và cuối cùng thì vẫn không được cải thiện kết quả cuối kì mặc dù đi học đầy đủ. Theo em có sự bất cập khi cho điểm, mong thầy sẽ tạo điều kiện hơn cho học sinh để học cũng như hoàn thành học phần. Tất cả mọi cơ hội thì nên dành cho tất cả mọi người, đừng chỉ nên dành cho một lớp..Đó là toàn bộ ý kiến của em trong quá trình học lại môn Kỹ thuật điện. ;;;Nên giảng kỹ hơn, lướt slide và nói nên sinh viên khó tiếp thu.;Hoag đồng, gắn gũi với lớp hơn;;;thầy nên giảng chậm lại và kỹ hơn, chữa nhiều bài tập hơn và chữa kỹ hơn.;Thầy nên quan tâm hơn đến việc sinh viên có hay không có quan tâm đến thầy khi thầy đang giảng dạy, và việc giảng dạy của thầy, theo em là hơi hợt, qua quýt. Có thể đối với thầy môn này dễ dàng và không có gì mới lạ, nhưng đối với em, nó là một khía cạnh khác. Nên em thực sự mong thầy sẽ quan tâm đến bài giảng và sinh viên nhiều hơn. Em chân thành cảm ơn;không;;;Theo e thay đổi tốc độ bài giảng;;;nên đi dạy chậm hơn;;em không có ý kiến gì;;;cần cải thiện bài giảng;Không có;;;không có ý kiến;;;Bớt dùng slide, giảng viết bảng;;;</p>	<p>;;;E không có ý kiến khác ạ;;;em không có ý kiến gì;;;Không có;;;</p>



<p>;;;;;;;Cô cho sinh viên tham khảo nhiều tài liệu liên quan đến ngành hơn nữa;;;;;;;Không;;;;;;;Phương pháp dạy hứng thú hơn ;;Thầy cô nên cho nhiều bài tập hơn</p>	<p>;;;;;;;Không;;;;;;;</p>
<p>;;Em mong thầy sẽ giảng bài một cách mạch lạc, rõ ràng, và chậm hơn;;thầy cô nên cho đề bám sát với học phần được học, vì ngành của bọn em học không thực sự quá bám sát với môn học này, đôi khi còn không biết học môn này sẽ được ứng dụng vào mảng nào của ngành được dạy;;;;;Cho làm nhiều bài tập, lấy nhiều ví dụ minh họa thực tế;;;;;không cần thêm gì;;phương pháp dạy của thầy tốt.em rất tán thành cách dạy của thầy;;;;;;Kể chuyện đỡ gây căng thẳng;;;;;nên giảng sát và chậm chương trình học hơn tránh cho sinh viên cảm thấy mù mờ khi trên lớp và về nhà đọc sách;;cần nhiệt tình hơn;;ko cần cải tiến;;giảng giải kiến thức kỹ hơn;Sử dụng thêm các phương tiện giảng dạy để chất lượng được tốt nhất;;;;;như thế là được rồi a;;;;;;cần nhiệt tình hơn,yêu quý sinh viên hơn;;khong ;Thêm nhiều thực tế nữa</p>	<p>;;;;;Các thầy cô nên nói rõ cho sinh viên học phần này sẽ được ứng dụng vào chỗ nào với ngành mà sinh viên đang học, đôi khi việc dạy của giảng viên vẫn còn quá chung chung, không biết sinh viên cần học học phần đó để ứng dụng ra làm sao;;;;;;em k có ý kiến;;;;;;S;;;;;;;</p>
<p>;;;;;;;m;Không cần cải tiến;;;;;;;không ý kiến;;;;;</p>	<p>;;;;;;;m;;;;;;;</p>
<p>;;;;;;;Không có gì;;Cần giảng dạy chậm hơn để sinh viên nắm bắt tốt hơn;;;;;;;không;;;;;;;</p>	<p>;;;;;;;không;;;;;;;</p>
