

Student ID	Semester	HP code	HP name	Credits	Class code	Formative assessment	Summative assessment	Grade
20142148	20141	EM1010	Quản trị học đại cương	2	74315	5.5	4	D
	20141	FL1100	Tiếng anh 1	0	74139	5	2.5	F
	20141	MI1110	Giải tích I	4	74307	3	3.5	F
	20141	MI1140	Đại số	4	74310	7	2.5	F
	20141	MIL1120	Công tác quốc phòng-An ninh	0	74316	5	7	C
	20141	PE1012	Chuyên sâu bóng chuyền A	0	77855		8	B+
	20141	PH1110	Vật lý đại cương I	3	74304	3	1	F
	20141	SSH1110	Những NLCB của CNML I	2	74313	8	5	C
	20142	FL1100	Tiếng anh 1	0	78522	3.5	4.5	D
	20142	MI1120	Giải tích II	3	78154	7	6	C
	20142	MI1130	Giải tích III	3	78157	3	5.5	D
	20142	MIL1110	Đường lối quân sự	0	78163	5	4	D
	20142	PE1022	Chuyên sâu bóng chuyền B	0	60639	8	9	A
	20142	PH1120	Vật lý đại cương II	3	78150	4.5	3	F
	20142	SSH1120	Những NLCB của CNML II	3	78160	5	2	F
	20142	SSH1170	Pháp luật đại cương	2	78162	8	7	B
	20143	MI1140	Đại số	4	82453	7	2.5	F
	20143	PH1110	Vật lý đại cương I	3	80642	10	6.5	B
	20151	EE1010	Nhập môn kỹ thuật ngành điện	3	83945	7.5	7	B
	20151	EE2000	Tín hiệu và hệ thống	3	83947	4	4.5	D
	20151	EE2020	Lý thuyết mạch điện I	4	83950	4	4	D
	20151	IT1110	Tin học đại cương	4	83944	8.5	4.5	C
	20151	MI2020	Xác suất thống kê	3	83953	5	4	D
	20151	PE1032	Chuyên sâu bóng chuyền C	0	85857	9	7	B
	20152	EE2030	Trường điện từ	2	87587	7	2.5	F
	20152	EE2120	Lý thuyết mạch điện II	2	87601	5	4	D
	20152	EE3280	Lý thuyết điều khiển I	3	87607	8	4.5	C
	20152	FL1101	Tiếng anh 2	0	87053	3	3	F
	20152	PE3012	Chuyên sâu bóng chuyền D	0	85097	6	9	B+
	20152	PH1120	Vật lý đại cương II	3	86810	5.5	4	D
	20152	SSH1050	Tư tưởng HCM	2	87239	9	5.5	C
	20153	FL1101	Tiếng anh 2	0	89921	2.5	0	F
	20153	MI1140	Đại số	4	89883	5	1	F
	20161	EE3140	Máy điện I	3	91316	6	5	D+
	20161	EE3425	Hệ thống cung cấp điện	3	91318	6	9	B+
	20161	EE3490	Kỹ thuật lập trình	3	91340	8	3	D
	20161	FL1101	Tiếng anh 2	0	92386	4.5	4	D
	20161	ME2030	Cơ khí đại cương	2	91103	10	0	F
	20161	ME2040	Cơ học kỹ thuật	3	90676	1	0	F
	20162	EE2110	Điện tử tương tự	3	94818	4	2.5	F
	20162	EE3810	Đồ án I	2	662794	5	5	D+
	20162	EE4010	Lưới điện	3	94852	2	0	F
	20162	EE4050	Kỹ thuật điện cao áp I	3	94854	8.5	8	B+
	20162	MIL1130	QS chung và KCT bắn súng AK	0	96066	5	4	D
	20162	SSH1130	Đường lối CM của ĐCSVN	3	94576	4	3	F
	20163	MI1110	Giải tích I	4	96577	2	5	F

Student ID	Semester	HP code	HP name	Credits	Class code	Formative assessment	Summative assessment	Grade
	20163	SSH1120	Những NLCB của CNML II	3	96331	8	1	F
	20171	EE3410	Điện tử công suất	3	97850	0	0	F
	20171	EE4030	Phần điện nhà máy điện và trạm	4	97870	3.5	0	F
	20171	EE4114	Quy hoạch phát triển hệ thống đ	3	97904	2	0	F
	20171	MI1141	Đại số	4	99356	3	0	F
	20171	PE3022	Chuyên sâu bóng chuyền E	0	93186	10	10	A+
	20172	EE2110	Điện tử tương tự	3	102373	0	0	F
	20172	EE3910	Thực tập kỹ thuật	2	672381		8	B+
	20172	EE4010	Lưới điện	3	102418	0	0	F
	20172	SSH1120	Những NLCB của CNML II	3	100984	6.5	0	F
	20172	SSH1130	Đường lối CM của ĐCSVN	3	100917	5	0	F
	20173	MI1111	Giải tích I	4	103493	4	2	F
	20173	MI1141	Đại số	4	103539	4	4	D
	20181	EE3110	Kỹ thuật đo lường	3	104980	7.5	4	D+
	20181	EE3410	Điện tử công suất	3	104998	8	4	D+
	20181	EE4030	Phần điện nhà máy điện và trạm	4	105019	5	2	F
	20181	EE4051	TN Hệ thống điện I (CA I, Lưới đ	1	679495		0	F
	20181	EE4114	Quy hoạch phát triển hệ thống đ	3	105047	3	7	C
20150919	20151	EM1010	Quản trị học đại cương	2	84509	7.5	5	C
	20151	EM1170	Pháp luật đại cương	2	84510	9	7	B
	20151	FL1101	Tiếng anh 2	0	82609	4.5	5.5	D+
	20151	MI1110	Giải tích I	4	84505	10	4	C
	20151	MI1140	Đại số	4	84508	3.5	4.5	D
	20151	MIL1110	Đường lối quân sự	0	84511	6	3	F
	20151	PE1010	Giáo dục thể chất A	0	85601	7	9	A
	20151	PH1110	Vật lý đại cương I	3	84502	6	5	D+
	20152	IT1110	Tin học đại cương	4	86534	6.5	2.5	F
	20152	MI1120	Giải tích II	3	86527	2.5	3.5	F
	20152	MI1130	Giải tích III	3	86530	3	4	F
	20152	MIL1120	Công tác quốc phòng-An ninh	0	86535	7	5	C
	20152	PE1020	Giáo dục thể chất B	0	85158	7	6	C
	20152	PH1120	Vật lý đại cương II	3	86523	0	0	F
	20152	SSH1110	Những NLCB của CNML I	2	86533	8	2.5	F
	20153	MIL1110	Đường lối quân sự	0	89487	6	4	D
	20153	PH1120	Vật lý đại cương II	3	89527	4	1	F
	20153	SSH1120	Những NLCB của CNML II	3	89653	6	0	F
	20161	EE1010	Nhập môn kỹ thuật ngành điện	3	91273	10	6.5	B
	20161	EE2000	Tín hiệu và hệ thống	3	91279	4	6	D+
	20161	EE2020	Lý thuyết mạch điện I	4	91282	5.5	4.5	D
	20161	IT1110	Tin học đại cương	4	91009	5	4.5	D
	20161	MI2020	Xác suất thống kê	3	91285	7	0.5	F
	20162	EE2030	Trường điện từ	2	94813	7	3.5	D
	20162	EE2110	Điện tử tương tự	3	94817	6	4.5	D+
	20162	EE2120	Lý thuyết mạch điện II	2	94823	6	2	F
	20162	EE3140	Máy điện I	3	94876	7	4.5	D+
	20162	MI1120	Giải tích II	3	93758	0	0	F

Student ID	Semester	HP code	HP name	Credits	Class code	Formative assessment	Summative assessment	Grade
	20162	MI1130	Giải tích III	3	93851	0	0	F
	20163	MI1120	Giải tích II	3	96593	2	0	F
	20163	MI1130	Giải tích III	3	96610	0	0	F
	20163	SSH1110	Những NLCB của CNML I	2	96322	0	0	F
	20171	EE3110	Kỹ thuật đo lường	3	97831	0	0	F
	20171	EE3410	Điện tử công suất	3	97834	0	0	F
	20171	EE3490	Kỹ thuật lập trình	3	97838	0	0	F
	20171	MI1120	Giải tích II	3	97354	2.5	0	F
	20171	MIL1130	QS chung và KCT bắn súng AK	0	92983	5	3.5	D
	20171	SSH1050	Tư tưởng HCM	2	96801	4	0	F
	20172	EE2130	Thiết kế hệ thống số	3	102382	5	3	F
	20172	EE3110	Kỹ thuật đo lường	3	102407	7	6	C
	20172	EE4080	Máy điện II	3	102421	6	6.5	C
	20172	EE4081	Vật liệu kỹ thuật điện	2	102422	9	7.5	B+
	20172	MI2020	Xác suất thống kê	3	102389	1	0	F
	20173	ED3110	Tâm lý học	4	103563	8	8	B+
	20173	MI1121	Giải tích II	3	103506	5	6	C
	20173	PE2601	Chạy	0	103616		8	B+
	20181	EE2120	Lý thuyết mạch điện II	2	105014	3	2	F
	20181	EE2130	Thiết kế hệ thống số	3	105016	2	1.5	F
	20181	EE3410	Điện tử công suất	3	104983	8.5	1	F
	20181	EE3490	Kỹ thuật lập trình	3	105008	7	3.5	D
	20181	PH1120	Vật lý đại cương II	3	104391	5	0.5	F
20153132	20151	EM1010	Quản trị học đại cương	2	84509	6	9.5	A
	20151	EM1170	Pháp luật đại cương	2	84510	7	4	D
	20151	FL1100	Tiếng anh 1	0	82573	9.5	8	A
	20151	MI1110	Giải tích I	4	84504	8.5	0	I
	20151	MI1140	Đại số	4	84507	5.5	3.5	D
	20151	MIL1110	Đường lối quân sự	0	84511	5	3.5	D
	20151	PE1010	Giáo dục thể chất A	0	85602	5	8	B
	20151	PH1110	Vật lý đại cương I	3	84501	8	3	D
	20152	FL1101	Tiếng anh 2	0	87061	4.5	5.5	D+
	20152	IT1110	Tin học đại cương	4	86534	0	0	F
	20152	MI1120	Giải tích II	3	86526	4	0	F
	20152	MI1130	Giải tích III	3	86529	1.5	0	F
	20152	MIL1120	Công tác quốc phòng-An ninh	0	86535	4		F
	20152	PE1020	Giáo dục thể chất B	0	85157	5	0	F
	20152	PH1120	Vật lý đại cương II	3	86522	7	0	F
	20152	SSH1110	Những NLCB của CNML I	2	86532	8.5	0	F
	20171	EE1010	Nhập môn kỹ thuật ngành điện	3	97799	7	6	C
	20171	EE2000	Tín hiệu và hệ thống	3	97803	8.5	5	C
	20171	EE2020	Lý thuyết mạch điện I	4	97806	0	0	F
	20171	IT1110	Tin học đại cương	4	97800	0	0	F
	20171	MI1120	Giải tích II	3	97354	9	4.5	C
	20171	MI2020	Xác suất thống kê	3	97809	5	3.5	D
	20171	MIL1130	QS chung và KCT bắn súng AK	0	92990			F

Student ID	Semester	HP code	HP name	Credits	Class code	Formative assessment	Summative assessment	Grade
	20171	PE1030	Giáo dục thể chất C	0	93223	7	0	F
	20172	EE2020	Lý thuyết mạch điện I	4	102364	0	0	F
	20172	EE2030	Trường điện từ	2	102367	0	0	F
	20172	EE2130	Thiết kế hệ thống số	3	102382	0	0	F
	20172	MI1131	Giải tích III	3	103010	0	0	F
	20172	PE2101	Bóng chuyền 1	0	101213		0	F
	20172	SSH1120	Những NLCB của CNML II	3	100613	0	0	F
	20172	SSH1130	Đường lối CM của ĐCSVN	3	100904	5	0	F
	20173	MI1131	Giải tích III	3	103521	8.5	6.5	B
	20181	EV3305	Môi trường và con người	2	105606	0	0	F
	20181	IT1110	Tin học đại cương	4	104929	0	0	F
	20181	PE2101	Bóng chuyền 1	0	106187		0	F
	20181	PE2151	Erobic	0	106157		0	F
	20181	PH1120	Vật lý đại cương II	3	104937	6	0	F
	20181	SSH1050	Tư tưởng HCM	2	105098	4	0	F
	20181	SSH1120	Những NLCB của CNML II	3	105760	0	0	F
20154471	20151	EM1010	Quản trị học đại cương	2	84509	7.5	4	D+
	20151	EM1170	Pháp luật đại cương	2	84510	9	4.5	C
	20151	MI1110	Giải tích I	4	84504	3	1	F
	20151	MI1140	Đại số	4	84507	3	0.5	F
	20151	PE1010	Giáo dục thể chất A	0	85614	6	4	D
	20151	PH1110	Vật lý đại cương I	3	84501	5	1	F
	20152	IT1110	Tin học đại cương	4	86534	7	6	C
	20152	MI1120	Giải tích II	3	86526	0.5	0	F
	20152	MI1130	Giải tích III	3	86529	1	0	F
	20152	PE1020	Giáo dục thể chất B	0	85156	7	5	D+
	20152	PH1120	Vật lý đại cương II	3	86521	4	3.5	F
	20152	SSH1110	Những NLCB của CNML I	2	86532	8.5	6	C+
	20153	MI1110	Giải tích I	4	89828	3	0	F
	20153	PH1110	Vật lý đại cương I	3	89502	4	1	F
	20161	EE1010	Nhập môn kỹ thuật ngành điện	3	91273	9	0	F
	20161	EE2020	Lý thuyết mạch điện I	4	91282	7	4.5	D+
	20161	MI2020	Xác suất thống kê	3	91286	9	0.5	F
	20161	SSH1050	Tư tưởng HCM	2	91750	6.5	4	D
	20161	SSH1120	Những NLCB của CNML II	3	91579	7	6	C
	20162	EE2030	Trường điện từ	2	94816	3	4	F
	20162	EE2110	Điện tử tương tự	3	94821	7	6	C
	20162	EE2120	Lý thuyết mạch điện II	2	94827	7.5	3	D
	20162	EE2130	Thiết kế hệ thống số	3	94831	6.5	5	C
	20162	ME2040	Cơ học kỹ thuật	3	94841	1	0	F
	20162	PE2016	Cầu lông I	0	81552	10	10	A+
	20162	SSH1050	Tư tưởng HCM	2	94468	2	0	F
	20162	SSH1130	Đường lối CM của ĐCSVN	3	94532	8	7.5	B
	20163	PH1110	Vật lý đại cương I	3	96235	7	5.5	C
	20163	PH1120	Vật lý đại cương II	3	96253	5	4.5	D
	20171	ED3110	Tâm lý học	4	97777	10	8.5	A

Student ID	Semester	HP code	HP name	Credits	Class code	Formative assessment	Summative assessment	Grade
	20171	EE3110	Kỹ thuật đo lường	3	97830	8	4.5	D+
	20171	EE3140	Máy điện I	3	97849	8	7	B
	20171	EE3410	Điện tử công suất	3	97835	7	4.5	D+
	20171	MI1120	Giải tích II	3	97354	0	0	F
	20171	PE2026	Cầu lông II	0	93194	0	0	F
	20172	EE1010	Nhập môn kỹ thuật ngành điện	3	102947	9	6	B
	20172	EE2000	Tín hiệu và hệ thống	3	102362	7	5.5	C
	20172	EE2030	Trường điện từ	2	102368	5	0	F
	20172	EE3510	Truyền động điện	3	102466	8	4	D+
	20172	EM3661	Kinh tế năng lượng	2	102394	8.5	8	B+
	20172	MI2020	Xác suất thống kê	3	102389	0	0	F
	20173	ED3220	Kỹ năng mềm	2	103575	9	7.5	B+
	20173	EE3280	Lý thuyết điều khiển I	3	103378	4	0	F
	20173	EE3810	Đồ án I	2	674549	8.5	8.5	A
	20181	EE2030	Trường điện từ	2	105015	3	2	F
	20181	EE3242	Khí cụ điện	2	104989	7.5	1.5	F
	20181	EE3425	Hệ thống cung cấp điện	3	104985	8	9	A
	20181	EE3490	Kỹ thuật lập trình	3	104987	6	2	F
	20181	MI2020	Xác suất thống kê	3	104935	3.5	0	F
20160469	20161	EM1010	Quản trị học đại cương	2	91914	4	2	F
	20161	FL1100	Tiếng anh 1	0	92309	8	5	C
	20161	MI1110	Giải tích I	4	91905	6.5	5	C
	20161	MI1140	Đại số	4	91908	6.5	2	F
	20161	MIL1120	Công tác quốc phòng-An ninh	0	91915	3	6.5	C
	20161	PE1010	Giáo dục thể chất A	0	81286	6	9	B+
	20161	PH1110	Vật lý đại cương I	3	91902	3	3.5	F
	20161	SSH1110	Những NLCB của CNML I	2	91912	4	2.5	F
	20162	EM1170	Pháp luật đại cương	2	93857	6	7	C+
	20162	FL1101	Tiếng anh 2	0	94287	4.5	4.5	D
	20162	MI1120	Giải tích II	3	93848	3	3	F
	20162	MI1130	Giải tích III	3	93851	4	4	D
	20162	MIL1110	Đường lối quân sự	0	93858	3	6.5	C
	20162	PE1020	Giáo dục thể chất B	0	81686	6	5	D+
	20162	PH1120	Vật lý đại cương II	3	93844	7	5	C
	20162	SSH1120	Những NLCB của CNML II	3	93855	4	2.5	F
	20163	EM1010	Quản trị học đại cương	2	96200	8	4	D+
	20163	MI1140	Đại số	4	96629	7	7	B
	20171	EE1010	Nhập môn kỹ thuật ngành điện	3	97799	8	10	A
	20171	EE2000	Tín hiệu và hệ thống	3	97802	0	0	F
	20171	IT1110	Tin học đại cương	4	97800	5	6	C
	20171	MI2020	Xác suất thống kê	3	97808	0	0	F
	20171	PE1030	Giáo dục thể chất C	0	93011	8	8	B+
	20171	SSH1050	Tư tưởng HCM	2	97274	1	0	F
	20171	SSH1110	Những NLCB của CNML I	2	99302	7.5	7	B
	20172	EE2020	Lý thuyết mạch điện I	4	102363	2	0	F
	20172	EE2030	Trường điện từ	2	102368	0	0	F

Student ID	Semester	HP code	HP name	Credits	Class code	Formative assessment	Summative assessment	Grade
	20172	EE2110	Điện tử tương tự	3	102372	0	0	F
	20172	EE2130	Thiết kế hệ thống số	3	102384	0	0	F
	20172	MI1121	Giải tích II	3	100641	3.5	4.5	D
	20172	MIL1130	QS chung và KCT bắn súng AK	0	101178	7	5	C
	20172	PE2012	Bóng chuyền I	0	101098		4	D
	20172	PH1110	Vật lý đại cương I	3	100537	3.5	7.5	C
	20173	EE2000	Tín hiệu và hệ thống	3	103369	7.5	7.5	B
	20173	MI2020	Xác suất thống kê	3	103552	4	6.5	C
	20173	SSH1050	Tư tưởng HCM	2	103304	6	5	D+
	20181	EE2030	Trường điện từ	2	105015	0	0	F
	20181	EE2110	Điện tử tương tự	3	105017	0	0	F
	20181	EE3410	Điện tử công suất	3	104984	0	0	F
	20181	EE3490	Kỹ thuật lập trình	3	104987	0	0	F
	20181	PE2102	Bóng chuyền 2	0	106325		0	F
	20181	SSH1120	Những NLCB của CNML II	3	104932	0	0	F
20163581	20161	EM1010	Quản trị học đại cương	2	91930	6	5	D+
	20161	MI1110	Giải tích I	4	91920	3	7	C
	20161	MI1140	Đại số	4	91923	5	1	F
	20161	MIL1120	Công tác quốc phòng-An ninh	0	91931	5	8	B
	20161	PE1010	Giáo dục thể chất A	0	81289	4	5	D
	20161	PH1110	Vật lý đại cương I	3	91917	7	5	C
	20161	SSH1110	Những NLCB của CNML I	2	91927	7	3.5	D
	20162	EM1170	Pháp luật đại cương	2	93875	8	7	B
	20162	MI1120	Giải tích II	3	93865	4	4	D
	20162	MI1130	Giải tích III	3	93868	5	1	F
	20162	MIL1110	Đường lối quân sự	0	93876	5	3.5	D
	20162	PE1020	Giáo dục thể chất B	0	81755	4	0	F
	20162	PH1120	Vật lý đại cương II	3	93861	5	3.5	D
	20162	SSH1120	Những NLCB của CNML II	3	93872	6	2	F
	20163	MI1130	Giải tích III	3	96607	3	3	F
	20163	MI1140	Đại số	4	96625	4	3	F
	20171	EE1010	Nhập môn kỹ thuật ngành điện	3	97799	8	6	C+
	20171	EE2000	Tín hiệu và hệ thống	3	97802	6	0	F
	20171	EE2020	Lý thuyết mạch điện I	4	97805	0	0	F
	20171	IT1110	Tin học đại cương	4	97800	4.5	6.5	C
	20171	MI2020	Xác suất thống kê	3	97808	0	0	F
	20171	PE1030	Giáo dục thể chất C	0	93108	5	3	F
	20172	EE2110	Điện tử tương tự	3	102370	4	0.5	F
	20172	EE2130	Thiết kế hệ thống số	3	102381	6	7	C+
	20172	EE3280	Lý thuyết điều khiển I	3	102148	4	4	D
	20172	ME2040	Cơ học kỹ thuật	3	102646	3.5	2	F
	20172	MI1140	Đại số	4	102976	1	0	F
	20172	MI2020	Xác suất thống kê	3	102386	2.5	0	F
	20172	PE2151	Erobic	0	101195		0	F
	20173	EE2000	Tín hiệu và hệ thống	3	103369	8	8	B+
	20173	MI2020	Xác suất thống kê	3	103553	1.5	0	F

Student ID	Semester	HP code	HP name	Credits	Class code	Formative assessment	Summative assessment	Grade
	20181	EE2021	Lý thuyết mạch điện I	3	104940	4	1	F
	20181	EE3140	Máy điện I	3	104982	7	7	B
	20181	EE3425	Hệ thống cung cấp điện	3	104986	8	10	A+
	20181	EE3490	Kỹ thuật lập trình	3	105007	1.5	0	F
	20181	MIL1130	QS chung và KCT bắn súng AK	0	106120	5	4	D
	20181	PE2401	Bóng bàn 1	0	106424		0	F
	20181	PE2801	Nhảy xa	0	106268		0	F
	20181	SSH1050	Tư tưởng HCM	2	104369	4	2	F
20164703	20161	EM1010	Quản trị học đại cương	2	91898	6	4	D
	20161	FL1100	Tiếng anh 1	0	92320	6.5	6	C
	20161	MI1110	Giải tích I	4	91888	5.5	7.5	C+
	20161	MI1140	Đại số	4	91891	5	2.5	F
	20161	MIL1120	Công tác quốc phòng-An ninh	0	91899	3	6	D+
	20161	PE1010	Giáo dục thể chất A	0	81280	6	9	B+
	20161	PH1110	Vật lý đại cương I	3	91885	4	0	F
	20161	SSH1110	Những NLCB của CNML I	2	91894	6	6	C
	20162	EM1170	Pháp luật đại cương	2	93839	8	4	D+
	20162	FL1101	Tiếng anh 2	0	94281	5.5	5	D+
	20162	MI1120	Giải tích II	3	93829	5.5	3	F
	20162	MI1130	Giải tích III	3	93832	4	2.5	F
	20162	MIL1110	Đường lối quân sự	0	93840	4	4	D
	20162	PE1020	Giáo dục thể chất B	0	81783	8	5	C
	20162	PH1120	Vật lý đại cương II	3	93824	5	0.5	F
	20162	SSH1120	Những NLCB của CNML II	3	93835	7	4.5	D+
	20163	MI1140	Đại số	4	96620	4	0	F
	20163	PH1110	Vật lý đại cương I	3	96245	7	0	F
	20171	EE1010	Nhập môn kỹ thuật ngành điện	3	97799	8	5	C
	20171	EE2000	Tín hiệu và hệ thống	3	97803	2.5	0	F
	20171	EE2020	Lý thuyết mạch điện I	4	97806	0	0	F
	20171	IT1110	Tin học đại cương	4	97800	5	5	D+
	20171	MI2020	Xác suất thống kê	3	97820	3	3.5	F
	20171	MIL1130	QS chung và KCT bắn súng AK	0	92989	9	4.5	C
	20171	PE1030	Giáo dục thể chất C	0	93152	4	4	D
	20172	EE2030	Trường điện từ	2	102369	3	0	F
	20172	MI1121	Giải tích II	3	100642	4	2.5	F
	20172	MI1131	Giải tích III	3	103010	3	1.5	F
	20172	PE2011	Bóng đá I	0	101130		0	F
	20172	PH1120	Vật lý đại cương II	3	103185	7.5	5.5	C
	20172	SSH1130	Đường lối CM của ĐCSVN	3	100896	8.5	3	D
	20173	MI2020	Xác suất thống kê	3	103547	3.5	0	F
	20173	PH1110	Vật lý đại cương I	3	103265	8.5	0	F
	20181	EE2000	Tín hiệu và hệ thống	3	104959	8.5	0	F
	20181	EE2030	Trường điện từ	2	105015	4	1	F
	20181	EE2120	Lý thuyết mạch điện II	2	105014	2	0	F
	20181	EE3140	Máy điện I	3	104995	6	8	B
	20181	EE3490	Kỹ thuật lập trình	3	105007	2	0	F

Student ID	Semester	HP code	HP name	Credits	Class code	Formative assessment	Summative assessment	Grade
	20181	MI1121	Giải tích II	3	106409	5.5	6.5	C
	20181	SSH1050	Tư tưởng HCM	2	104356	7	3	D
20149934	20141	EM1010	Quản trị học đại cương	2	74343	7	5	C
	20141	MI1110	Giải tích I	4	74336	2	0	F
	20141	MI1140	Đại số	4	74339	3.5	0	F
	20141	PE1010	Giáo dục thể chất A	0	77832		7	B
	20141	PH1110	Vật lý đại cương I	3	74333	5.5	2	F
	20141	SSH1110	Những NLCB của CNML I	2	74342	7.5	3.5	D
	20142	MI1120	Giải tích II	3	78187	1	0	F
	20142	MI1130	Giải tích III	3	78190	1	0	F
	20142	MIL1110	Đường lối quân sự	0	78195			F
	20142	PE1020	Giáo dục thể chất B	0	60583	6	6	C
	20142	PH1120	Vật lý đại cương II	3	78184	9	0.5	F
	20142	SSH1120	Những NLCB của CNML II	3	78193	5	3	F
	20142	SSH1170	Pháp luật đại cương	2	78194	8	7	B
	20143	EE2000	Tín hiệu và hệ thống	3	80469	3	5.5	D
	20143	MI1110	Giải tích I	4	82423	4	0	F
	20151	EE1010	Nhập môn kỹ thuật ngành điện	3	83945	8	10	A
	20151	EE2000	Tín hiệu và hệ thống	3	83948	0	0	F
	20151	EE2020	Lý thuyết mạch điện I	4	83951	1	6	F
	20151	IT1110	Tin học đại cương	4	83944	7	2.5	F
	20151	MI2020	Xác suất thống kê	3	83954	2.5	0	F
	20151	SSH1050	Tư tưởng HCM	2	83750	7	4	D
	20152	EE2030	Trường điện từ	2	87591	6	0	F
	20152	EE2110	Điện tử tương tự	3	87593	0	3	F
	20152	EE2120	Lý thuyết mạch điện II	2	87597	1	0	F
	20152	EE2130	Thiết kế hệ thống số	3	87605	7	6	C
	20152	EE3280	Lý thuyết điều khiển I	3	87610	0	0	F
	20152	ME2040	Cơ học kỹ thuật	3	88496	0	0	F
	20152	PE2013	Bóng rổ I	0	85012	4	5	D
	20153	MI1110	Giải tích I	4	89825	3.5	0	F
	20153	MI2020	Xác suất thống kê	3	89893	0	0	F
	20161	IT1110	Tin học đại cương	4	90440	6	1.5	F
	20161	MI1120	Giải tích II	3	91720	1	2	F
	20161	MI1130	Giải tích III	3	91730	3.5	0	F
	20161	SSH1120	Những NLCB của CNML II	3	91305	0	0	F
	20162	EE2110	Điện tử tương tự	3	95400	0	0	F
	20162	MI1110	Giải tích I	4	94593	5	3	F
	20162	MI1140	Đại số	4	94601	5.5	3.5	D
	20162	PH1110	Vật lý đại cương I	3	94589	5	1.5	F
	20163	MI1120	Giải tích II	3	96596	4.5	0	F
	20163	MI2020	Xác suất thống kê	3	96647	3	0	F
	20163	PE1030	Giáo dục thể chất C	0	92934	5	6	C
	20171	EE2020	Lý thuyết mạch điện I	4	97806	0	0	F
	20171	IT1110	Tin học đại cương	4	98458	3	0	F
	20171	SSH1130	Đường lối CM của ĐCSVN	3	97338	6	1.5	F

Student ID	Semester	HP code	HP name	Credits	Class code	Formative assessment	Summative assessment	Grade
	20172	EM3661	Kinh tế năng lượng	2	102394	9	8	B+
	20172	EM4429	Quản trị mua sắm	2	102803	7.5	7	B
	20172	ME2040	Cơ học kỹ thuật	3	102642	0	0	F
	20172	MI1110	Giải tích I	4	102980	0	0	F
	20173	EV3305	Môi trường và con người	2	103261	8	5	C
	20173	MI1131	Giải tích III	3	103515	4.5	6.5	C
	20173	PH1120	Vật lý đại cương II	3	103271	9	5.5	C+
	20181	EE3140	Máy điện I	3	104981	8	6	C+
	20181	EE3242	Khí cụ điện	2	104990	3	8.5	B
	20181	EE3425	Hệ thống cung cấp điện	3	104985	8	7	B
	20181	EE3490	Kỹ thuật lập trình	3	104987	6	2.5	F
	20181	SSH1120	Những NLCB của CNML II	3	104104	6.5	4.5	D+
20150496	20151	EM1010	Quản trị học đại cương	2	84533	7	5.5	C
	20151	EM1170	Pháp luật đại cương	2	84534	8	4	D+
	20151	FL1100	Tiếng anh 1	0	82569	5	4.5	D
	20151	MI1110	Giải tích I	4	84528	6.5	3.5	D
	20151	MI1140	Đại số	4	84531	4.5	3.5	F
	20151	MIL1110	Đường lối quân sự	0	84535	5	4	D
	20151	PE1010	Giáo dục thể chất A	0	85595	7	9	A
	20151	PH1110	Vật lý đại cương I	3	84525	7.5	4	D+
	20152	FL1101	Tiếng anh 2	0	87066	1.5	4	F
	20152	IT1110	Tin học đại cương	4	86566	6	4	D
	20152	MI1120	Giải tích II	3	86558	2	0	F
	20152	MI1130	Giải tích III	3	86561	2.5	0	F
	20152	MIL1120	Công tác quốc phòng-An ninh	0	86567	5	3.5	D
	20152	PE1020	Giáo dục thể chất B	0	85164	6	6	C
	20152	PH1120	Vật lý đại cương II	3	86553	6.5	5.5	C
	20152	SSH1110	Những NLCB của CNML I	2	86564	2	0	F
	20161	EE1010	Nhập môn kỹ thuật ngành điện	3	91273	7	8	B
	20161	EE2000	Tín hiệu và hệ thống	3	91279	3	3	F
	20161	EE2020	Lý thuyết mạch điện I	4	91283	4	1	F
	20161	FL1101	Tiếng anh 2	0	92363	4	3	F
	20161	MI2020	Xác suất thống kê	3	91285	8	1.5	F
	20161	MIL1130	QS chung và KCT bắn súng AK	0	85375	4	7.5	C+
	20161	SSH1120	Những NLCB của CNML II	3	91275	4.5	2	F
	20162	EE2110	Điện tử tương tự	3	94818	0	0	F
	20162	EE2130	Thiết kế hệ thống số	3	94832	7	3	D
	20162	FL1101	Tiếng anh 2	0	94300	2.5	3.5	F
	20162	MI1120	Giải tích II	3	94040	3	0	F
	20162	MI1130	Giải tích III	3	93953	3	4.5	D
	20162	SSH1110	Những NLCB của CNML I	2	93957	6	6.5	C
	20163	EE2000	Tín hiệu và hệ thống	3	96393	3	5.5	D
	20163	SSH1120	Những NLCB của CNML II	3	96348	0	0	F
	20171	ED3110	Tâm lý học	4	97787	8.5	9	A
	20171	EE3140	Máy điện I	3	97833	0	0	F
	20171	EE3410	Điện tử công suất	3	97853	0	0	F

Student ID	Semester	HP code	HP name	Credits	Class code	Formative assessment	Summative assessment	Grade
	20171	FL1101	Tiếng anh 2	0	99266	0	0	F
	20171	MI1141	Đại số	4	99357	3.5	3	F
	20172	EE2030	Trường điện từ	2	102368	6	4.5	D+
	20172	EE3280	Lý thuyết điều khiển I	3	102151	5	4	D
	20172	FL1101	Tiếng anh 2	0	100263	0	5.5	F
	20172	ME4421	CN gia công sản phẩm chất dẻo	2	101605	9.5	7	B
	20172	ME4437	CN các SP Composite	2	101606	5	6.5	C
	20172	SSH1050	Tư tưởng HCM	2	100837	2.5	0	F
	20173	FL1101	Tiếng anh 2	0	103679	0	4.5	F
	20173	MI2020	Xác suất thống kê	3	103550	3	2	F
	20181	EE3140	Máy điện I	3	104995	0	0	F
	20181	EE3410	Điện tử công suất	3	104984	0	0	F
	20181	MI1141	Đại số	4	106642	0	0	F
20144214	20141	FL1100	Tiếng anh 1	0	74131	4	4	D
	20141	MI1110	Giải tích I	4	74265	3.5	1.5	F
	20141	MI1140	Đại số	4	74268	4.5	5	D
	20141	MIL1110	Đường lối quân sự	0	74274	3	3	F
	20141	PE1010	Giáo dục thể chất A	0	77790		8	B+
	20141	PH1110	Vật lý đại cương I	3	74262	6	3.5	D
	20141	SSH1110	Những NLCB của CNML I	2	74271	8	4.5	D+
	20141	SSH1170	Pháp luật đại cương	2	74273	7	3	D
	20152	EM1010	Quản trị học đại cương	2	86869	7	5	C
	20152	MI1120	Giải tích II	3	86798	0	0	F
	20152	MI1130	Giải tích III	3	86816	2.5	0	F
	20152	PE1020	Giáo dục thể chất B	0	85174	0	0	F
	20152	PH1120	Vật lý đại cương II	3	86902	0	0	F
	20152	SSH1120	Những NLCB của CNML II	3	86803	4	5.5	D+
	20161	EE2000	Tín hiệu và hệ thống	3	91308	9	0	F
	20161	EE2020	Lý thuyết mạch điện I	4	91283	0	0	F
	20161	MI2020	Xác suất thống kê	3	91592	0	0	F
	20161	SSH1050	Tư tưởng HCM	2	91746	6.5	1.5	F
20161006	20161	EM1010	Quản trị học đại cương	2	91930	7	6	C
	20161	FL1100	Tiếng anh 1	0	92321	6	7.5	B
	20161	MI1110	Giải tích I	4	91920	4.5	3.5	F
	20161	MI1140	Đại số	4	91923	5	3.5	D
	20161	MIL1120	Công tác quốc phòng-An ninh	0	91931	6	4.5	D+
	20161	PE1010	Giáo dục thể chất A	0	81288	5	9	B+
	20161	PH1110	Vật lý đại cương I	3	91917	5	5	D+
	20161	SSH1110	Những NLCB của CNML I	2	91926	7	4.5	D+
	20162	EM1170	Pháp luật đại cương	2	93875	6	5	D+
	20162	FL1101	Tiếng anh 2	0	94286	6.5	5	C
	20162	MI1120	Giải tích II	3	93865	4.5	5	D
	20162	MI1130	Giải tích III	3	93868	3.5	4	F
	20162	MIL1110	Đường lối quân sự	0	93876	5	4	D
	20162	PE1020	Giáo dục thể chất B	0	81754	6	5	D+
	20162	PH1120	Vật lý đại cương II	3	93860	3	4	F

Student ID	Semester	HP code	HP name	Credits	Class code	Formative assessment	Summative assessment	Grade
	20162	SSH1120	Những NLCB của CNML II	3	93871	5	3	F
	20163	MI1110	Giải tích I	4	96578	9.5	3	D+
	20163	MI1130	Giải tích III	3	96611	7	3.5	D
	20171	EE1010	Nhập môn kỹ thuật ngành điện	3	97799	9	10	A+
	20171	EE2000	Tín hiệu và hệ thống	3	97803	7	2.5	F
	20171	EE2020	Lý thuyết mạch điện I	4	97816	3.5	2	F
	20171	IT1110	Tin học đại cương	4	97965	5.5	6	C
	20171	MI2020	Xác suất thống kê	3	97820	4.5	4.5	D
	20171	MIL1130	QS chung và KCT bắn súng AK	0	92982	8	1	F
	20171	PE1030	Giáo dục thể chất C	0	93108	5	6	C
	20172	EE2030	Trường điện từ	2	102368	3	1	F
	20172	EE2120	Lý thuyết mạch điện II	2	102375	4	0	F
	20172	EE3280	Lý thuyết điều khiển I	3	102150	7.5	0	F
	20172	ME2040	Cơ học kỹ thuật	3	102648	7	3	D
	20172	PE2012	Bóng chuyền I	0	101105		5	D+
	20172	PH1120	Vật lý đại cương II	3	103104	4	2.5	F
	20172	SSH1050	Tư tưởng HCM	2	100844	8	2	F
	20172	SSH1120	Những NLCB của CNML II	3	100983	8	5.5	C
	20173	ED3110	Tâm lý học	4	103696	10	8	A
	20173	SSH1050	Tư tưởng HCM	2	103691	5.5	2	F
	20181	EE2000	Tín hiệu và hệ thống	3	106375	8	4	C
	20181	EE2020	Lý thuyết mạch điện I	4	105018	3	3.5	F
	20181	EE2110	Điện tử tương tự	3	105017	1	0	F
	20181	PH1120	Vật lý đại cương II	3	105883	3.5	1.5	F
20162701	20161	EM1010	Quản trị học đại cương	2	91930	8	7	B
	20161	FL1101	Tiếng anh 2	0	92377	7	6	C
	20161	MI1110	Giải tích I	4	91920	5	3	F
	20161	MI1140	Đại số	4	91923	5	3.5	D
	20161	MIL1120	Công tác quốc phòng-An ninh	0	91931	3	5	D
	20161	PE1010	Giáo dục thể chất A	0	81288	5	10	A
	20161	PH1110	Vật lý đại cương I	3	91917	6	6	C
	20161	SSH1110	Những NLCB của CNML I	2	91926	5	5	D+
	20162	EM1170	Pháp luật đại cương	2	93875	7	6	C
	20162	MI1120	Giải tích II	3	93865	5.5	5	D+
	20162	MI1130	Giải tích III	3	93868	4.5	4.5	D
	20162	MIL1110	Đường lối quân sự	0	93876	3	5	D
	20162	PE1020	Giáo dục thể chất B	0	81754	5	4	D
	20162	PH1120	Vật lý đại cương II	3	93860	4.5	4.5	D
	20162	SSH1120	Những NLCB của CNML II	3	93871	7	3	D
	20163	MI1110	Giải tích I	4	96578	7.5	5	C
	20171	EE1010	Nhập môn kỹ thuật ngành điện	3	97810	0	0	F
	20171	EE2000	Tín hiệu và hệ thống	3	97814	1.5	0	F
	20171	EE2020	Lý thuyết mạch điện I	4	97826	0	0	F
	20171	IT1110	Tin học đại cương	4	97811	4.5	0	F
	20171	MIL1130	QS chung và KCT bắn súng AK	0	92984			F
	20171	PE1030	Giáo dục thể chất C	0	93140	0	0	F

Student ID	Semester	HP code	HP name	Credits	Class code	Formative assessment	Summative assessment	Grade
	20172	EE2030	Trường điện từ	2	102365	0	0	F
	20172	EE2110	Điện tử tương tự	3	102374	0	0	F
	20172	EE2120	Lý thuyết mạch điện II	2	102378	0	0	F
	20172	EE2130	Thiết kế hệ thống số	3	102385	0	0	F
	20172	EE3280	Lý thuyết điều khiển I	3	102151	0	0	F
	20172	SSH1050	Tư tưởng HCM	2	100844	2	0	F
	20173	EE2000	Tín hiệu và hệ thống	3	103369	0	0	F
	20173	MIL1130	QS chung và KCT bắn súng AK	0	103584			F
20163859	20161	EM1010	Quản trị học đại cương	2	91898	6	4	D
	20161	FL1100	Tiếng anh 1	0	92291	7	4	D
	20161	MI1110	Giải tích I	4	91889	5.5	6	C
	20161	MI1140	Đại số	4	91892	6	4	D
	20161	MIL1120	Công tác quốc phòng-An ninh	0	91899	3	6	D+
	20161	PE1010	Giáo dục thể chất A	0	81282	6	9	B+
	20161	PH1110	Vật lý đại cương I	3	91886	7	3.5	D
	20161	SSH1110	Những NLCB của CNML I	2	91896	7	0.5	F
	20162	EM1170	Pháp luật đại cương	2	93839	7	3	D
	20162	FL1101	Tiếng anh 2	0	94283	3.5	3.5	F
	20162	MI1120	Giải tích II	3	93830	4.5	6	C
	20162	MI1130	Giải tích III	3	93833	3	4.5	D
	20162	MIL1110	Đường lối quân sự	0	93840	5	3.5	D
	20162	PE1020	Giáo dục thể chất B	0	81682	4	8	B
	20162	PH1120	Vật lý đại cương II	3	93826	7	1	F
	20162	SSH1120	Những NLCB của CNML II	3	93837	6.5	3.5	D
	20163	FL1101	Tiếng anh 2	0	96658	0	0	F
	20163	SSH1050	Tư tưởng HCM	2	96308	0	0	F
	20171	EE1010	Nhập môn kỹ thuật ngành điện	3	97799	7	7	B
	20171	EE2000	Tín hiệu và hệ thống	3	97803	6	3	F
	20171	EE2020	Lý thuyết mạch điện I	4	97805	0	0	F
	20171	IT1110	Tin học đại cương	4	97800	3.5	5	D
	20172	EE2020	Lý thuyết mạch điện I	4	102364	0	0	F
	20172	EE3280	Lý thuyết điều khiển I	3	102150	6	0	F
	20172	MI2020	Xác suất thống kê	3	102387	3	0	F
	20172	MIL1130	QS chung và KCT bắn súng AK	0	101179			F
	20172	SSH1050	Tư tưởng HCM	2	100812	1	0	F
20163637	20161	EM1010	Quản trị học đại cương	2	91898	7	3	D
	20161	FL1100	Tiếng anh 1	0	92291	5	4	D
	20161	MI1110	Giải tích I	4	91889	6.5	6	C
	20161	MI1140	Đại số	4	91892	7	0	F
	20161	MIL1120	Công tác quốc phòng-An ninh	0	91899	8	7	B
	20161	PE1010	Giáo dục thể chất A	0	81282	6	6	C
	20161	PH1110	Vật lý đại cương I	3	91886	8	3	D
	20161	SSH1110	Những NLCB của CNML I	2	91896	7	2	F
	20162	EM1170	Pháp luật đại cương	2	93839	7	3	D
	20162	FL1101	Tiếng anh 2	0	94282	3	2	F
	20162	MI1120	Giải tích II	3	93830	6	7.5	B