<p>;;;;;;;Em nghĩ thầy cô nên nghiêm khắc hơn;;;;;không có ý kiến;;;;;;;Thế là đủ rồi</p>	<p>;;;;;;;Em nghĩ thầy cô nên nghiêm khắc hơn;;;;;không có ý kiến;;;;;;;Ko</p>

<p>;;;;Theo em, Thầy cô cần cải thiện về bám sát hơn nữa với nội dung chương trình thi.;;;;;;không cần cải tiến gì;;;Hướng dẫn thực hành chi tiết hơn;;không a.;;;;;;Không cần;Thầy vẫn giảng chưa sát với thực tế, bọn em chưa áp dụng được gì vào cuộc sống,thậm chí là những cái cơ bản nhất.;;;;;;Đối với em thầy cô giảng rất hay nhưng có vẻ như cách giảng dạy khá mới nên các bạn chưa quen, hay ngù.;;;;;nhiều ví dụ minh họa hơn;;;Cải tiến về phần bài tập tìm hiểu.có một số thiết bị đã từ lâu rất khó tìm được thông tin ;nên giảng kĩ hơn ! chú ý cách trình bày bài cho sv vì sv phần này còn kém !;Thầy cô cũng lên cho học sinh thêm nguồn tài liệu để có kiến thức nhiều hơn.;;;;;;cách giảng nên hài hước lôi cuốn hơn;;Theo em thì thầy (Cô) nói thêm về ứng dụng thực tế của các thiết bị , chỉ dẫn thêm về cách làm , cách học về học phần này.;;;;;;Có thêm nhiều trang thiết bị phục vụ học tập. ;;;Chậm lại;;;có ;;;;;;Các thầy cô nên lấy thêm nhiều ví dụ hơn và có thêm nhiều bài tập về nhà. ;;;Nên phát huy tạo hứng thú cho sv.;;;;;;Nên có định hướng về nghề nghiệp có thể làm cho các ngành học;;Theo em, nên có nhiều hơn những buổi thí nghiệm để sinh viên cảm thấy hứng thú hơn..làm thêm những bài thực hành;;không có;;giải thích rõ hơn về một số vấn đề sinh viên chưa hiểu..tăng thời gian nhận xét về từng bài làm của sinh viên.;;;;;;các thầy cô nên giảng chậm hơn chút;;;nên đưa ra nhiều hơn về các ngành nghề;;nội dung hứng thú hơn cho sinh viên.;;;;;tốt;chi tiết hơn nữa;;em không có ý kiến.;;;;;;Nên có nhiều các video về các loại máy, công nghệ có liên quan hiện nay trong khoa.;;;;;;Nên thực hành nhiều hơn.;;;;;;Hướng dẫn thí nghiệm;không có ý Kiến;;;cần sắm đầy đủ các trang thiết bị thực hành hơn, ví dụ như arduino uno vẫn phải sử dụng chung mà giá thành của thiết bị này cũng không đắt lắm;Không có gì.;;;;;;</p>	<p>;;;;;em không có ý kiến.;;;;;;Ko.;;;;;;Nhập môn ngành điện theo em nghĩ là môn học để sinh viên có cái nhìn tổng quát về ngành điện, về việc làm.... Em nghĩ nếu như có thể thì nên giới thiệu về các sản phẩm có sử dụng arduino a, em nghĩ sẽ kích thích các bạn tìm tòi học hỏi a.;;;;;;không thừa thầy (cô);;;;;;ko a.;;;;;;</p>
<p>;;;em không có ý kiến gì.;;;;;;theo em không cần cải tiến gì thêm ;;;Không có ý kiến gì.;;;;;;</p>	<p>;;;;;</p>
<p>;;;Cần cải tiến các dụng cụ thí nghiệm.;;;;;;theo em , không cần cải tiến gì thêm ;;;</p>	<p>;;;;;</p>