Student ID	Semester	HP code	HP name	Credits	Class code	Formative assessment	Summative assessment	Grade
	20162	MI1130	Giải tích III	3	93833	4	4.5	D
	20162	MIL1110	Đường lối quân sự	0	93840	4	5	D
	20162	PE1020	Giáo dục thể chất B	0	81682	6	9	B+
	20162	PH1120	Vật lý đại cương II	3	93826	5	2	F
	20162	SSH1120	Những NLCB của CNML II	3	93837	8	0	F
	20171	EE1010	Nhập môn kỹ thuật ngành điện	3	97810	7		F
	20171	EE2000	Tín hiệu và hệ thống	3	97822	8	0	F
	20171	EE2020	Lý thuyết mạch điện I	4	97826	0	0	F
	20171	IT1110	Tin học đại cương	4	97811	4	4.5	D
	20171	MIL1130	QS chung và KCT bắn súng AK	0	92980	4	1	F
	20171	PE1030	Giáo dục thể chất C	0	93123	0	0	F
	20172	EE2030	Trường điện từ	2	102367	5	1	F
	20172	EE2110	Điện tử tương tự	3	102372	5	0	F
	20172	EE2130	Thiết kế hệ thống số	3	102382	7	6	C
	20172	EE3280	Lý thuyết điều khiển I	3	102151	6	0	F
	20172	FL1101	Tiếng anh 2	0	100275	3	2	F
	20172	MI2020	Xác suất thống kê	3	102389	3.5	1	F
20163750	20161	EM1010	Quản trị học đại cương	2	91898	7	3	D
	20161	FL1101	Tiếng anh 2	0	92375	5.5	6.5	C
	20161	MI1110	Giải tích I	4	91889	6	3.5	D
	20161	MI1140	Đại số	4	91892	6	3.5	D
	20161	MIL1120	Công tác quốc phòng-An ninh	0	91899	7	4.5	D+
	20161	PE1010	Giáo dục thể chất A	0	81283	5	10	A
	20161	PH1110	Vật lý đại cương I	3	91886	5	0	F
	20161	SSH1110	Những NLCB của CNML I	2	91897	5	5	D+
	20162	EM1170	Pháp luật đại cương	2	93839	8	4.5	C
	20162	MI1120	Giải tích II	3	93830	4	3	F
	20162	MI1130	Giải tích III	3	93833	3	2	F
	20162	MIL1110	Đường lối quân sự	0	93840	4	3.5	F
	20162	PE1020	Giáo dục thể chất B	0	81683	6	7	C+
	20162	PH1120	Vật lý đại cương II	3	93827	3	0	F
	20162	SSH1120	Những NLCB của CNML II	3	93838	6	0	F
	20163	MI1110	Giải tích I	4	96590	9.5	9.5	A+
	20163	MI1130	Giải tích III	3	96614	7.5	7.5	B
	20171	EE1010	Nhập môn kỹ thuật ngành điện	3	97799	8	9	A
	20171	EE2000	Tín hiệu và hệ thống	3	97823	0	0	F
	20171	EE2020	Lý thuyết mạch điện I	4	97826	0	0	F
	20171	IT1110	Tin học đại cương	4	97982	0	0	F
	20171	MI2020	Xác suất thống kê	3	97932	3	0	F
	20172	EE2030	Trường điện từ	2	102365	5	0	F
	20172	EE2110	Điện tử tương tự	3	102372	0	0	F
	20172	EE2120	Lý thuyết mạch điện II	2	102378	2.5	0	F
	20172	EE2130	Thiết kế hệ thống số	3	102383	4	3	F
	20172	EE3280	Lý thuyết điều khiển I	3	102150	7.5	1	F
	20172	MI2020	Xác suất thống kê	3	102388	3	0	F
	20173	MI2020	Xác suất thống kê	3	103553	0	0	F

Student ID	Semester	HP code	HP name	Credits	Class code	Formative assessment	Summative assessment	Grade
	20173	PH1120	Vật lý đại cương II	3	103273	0	0	F
20164248	20161	EM1010	Quản trị học đại cương	2	91898	5	2	F
	20161	FL1100	Tiếng anh 1	0	92326	7.5	9	A
	20161	MI1110	Giải tích I	4	91888	2	0	F
	20161	MI1140	Đại số	4	91891	6.5	3	D
	20161	MIL1120	Công tác quốc phòng-An ninh	0	91899	6	5	D+
	20161	PE1010	Giáo dục thể chất A	0	81281	6	7	C+
	20161	PH1110	Vật lý đại cương I	3	91885	7	4	D
	20161	SSH1110	Những NLCB của CNML I	2	91895	6	2	F
	20162	EM1170	Pháp luật đại cương	2	93839	0	0	F
	20162	FL1101	Tiếng anh 2	0	94282	6	8.5	B
	20162	MI1120	Giải tích II	3	93829	5	5.5	D+
	20162	MI1130	Giải tích III	3	93832	2	0	F
	20162	MIL1110	Đường lối quân sự	0	93840	5	3.5	D
	20162	PE1020	Giáo dục thể chất B	0	81784	0	0	F
	20162	PH1120	Vật lý đại cương II	3	93825	4	1.5	F
	20162	SSH1120	Những NLCB của CNML II	3	93836	6	5	D+
	20171	EE1010	Nhập môn kỹ thuật ngành điện	3	97799	8	4	C
	20171	EE2000	Tín hiệu và hệ thống	3	97802	6	6	C
	20171	EE2020	Lý thuyết mạch điện I	4	97937	5	4	D
	20171	EM1010	Quản trị học đại cương	2	99485	1	3.5	F
	20171	IT1110	Tin học đại cương	4	97800	5.5	6.5	C
	20171	MI2020	Xác suất thống kê	3	97808	4.5	4.5	D
	20171	MIL1130	QS chung và KCT bắn súng AK	0	92988	8	8	B+
	20171	PE1030	Giáo dục thể chất C	0	93120	5	6	C
	20172	ED3110	Tâm lý học	4	102657	7	7	B
	20172	EE2030	Trường điện từ	2	102366	2.5	1.5	F
	20172	EE2110	Điện tử tương tự	3	102370	3	1	F
	20172	EE2120	Lý thuyết mạch điện II	2	102375	3	0	F
	20172	EE2130	Thiết kế hệ thống số	3	102385	5	1.5	F
	20172	EE3280	Lý thuyết điều khiển I	3	102148	3	0	F
	20172	EM1170	Pháp luật đại cương	2	100719	8	7	B
	20172	PH1120	Vật lý đại cương II	3	103184	6	1.5	F
	20173	MI1111	Giải tích I	4	103490	3	2	F
	20173	MI1131	Giải tích III	3	103512	1	0	F
	20181	EE3110	Kỹ thuật đo lường	3	104979	6	0	F
	20181	EE3140	Máy điện I	3	104982	4	0	F
	20181	EE3425	Hệ thống cung cấp điện	3	105010	3	0	F
	20181	PE2301	Bóng rổ 1	0	106302		0	F
	20181	SSH1110	Những NLCB của CNML I	2	106753	0	0	F
20160176	20161	EM1010	Quản trị học đại cương	2	91898	7	5	C
	20161	MI1110	Giải tích I	4	91888	4.5	7	C
	20161	MI1140	Đại số	4	91891	7	0.5	F
	20161	MIL1120	Công tác quốc phòng-An ninh	0	91899	4	6	D+
	20161	PE1010	Giáo dục thể chất A	0	81280	7	8	B
	20161	PH1110	Vật lý đại cương I	3	91885	6	3.5	D

Student ID	Semester	HP code	HP name	Credits	Class code	Formative assessment	Summative assessment	Grade
	20161	SSH1110	Những NLCB của CNML I	2	91894	2	0	F
	20162	EM1170	Pháp luật đại cương	2	93839	8	5.5	C
	20162	MI1120	Giải tích II	3	93829	7	9	B+
	20162	MI1130	Giải tích III	3	93832	5	3.5	D
	20162	MIL1110	Đường lối quân sự	0	93840	5	6	C
	20162	PE1020	Giáo dục thể chất B	0	81783	7	0	F
	20162	PH1120	Vật lý đại cương II	3	93824	6	5.5	C
	20162	SSH1120	Những NLCB của CNML II	3	93835	6.5	4.5	D+
	20163	MI1140	Đại số	4	96625	7	4	D
	20163	SSH1110	Những NLCB của CNML I	2	96310	8.5	3	D
	20171	EE1010	Nhập môn kỹ thuật ngành điện	3	97799	7	7	B
	20171	EE2000	Tín hiệu và hệ thống	3	97802	0	0	F
	20171	EE2020	Lý thuyết mạch điện I	4	97805	0	0	F
	20171	EE2110	Điện tử tương tự	3	97868	0	0	F
	20171	ME2040	Cơ học kỹ thuật	3	97934	0	0	F
	20171	MI2020	Xác suất thống kê	3	97808	0	0	F
	20171	MIL1130	QS chung và KCT bắn súng AK	0	92981			F
	20171	PE1030	Giáo dục thể chất C	0	93171	4	0	F
	20171	SSH1050	Tư tưởng HCM	2	97262	1	0	F
	20172	EE1010	Nhập môn kỹ thuật ngành điện	3	102947	0	0	F
	20172	EE2000	Tín hiệu và hệ thống	3	102362	0	0	F
	20172	EE2020	Lý thuyết mạch điện I	4	102364	0	0	F
	20172	IT1140	Tin học đại cương	4	100502	0	0	F
	20172	MIL1130	QS chung và KCT bắn súng AK	0	101175			F
	20172	SSH1050	Tư tưởng HCM	2	100958	6	0	F
	20181	EE2000	Tín hiệu và hệ thống	3	106376	3.5	0	F
	20181	IT1110	Tin học đại cương	4	104351	9	7	B+
	20181	MI2020	Xác suất thống kê	3	104935	6.5	2	F
	20181	MIL1130	QS chung và KCT bắn súng AK	0	106126	7	5.5	C
	20181	SSH1050	Tư tưởng HCM	2	104355	2	0	F
20160319	20161	EM1010	Quản trị học đại cương	2	91914	4	4	D
	20161	FL1100	Tiếng anh 1	0	92309	5	5.5	D+
	20161	MI1110	Giải tích I	4	91905	4	5.5	D+
	20161	MI1140	Đại số	4	91908	6	2	F
	20161	MIL1120	Công tác quốc phòng-An ninh	0	91915	5	5	D+
	20161	PE1010	Giáo dục thể chất A	0	81286	6	0	F
	20161	PH1110	Vật lý đại cương I	3	91902	4	5	D
	20161	SSH1110	Những NLCB của CNML I	2	91912	6	4	D
	20162	EM1170	Pháp luật đại cương	2	93857	5	2	F
	20162	FL1101	Tiếng anh 2	0	94287	4.5	4	D
	20162	MI1120	Giải tích II	3	93848	4.5	3	F
	20162	MI1130	Giải tích III	3	93851	4	2	F
	20162	MIL1110	Đường lối quân sự	0	93858	3	2.5	F
	20162	PE1020	Giáo dục thể chất B	0	81686	8	6	C
	20162	PH1120	Vật lý đại cương II	3	93844	4	0	F
	20162	SSH1120	Những NLCB của CNML II	3	93855	6	1	F

Student ID	Semester	HP code	HP name	Credits	Class code	Formative assessment	Summative assessment	Grade
	20163	MI1140	Đại số	4	96628	3	0	F
	20163	PH1120	Vật lý đại cương II	3	96257	0	0	F
	20171	EE2000	Tín hiệu và hệ thống	3	97802	0	0	F
	20171	EE2020	Lý thuyết mạch điện I	4	97805	0	0	F
	20171	EE3280	Lý thuyết điều khiển I	3	98517	0	0	F
	20171	IT1110	Tin học đại cương	4	97800	0	0	F
	20171	MI2020	Xác suất thống kê	3	97808	0	0	F
	20171	MIL1130	QS chung và KCT bắn súng AK	0	92981			F
	20171	PE2012	Bóng chày I	0	93048	0	0	F
	20173	MI1121	Giải tích II	3	103505	4	0	F
	20173	MI2020	Xác suất thống kê	3	103547	3	0	F
	20181	EE2000	Tín hiệu và hệ thống	3	104959	8.5	0	F
	20181	EE2021	Lý thuyết mạch điện I	3	104940	1	0	F
	20181	IT1110	Tin học đại cương	4	105126	0	0	F
	20181	MI2020	Xác suất thống kê	3	104935	3	0	F
	20181	PE2301	Bóng rổ 1	0	106210		0	F
20162020	20161	EM1010	Quản trị học đại cương	2	91914	5	5.5	D+
	20161	FL1101	Tiếng anh 2	0	92376	7.5	7	B
	20161	MI1110	Giải tích I	4	91905	5	6.5	C
	20161	MI1140	Đại số	4	91908	8	2.5	F
	20161	MIL1120	Công tác quốc phòng-An ninh	0	91915	7.5	9	A
	20161	PE1010	Giáo dục thể chất A	0	81287	6	8	B
	20161	PH1110	Vật lý đại cương I	3	91902	8	5	C
	20161	SSH1110	Những NLCB của CNML I	2	91913	6	2.5	F
	20162	EM1170	Pháp luật đại cương	2	93857	5	5.5	D+
	20162	MI1120	Giải tích II	3	93848	5	6.5	C
	20162	MI1130	Giải tích III	3	93851	4.5	2.5	F
	20162	MIL1110	Đường lối quân sự	0	93858	6	8	B
	20162	PE1020	Giáo dục thể chất B	0	81687	5	0	F
	20162	PH1120	Vật lý đại cương II	3	93845	6	0.5	F
	20162	SSH1120	Những NLCB của CNML II	3	93856	8	4	D+
	20163	MI1140	Đại số	4	96626	2	0	F
	20171	EE2000	Tín hiệu và hệ thống	3	97802	0	0	F
	20171	EE2020	Lý thuyết mạch điện I	4	97806	0	0	F
	20171	IT1110	Tin học đại cương	4	97800	0	0	F
	20171	MI2020	Xác suất thống kê	3	97820	2	0	F
	20171	MIL1130	QS chung và KCT bắn súng AK	0	92988			F
	20171	PE1030	Giáo dục thể chất C	0	93111	0	0	F
	20172	EE1010	Nhập môn kỹ thuật ngành điện	3	102361	0	0	F
	20172	EE2000	Tín hiệu và hệ thống	3	102362	6	5	D+
	20172	EE2020	Lý thuyết mạch điện I	4	102363	0	0	F
	20172	EE3425	Hệ thống cung cấp điện	3	102415	0	0	F
	20172	MI1140	Đại số	4	102976	0	0	F
	20172	MI2020	Xác suất thống kê	3	102386	0	0	F
	20172	SSH1050	Tư tưởng HCM	2	100819	1	0	F
	20173	MI1131	Giải tích III	3	103518	3	3	F

Student ID	Semester	HP code	HP name	Credits	Class code	Formative assessment	Summative assessment	Grade
	20181	EE2021	Lý thuyết mạch điện I	3	104019	0	0	F
	20181	IT1110	Tin học đại cương	4	104009	0	0	F
	20181	MI2020	Xác suất thống kê	3	106370	4	0	F
	20181	SSH1050	Tư tưởng HCM	2	104356	3	0	F
20162566	20161	EM1010	Quản trị học đại cương	2	91898	7	3	D
	20161	FL1100	Tiếng anh 1	0	92320	6	5.5	C
	20161	MI1110	Giải tích I	4	91888	2.5	1.5	F
	20161	MI1140	Đại số	4	91891	2	0	F
	20161	MIL1120	Công tác quốc phòng-An ninh	0	91899			F
	20161	PE1010	Giáo dục thể chất A	0	81280	5	8	B
	20161	PH1110	Vật lý đại cương I	3	91885	4	0	F
	20161	SSH1110	Những NLCB của CNML I	2	91894	6	7	C+
	20162	EM1170	Pháp luật đại cương	2	93839	0	0	F
	20162	FL1101	Tiếng anh 2	0	94281	1	0	F
	20162	MI1120	Giải tích II	3	93829	0	0	F
	20162	MI1130	Giải tích III	3	93832	0	0	F
	20162	MIL1110	Đường lối quân sự	0	93840			F
	20162	PE1020	Giáo dục thể chất B	0	81783	0	0	F
	20162	PH1120	Vật lý đại cương II	3	93824	0	0	F
	20162	SSH1120	Những NLCB của CNML II	3	93835	0	0	F
	20163	MI1110	Giải tích I	4	96586	0	0	F
	20171	EM1010	Quản trị học đại cương	2	99485	0	0	F
	20171	EM1170	Pháp luật đại cương	2	97075	6.5	0	F
	20171	MI1036	Đại số	4	96973	0	0	F
	20171	MIL1130	QS chung và KCT bắn súng AK	0	92989			F
	20171	PH1110	Vật lý đại cương I	3	99335	0	0	F
	20171	SSH1120	Những NLCB của CNML II	3	98271	0	0	F
	20172	EE1010	Nhập môn kỹ thuật ngành điện	3	102947	0	0	F
	20172	FL1101	Tiếng anh 2	0	100263	4.5	4	D
	20172	MI1110	Giải tích I	4	102980	5.5	1	F
	20172	MI2020	Xác suất thống kê	3	102386	4	2	F
	20172	MIL1120	Công tác quốc phòng-An ninh	0	100546	5	3	F
	20172	SSH1050	Tư tưởng HCM	2	100811	6.5	3.5	D
	20173	MI1141	Đại số	4	103529	4	4	D
	20173	PH1110	Vật lý đại cương I	3	103268	7	4	D
	20181	EM1010	Quản trị học đại cương	2	106421	0	0	F
	20181	MI1121	Giải tích II	3	106408	0	0	F
	20181	PH1120	Vật lý đại cương II	3	104938	0	0	F
	20181	SSH1120	Những NLCB của CNML II	3	104932	0	0	F
20162590	20161	EM1010	Quản trị học đại cương	2	91930	7	5	C
	20161	MI1110	Giải tích I	4	91920	3	0	F
	20161	MI1140	Đại số	4	91923	7	3	D
	20161	MIL1120	Công tác quốc phòng-An ninh	0	91931	3		F
	20161	PE1010	Giáo dục thể chất A	0	81289	5	8	B
	20161	PH1110	Vật lý đại cương I	3	91917	7	5	C
	20161	SSH1110	Những NLCB của CNML I	2	91927	0	0	F

Student ID	Semester	HP code	HP name	Credits	Class code	Formative assessment	Summative assessment	Grade
	20162	EM1170	Pháp luật đại cương	2	93875	5	4	D
	20162	MI1120	Giải tích II	3	93865	1.5	2.5	F
	20162	MI1130	Giải tích III	3	93868	2	2.5	F
	20162	MIL1110	Đường lối quân sự	0	93876			F
	20162	PE1020	Giáo dục thể chất B	0	81755	0	0	F
	20162	PH1120	Vật lý đại cương II	3	93861	4.5	6	C
	20162	SSH1120	Những NLCB của CNML II	3	93872	4	4	D
	20171	EE1010	Nhập môn kỹ thuật ngành điện	3	97810	9	8	B+
	20171	EE2000	Tín hiệu và hệ thống	3	97814	0	0	F
	20171	EE2020	Lý thuyết mạch điện I	4	97817	0	0	F
	20171	IT1110	Tin học đại cương	4	98636	7	6.5	C+
	20171	MI1111	Giải tích I	4	99600	3	5	D
	20171	MI2020	Xác suất thống kê	3	97809	0	0	F
	20171	MIL1130	QS chung và KCT bắn súng AK	0	92986	6	8	B
	20171	PE1030	Giáo dục thể chất C	0	93141	5	6	C
	20171	SSH1050	Tư tưởng HCM	2	97254	7	4	D
	20172	EE2000	Tín hiệu và hệ thống	3	102362	0	0	F
	20172	EE2020	Lý thuyết mạch điện I	4	102363	0	0	F
	20172	EE2030	Trường điện từ	2	102366	0	0	F
	20172	EE2110	Điện tử tương tự	3	102371	0	0	F
	20172	EE2120	Lý thuyết mạch điện II	2	102379	0	0	F
	20172	MI1121	Giải tích II	3	100641	0	0	F
	20172	MIL1120	Công tác quốc phòng-An ninh	0	100487	5	3.5	D
	20172	PE2801	Nhảy xa	0	101236		0	F
	20172	SSH1110	Những NLCB của CNML I	2	100559	7	0	F
	20173	MI1131	Giải tích III	3	103524	0	0	F
	20173	MI2020	Xác suất thống kê	3	103547	0	0	F
	20173	SSH1110	Những NLCB của CNML I	2	103314	0	0	F
	20181	EE2000	Tín hiệu và hệ thống	3	106376	4	0	F
	20181	EE2020	Lý thuyết mạch điện I	4	105018	0	0	F
	20181	EE2030	Trường điện từ	2	105015	0	0	F
	20181	MI2020	Xác suất thống kê	3	104934	0	0	F
	20181	SSH1110	Những NLCB của CNML I	2	106774	0	0	F
20162942	20161	EM1010	Quản trị học đại cương	2	91898	5	3	F
	20161	FL1100	Tiếng anh 1	0	92326	7	7	B
	20161	MI1110	Giải tích I	4	91888	2.5	3.5	F
	20161	MI1140	Đại số	4	91891	5	4	D
	20161	MIL1120	Công tác quốc phòng-An ninh	0	91899	5	5.5	D+
	20161	PE1010	Giáo dục thể chất A	0	81280	5	9	B+
	20161	PH1110	Vật lý đại cương I	3	91885	10	0	F
	20161	SSH1110	Những NLCB của CNML I	2	91894	6	6	C
	20162	EM1170	Pháp luật đại cương	2	93839	8	4.5	C
	20162	FL1101	Tiếng anh 2	0	94281	4	4	D
	20162	MI1120	Giải tích II	3	93829	3	4	F
	20162	MI1130	Giải tích III	3	93832	2	0	F
	20162	MIL1110	Đường lối quân sự	0	93840	4	2.5	F

Student ID	Semester	HP code	HP name	Credits	Class code	Formative assessment	Summative assessment	Grade
	20162	PE1020	Giáo dục thể chất B	0	81783	8	6	C
	20162	PH1120	Vật lý đại cương II	3	93824	3	0	F
	20162	SSH1120	Những NLCB của CNML II	3	93835	6.5	2.5	F
	20163	MI1110	Giải tích I	4	96578	3.5	4	F
	20171	EM3111	Quản trị học	3	97706			W
	20171	IT1110	Tin học đại cương	4	97965	5.5	4.5	D
	20171	MI1120	Giải tích II	3	97350	3	1	F
	20171	SSH1120	Những NLCB của CNML II	3	97702	6	4	D
	20172	EE1010	Nhập môn kỹ thuật ngành điện	3	102361	7	0	F
	20172	EE2000	Tín hiệu và hệ thống	3	102362	8	5	C
	20172	EE2020	Lý thuyết mạch điện I	4	102364	4	3	F
	20172	EM1010	Quản trị học đại cương	2	102951	4	3.5	F
	20172	MIL1110	Đường lối quân sự	0	100576	5	4.5	D
	20172	SSH1050	Tư tưởng HCM	2	100829	3.5	2.5	F
	20173	MI1131	Giải tích III	3	103518	0	1.5	F
	20181	EE2030	Trường điện từ	2	103985	0	5	F
	20181	EE2120	Lý thuyết mạch điện II	2	105014	6	3.5	D
	20181	EE3280	Lý thuyết điều khiển I	3	105173	2	3.5	F
	20181	EM1010	Quản trị học đại cương	2	106421	8	6	C+
	20181	MI2020	Xác suất thống kê	3	104934	3	0	F
	20181	MIL1130	QS chung và KCT bắn súng AK	0	106128	6.5	3	D
	20181	SSH1050	Tư tưởng HCM	2	104173	7	2.5	F
20164270	20161	EM1010	Quản trị học đại cương	2	91914	4	4	D
	20161	FL1100	Tiếng anh 1	0	92303	1.5	5	F
	20161	MI1110	Giải tích I	4	91904	3	1	F
	20161	MI1140	Đại số	4	91907	5	3	F
	20161	MIL1120	Công tác quốc phòng-An ninh	0	91915	5	4.5	D
	20161	PE1010	Giáo dục thể chất A	0	81284	6	6	C
	20161	PH1110	Vật lý đại cương I	3	91901	6	3.5	D
	20161	SSH1110	Những NLCB của CNML I	2	91910	5	4.5	D
	20162	EM1170	Pháp luật đại cương	2	93857	5	3	F
	20162	FL1100	Tiếng anh 1	0	94252	5.5	5.5	C
	20162	MI1120	Giải tích II	3	93847	2.5	5.5	F
	20162	MI1130	Giải tích III	3	93850	3	4.5	D
	20162	MIL1110	Đường lối quân sự	0	93858	5	4.5	D
	20162	PE1020	Giáo dục thể chất B	0	81684	0	0	F
	20162	PH1120	Vật lý đại cương II	3	93842	6	3	F
	20162	SSH1120	Những NLCB của CNML II	3	93853	0	1.5	F
	20163	MI2020	Xác suất thống kê	3	96647	5	4	D
	20171	EE2000	Tín hiệu và hệ thống	3	97803	0	0	F
	20171	EE2020	Lý thuyết mạch điện I	4	97806	0	0	F
	20171	EM1170	Pháp luật đại cương	2	97075	0	0	F
	20171	MI1111	Giải tích I	4	99293	1	3.5	F
	20171	MI1141	Đại số	4	99603	4	4.5	D
	20172	EE1010	Nhập môn kỹ thuật ngành điện	3	102360	0	0	F
	20172	EE2000	Tín hiệu và hệ thống	3	102362	0	0	F

Student ID	Semester	HP code	HP name	Credits	Class code	Formative assessment	Summative assessment	Grade
	20172	EE2020	Lý thuyết mạch điện I	4	102363	0	0	F
	20172	EE2110	Điện tử tương tự	3	102370	3	0	F
	20172	EE2130	Thiết kế hệ thống số	3	102382	0	0	F
	20172	SSH1050	Tư tưởng HCM	2	100824	1	0	F
	20173	EM1170	Pháp luật đại cương	2	103255	0	0	F
	20173	MI1111	Giải tích I	4	103499	0	0	F
	20181	EE2021	Lý thuyết mạch điện I	3	104940	0	0	F
	20181	PH1120	Vật lý đại cương II	3	104334	0	0	F
	20181	SSH1050	Tư tưởng HCM	2	105960	5	0	F
	20181	SSH1120	Những NLCB của CNML II	3	106368	0	0	F
	20181	SSH1130	Đường lối CM của ĐCSVN	3	106044	0	0	F
20157003			không có dữ liệu					
20124993	20121	MI1110	Giải tích I	4	47459	2	1.5	F
	20121	MI1140	Đại số	4	47498	1	0	F
	20121	MIL1110	Đường lối quân sự	0	47609			F
	20121	PE1010	Giáo dục thể chất A	0	51280		0	F
	20121	PH1110	Vật lý đại cương I	3	47537	0	0.5	F
	20121	SSH1110	Những NLCB của CNML I	2	47576	5	5	D+
	20121	SSH1170	Pháp luật đại cương	2	47622	0		F
	20122	EM1010	Quản trị học đại cương	2	52603	5	6.5	C
	20122	FL1100	Tiếng anh 1	0	53255	6.5	7	C+
	20122	MI1120	Giải tích II	3	52622	5.5	2.5	F
	20122	MI1130	Giải tích III	3	52661	3	2	F
	20122	MIL1120	Công tác quốc phòng-An ninh	0	52701			F
	20122	PE1020	Giáo dục thể chất B	0	54956		6	C
	20122	PH1120	Vật lý đại cương II	3	52713	3	3	F
	20122	SSH1120	Những NLCB của CNML II	3	52752	3	6	D
	20123	MI1110	Giải tích I	4	60190	6	1	F
	20123	PE1010	Giáo dục thể chất A	0	60425		9	A
	20123	PH1110	Vật lý đại cương I	3	60297	4	3.5	F
	20131	EE1010	Nhập môn kỹ thuật ngành điện	3	61354	8.5	8	B+
	20131	EE2000	Tín hiệu và hệ thống	3	61470	5	2	F
	20131	EE2020	Lý thuyết mạch điện I	4	61373	2	3	F
	20131	IT1110	Tin học đại cương	4	61017	7	4.5	C
	20131	MI2020	Xác suất thống kê	3	61319	3	1	F
	20131	PH1110	Vật lý đại cương I	3	63179	0	0	F
	20131	SSH1050	Tư tưởng HCM	2	61134	6	4	D
	20132	EE2030	Trường điện từ	2	70828	8	2	F
	20132	EE2110	Điện tử tương tự	3	70832	5	4.5	D
	20132	EE2130	Thiết kế hệ thống số	3	70846	7	6	C
	20132	EE3280	Lý thuyết điều khiển I	3	70801	7	3	D
	20132	SSH1130	Đường lối CM của ĐCSVN	3	71810	6	8	B
	20133	MI1120	Giải tích II	3	73723	6	1.5	F
	20133	PE2016	Cầu lông I	0	73968		8	B+
	20133	SSH1170	Pháp luật đại cương	2	73942	7	4	D
	20141	EE3110	Kỹ thuật đo lường	3	75223	7.5	4.5	D+

Student ID	Semester	HP code	HP name	Credits	Class code	Formative assessment	Summative assessment	Grade
	20141	EE3140	Máy điện I	3	75203	3	6	D+
	20141	EE3242	Khí cụ điện	2	75216	5	3.5	F
	20141	EE3410	Điện tử công suất	3	75206	6.5	4	D
	20141	EE3425	Hệ thống cung cấp điện	3	75215	8.5	8.5	A
	20141	EE3490	Kỹ thuật lập trình	3	75211	7	3	D
	20141	PE2026	Cầu lông II	0	77018		10	A+
	20142	EE2020	Lý thuyết mạch điện I	4	79039	0	0	F
	20142	EE2030	Trường điện từ	2	79046	0	0	F
	20142	EE2120	Lý thuyết mạch điện II	2	79057	0	0	F
	20142	EE3510	Truyền động điện	3	79091	9	5	C
	20142	EE3810	Đồ án I	2	637812	8.5	8.5	A
	20142	EE4112	Nhà máy thủy điện	2	79795	4	4	D
	20142	MI1120	Giải tích II	3	80284	0	0	W
	20142	MI1130	Giải tích III	3	80317	1.5	0	F
	20142	MI2020	Xác suất thống kê	3	79959	3.5	3.5	F
	20143	EE2020	Lý thuyết mạch điện I	4	80475	8	2	F
	20143	EE3242	Khí cụ điện	2	80480	3	0	F
	20143	EE3910	Thực tập kỹ thuật	2	640509		7	B
	20151	EE3140	Máy điện I	3	83385	5.5	5.5	C
	20151	EE3820	Đồ án II	2	648064			F
	20151	EE3910	Thực tập kỹ thuật	2	648200		10	A+
	20151	EM3170	Văn hóa kinh doanh	2	83539	0	0	F
	20151	MI1120	Giải tích II	3	83650	1.5	2	F
	20151	MI2020	Xác suất thống kê	3	84026	0	0	F
	20151	PE1030	Giáo dục thể chất C	0	85850	5	8	B
	20152	EE2120	Lý thuyết mạch điện II	2	87600	0	0	F
	20152	EE3242	Khí cụ điện	2	87642	3	1	F
	20152	EE4010	Lưới điện	3	87633	9	4.5	C
	20152	EE4020	Ngắn mạch trong hệ thống điện	3	87634	7	3	D
	20152	EE4050	Kỹ thuật điện cao áp I	3	87635	3.5	5	D
	20152	EE4051	TN Hệ thống điện I (CA I, Lưới đ	1	651868		0	F
	20152	MI1130	Giải tích III	3	86642	3	4.5	D
	20153	EE3820	Đồ án II	2	654497		0	F
	20153	MI1120	Giải tích II	3	89838	2	2	F
	20153	PH1120	Vật lý đại cương II	3	89523	8	4.5	C
	20161	EE2120	Lý thuyết mạch điện II	2	91343	0	0	F
	20161	EE3242	Khí cụ điện	2	91320	7	7	B
	20161	EE4030	Phần điện nhà máy điện và trạm	4	91346	3	4.5	D
	20161	EE4040	Bảo vệ và điều khiển HTĐ I	3	91347	0	0	F
	20161	EE4041	TN Hệ thống điện II (BV&ĐK, NM	1	659599		8	B+
	20161	EE4060	Đồ án III (HTĐ)	2	657417	5	5	D+
	20162	EE2000	Tín hiệu và hệ thống	3	95398	0	0	F
	20162	EE2020	Lý thuyết mạch điện I	4	94940	8.5	5.5	C
	20162	EE2030	Trường điện từ	2	94812	0	0	F
	20162	EE3820	Đồ án II	2	662796		0	F
	20162	MI2020	Xác suất thống kê	3	95236	0	0	F

Student ID	Semester	HP code	HP name	Credits	Class code	Formative assessment	Summative assessment	Grade
	20162	PH1110	Vật lý đại cương I	3	94589	0	0	F
	20163	MI1140	Đại số	4	96617	3	2	F
	20163	PH1110	Vật lý đại cương I	3	96241	4	5	D
	20171	EE2000	Tín hiệu và hệ thống	3	97802	0	0	F
	20171	EE2120	Lý thuyết mạch điện II	2	97869	7.5	3	D
	20171	EE3820	Đồ án II	2	669444		9	A
	20171	EE4040	Bảo vệ và điều khiển HTĐ I	3	97871	5.5	4.5	D
	20171	EE4051	TN Hệ thống điện I (CA I, Lưới đ	1	669395		7	B
	20171	ME2040	Cơ học kỹ thuật	3	98329	0	0	F
	20172	EE2000	Tín hiệu và hệ thống	3	102362	6	5.5	C
	20172	EE2030	Trường điện từ	2	102365	0	0	F
	20172	MI1121	Giải tích II	3	100506	4	2	F
	20172	MI2020	Xác suất thống kê	3	102389	0	0	F
	20172	PH1130	Vật lý đại cương III	3	101926	0	0	F
	20173	MI1111	Giải tích I	4	103496	4.5	4.5	D
	20173	MI1141	Đại số	4	103536	6.5	6	C
	20181	ED3220	Kỹ năng mềm	2	106420	6	7.5	B
	20181	EE2030	Trường điện từ	2	105015	5	1	F
	20181	EE5071	Các nguồn năng lượng tái tạo	2	105052	8	4.5	C
	20181	ME2040	Cơ học kỹ thuật	3	105246	1	7	F
	20181	MI1121	Giải tích II	3	106409	5.5	5	D+
	20181	MI2020	Xác suất thống kê	3	104968	4.5	6	C
20131452	20131	EM1010	Quản trị học đại cương	2	63217	5	5.5	D+
	20131	FL1101	Tiếng anh 2	0	63411	0	0	F
	20131	MI1110	Giải tích I	4	62878	8	5.5	C
	20131	MI1140	Đại số	4	62956	7.5	4.5	D+
	20131	MIL1120	Công tác quốc phòng-An ninh	0	63229	6	7	C+
	20131	PE1010	Giáo dục thể chất A	0	69326		0	F
	20131	PH1110	Vật lý đại cương I	3	63112	8	1.5	F
	20131	SSH1110	Những NLCB của CNML I	2	63034	5.5	5	D+
	20132	MI1120	Giải tích II	3	70176	4.5	3.5	F
	20132	MI1130	Giải tích III	3	70008	3	3	F
	20132	MIL1110	Đường lối quân sự	0	70421	7	6	C
	20132	PE1020	Giáo dục thể chất B	0	69708		9	A
	20132	PH1120	Vật lý đại cương II	3	70251	5.5	4.5	D
	20132	SSH1120	Những NLCB của CNML II	3	70092	7.5	0	F
	20132	SSH1170	Pháp luật đại cương	2	70409	8	5	C
	20133	PE1010	Giáo dục thể chất A	0	73975		0	F
	20133	PH1110	Vật lý đại cương I	3	73826	0	0	F
	20133	SSH1050	Tư tưởng HCM	2	73849	5.5	3	D
	20141	EE1010	Nhập môn kỹ thuật ngành điện	3	74917	7	7.5	B
	20141	EE2000	Tín hiệu và hệ thống	3	74924	1	4	F
	20141	EE2020	Lý thuyết mạch điện I	4	74939	1	0	F
	20141	IT1110	Tin học đại cương	4	74789	4.5	3	F
	20141	PE1010	Giáo dục thể chất A	0	77860		0	F
	20141	PE1030	Giáo dục thể chất C	0	76889		0	F

Student ID	Semester	HP code	HP name	Credits	Class code	Formative assessment	Summative assessment	Grade
	20142	EE2030	Trường điện từ	2	79050	4	3	F
	20142	EE2110	Điện tử tương tự	3	79053	8.5	10	A+
	20142	EE2120	Lý thuyết mạch điện II	2	79059	7	4	D
	20142	EE2130	Thiết kế hệ thống số	3	79065	5	8	B
	20142	EE3280	Lý thuyết điều khiển I	3	79067	8	3	D
	20142	MI1130	Giải tích III	3	80308	5.5	3	F
	20142	MIL1130	QS chung và KCT bắn súng AK	0	62860	5	4.5	D
	20142	PE2012	Bóng chày I	0	61646	5	8	B
	20142	SSH1130	Đường lối CM của ĐCSVN	3	78863	8	3	D
	20143	IT1110	Tin học đại cương	4	80523	6	3.5	D
	20143	SSH1120	Những NLCB của CNML II	3	80731	4	3	F
	20151	EE2000	Tín hiệu và hệ thống	3	83969	3	0	F
	20151	EE2020	Lý thuyết mạch điện I	4	84149	5	1	F
	20151	EE3140	Máy điện I	3	83385	7	5	C
	20151	EE3410	Điện tử công suất	3	83386	5	3	F
	20151	PE1010	Giáo dục thể chất A	0	85641	6	5	D+
	20151	PE2022	Bóng chày II	0	85954	7	5	D+
	20152	EE2030	Trường điện từ	2	87587	9	2	F
	20152	EE3510	Truyền động điện	3	87644	6	5.5	C
	20152	EE4010	Lưới điện	3	87633	5	5	D+
	20152	EE4050	Kỹ thuật điện cao áp I	3	87635	6	7	C+
	20152	MI1130	Giải tích III	3	86642	5.5	5	D+
	20153	MI1120	Giải tích II	3	89835	8	3	D
	20153	SSH1120	Những NLCB của CNML II	3	89629	8	4.5	D+
	20161	EE2000	Tín hiệu và hệ thống	3	91308	9.5	1	F
	20161	EE2020	Lý thuyết mạch điện I	4	91311	3	0	F
	20161	EE3110	Kỹ thuật đo lường	3	91315	9	4	D+
	20161	EE3810	Đồ án I	2	657377	7.5	7.5	B
	20161	EE3820	Đồ án II	2	657379		0	F
	20162	EE2030	Trường điện từ	2	94812	8	1	F
	20162	EE3410	Điện tử công suất	3	94877	6.5	4.5	D+
	20162	EE4020	Ngắn mạch trong hệ thống điện	3	94853	5	2	F
	20162	ME2040	Cơ học kỹ thuật	3	94840	2	0	F
	20162	PE1030	Giáo dục thể chất C	0	81610	5	5	D+
	20162	PH1110	Vật lý đại cương I	3	94589	5	5.5	D+
	20163	EE2000	Tín hiệu và hệ thống	3	96393	0	0	F
	20163	EE3910	Thực tập kỹ thuật	2	664386		0	F
	20163	MI2020	Xác suất thống kê	3	96645	0	0	F
20121223	20121	MI1110	Giải tích I	4	47452	5.5	2	F
	20121	MI1140	Đại số	4	47491	5.5	3.5	D
	20121	MIL1110	Đường lối quân sự	0	47607	7	5	C
	20121	PE1010	Giáo dục thể chất A	0	51270		8	B+
	20121	PH1110	Vật lý đại cương I	3	47530	7	6	C
	20121	SSH1110	Những NLCB của CNML I	2	47569	4.5	2.5	F
	20121	SSH1170	Pháp luật đại cương	2	47620	6	5	D+
	20122	EM1010	Quản trị học đại cương	2	52601	8	4.5	C

Student ID	Semester	HP code	HP name	Credits	Class code	Formative assessment	Summative assessment	Grade
	20122	FL1101	Tiếng anh 2	0	53292	5	5	D+
	20122	MI1120	Giải tích II	3	52615	4	2.5	F
	20122	MI1130	Giải tích III	3	52654	5	6	C
	20122	MIL1120	Công tác quốc phòng-An ninh	0	52699	6	1	F
	20122	PE1020	Giáo dục thể chất B	0	54946		7	B
	20122	PH1120	Vật lý đại cương II	3	52706	5	3	F
	20122	SSH1120	Những NLCB của CNML II	3	52745	4.5	4.5	D
	20123	MI1110	Giải tích I	4	60192	3.5	4.5	D
	20123	SSH1110	Những NLCB của CNML I	2	60374	6.5	1	F
	20131	EE1010	Nhập môn kỹ thuật ngành điện	3	61354	7	8.5	B
	20131	EE2000	Tín hiệu và hệ thống	3	61471	6	2.5	F
	20131	EE2020	Lý thuyết mạch điện I	4	61374	7	2	F
	20131	IT1110	Tin học đại cương	4	61017	6.5	4.5	D+
	20131	MI2020	Xác suất thống kê	3	61320	6	4.5	D+
	20131	PE1030	Giáo dục thể chất C	0	64031		6	C
	20131	SSH1050	Tư tưởng HCM	2	61136	6	4.5	D+
	20131	SSH1110	Những NLCB của CNML I	2	63037	0	0	F
	20132	EE2030	Trường điện từ	2	70827	6	1.5	F
	20132	EE2110	Điện tử tương tự	3	70832	8.5	6	C+
	20132	EE2120	Lý thuyết mạch điện II	2	70839	4	4	D
	20132	EE2130	Thiết kế hệ thống số	3	70842	7	4	D
	20132	EE3280	Lý thuyết điều khiển I	3	70801	7	3	D
	20132	ME2040	Cơ học kỹ thuật	3	73479	1	0	F
	20132	PH1120	Vật lý đại cương II	3	70252	3	0	F
	20133	EE2000	Tín hiệu và hệ thống	3	73573	7	5	C
	20133	MI1120	Giải tích II	3	73732	3	0	F
	20133	SSH1110	Những NLCB của CNML I	2	73897	6	7	C+
	20141	EE3110	Kỹ thuật đo lường	3	75224	8	6	C+
	20141	EE3140	Máy điện I	3	75202	7	8	B
	20141	EE3410	Điện tử công suất	3	75207	5	4.5	D
	20141	EE3490	Kỹ thuật lập trình	3	75214	4	2	F
	20142	EE2030	Trường điện từ	2	79046	0	0	F
	20142	EE3510	Truyền động điện	3	79091	4	2	F
	20142	EE4010	Lưới điện	3	79092	0	0	F
	20142	EE4020	Ngắn mạch trong hệ thống điện	3	79093	6	4	D
	20142	EE4050	Kỹ thuật điện cao áp I	3	79094	5	6.5	C
	20142	MIL1120	Công tác quốc phòng-An ninh	0	78895			F
	20142	PE2012	Bóng chày I	0	61894	9	7	B
	20143	EE3810	Đồ án I	2	640588	4	4	D
	20143	MI1120	Giải tích II	3	82434	4	5	D
	20143	PH1120	Vật lý đại cương II	3	80651	0	0	F
	20151	EE2020	Lý thuyết mạch điện I	4	83962	6	2	F
	20151	EE3242	Khí cụ điện	2	84225	7.5	7	B
	20151	EE3425	Hệ thống cung cấp điện	3	84226	8	5	C
	20151	EE3490	Kỹ thuật lập trình	3	83389	0	0	F
	20151	EE4090	Khí cụ điện cao áp	3	83075	8.5	7.5	B

Student ID	Semester	HP code	HP name	Credits	Class code	Formative assessment	Summative assessment	Grade
	20151	PE2022	Bóng chuyền II	0	85926	8	7	B
	20152	EE3510	Truyền động điện	3	87631	3	1	F
	20152	EE3910	Thực tập kỹ thuật	2	650812		10	A+
	20152	EE4010	Lưới điện	3	87633	8	7	B
	20152	ME2040	Cơ học kỹ thuật	3	87616	0	0	F
	20152	MIL1120	Công tác quốc phòng-An ninh	0	86631			F
	20152	MIL1130	QS chung và KCT bắn súng AK	0	89304	7	4	D
	20152	SSH1130	Đường lối CM của ĐCSVN	3	87307	8.5	5	C
	20153	EE3490	Kỹ thuật lập trình	3	89710	0	0	F
	20153	EE3820	Đồ án II	2	654497		0	F
	20153	PH1120	Vật lý đại cương II	3	89529	2.5	0	F
	20161	EE2020	Lý thuyết mạch điện I	4	91283	0	0	F
	20161	EE3510	Truyền động điện	3	91344	7	9	A
	20161	EE3820	Đồ án II	2	657379		0	F
	20161	EE4030	Phần điện nhà máy điện và trạm	4	91346	4	7	C
	20161	EE4040	Bảo vệ và điều khiển HTĐ I	3	91347	7	1	F
	20161	EE4051	TN Hệ thống điện I (CA I, Lưới đ	1	659590		4	D
	20161	EE4121	Đo lường cao áp và kiểm tra kh	2	91381	7	6	C
	20161	EE5071	Các nguồn năng lượng tái tạo	2	91380	7	4	D
	20162	EE2030	Trường điện từ	2	95399	5.5	3.5	D
	20162	EE3820	Đồ án II	2	662796		0	F
	20162	EE4060	Đồ án III (HTĐ)	2	662817		0	F
	20162	EE4061	Bảo vệ và điều khiển HTĐ II	3	94888	8.5	7	B
	20162	EE4080	Máy điện II	3	94856	4	5	D
	20162	EE4112	Nhà máy thủy điện	2	94886	3	5	D
	20162	EE4114	Quy hoạch phát triển hệ thống d	3	94885	2	0	F
	20162	EE4115	Ổn định của hệ thống điện	2	94887	1	0	F
	20162	EM3661	Kinh tế năng lượng	2	94880	7	3	D
	20162	ME2040	Cơ học kỹ thuật	3	95306	3.5	0	F
	20162	MIL1120	Công tác quốc phòng-An ninh	0	94033	4	7	C
	20163	EE3490	Kỹ thuật lập trình	3	96412	7.5	3.5	D
	20163	EE3820	Đồ án II	2	664395		5	D+
	20163	PH1120	Vật lý đại cương II	3	96257	5	2.5	F
	20171	EE4040	Bảo vệ và điều khiển HTĐ I	3	97871	5	6	C
	20171	EE4041	TN Hệ thống điện II (BV&ĐK, NM	1	669390		6.5	C+
	20171	EE4108	Tối ưu hoá chế độ hệ thống điệ	3	97907	7.5	8	B
	20171	EE5050	Kỹ thuật điện cao áp II	2	97908	9	4	C
	20171	EE5070	Chuyên đề NMD nguyên tử	2	97909	5	7	C
	20171	PH1120	Vật lý đại cương II	3	99012	0	0	F
	20172	EE2020	Lý thuyết mạch điện I	4	102364	2	0	F
	20172	EE4060	Đồ án III (HTĐ)	2	671361		0	F
	20172	EE4080	Máy điện II	3	102421	5	5	D+
	20172	EE4115	Ổn định của hệ thống điện	2	102401	4	3	F
	20172	PH1120	Vật lý đại cương II	3	103186	4	0	F
	20181	EE2020	Lý thuyết mạch điện I	4	105018	6.5	0	F
	20181	EE4060	Đồ án III (HTĐ)	2	679750		0	F

Student ID	Semester	HP code	HP name	Credits	Class code	Formative assessment	Summative assessment	Grade
	20181	EE4114	Quy hoạch phát triển hệ thống d	3	105047	3	0	F
	20181	EE4115	Ổ định của hệ thống điện	2	106428	7	0	F
	20181	EE5060	Sử dụng máy tính trong phân tíc	3	105049	6	0	F
20121646	20121	MI1110	Giải tích I	4	47458	5	2.5	F
	20121	MI1140	Đại số	4	47497	3	2	F
	20121	MIL1110	Đường lối quân sự	0	47609	6	5	D+
	20121	PE1010	Giáo dục thể chất A	0	51279		0	F
	20121	PH1110	Vật lý đại cương I	3	47536	5	2	F
	20121	SSH1110	Những NLCB của CNML I	2	47575	3.5	2	F
	20121	SSH1170	Pháp luật đại cương	2	47622	5	5.5	D+
	20122	EM1010	Quản trị học đại cương	2	52603	7	6.5	C+
	20122	FL1101	Tiếng anh 2	0	53283	5.5	6	C
	20122	MI1120	Giải tích II	3	52621	6	4	D
	20122	MI1130	Giải tích III	3	52660	6.5	5.5	C
	20122	MIL1120	Công tác quốc phòng-An ninh	0	52701	8	8	B+
	20122	PE1020	Giáo dục thể chất B	0	54955		6	C
	20122	PH1120	Vật lý đại cương II	3	52712	7	4.5	D+
	20122	SSH1120	Những NLCB của CNML II	3	52751	5.5	3.5	D
	20123	MI1110	Giải tích I	4	60202	8	6	C+
	20123	MI1140	Đại số	4	60255	8	4	D+
	20131	EE1010	Nhập môn kỹ thuật ngành điện	3	61354	6	9	B
	20131	EE2000	Tín hiệu và hệ thống	3	61471	6.5	5.5	C
	20131	EE2020	Lý thuyết mạch điện I	4	61374	7	5	C
	20131	IT1110	Tin học đại cương	4	61017	9	5.5	C+
	20131	MI2020	Xác suất thống kê	3	61320	6	8	B
	20131	SSH1050	Tư tưởng HCM	2	61136	5	4.5	D
	20132	EE2030	Trường điện từ	2	70831	8	5	C
	20132	EE2110	Điện tử tương tự	3	70835	1	2	F
	20132	EE2130	Thiết kế hệ thống số	3	70842	6	7	C+
	20132	EE3280	Lý thuyết điều khiển I	3	70804	7	4	D
	20132	MIL1130	QS chung và KCT bắn súng AK	0	71904	7	3.5	D
	20132	PH1130	Vật lý đại cương III	3	70819	8	1.5	F
	20132	SSH1130	Đường lối CM của ĐCSVN	3	71873	3.5	6	D+
	20133	EE2120	Lý thuyết mạch điện II	2	73583	4	3	F
	20133	SSH1110	Những NLCB của CNML I	2	73893	6.5	4	D+
	20141	EE3110	Kỹ thuật đo lường	3	75222	7	5	C
	20141	EE3140	Máy điện I	3	75204	6	6	C
	20141	EE3242	Khí cụ điện	2	75216	7	2.5	F
	20141	EE3410	Điện tử công suất	3	75208	6	6	C
	20141	EE3425	Hệ thống cung cấp điện	3	75215	6	9	B+
	20141	PE1030	Giáo dục thể chất C	0	76900		5	D+
	20141	PE2016	Cầu lông I	0	77032		5	D+
	20142	EE2110	Điện tử tương tự	3	79053	9	8	B+
	20142	EE2120	Lý thuyết mạch điện II	2	79057	6	6.5	C
	20142	EE3490	Kỹ thuật lập trình	3	79089	7	5	C
	20142	EE3510	Truyền động điện	3	79091	9	5	C

Student ID	Semester	HP code	HP name	Credits	Class code	Formative assessment	Summative assessment	Grade
	20142	EE3810	Đồ án I	2	637812	10	10	A+
	20142	EE4081	Vật liệu kỹ thuật điện	2	79097	10	9	A
	20142	EE4082	Kỹ thuật chiếu sáng	3	79118	6	6	C
	20142	PH1130	Vật lý đại cương III	3	79084	7	2.5	F
	20143	EE3242	Khí cụ điện	2	80480	10	5.5	C+
	20143	EE3910	Thực tập kỹ thuật	2	640509		10	A+
	20143	PH1110	Vật lý đại cương I	3	80636	8	4	D+
	20151	EE3600	Hệ thống đo và điều khiển công	3	83077	4	8	C+
	20151	EE3820	Đồ án II	2	648064		8	B+
	20151	EE4070	Điều khiển thiết bị điện	3	83074	6	7	C+
	20151	EE4080	Máy điện II	3	84325	7	6	C+
	20151	EE4090	Khí cụ điện cao áp	3	83075	8	7.5	B
	20151	EE4422	Vi điều khiển và ứng dụng	3	83093	0	0	F
	20151	PH1130	Vật lý đại cương III	3	84094	9.5	0.5	F
	20152	EE4211	Thiết kế máy điện	3	87657	6	6	C
	20152	EE4261	Đồ án thiết kế máy điện	2	653904	9	9	A
	20152	EE4263	Đồ án khí cụ điện	2	650800	6	6	C
	20152	EE4267	Công nghệ chế tạo thiết bị điện	3	87659	3	6	D+
	20152	EE5211	Thiết kế khí cụ điện	3	87658	9	8	B+
	20152	PE2026	Cầu lông II	0	85090	9	7	B
	20153	EE5100	Thực tập tốt nghiệp (KTĐ)	3	654513	10	10	A+
	20161	EE4114	Quy hoạch phát triển hệ thống d	3	91373	3	5	D
	20161	EE4204	Máy điện trong thiết bị tự động	3	91375	8	7	B
	20161	EE4207	Thiết kế thiết bị điều khiển	3	91371	7	7	B
	20161	EE4241	Hệ thống cung cấp điện cho các	2	91374	7	7	B
	20161	EE4422	Vi điều khiển và ứng dụng	3	91365	5	5	D+
	20161	EM3100	Kinh tế học vi mô	3	91008	3	6	D+
	20161	EM3661	Kinh tế năng lượng	2	91372	8	5.5	C
	20161	PE1010	Giáo dục thể chất A	0	81310	4	9	B+
	20162	ET2000	Nhập môn kỹ thuật điện tử-viễn	2	95195	9.5	10	A+
	20162	PH1130	Vật lý đại cương III	3	94846	0.5	2	F
	20163	EE5010	Đồ án tốt nghiệp kỹ sư KTĐ	9	664715	0	0	F
	20171	EE5010	Đồ án tốt nghiệp kỹ sư KTĐ	9	669711	9	8.5	A
	20171	PH1130	Vật lý đại cương III	3	97632	6	3	F
20122822	20121	MI1110	Giải tích I	4	47458	5.5	4.5	D+
	20121	MI1140	Đại số	4	47497	3	1	F
	20121	MIL1110	Đường lối quân sự	0	47609	5	4	D
	20121	PE1010	Giáo dục thể chất A	0	51279		5	D+
	20121	PH1110	Vật lý đại cương I	3	47536	4	5	D
	20121	SSH1110	Những NLCB của CNML I	2	47575	1.5	1	F
	20121	SSH1170	Pháp luật đại cương	2	47622	6	5.5	C
	20122	EM1010	Quản trị học đại cương	2	52603	5.5	3	F
	20122	MI1120	Giải tích II	3	52621	4	2	F
	20122	MI1130	Giải tích III	3	52660	7.5	4	D+
	20122	MIL1120	Công tác quốc phòng-An ninh	0	52701	5	6	C
	20122	PE1020	Giáo dục thể chất B	0	54955		0	F

Student ID	Semester	HP code	HP name	Credits	Class code	Formative assessment	Summative assessment	Grade
	20122	PH1120	Vật lý đại cương II	3	52712	3	5	D
	20122	SSH1120	Những NLCB của CNML II	3	52751	3.5	3.5	F
	20123	MI1030	Đại số	3	60187	6	2.5	F
	20123	SSH1110	Những NLCB của CNML I	2	60370	4.5	0	F
	20131	EE1010	Nhập môn kỹ thuật ngành điện	3	61354	8.5	10	A
	20131	EE2000	Tín hiệu và hệ thống	3	61471	6	7	C+
	20131	EE2020	Lý thuyết mạch điện I	4	61374	8	4	D+
	20131	IT1110	Tin học đại cương	4	61017	7.5	3.5	D+
	20131	MI2020	Xác suất thống kê	3	61320	7.5	5	C
	20132	EE2030	Trường điện từ	2	70831	7	6	C
	20132	EE2110	Điện tử tương tự	3	70835	5	2	F
	20132	EE2130	Thiết kế hệ thống số	3	70842	6.5	8	B
	20132	EE3280	Lý thuyết điều khiển I	3	70804	5	2	F
	20132	MIL1130	QS chung và KCT bắn súng AK	0	71904	5	3	F
	20132	PH1130	Vật lý đại cương III	3	70819	7.5	3.5	D
	20132	SSH1130	Đường lối CM của ĐCSVN	3	71873	6	6	C
	20133	MI1120	Giải tích II	3	73731	6	2.5	F
	20133	MI1140	Đại số	4	73762	7	6	C
	20141	EE3110	Kỹ thuật đo lường	3	75221	5	9	B+
	20141	EE3140	Máy điện I	3	75203	6	6	C
	20141	EE3410	Điện tử công suất	3	75208	6	8	B
	20141	EE3425	Hệ thống cung cấp điện	3	75215	8	8.5	B+
	20141	EE3490	Kỹ thuật lập trình	3	75211	5	7.5	C+
	20141	PE2012	Bóng chày I	0	77027		0	F
	20141	PH1130	Vật lý đại cương III	3	75001	9.5	5	C
	20142	EE2110	Điện tử tương tự	3	79054	8	7	B
	20142	EE2120	Lý thuyết mạch điện II	2	79056	5	5.5	D+
	20142	EE3280	Lý thuyết điều khiển I	3	79070	5.5	3.5	D
	20142	EE3410	Điện tử công suất	3	79088	0	0	F
	20142	EE3510	Truyền động điện	3	79091	10	5.5	C+
	20142	EE3810	Đồ án I	2	637812	10	10	A+
	20142	EM1010	Quản trị học đại cương	2	78268	7	4	D
	20142	MI1120	Giải tích II	3	80290	3	0	F
	20142	PE2022	Bóng chày II	0	62820	5	5	D+
	20142	SSH1050	Tư tưởng HCM	2	80258	5.5	2	F
	20143	EE3242	Khí cụ điện	2	80480	10	5.5	C+
	20143	EE3910	Thực tập kỹ thuật	2	640509		10	A+
	20143	MI1120	Giải tích II	3	82435	3.5	0	F
	20151	EE2020	Lý thuyết mạch điện I	4	83962	6	0	F
	20151	EE3600	Hệ thống đo và điều khiển công	3	83077	8	7.5	B
	20151	EE3820	Đồ án II	2	648064		6	C
	20151	EE4070	Điều khiển thiết bị điện	3	83074	6	8	B
	20151	EE4080	Máy điện II	3	84325	7	5	C
	20151	EE4090	Khí cụ điện cao áp	3	83075	8	8	B+
	20151	EE4422	Vi điều khiển và ứng dụng	3	83093	0	0	F
	20152	EE4081	Vật liệu kỹ thuật điện	2	87638	8	8	B+

Student ID	Semester	HP code	HP name	Credits	Class code	Formative assessment	Summative assessment	Grade
	20152	EE4114	Quy hoạch phát triển hệ thống d	3	87655	7	7.5	B
	20152	EE4211	Thiết kế máy điện	3	87657	5	6	C
	20152	EE4261	Đồ án thiết kế máy điện	2	653904	9	9	A
	20152	EE4267	Công nghệ chế tạo thiết bị điện	3	87659	6	5	D+
	20152	EE4422	Vi điều khiển và ứng dụng	3	87636	0	0	F
	20152	EE5211	Thiết kế khí cụ điện	3	87658	9	9	A
	20152	EM3661	Kinh tế năng lượng	2	87654	8	6.5	B
	20152	MIL1130	QS chung và KCT bắn súng AK	0	85235	5	5.5	D+
	20152	SSH1050	Tư tưởng HCM	2	87242	0	0	F
	20153	MI1120	Giải tích II	3	89837	6	7	C+
	20153	SSH1110	Những NLCB của CNML I	2	89607	7	5	D+
	20153	SSH1120	Những NLCB của CNML II	3	89651	5	0	F
	20161	EE4082	Kỹ thuật chiếu sáng	3	91351	6	7	C+
	20161	EE4204	Máy điện trong thiết bị tự động	3	91375	9	8	B+
	20161	EE4207	Thiết kế thiết bị điều khiển	3	91371	7	7	B
	20161	EE4241	Hệ thống cung cấp điện cho các	2	91374	7	8	B
	20161	EM3100	Kinh tế học vi mô	3	91008	7.5	6	C
	20161	PE2012	Bóng chuyền I	0	81092	3	7	C
	20162	ED3110	Tâm lý học	4	95404	7	8.5	B+
	20162	EE4263	Đồ án khí cụ điện	2	662824	0	0	F
	20162	EE4422	Vi điều khiển và ứng dụng	3	94855	0	0	F
	20162	EM3170	Văn hóa kinh doanh	2	95211	7	6	C
	20162	PE1020	Giáo dục thể chất B	0	81768	4	5	D
	20162	PE1030	Giáo dục thể chất C	0	81610	7	6	C
	20162	SSH1050	Tư tưởng HCM	2	94472	6	4	D
	20163	EE4263	Đồ án khí cụ điện	2	664447	8	8	B+
	20163	SSH1120	Những NLCB của CNML II	3	96335	7	5	C
	20171	EE4422	Vi điều khiển và ứng dụng	3	97892	7	5	C
20130194	20131	EM1010	Quản trị học đại cương	2	63219	5	0	F
	20131	FL1100	Tiếng anh 1	0	63368	7.5	7	B
	20131	MI1110	Giải tích I	4	62885	3	4	F
	20131	MI1140	Đại số	4	62963	1	0	F
	20131	MIL1120	Công tác quốc phòng-An ninh	0	63231	7	6	C
	20131	PE1010	Giáo dục thể chất A	0	69336		5	D+
	20131	PH1110	Vật lý đại cương I	3	63119	1	0	F
	20131	SSH1110	Những NLCB của CNML I	2	63041	7	4	D+
	20132	EM1010	Quản trị học đại cương	2	70313	8	7.5	B
	20132	FL1101	Tiếng anh 2	0	70525	6.5	7	C+
	20132	MI1120	Giải tích II	3	70183	3	6.5	C
	20132	MI1130	Giải tích III	3	70015	3	2.5	F
	20132	MIL1110	Đường lối quân sự	0	70423	6	4	D
	20132	PE1020	Giáo dục thể chất B	0	69736		8	B+
	20132	PH1120	Vật lý đại cương II	3	70263	4	2.5	F
	20132	SSH1120	Những NLCB của CNML II	3	70099	5.5	3	D
	20132	SSH1170	Pháp luật đại cương	2	70411	6	4.5	D+
	20133	MI1110	Giải tích I	4	73696	7.5	2	F

Student ID	Semester	HP code	HP name	Credits	Class code	Formative assessment	Summative assessment	Grade
	20133	PH1110	Vật lý đại cương I	3	73821	7	4.5	D+
	20141	EE1010	Nhập môn kỹ thuật ngành điện	3	74917	8	9	A
	20141	EE2000	Tín hiệu và hệ thống	3	74925	2	7	F
	20141	EE2020	Lý thuyết mạch điện I	4	74940	6	1	F
	20141	IT1110	Tin học đại cương	4	74789	7	4	D+
	20141	MI2020	Xác suất thống kê	3	74956	5	4	D
	20141	MIL1130	QS chung và KCT bắn súng AK	0	77274	6.5	5	C
	20141	PE1030	Giáo dục thể chất C	0	76887		5	D+
	20142	EE2030	Trường điện từ	2	79049	5	4	D
	20142	EE2110	Điện tử tương tự	3	79052	6	7	C+
	20142	EE2120	Lý thuyết mạch điện II	2	79056	6	5	D+
	20142	EE2130	Thiết kế hệ thống số	3	79064	6.5	4	D
	20142	EE3280	Lý thuyết điều khiển I	3	79067	7	6	C
	20142	PH1130	Vật lý đại cương III	3	79084	7	0	F
	20143	EE2000	Tín hiệu và hệ thống	3	80469	5	9.5	B+
	20143	MI1110	Giải tích I	4	82426	8.5	1	F
	20151	EE2020	Lý thuyết mạch điện I	4	83973	6	1	F
	20151	MI1140	Đại số	4	84520	4	0	F
	20151	PE2013	Bóng rổ I	0	85895	5	6	C
	20152	EE3410	Điện tử công suất	3	87627	6	5	D+
	20152	EV3305	Môi trường và con người	2	88229	9	9	A
	20152	PE2023	Bóng rổ II	0	85086	6	6	C
	20152	SSH1050	Tư tưởng HCM	2	87235	8	6	C
	20153	MI1110	Giải tích I	4	89823	1	0	F
	20153	MI1140	Đại số	4	89882	4.5	3.5	F
	20161	EE2020	Lý thuyết mạch điện I	4	91411	7	2	F
	20161	EE3490	Kỹ thuật lập trình	3	91341	6	1	F
	20161	EM4415	Quản trị công nghệ	2	90491	9	6	B
	20161	MI1110	Giải tích I	4	91872	5.5	5	D+
	20162	EE3110	Kỹ thuật đo lường	3	94875	4.5	6.5	C
	20162	EE3490	Kỹ thuật lập trình	3	94879	5	5	D+
	20162	ME2040	Cơ học kỹ thuật	3	94840	1	0	F
	20162	MI1130	Giải tích III	3	93953	3	2.5	F
	20162	PH1120	Vật lý đại cương II	3	94126	9.5	4	C
	20162	SSH1130	Đường lối CM của ĐCSVN	3	94507	9	7	B
	20163	MI1130	Giải tích III	3	96613	2	0	F
	20163	MI1140	Đại số	4	96629	3.5	0	F
	20171	EE2020	Lý thuyết mạch điện I	4	97817	0	0	F
	20171	EE3140	Máy điện I	3	97832	5	0	F
	20171	EE3425	Hệ thống cung cấp điện	3	97836	8	7	B
	20171	EE3810	Đồ án I	2	669443	9	9	A
	20171	EE3820	Đồ án II	2	669444		5	D+
	20171	EE4112	Nhà máy thủy điện	2	97731	7	4	D
	20171	MI1141	Đại số	4	99602	3	0	F
	20172	EE4010	Lưới điện	3	102418	0	0	F
	20172	EE4050	Kỹ thuật điện cao áp I	3	102420	9	8	B+

Student ID	Semester	HP code	HP name	Credits	Class code	Formative assessment	Summative assessment	Grade
	20172	EE4061	Bảo vệ và điều khiển HTĐ II	3	102398	7	7.5	B
	20172	EM3661	Kinh tế năng lượng	2	102394	0	0	F
	20172	MI1133	Giải tích III	3	100627	0	0	F
	20172	PH1130	Vật lý đại cương III	3	101928	0	0	F
	20173	ED3110	Tâm lý học	4	103695	8	8	B+
	20173	EE3910	Thực tập kỹ thuật	2	674547		10	A+
	20181	EE4030	Phần điện nhà máy điện và trạm	4	105019	1.5	0	F
	20181	EE4040	Bảo vệ và điều khiển HTĐ I	3	105020	9.5	8	A
	20181	EE4051	TN Hệ thống điện I (CA I, Lưới đ	1	679495		0	F
	20181	MI1036	Đại số	4	104176	0	0	F
20170142	20171	EE1024	Nhập môn ngành Điện	2	99447	8	9	A
	20171	EM1170	Pháp luật đại cương	2	99444	7	2	F
	20171	FL1100	Tiếng anh 1	0	99229	6.5	5.5	C
	20171	MI1111	Giải tích I	4	99439	2.5	4.5	F
	20171	MI1141	Đại số	4	99442	4	0.5	F
	20171	MIL1120	Công tác quốc phòng-An ninh	0	99446	4	2	F
	20171	PE1010	Giáo dục thể chất A	0	99803	6	6	C
	20172	FL1101	Tiếng anh 2	0	100297	5	3.5	D
	20172	MI1121	Giải tích II	3	100548	3.5	3.5	F
	20172	MI1131	Giải tích III	3	102991	0.5	0	F
	20172	MIL1110	Đường lối quân sự	0	100561	5	4	D
	20172	PE1024	Bơi lội	0	101370		7	B
	20172	PE2301	Bóng rổ 1	0	101228		2	F
	20172	PH1110	Vật lý đại cương I	3	100551	6	3	F
	20172	SSH1110	Những NLCB của CNML I	2	100556	9	6	C+
	20173	EM1170	Pháp luật đại cương	2	103255	6	6.5	C
	20173	MI1111	Giải tích I	4	103499	4.5	0.5	F
	20181	EE2021	Lý thuyết mạch điện I	3	104939	4	1	F
	20181	MI1111	Giải tích I	4	106677	3	2.5	F
	20181	MI1141	Đại số	4	106811	3	3.5	F
	20181	MIL1120	Công tác quốc phòng-An ninh	0	106649	6	4	D
	20181	MIL1130	QS chung và KCT bắn súng AK	0	106126	5	4.5	D
	20181	PE2601	Chạy	0	106359		6	C
	20181	SSH1120	Những NLCB của CNML II	3	104931	7	2	F
20174087	20171	EE1024	Nhập môn ngành Điện	2	99447	0	9.5	F
	20171	EM1170	Pháp luật đại cương	2	99444	7	3	D
	20171	FL1100	Tiếng anh 1	0	99229	4.5	3	F
	20171	MI1111	Giải tích I	4	99439	3.5	3	F
	20171	MI1141	Đại số	4	99442	4.5	1.5	F
	20171	MIL1120	Công tác quốc phòng-An ninh	0	99446	3	2.5	F
	20171	PE1010	Giáo dục thể chất A	0	99803	6	5	D+
	20172	FL1100	Tiếng anh 1	0	100258	4	3.5	F
	20172	MI1121	Giải tích II	3	100548	1.5	0	F
	20172	MI1131	Giải tích III	3	102991	3	0.5	F
	20172	MIL1110	Đường lối quân sự	0	100561	5	4	D
	20172	PE1024	Bơi lội	0	101351		6	C

Student ID	Semester	HP code	HP name	Credits	Class code	Formative assessment	Summative assessment	Grade
	20172	PH1110	Vật lý đại cương I	3	100551	5	1	F
	20172	SSH1110	Những NLCB của CNML I	2	100556	7.5	3	D
	20173	FL1100	Tiếng anh 1	0	103672	5	3	F
	20173	MI1141	Đại số	4	103529	4.5	3	F
	20181	EE2021	Lý thuyết mạch điện I	3	104939	2	2	F
	20181	IT1110	Tin học đại cương	4	104929	5	3.5	D
	20181	ME2020	Vẽ kỹ thuật	2	106382	7	0.5	F
	20181	MI2020	Xác suất thống kê	3	104934	3	0	F
	20181	MI2110	Phương pháp tính và MATLAB	3	104941	0.5	0	F
	20181	PH1120	Vật lý đại cương II	3	104937	4	3.5	F
	20181	SSH1120	Những NLCB của CNML II	3	104931	6	4.5	D+
20173713	20171	EE1024	Nhập môn ngành Điện	2	99447	8	9.5	A
	20171	EM1170	Pháp luật đại cương	2	99444	7	2	F
	20171	FL1100	Tiếng anh 1	0	99230	6.5	5	C
	20171	MI1111	Giải tích I	4	99439	3	5	D
	20171	MI1141	Đại số	4	99442	1	0	F
	20171	MIL1120	Công tác quốc phòng-An ninh	0	99446	4	3	F
	20171	PE1010	Giáo dục thể chất A	0	99804	7	7	B
	20172	FL1101	Tiếng anh 2	0	100298	6	4	D
	20172	MI1121	Giải tích II	3	100548	4.5	0	F
	20172	MI1131	Giải tích III	3	102991	1	0	F
	20172	MIL1110	Đường lối quân sự	0	100561	5	3.5	D
	20172	PH1110	Vật lý đại cương I	3	100552	3.5	0	F
	20172	SSH1110	Những NLCB của CNML I	2	100557	7.5	4	D+
	20181	EE2021	Lý thuyết mạch điện I	3	104939	0	0	F
	20181	IT1110	Tin học đại cương	4	104929	0	0	F
	20181	ME2020	Vẽ kỹ thuật	2	106383	0	0	F
	20181	MI2020	Xác suất thống kê	3	104934	0	0	F
	20181	MI2110	Phương pháp tính và MATLAB	3	104941	0	0	F
	20181	PE2151	Erobic	0	106313		8	B+
	20181	PH1120	Vật lý đại cương II	3	104937	0	0	F
20174061	20171	EE1024	Nhập môn ngành Điện	2	99447	8	7	B
	20171	EM1170	Pháp luật đại cương	2	99444	7	3.5	D
	20171	FL1100	Tiếng anh 1	0	99230	5.5	3.5	D
	20171	MI1111	Giải tích I	4	99439	4	3.5	F
	20171	MI1141	Đại số	4	99442	4	3	F
	20171	MIL1120	Công tác quốc phòng-An ninh	0	99446	4	4	D
	20171	PE1010	Giáo dục thể chất A	0	99804	7	9	A
	20172	FL1101	Tiếng anh 2	0	100298	6.5	3.5	D
	20172	MI1121	Giải tích II	3	100548	3	0	F
	20172	MI1131	Giải tích III	3	102991	3	0	F
	20172	MIL1110	Đường lối quân sự	0	100561	5	2.5	F
	20172	PE2501	Cầu lông 1	0	101242		5	D+
	20172	PH1110	Vật lý đại cương I	3	100552	4	1	F
	20172	SSH1110	Những NLCB của CNML I	2	100557	7.5	2	F
	20173	MI1111	Giải tích I	4	103492	4.5	2	F

Student ID	Semester	HP code	HP name	Credits	Class code	Formative assessment	Summative assessment	Grade
	20181	EE2021	Lý thuyết mạch điện I	3	104939	2	0	F
	20181	IT1110	Tin học đại cương	4	104929	4.5	4	D
	20181	ME2020	Vẽ kỹ thuật	2	106383	3	0	F
	20181	MI2020	Xác suất thống kê	3	104934	3	0	F
	20181	MI2110	Phương pháp tính và MATLAB	3	104941	0	0	F
	20181	SSH1120	Những NLCB của CNML II	3	104931	3.5	1	F
20173803	20171	EE1024	Nhập môn ngành Điện	2	99447	8	9.5	A
	20171	EM1170	Pháp luật đại cương	2	99444	7	4	D
	20171	FL1101	Tiếng anh 2	0	99278	7.5	4	D+
	20171	MI1111	Giải tích I	4	99440	0	0	F
	20171	MI1141	Đại số	4	99443	3	1.5	F
	20171	MIL1120	Công tác quốc phòng-An ninh	0	99446	4	2.5	F
	20171	PE1010	Giáo dục thể chất A	0	99805	4	8	B
	20172	MI1121	Giải tích II	3	100549	3	2	F
	20172	MI1131	Giải tích III	3	102992	4.5	0.5	F
	20172	MIL1110	Đường lối quân sự	0	100561	4		F
	20172	PE2101	Bóng chuyền 1	0	101226		7	B
	20172	PH1110	Vật lý đại cương I	3	100553	5.5	4.5	D
	20172	SSH1110	Những NLCB của CNML I	2	100558	7.5	3	D
	20181	IT1110	Tin học đại cương	4	104929	0	0	F
	20181	MI1111	Giải tích I	4	106818	0	0	F
	20181	MI1141	Đại số	4	106877	4.5	2	F
	20181	MI2020	Xác suất thống kê	3	104935	0	0	F
	20181	MI2110	Phương pháp tính và MATLAB	3	104942	0	0	F
	20181	PH1120	Vật lý đại cương II	3	104938	4	0	F
	20181	SSH1120	Những NLCB của CNML II	3	104932	0	0	F
20173804	20171	EE1024	Nhập môn ngành Điện	2	99447	8		F
	20171	EM1170	Pháp luật đại cương	2	99444	5	0	F
	20171	FL1100	Tiếng anh 1	0	99234	4.5	4.5	D
	20171	MI1111	Giải tích I	4	99440	3	3.5	F
	20171	MI1141	Đại số	4	99443	5.5	2.5	F
	20171	MIL1120	Công tác quốc phòng-An ninh	0	99446	3	4.5	D
	20171	PE1010	Giáo dục thể chất A	0	99806	6	10	A
	20172	FL1101	Tiếng anh 2	0	100300	0	0	F
	20172	MI1121	Giải tích II	3	100549	0	0	F
	20172	MI1131	Giải tích III	3	102992	0	0	F
	20172	MIL1110	Đường lối quân sự	0	100561			F
	20172	PE2301	Bóng rổ 1	0	101279		0	F
	20172	PH1110	Vật lý đại cương I	3	100554	0	0	F
	20172	SSH1110	Những NLCB của CNML I	2	100559	7	0	F
	20181	EE2021	Lý thuyết mạch điện I	3	104940	0	0	F
	20181	EM1170	Pháp luật đại cương	2	106813	0	0	F
	20181	ME2020	Vẽ kỹ thuật	2	106385	0	0	F
	20181	MI2020	Xác suất thống kê	3	104935	0	0	F
	20181	PE2301	Bóng rổ 1	0	106302		0	F
	20181	SSH1120	Những NLCB của CNML II	3	104932	0	0	F

Student ID	Semester	HP code	HP name	Credits	Class code	Formative assessment	Summative assessment	Grade
20174357	20171	EE1024	Nhập môn ngành Điện	2	99447	9	6	C+
	20171	EM1170	Pháp luật đại cương	2	99444	7	4	D
	20171	FL1100	Tiếng anh 1	0	99234	6.5	4	D
	20171	MI1111	Giải tích I	4	99440	1	0	F
	20171	MI1141	Đại số	4	99443	2	0	F
	20171	MIL1120	Công tác quốc phòng-An ninh	0	99446	5	4.5	D
	20171	PE1010	Giáo dục thể chất A	0	99806	0	0	F
	20172	FL1101	Tiếng anh 2	0	100299	5	3	F
	20172	MI1121	Giải tích II	3	100549	3	0	F
	20172	MI1131	Giải tích III	3	102992	3	0	F
	20172	MIL1110	Đường lối quân sự	0	100561	5		F
	20172	PE2101	Bóng chuyền 1	0	101212		7	B
	20172	PE2401	Bóng bàn 1	0	101294		0	F
	20172	PH1110	Vật lý đại cương I	3	100554	2.5	0	F
	20172	SSH1110	Những NLCB của CNML I	2	100559	7	6.5	C+
	20173	MI1141	Đại số	4	103533	2	3	F
	20181	EE2021	Lý thuyết mạch điện I	3	104940	1	1	F
	20181	IT1110	Tin học đại cương	4	104929	1.5	6.5	F
	20181	ME2020	Vẽ kỹ thuật	2	106385	3	2	F
	20181	MI2020	Xác suất thống kê	3	104935	3	2	F
	20181	MI2110	Phương pháp tính và MATLAB	3	104942	4	0	F
	20181	MIL1130	QS chung và KCT bắn súng AK	0	106127	7.5	4.5	D+
	20181	PH1120	Vật lý đại cương II	3	104938	4	0	F
20174243	20171	EE1024	Nhập môn ngành Điện	2	99457	8	8	B+
	20171	EM1170	Pháp luật đại cương	2	99454	6	2	F
	20171	FL1100	Tiếng anh 1	0	99231	4.5	3	F
	20171	MI1111	Giải tích I	4	99449	0	0	F
	20171	MI1141	Đại số	4	99452	3.5	0	F
	20171	MIL1120	Công tác quốc phòng-An ninh	0	99456	4	4	D
	20171	PE1012	Chuyên sâu bóng chuyền A	0	99705	8	9	A
	20172	FL1100	Tiếng anh 1	0	100258	2	0	F
	20172	MI1121	Giải tích II	3	100563	0	0	F
	20172	MI1131	Giải tích III	3	102993	0	0	F
	20172	MIL1110	Đường lối quân sự	0	100576	2		F
	20172	PE3102	Chuyên sâu Bóng chuyền 2	0	101199		7	B
	20172	PH1110	Vật lý đại cương I	3	100566	0	0	F
	20172	SSH1110	Những NLCB của CNML I	2	100571	3	0	F
	20173	MI1111	Giải tích I	4	103495	1	0	F
	20181	EE2021	Lý thuyết mạch điện I	3	104940	0	0	F
	20181	FL1100	Tiếng anh 1	0	106563	2.5	3	F
	20181	MI1111	Giải tích I	4	106808	2.5	1.5	F
	20181	MI1141	Đại số	4	106829	1.5	0	F
	20181	PE3103	Chuyên sâu Bóng chuyền 3	0	106164		8	B+
	20181	SSH1120	Những NLCB của CNML II	3	104932	5.5	2	F
20173732	20171	EE1024	Nhập môn ngành Điện	2	99467	8	7	B
	20171	EM1170	Pháp luật đại cương	2	99464	8	5	C

Student ID	Semester	HP code	HP name	Credits	Class code	Formative assessment	Summative assessment	Grade
	20171	MI1111	Giải tích I	4	99459	6	7	C+
	20171	MI1141	Đại số	4	99462	5	5.5	D+
	20171	MIL1120	Công tác quốc phòng-An ninh	0	99466	5	2	F
	20171	PE1010	Giáo dục thể chất A	0	99807	6	9	B+
	20172	MI1121	Giải tích II	3	100593	4.5	0	F
	20172	MI1131	Giải tích III	3	102997	5	0	F
	20172	MIL1110	Đường lối quân sự	0	100604	3	6	D+
	20172	PE2401	Bóng bàn 1	0	101193		8	B+
	20172	PH1110	Vật lý đại cương I	3	100596	4	0	F
	20172	SSH1110	Những NLCB của CNML I	2	100600	7.5	0	F
	20181	EE2021	Lý thuyết mạch điện I	3	104956	0	0	F
	20181	ME2020	Vẽ kỹ thuật	2	106386	0	0	F
	20181	MI2020	Xác suất thống kê	3	104951	0	0	F
	20181	MI2110	Phương pháp tính và MATLAB	3	104957	0	0	F
	20181	PH1120	Vật lý đại cương II	3	104954	0	0	F
	20181	SSH1120	Những NLCB của CNML II	3	104948	0	0	F
20173650	20171	EE1024	Nhập môn ngành Điện	2	99467	8	6	C+
	20171	EM1170	Pháp luật đại cương	2	99464	8	5.5	C
	20171	FL1100	Tiếng anh 1	0	99235	4.5	2.5	F
	20171	MI1111	Giải tích I	4	99459	4.5	6.5	C
	20171	MI1141	Đại số	4	99462	4	3.5	F
	20171	MIL1120	Công tác quốc phòng-An ninh	0	99466	5	2.5	F
	20171	PE1010	Giáo dục thể chất A	0	99808	6	9	B+
	20172	FL1100	Tiếng anh 1	0	100258	2.5	0	F
	20172	MI1121	Giải tích II	3	100593	5	0.5	F
	20172	MI1131	Giải tích III	3	102997	1.5	0	F
	20172	MIL1110	Đường lối quân sự	0	100604	4	3.5	F
	20172	PE1024	Bơi lội	0	101341		2	F
	20172	PH1110	Vật lý đại cương I	3	100597	5.5	0	F
	20172	SSH1110	Những NLCB của CNML I	2	100601	7	2	F
	20173	FL1100	Tiếng anh 1	0	103672	0	0	F
	20173	MI1141	Đại số	4	103530	0	0	F
	20181	EE2021	Lý thuyết mạch điện I	3	104956	0	0	F
	20181	ME2020	Vẽ kỹ thuật	2	106387	0	0	F
	20181	MI2020	Xác suất thống kê	3	104951	0	0	F
	20181	MI2110	Phương pháp tính và MATLAB	3	104957	0	0	F
	20181	PH1120	Vật lý đại cương II	3	104954	0	0	F
	20181	SSH1120	Những NLCB của CNML II	3	104948	0	0	F
20174326	20171	EE1024	Nhập môn ngành Điện	2	99467	9	8	B+
	20171	EM1170	Pháp luật đại cương	2	99464	5.5	3.5	D
	20171	MI1111	Giải tích I	4	99459	5	4	D
	20171	MI1141	Đại số	4	99462	4.5	1.5	F
	20171	MIL1120	Công tác quốc phòng-An ninh	0	99466	3	1.5	F
	20171	PE1010	Giáo dục thể chất A	0	99808	5	7	C+
	20172	MI1121	Giải tích II	3	100593	0	0	F
	20172	MI1131	Giải tích III	3	102997	0	0	F

Student ID	Semester	HP code	HP name	Credits	Class code	Formative assessment	Summative assessment	Grade
	20172	MIL1110	Đường lối quân sự	0	100604	5	6	C
	20172	PE2501	Cầu lông 1	0	101280		0	F
	20172	PH1110	Vật lý đại cương I	3	100597	6.5	0	F
	20172	SSH1110	Những NLCB của CNML I	2	100601	6.5	2	F
	20173	MI1141	Đại số	4	103530	3.5	4	F
	20181	EE2021	Lý thuyết mạch điện I	3	104956	6	2	F
	20181	IT1110	Tin học đại cương	4	104946	2	4.5	F
	20181	ME2020	Vẽ kỹ thuật	2	106387	4.5	1.5	F
	20181	MI2020	Xác suất thống kê	3	104359	1.5	0	F
	20181	PH1120	Vật lý đại cương II	3	104954	0	0	F
20091055	20091	FL1101	Tiếng anh 2	0	9901		6	C
	20091	MI1110	Giải tích I	4	9636	6.5	7	C+
	20091	MI1140	Đại số	4	9641	8.5	6	C+
	20091	MIL1120	Công tác quốc phòng-An ninh	0	9637	6	6	C
	20091	PE1010	Giáo dục thể chất A	0	9966		8	B+
	20091	PH1110	Vật lý đại cương I	3	9633	9	4	C
	20091	SSH1110	Những NLCB của CNML I	2	9638	5	6.5	C
	20092	EM1010	Quản trị học đại cương	2	11367	7	8	B
	20092	MI1120	Giải tích II	3	11364	5.5	5	D+
	20092	MI1130	Giải tích III	3	11360	7.5	5	C
	20092	MIL1110	Đường lối quân sự	0	11361	0	6	D
	20092	PE1020	Giáo dục thể chất B	0	12858		6	C
	20092	PH1120	Vật lý đại cương II	3	11365	5	2.5	F
	20092	SSH1120	Những NLCB của CNML II	3	11359	6	6	C
	20101	EE2000	Tín hiệu và hệ thống	3	18577	2.5	4.5	F
	20101	EE2020	Lý thuyết mạch điện I	4	18589	9	2	D
	20101	EE2030	Trường điện từ	2	18573	4	3	F
	20101	IT1110	Tin học đại cương	4	18556	8.5	5	C
	20101	MI2020	Xác suất thống kê	3	18517	9	6	C+
	20101	MIL1130	QS chung và KCT bắn súng AK	0	18610	4	0	F
	20101	PE1030	Giáo dục thể chất C	0	19135		7	B
	20102	EE1010	Nhập môn kỹ thuật ngành điện	3	21488	7	7	B
	20102	EE2110	Điện tử tương tự	3	21497	8	0	F
	20102	EE2120	Lý thuyết mạch điện II	2	21494	6	1	F
	20102	EE2130	Thiết kế hệ thống số	3	21500	0		F
	20102	EE3280	Lý thuyết điều khiển I	3	21484			F
	20102	ME2040	Cơ học kỹ thuật	3	21356	0	0	F
	20102	PH1120	Vật lý đại cương II	3	21059	6.5	7.5	B
	20103	ME2040	Cơ học kỹ thuật	3	27107	6.5	3	D
	20103	SSH1050	Tư tưởng HCM	2	27359	4	5.5	D
	20111	EE3110	Kỹ thuật đo lường	3	29344	7	7	B
	20111	EE3140	Máy điện I	3	29348	8	7	B
	20111	EE3410	Điện tử công suất	3	29352	7	1	F
	20111	EE3420	Hệ thống cung cấp điện	4	29360	7	5	C
	20111	EE3490	Kỹ thuật lập trình	3	29356	10	5	C+
	20111	PE2017	Bóng bàn I	0	30223		5	D+

Student ID	Semester	HP code	HP name	Credits	Class code	Formative assessment	Summative assessment	Grade
	20112	EE2030	Trường điện từ	2	36089	9	4	C
	20112	EE2120	Lý thuyết mạch điện II	2	36091	1	5	F
	20112	EE3510	Truyền động điện	3	35536	7.5	1.5	F
	20112	EE3810	Đồ án I	2	35534	7	7	B
	20112	EE4010	Lưới điện	3	35526	7	3	D
	20112	EE4020	Ngắn mạch trong hệ thống điện	3	35527	2	0	F
	20112	EE4050	Kỹ thuật điện cao áp I	3	35528	5	0	F
	20112	PE2027	Bóng bàn II	0	37569		7	B
	20113	EE3410	Điện tử công suất	3	43589	5.5	4.5	D
	20113	EE3910	Thực tập kỹ thuật	2	43825	8	8	B+
	20121	EE2000	Tín hiệu và hệ thống	3	47340	7	3.5	D
	20121	EE3820	Đồ án II	2	46301	7	7	B
	20121	EE4030	Phần điện nhà máy điện và trạm	4	46312	6.5	3	D
	20121	EE4040	Bảo vệ và điều khiển HTĐ I	3	46313	4	3	F
	20121	EE4060	Đồ án III (HTĐ)	2	46314		0	F
	20121	MIL1130	QS chung và KCT bắn súng AK	0	51578	5	6	C
	20121	SSH1130	Đường lối CM của ĐCSVN	3	48516	0	0	F
	20122	EE2120	Lý thuyết mạch điện II	2	54392	9	7	B
	20122	EE4020	Ngắn mạch trong hệ thống điện	3	53622	7	3	D
	20122	EE4060	Đồ án III (HTĐ)	2	54609	7	7	B
	20122	EE4061	Bảo vệ và điều khiển HTĐ II	3	54610	5	4	D
	20122	EE4112	Nhà máy thủy điện	2	54405	10	5	C
	20122	EE4115	Ổ định của hệ thống điện	2	54611	8	4	D+
	20123	EE3280	Lý thuyết điều khiển I	3	60081	4	4	D
	20123	EM3170	Văn hóa kinh doanh	2	60093	7	8	B
	20131	EE4041	TN Hệ thống điện II (BV&ĐK, NM	1	625583		0	F
	20131	EE4108	Tối ưu hoá chế độ hệ thống điện	3	62417	9	3	D
	20131	EE4114	Quy hoạch phát triển hệ thống d	3	62264	4	5	D
	20131	EE4115	Ổ định của hệ thống điện	2	62272	0	0	F
	20131	EE5050	Kỹ thuật điện cao áp II	2	62280	7	3.5	D
	20131	EE5060	Sử dụng máy tính trong phân tích	3	62275	6	4.5	D+
	20132	EE2110	Điện tử tương tự	3	70832	6	3	F
	20132	EE2130	Thiết kế hệ thống số	3	70842	4.5	5	D
	20132	EE3510	Truyền động điện	3	71301	0	0	F
	20132	EE4050	Kỹ thuật điện cao áp I	3	71310	8.5	5	C
	20132	EE4121	Đo lường cao áp và kiểm tra khở	2	71964	7	7	B
	20133	EE5100	Thực tập tốt nghiệp (KTĐ)	3	630313	10	10	A+
	20133	SSH1130	Đường lối CM của ĐCSVN	3	73933	5	0	F
	20141	EE4040	Bảo vệ và điều khiển HTĐ I	3	75757	0	0	F
	20141	EE4041	TN Hệ thống điện II (BV&ĐK, NM	1	634963		8	B+
	20141	EE4051	TN Hệ thống điện I (CA I, Lưới đ	1	634952		1	F
	20141	EE5070	Chuyên đề NMD nguyên tử	2	76269	7	7	B
	20141	EE5071	Các nguồn năng lượng tái tạo	2	76270	8	6	C+
	20141	EM3110	Kinh tế học vĩ mô	3	76723	4	2	F
	20141	EM3140	Kinh tế quốc tế	2	75862	6	7.5	B
	20141	EM3150	Kinh tế phát triển	2	75893	7	7.5	B

Student ID	Semester	HP code	HP name	Credits	Class code	Formative assessment	Summative assessment	Grade
	20142	EE2110	Điện tử tương tự	3	79051	0	0	F
	20142	EE3510	Truyền động điện	3	79090	0	0	F
	20142	SSH1130	Đường lối CM của ĐCSVN	3	78826	0	0	F
	20162	EE4051	TN Hệ thống điện I (CA I, Lưới đ	1	663860		4	D
	20171	EE2110	Điện tử tương tự	3	97868	0	0	F
	20171	EE3510	Truyền động điện	3	97866	0	0	F
	20171	EE4040	Bảo vệ và điều khiển HTĐ I	3	97871	0	0	F
	20171	SSH1130	Đường lối CM của ĐCSVN	3	97319	0	0	F
20092576	20091	MI1110	Giải tích I	4	9590	6	7.5	B
	20091	MI1140	Đại số	4	9596	8.5	5	C
	20091	MIL1110	Đường lối quân sự	0	9592	5	6	C
	20091	PE1010	Giáo dục thể chất A	0	9956		8	B+
	20091	PH1110	Vật lý đại cương I	3	9586	9	3.5	D+
	20091	SSH1110	Những NLCB của CNML I	2	9593	7	4	D+
	20092	EM1010	Quản trị học đại cương	2	11324	7	5	C
	20092	MI1120	Giải tích II	3	11317	9	4.5	C
	20092	MI1130	Giải tích III	3	11322	7.5	6	C+
	20092	MIL1120	Công tác quốc phòng-An ninh	0	11325	6	5	D+
	20092	PE1020	Giáo dục thể chất B	0	12842		4	D
	20092	PH1120	Vật lý đại cương II	3	11318	5	3.5	D
	20092	SSH1120	Những NLCB của CNML II	3	11327	7	3	D
	20101	EE2000	Tín hiệu và hệ thống	3	18577	2	4.5	F
	20101	EE2020	Lý thuyết mạch điện I	4	18589	10	2	D
	20101	EE2030	Trường điện từ	2	18573	6	5	D+
	20101	IT1110	Tin học đại cương	4	18556	9	5	C+
	20101	MI2020	Xác suất thống kê	3	18517	6	3.5	D
	20101	MIL1130	QS chung và KCT bắn súng AK	0	18610	3	6	D+
	20101	PE1030	Giáo dục thể chất C	0	19135		5	D+
	20102	EE1010	Nhập môn kỹ thuật ngành điện	3	21487	9	8.5	A
	20102	EE2110	Điện tử tương tự	3	21495	7	6	C
	20102	EE2120	Lý thuyết mạch điện II	2	21491	9	2	D
	20102	EE2130	Thiết kế hệ thống số	3	21499	7	4	D
	20102	EE3280	Lý thuyết điều khiển I	3	21483	3.5	1	F
	20102	ME2040	Cơ học kỹ thuật	3	21554	5	1	F
	20111	EE3110	Kỹ thuật đo lường	3	29345	5	3.5	F
	20111	EE3140	Máy điện I	3	29348	8	2	F
	20111	EE3410	Điện tử công suất	3	29352	2	0	F
	20111	EE3420	Hệ thống cung cấp điện	4	29360	8	4	D+
	20111	EE3490	Kỹ thuật lập trình	3	29356	3	1	F
	20111	ME2040	Cơ học kỹ thuật	3	30051	9	6.5	B
	20111	MI2020	Xác suất thống kê	3	32655	9	1	F
	20111	PE2011	Bóng đá I	0	30172		5	D+
	20112	EE3280	Lý thuyết điều khiển I	3	36103	4	4	D
	20112	EE3510	Truyền động điện	3	35535	7	5	C
	20112	EE3810	Đồ án I	2	35531	5	5	D+
	20112	EE4010	Lưới điện	3	35526	5	2	F

Student ID	Semester	HP code	HP name	Credits	Class code	Formative assessment	Summative assessment	Grade
	20112	EE4020	Ngắn mạch trong hệ thống điện	3	35527	2	2	F
	20112	EE4050	Kỹ thuật điện cao áp I	3	35528	4	7	C
	20112	EE4051	TN Hệ thống điện I (CA I, Lưới đ	1	39012		0	F
	20113	EE3410	Điện tử công suất	3	43589	4	4	D
	20113	EE3490	Kỹ thuật lập trình	3	43591	7	2	F
	20113	EE3910	Thực tập kỹ thuật	2	43825	9	9	A
	20113	SSH1050	Tư tưởng HCM	2	43719	2.5	3	F
	20121	EE3140	Máy điện I	3	46508	7	5	C
	20121	EE3820	Đồ án II	2	46301	8	8	B+
	20121	EE4030	Phần điện nhà máy điện và trạm	4	46312	4	2	F
	20121	EE4040	Bảo vệ và điều khiển HTĐ I	3	46313	5	4	D
	20121	EE4041	TN Hệ thống điện II (BV&ĐK, NM	1	51929		8.5	A
	20122	EE4010	Lưới điện	3	53619	1	0	F
	20122	EE4020	Ngắn mạch trong hệ thống điện	3	53621	5	1	F
	20122	EE4060	Đồ án III (HTĐ)	2	54609	6	6	C
	20122	EE4061	Bảo vệ và điều khiển HTĐ II	3	54610	2	3	F
	20122	EE4112	Nhà máy thủy điện	2	54405	9	6.5	B
	20122	EE4115	Ổn định của hệ thống điện	2	54611	8	4	D+
	20122	EE5070	Chuyên đề NMĐ nguyên tử	2	54641	9	5	C
	20122	EE5071	Các nguồn năng lượng tái tạo	2	54642	8	2	F
	20122	EM3110	Kinh tế học vĩ mô	3	54411	8	3.5	D
	20122	EM3661	Kinh tế năng lượng	2	54644	8	5	C
	20123	EE2000	Tín hiệu và hệ thống	3	60067	4.5	2.5	F
	20123	EV3305	Môi trường và con người	2	60095	8	7	B
	20123	SSH1050	Tư tưởng HCM	2	60328	6	5	D+
	20131	EE4030	Phần điện nhà máy điện và trạm	4	62108	3	5	D
	20131	EE4114	Quy hoạch phát triển hệ thống đ	3	62264	10	9	A
	20131	EE5050	Kỹ thuật điện cao áp II	2	62276	6.5	2.5	F
	20131	EE5060	Sử dụng máy tính trong phân tíc	3	62279	10	3	D+
	20131	EE5071	Các nguồn năng lượng tái tạo	2	62277	8	6	C+
	20132	EE4010	Lưới điện	3	71308	3	2	F
	20132	EE4020	Ngắn mạch trong hệ thống điện	3	71326	5	1	F
	20132	EE4061	Bảo vệ và điều khiển HTĐ II	3	71963	8	3	D
	20132	EE4108	Tối ưu hoá chế độ hệ thống điện	3	73527	9	9	A
	20132	EE4121	Đo lường cao áp và kiểm tra kh	2	71964	7	3	D
	20133	EE2000	Tín hiệu và hệ thống	3	73573	7	5.5	C
	20133	EE3242	Khí cụ điện	2	73586	6	6	C
	20133	EE3490	Kỹ thuật lập trình	3	73592	7	4.5	D+
	20141	EE4010	Lưới điện	3	76483	3	5	D
	20141	EE5050	Kỹ thuật điện cao áp II	2	76268	6	5.5	C
	20141	IT4480	Làm việc nhóm và kỹ năng giao t	2	76762	0	0	F
	20141	SSH1130	Đường lối CM của ĐCSVN	3	76837	0	0	F
	20142	EE4020	Ngắn mạch trong hệ thống điện	3	79093	7	3	D
	20142	EE5100	Thực tập tốt nghiệp (KTĐ)	3	637861	9	9	A
	20143	SSH1130	Đường lối CM của ĐCSVN	3	82488	7	3	F
	20151	EE3110	Kỹ thuật đo lường	3	83383	7	6	C

Student ID	Semester	HP code	HP name	Credits	Class code	Formative assessment	Summative assessment	Grade
	20151	EE4051	TN Hệ thống điện I (CA I, Lưới đ	1	648601		0	F
	20151	EE5010	Đồ án tốt nghiệp kỹ sư KTD	9	648075	8.5	6.5	B
	20152	EE4051	TN Hệ thống điện I (CA I, Lưới đ	1	651868		6	C
	20152	PE2021	Bóng đá II	0	85071	0	0	F
	20152	SSH1130	Đường lối CM của ĐCSVN	3	87293	0	0	F
	20153	MI2020	Xác suất thống kê	3	89893	6.5	0	F
	20153	SSH1130	Đường lối CM của ĐCSVN	3	89671	2	0	F
	20163	SSH1130	Đường lối CM của ĐCSVN	3	96390	0	0	F
20112230	20111	MI1110	Giải tích I	4	33009	5	4.5	D
	20111	MI1140	Đại số	4	33050	1	4	F
	20111	MIL1110	Đường lối quân sự	0	33165	6	5	D+
	20111	PE1010	Giáo dục thể chất A	0	32911		0	F
	20111	PH1110	Vật lý đại cương I	3	33091	3	6	D+
	20111	SSH1110	Những NLCB của CNML I	2	33132	9	4.5	C
	20112	EM1010	Quản trị học đại cương	2	36651	4.5	7.5	C+
	20112	MI1120	Giải tích II	3	36510	5	3	F
	20112	MI1130	Giải tích III	3	36544	4	5	D
	20112	MIL1120	Công tác quốc phòng-An ninh	0	36663	5		F
	20112	PE1020	Giáo dục thể chất B	0	37647		10	A+
	20112	PH1120	Vật lý đại cương II	3	36568	4	1	F
	20112	SSH1120	Những NLCB của CNML II	3	36613	3	2	F
	20113	MI1140	Đại số	4	43931	8.5	4.5	C
	20113	PE1010	Giáo dục thể chất A	0	44033		6	C
	20121	EE1010	Nhập môn kỹ thuật ngành điện	3	47335	8.5	9	A
	20121	EE2000	Tín hiệu và hệ thống	3	47339	6.5	0	F
	20121	EE2020	Lý thuyết mạch điện I	4	47348	3	1	F
	20121	IT1110	Tin học đại cương	4	47205	4.5	4.5	D
	20121	MI2020	Xác suất thống kê	3	47286	4.5	0	F
	20121	PE1030	Giáo dục thể chất C	0	50057		8	B+
	20121	SSH1050	Tư tưởng HCM	2	47240	3	2	F
	20123	MI1120	Giải tích II	3	60210	6.5	0.5	F
	20123	PH1120	Vật lý đại cương II	3	60318	1	1.5	F
	20123	SSH1050	Tư tưởng HCM	2	60326	1.5	3	F
	20131	EE2000	Tín hiệu và hệ thống	3	61479	8	6.5	B
	20131	EE2020	Lý thuyết mạch điện I	4	61363	10	5	C+
	20131	MI2020	Xác suất thống kê	3	61296	5.5	4	D
	20131	PE2013	Bóng rổ I	0	64156		6	C
	20132	EE2030	Trường điện từ	2	70831	7	4	D
	20132	EE2110	Điện tử tương tự	3	70833	4	5	D
	20132	EE2130	Thiết kế hệ thống số	3	70846	4	4	D
	20132	EE3280	Lý thuyết điều khiển I	3	70802	6	2	F
	20132	ME2040	Cơ học kỹ thuật	3	73481	4.5	2	F
	20132	PE2023	Bóng rổ II	0	69641		8	B+
	20133	MI1120	Giải tích II	3	73734	5.5	2	F
	20133	SSH1120	Những NLCB của CNML II	3	73913	2	2	F
	20141	EE3110	Kỹ thuật đo lường	3	75224	8	8	B+

Student ID	Semester	HP code	HP name	Credits	Class code	Formative assessment	Summative assessment	Grade
	20141	EE3140	Máy điện I	3	75204	6	9	B+
	20141	EE3410	Điện tử công suất	3	75206	6	3	F
	20141	EE3490	Kỹ thuật lập trình	3	75211	9	7.5	B+
	20141	ME2040	Cơ học kỹ thuật	3	75490	2	2	F
	20141	SSH1050	Tư tưởng HCM	2	74745	5	5.5	D+
	20142	EE2120	Lý thuyết mạch điện II	2	79058	8	4	D+
	20142	EE3280	Lý thuyết điều khiển I	3	79069	9	0	F
	20142	EE3510	Truyền động điện	3	79107	7	5	C
	20142	EE3810	Đồ án I	2	637812	7.5	7.5	B
	20142	EE5071	Các nguồn năng lượng tái tạo	2	79156	6	5	D+
	20142	MI1120	Giải tích II	3	78403	3	5	D
	20143	EE3280	Lý thuyết điều khiển I	3	80481	5.5	1.5	F
	20143	EE3410	Điện tử công suất	3	80483	0	0	F
	20151	EE3242	Khí cụ điện	2	84225	9	6	C+
	20151	EE3410	Điện tử công suất	3	83387	6	2	F
	20151	EE3425	Hệ thống cung cấp điện	3	84227	7	6.5	C+
	20151	EE3820	Đồ án II	2	648064		6	C
	20151	EE4114	Quy hoạch phát triển hệ thống đ	3	82823	0	0	F
	20151	MIL1130	QS chung và KCT bắn súng AK	0	85787			F
	20152	EE3910	Thực tập kỹ thuật	2	650812		10	A+
	20152	EE4010	Lưới điện	3	87633	2	2.5	F
	20152	EE4020	Ngắn mạch trong hệ thống điện	3	87634	7	5	C
	20152	EE4112	Nhà máy thủy điện	2	87660	0	0	F
	20152	EE5060	Sử dụng máy tính trong phân tích	3	88870	8	3	D
	20152	MIL1120	Công tác quốc phòng-An ninh	0	86631			F
	20153	EM2104	Quản trị doanh nghiệp	2	89458	0	0	F
	20153	PH1120	Vật lý đại cương II	3	89532	5.5	3.5	D
	20153	SSH1120	Những NLCB của CNML II	3	89649	3	3	F
	20161	EE4030	Phần điện nhà máy điện và trạm	4	91346	4	2	F
	20161	EE4040	Bảo vệ và điều khiển HTĐ I	3	91347	6.5	1	F
	20161	EE4051	TN Hệ thống điện I (CA I, Lưới đ	1	659589		5	D+
	20161	EE4108	Tối ưu hoá chế độ hệ thống điện	3	91377	4	2	F
	20161	EE4114	Quy hoạch phát triển hệ thống đ	3	91373	3	5	D
	20162	EE4010	Lưới điện	3	94852	0	0	F
	20162	EE4041	TN Hệ thống điện II (BV&ĐK, NM	1	663865		5	D+
	20162	EE4050	Kỹ thuật điện cao áp I	3	94854	0	0	F
	20162	EE4061	Bảo vệ và điều khiển HTĐ II	3	94888	7	5.5	C
	20162	EE4090	Khí cụ điện cao áp	3	94881	8	8	B+
	20162	EE4112	Nhà máy thủy điện	2	94886	2	1	F
	20162	EE4121	Đo lường cao áp và kiểm tra kh	2	96100	0	0	F
	20162	EM2104	Quản trị doanh nghiệp	2	95492	0	0	F
	20162	EM3661	Kinh tế năng lượng	2	94880	0	0	F
	20162	ME2040	Cơ học kỹ thuật	3	95310	0	0	F
	20163	EE3280	Lý thuyết điều khiển I	3	96410	7.5	4	D+
	20163	SSH1120	Những NLCB của CNML II	3	96344	3	4	F
	20171	EE4030	Phần điện nhà máy điện và trạm	4	97870	4	0	F

Student ID	Semester	HP code	HP name	Credits	Class code	Formative assessment	Summative assessment	Grade
	20171	EE4040	Bảo vệ và điều khiển HTĐ I	3	97871	0	0	F
	20171	EE4108	Tối ưu hoá chế độ hệ thống điện	3	97907	6.5	0	F
	20171	ME2040	Cơ học kỹ thuật	3	97934	0	0	F
20111252	20111	MI1110	Giải tích I	4	33011	8	7	B
	20111	MI1140	Đại số	4	33052	7	5	C
	20111	MIL1110	Đường lối quân sự	0	33166	4	7	C
	20111	PE1010	Giáo dục thể chất A	0	32913		9	A
	20111	PH1110	Vật lý đại cương I	3	33093	6.5	6.5	C+
	20111	SSH1110	Những NLCB của CNML I	2	33134	6	5	D+
	20112	EM1010	Quản trị học đại cương	2	36651	6.5	8	B
	20112	MI1120	Giải tích II	3	36511	8.5	5	C
	20112	MI1130	Giải tích III	3	36544	9	8	B+
	20112	MIL1120	Công tác quốc phòng-An ninh	0	36663	6	8	B
	20112	PE1020	Giáo dục thể chất B	0	37649		7	B
	20112	PH1120	Vật lý đại cương II	3	36569	9.5	8	A
	20112	SSH1120	Những NLCB của CNML II	3	36614	7	5	C
	20113	PE1030	Giáo dục thể chất C	0	44039		5	D+
	20113	SSH1050	Tư tưởng HCM	2	43502	2.5	3	F
	20121	EE1010	Nhập môn kỹ thuật ngành điện	3	47335	9	9	A
	20121	EE2000	Tín hiệu và hệ thống	3	47338	8	8	B+
	20121	EE2020	Lý thuyết mạch điện I	4	47348	9	9.5	A
	20121	IT1110	Tin học đại cương	4	47205	9.5	6.5	B
	20121	MI2020	Xác suất thống kê	3	47286	7.5	4.5	D+
	20121	SSH1050	Tư tưởng HCM	2	47235	6.5	5	C
	20122	EE2030	Trường điện từ	2	54383	8	10	A
	20122	EE2110	Điện tử tương tự	3	54387	10	8.5	A
	20122	EE2120	Lý thuyết mạch điện II	2	54392	8	9	A
	20122	EE2130	Thiết kế hệ thống số	3	54396	7	3	D
	20122	EE3280	Lý thuyết điều khiển I	3	54402	10	4.5	C
	20122	ME2040	Cơ học kỹ thuật	3	54490	9	6.5	B
	20122	PE2011	Bóng đá I	0	54806		6	C
	20122	SSH1130	Đường lối CM của ĐCSVN	3	53145	7	7	B
	20123	EE2130	Thiết kế hệ thống số	3	60079	6.5	4.5	D+
	20123	EE3140	Máy điện I	3	60080	8	7	B
	20131	EE3110	Kỹ thuật đo lường	3	61579	6	5.5	C
	20131	EE3410	Điện tử công suất	3	61558	2	5	F
	20131	EE3490	Kỹ thuật lập trình	3	61564	7	4	D
	20131	EE3600	Hệ thống đo và điều khiển công	3	62107	6.5	4	D
	20131	EE4082	Kỹ thuật chiếu sáng	3	62104	7	6	C
	20131	EM4415	Quản trị công nghệ	2	61692	7	7	B
	20131	MIL1130	QS chung và KCT bắn súng AK	0	61493	9	5	C
	20132	EE3242	Khí cụ điện	2	71329	8	6	C+
	20132	EE3425	Hệ thống cung cấp điện	3	71313	7	10	A
	20132	EE3510	Truyền động điện	3	71304	7	5	C
	20132	EE3810	Đồ án I	2	71306	10	10	A+
	20132	EE4422	Vi điều khiển và ứng dụng	3	71312	7	3	D

Student ID	Semester	HP code	HP name	Credits	Class code	Formative assessment	Summative assessment	Grade
	20132	EE4513	Quản lý công nghiệp	2	73502	8	8	B+
	20133	EE3410	Điện tử công suất	3	73589	6	5	D+
	20133	EE3910	Thực tập kỹ thuật	2	630308		9	A
	20141	EE3820	Đồ án II	2	631171		10	A+
	20141	EE4070	Điều khiển thiết bị điện	3	75755	9	7	B
	20141	EE4081	Vật liệu kỹ thuật điện	2	75751	8	5	C
	20141	EE4090	Khí cụ điện cao áp	3	75753	8	8	B+
	20141	EE4260	Thiết kế thiết bị đo	2	75777	7.5	8.5	B+
	20141	EE5071	Các nguồn năng lượng tái tạo	2	76270	9	5	C
	20141	PE2021	Bóng đá II	0	76980		5	D+
	20141	PH4670	Thiết kế hệ thống chiếu sáng	3	75841	6.5	9	B+
	20142	EE4080	Máy điện II	3	79096	8.5	9.5	A
	20142	EE4211	Thiết kế máy điện	3	79119	7	5	C
	20142	EE4241	Hệ thống cung cấp điện cho các	2	79152	7	8	B
	20142	EE4261	Đồ án thiết kế máy điện	2	637845	9.5	9.5	A+
	20142	EE4263	Đồ án khí cụ điện	2	637854	10	10	A+
	20142	EE4267	Công nghệ chế tạo thiết bị điện	3	79121	5	5	D+
	20142	EE5211	Thiết kế khí cụ điện	3	79120	8	7	B
	20142	EM3661	Kinh tế năng lượng	2	79149	9	4.5	C
	20143	EE5100	Thực tập tốt nghiệp (KTĐ)	3	640514	10	10	A+
	20151	EE4204	Máy điện trong thiết bị tự động	3	82825	7	6.5	C+
	20151	EE4207	Thiết kế thiết bị điều khiển	3	82821	0	0	F
	20161	EE4207	Thiết kế thiết bị điều khiển	3	91371	7	7	B
20111429	20111	MI1110	Giải tích I	4	33021	7.5	8	B
	20111	MI1140	Đại số	4	33062	9	3.5	D+
	20111	MIL1120	Công tác quốc phòng-An ninh	0	33169	7	9	B+
	20111	PE1010	Giáo dục thể chất A	0	32929		6	C
	20111	PH1110	Vật lý đại cương I	3	33103	8.5	7.5	B
	20111	SSH1110	Những NLCB của CNML I	2	33144	4	7	C
	20112	EM1010	Quản trị học đại cương	2	36654	7	6	C
	20112	MI1120	Giải tích II	3	36522	6.5	4	D
	20112	MI1130	Giải tích III	3	36547	8	7	B
	20112	MIL1110	Đường lối quân sự	0	36666	6	5	D+
	20112	PE1020	Giáo dục thể chất B	0	37665		9	A
	20112	PH1120	Vật lý đại cương II	3	36580	9	7.5	B+
	20112	SSH1120	Những NLCB của CNML II	3	36625	6	4	D
	20121	EE1010	Nhập môn kỹ thuật ngành điện	3	47335	8.5	7	B
	20121	EE2000	Tín hiệu và hệ thống	3	47339	7.5	5.5	C
	20121	EE2020	Lý thuyết mạch điện I	4	47350	7	8	B
	20121	IT1110	Tin học đại cương	4	47205	9	3.5	C
	20121	MI2020	Xác suất thống kê	3	47287	7.5	4.5	D+
	20121	PE1030	Giáo dục thể chất C	0	50059		7	B
	20121	SSH1050	Tư tưởng HCM	2	47241	6	5	D+
	20122	EE2030	Trường điện từ	2	54383	6	9	B+
	20122	EE2110	Điện tử tương tự	3	54387	8.5	6	C+
	20122	EE2120	Lý thuyết mạch điện II	2	54392	6	8	B

Student ID	Semester	HP code	HP name	Credits	Class code	Formative assessment	Summative assessment	Grade
	20122	EE2130	Thiết kế hệ thống số	3	54396	4	7	C
	20122	EE3280	Lý thuyết điều khiển I	3	54402	10	4.5	C
	20122	ME2040	Cơ học kỹ thuật	3	54489	6.5	4	D
	20122	MIL1130	QS chung và KCT bắn súng AK	0	55479	8	4.5	C
	20122	SSH1130	Đường lối CM của ĐCSVN	3	53137	8	7.5	B
	20131	EE3110	Kỹ thuật đo lường	3	61577	9.5	7.5	B+
	20131	EE3140	Máy điện I	3	61567	5	4.5	D
	20131	EE3410	Điện tử công suất	3	61558	3	4.5	D
	20131	EE3420	Hệ thống cung cấp điện	4	61556	8.5	9	A
	20131	EE3490	Kỹ thuật lập trình	3	61563	9	5	C
	20131	PE2012	Bóng chuyền I	0	64149		5	D+
	20132	EE3510	Truyền động điện	3	71305	5	2	F
	20132	EE3810	Đồ án I	2	71306	9	9	A
	20132	EE4080	Máy điện II	3	71311	6.5	7.5	B
	20132	EE4081	Vật liệu kỹ thuật điện	2	71327	9	8	B+
	20132	EE4211	Thiết kế máy điện	3	71951	7	7	B
	20132	EE4422	Vi điều khiển và ứng dụng	3	71312	6	6	C
	20132	PE2022	Bóng chuyền II	0	69659		5	D+
	20141	EE3600	Hệ thống đo và điều khiển công	3	75754	5	5.5	D+
	20141	EE3820	Đồ án II	2	631171		6	C
	20141	EE4070	Điều khiển thiết bị điện	3	75755	9	5	C
	20141	EE4082	Kỹ thuật chiếu sáng	3	75752	4	5	D
	20141	EE4090	Khí cụ điện cao áp	3	75753	7	7	B
	20141	EE4240	Trang bị điện-điện tử các máy c	3	75767	7	8.5	B+
	20142	EE3910	Thực tập kỹ thuật	2	639494		10	A+
	20142	EE4261	Đồ án thiết kế máy điện	2	637845	8.5	8.5	A
	20142	EE4262	Đồ án thiết bị điều khiển	2	637846	10	10	A+
	20142	EE4267	Công nghệ chế tạo thiết bị điện	3	79121	6	5	D+
	20142	EE5070	Chuyên đề NMD nguyên tử	2	79155	9	6	C+
	20142	EE5071	Các nguồn năng lượng tái tạo	2	79156	10	6.5	B
	20142	EE5211	Thiết kế khí cụ điện	3	79120	9	7	B
	20142	EM3661	Kinh tế năng lượng	2	79149	9.5	6.5	B
	20143	EE5100	Thực tập tốt nghiệp (KTĐ)	3	640514	10	10	A+
	20151	EE4114	Quy hoạch phát triển hệ thống d	3	82823	6	7	C+
	20151	EE4204	Máy điện trong thiết bị tự động	3	82825	9	9	A
	20151	EE4207	Thiết kế thiết bị điều khiển	3	82821	9	8	B+
	20151	EE4241	Hệ thống cung cấp điện cho các	2	82824	10	7	B
	20152	EE3510	Truyền động điện	3	87631	8	6	C+
20102053	20101	MI1110	Giải tích I	4	19334	4.5	4	D
	20101	MI1140	Đại số	4	19338	3.5	3	F
	20101	MIL1110	Đường lối quân sự	0	19342	6	2	F
	20101	PE1010	Giáo dục thể chất A	0	19684		8	B+
	20101	PH1110	Vật lý đại cương I	3	19330	2	2.5	F
	20101	SSH1110	Những NLCB của CNML I	2	19341	6	5	D+
	20102	FL1100	Tiếng anh 1	0	25612		0	B1
	20112	EM1010	Quản trị học đại cương	2	36651	6.5	7.5	B

Student ID	Semester	HP code	HP name	Credits	Class code	Formative assessment	Summative assessment	Grade
	20112	MI1120	Giải tích II	3	36538	4.5	5	D
	20112	MI1130	Giải tích III	3	36550	6.5	1	F
	20112	MI1140	Đại số	4	37412	7	4.5	D+
	20112	MIL1110	Đường lối quân sự	0	36835	7	6	C
	20112	MIL1120	Công tác quốc phòng-An ninh	0	36827	6	4	D
	20112	PE1020	Giáo dục thể chất B	0	37581		9	A
	20112	PH1120	Vật lý đại cương II	3	36599	4.5	3.5	F
	20112	SSH1120	Những NLCB của CNML II	3	36799	8	3	D+
	20113	PE1030	Giáo dục thể chất C	0	44040		7	B
	20113	PH1110	Vật lý đại cương I	3	43690	10	6	B
	20113	SSH1050	Tư tưởng HCM	2	43503	4	7	C
	20121	EE1010	Nhập môn kỹ thuật ngành điện	3	47334	8	9	A
	20121	EE2000	Tín hiệu và hệ thống	3	47338	8	7.5	B
	20121	EE2020	Lý thuyết mạch điện I	4	47342	6	4	D
	20121	IT1110	Tin học đại cương	4	47204	9.5	7.5	B+
	20121	MI1110	Giải tích I	4	47461	5	4.5	D
	20121	MI2020	Xác suất thống kê	3	47283	7	6.5	C+
	20121	PE2012	Bóng chuyền I	0	49912		7	B
	20122	EE2030	Trường điện từ	2	54381	8	3	D
	20122	EE2110	Điện tử tương tự	3	54385	8	4	D+
	20122	EE2120	Lý thuyết mạch điện II	2	54392	4	7	C
	20122	EE2130	Thiết kế hệ thống số	3	54397	6	2	F
	20122	EE3280	Lý thuyết điều khiển I	3	54400	9	2	F
	20122	ME2040	Cơ học kỹ thuật	3	54483	8	0	F
	20122	MI1130	Giải tích III	3	52664	5.5	0	F
	20122	PE2022	Bóng chuyền II	0	54830		7	B
	20123	MI1130	Giải tích III	3	60235	8	6.5	B
	20123	PH1120	Vật lý đại cương II	3	60319	1.5	0	F
	20131	EE3110	Kỹ thuật đo lường	3	61576	8.5	6	C+
	20131	EE3140	Máy điện I	3	61570	8	3	D
	20131	EE3410	Điện tử công suất	3	61561	5	1	F
	20131	EE3490	Kỹ thuật lập trình	3	61564	10	5	C+
	20131	EE3810	Đồ án I	2	625028	9	9	A
	20131	MIL1130	QS chung và KCT bắn súng AK	0	61524	9	7	B
	20132	EE2130	Thiết kế hệ thống số	3	70846	8	10	A
	20132	EE3242	Khí cụ điện	2	71328	9	5	C
	20132	EE3280	Lý thuyết điều khiển I	3	70801	8.5	5.5	C
	20132	EE3425	Hệ thống cung cấp điện	3	71313	9	7	B
	20132	ME2040	Cơ học kỹ thuật	3	71246	6	2.5	F
	20133	EE3910	Thực tập kỹ thuật	2	630308		10	A+
	20133	PH1120	Vật lý đại cương II	3	73836	6	6	C
	20133	SSH1130	Đường lối CM của ĐCSVN	3	73941	8	7	B
	20141	EE3410	Điện tử công suất	3	75207	6	9	B+
	20141	EE3510	Truyền động điện	3	76712	9	8	B+
	20141	EE3820	Đồ án II	2	631171		10	A+
	20141	EE4070	Điều khiển thiết bị điện	3	75755	9	10	A+

Student ID	Semester	HP code	HP name	Credits	Class code	Formative assessment	Summative assessment	Grade
	20141	EE4080	Máy điện II	3	76713	9	7	B+
	20141	EE4082	Kỹ thuật chiếu sáng	3	75752	8	9	A
	20141	ME2040	Cơ học kỹ thuật	3	74914	9	5.5	C+
	20142	EE3600	Hệ thống đo và điều khiển công	3	79116	8.5	8	B+
	20142	EE4081	Vật liệu kỹ thuật điện	2	79097	8	8	B+
	20142	EE4090	Khí cụ điện cao áp	3	79117	9	10	A+
	20142	EE4211	Thiết kế máy điện	3	79119	7	7	B
	20142	EE4261	Đồ án thiết kế máy điện	2	637845	8.5	8.5	A
	20142	EE4263	Đồ án khí cụ điện	2	637854	10	10	A+
	20142	EE4267	Công nghệ chế tạo thiết bị điện	3	79121	7	6	C
	20142	EE4422	Vi điều khiển và ứng dụng	3	79095	6	8	B
	20142	EE5211	Thiết kế khí cụ điện	3	79120	10	8	A
	20151	EE4111	Công nghệ phát điện	2	83283	9	5	C
	20151	EE4204	Máy điện trong thiết bị tự động	3	82825	8.5	9.5	A
	20151	EE4207	Thiết kế thiết bị điều khiển	3	82821	8	7	B
	20151	EE4241	Hệ thống cung cấp điện cho các	2	82824	9	6	C+
	20151	EE5070	Chuyên đề NMD nguyên tử	2	82829	9	6.5	B
	20151	EM3170	Văn hóa kinh doanh	2	83539	7.5	7.5	B
	20151	EM3661	Kinh tế năng lượng	2	82822	9.5	8.5	A
	20152	EE5100	Thực tập tốt nghiệp (KTĐ)	3	650805	9	9	A
	20152	EM4512	Thuế và hệ thống thuế	3	88375	9	5	C
	20161	EE5010	Đồ án tốt nghiệp kỹ sư KTĐ	9	657405	0	0	F
	20162	EE5010	Đồ án tốt nghiệp kỹ sư KTĐ	9	662806	0	0	F
20174326	20171	EE1024	Nhập môn ngành Điện	2	99467	9	8	B+
	20171	EM1170	Pháp luật đại cương	2	99464	5.5	3.5	D
	20171	MI1111	Giải tích I	4	99459	5	4	D
	20171	MI1141	Đại số	4	99462	4.5	1.5	F
	20171	MIL1120	Công tác quốc phòng-An ninh	0	99466	3	1.5	F
	20171	PE1010	Giáo dục thể chất A	0	99808	5	7	C+
	20172	MI1121	Giải tích II	3	100593	0	0	F
	20172	MI1131	Giải tích III	3	102997	0	0	F
	20172	MIL1110	Đường lối quân sự	0	100604	5	6	C
	20172	PE2501	Cầu lông 1	0	101280		0	F
	20172	PH1110	Vật lý đại cương I	3	100597	6.5	0	F
	20172	SSH1110	Những NLCB của CNML I	2	100601	6.5	2	F
	20173	MI1141	Đại số	4	103530	3.5	4	F
	20181	EE2021	Lý thuyết mạch điện I	3	104956	6	2	F
	20181	IT1110	Tin học đại cương	4	104946	2	4.5	F
	20181	ME2020	Vẽ kỹ thuật	2	106387	4.5	1.5	F
	20181	MI2020	Xác suất thống kê	3	104359	1.5	0	F
	20181	PH1120	Vật lý đại cương II	3	104954	0	0	F
20176930	20171	EM1170	Pháp luật đại cương	2	97015	9	8.5	A
	20171	FL1016	Kỹ năng nói TA I	2	97028	7.5	8	B
	20171	FL1017	Kỹ năng nghe TA I	2	97029	8.5	9.5	A
	20171	FL1018	Kỹ năng đọc TA I	2	97030	4.5	6.5	C
	20171	FL1019	Kỹ năng viết TA I	2	97031	7.5	7.5	B

Student ID	Semester	HP code	HP name	Credits	Class code	Formative assessment	Summative assessment	Grade
	20171	FL1022	Kỹ năng tổng hợp I	2	97032	8.5	9	A
	20171	MI1016	Giải tích I	4	97062	9	0	F
	20171	PE1010	Giáo dục thể chất A	0	99700	5	0	F
	20171	SSH1110	Những NLCB của CNML I	2	97017	7.5	6	C+
	20172	FL1026	Kỹ năng nói TA II	2	100214	7	0	F
	20172	FL1027	Kỹ năng nghe TA II	2	100213	6	0	F
	20172	FL1028	Kỹ năng đọc TA II	2	100215	4.5	0	F
	20172	FL1029	Kỹ năng viết TA II	2	100216	0	0	F
	20172	FL1031	Kỹ năng tổng hợp II	2	100217	6.5	0	F
	20172	MI1026	Giải tích II	4	100202	0	0	F
	20172	MIL1110	Đường lối quân sự	0	100198			F
	20172	PE2601	Chạy	0	101269		0	F
	20172	SSH1120	Những NLCB của CNML II	3	100195	0	0	F
	20181	FL1019	Kỹ năng viết TA I	2	107015	0	0	F
	20181	MI1016	Giải tích I	4	107011	0	0	F
	20181	SSH1110	Những NLCB của CNML I	2	107008	0	0	F
	20181	SSH1120	Những NLCB của CNML II	3	104104	0	0	F