



Họ tên/Name: **Phạm Quang Huy**

Ngày sinh/Date of birth:

25/07/1995

MSSV/Student ID: **20131789**

Thời gian học/Time of study:

8/2013 - 2/2018

Chương trình học: **Kỹ sư Kỹ thuật Điều khiển và tự động hóa (Chuyên ngành Tự động hóa công nghiệp)
Viện Điện**

Degree program: **Engineer in Control Engineering and Automation
School of Electrical Engineering**

TT	Mã HP Course ID	Tên học phần	Course Title	Tín chỉ Credits	Điểm Grade
1	SSH1110	Những NLCB của CNML I	Fundamental Principles of Marxism-Leninism I	2	C
2	SSH1120	Những NLCB của CNML II	Fundamental Principles of Marxism-Leninism II	3	D
3	SSH1050	Tư tưởng HCM	Ho-Chi-Minh Thought	2	C
4	SSH1130	Đường lối CM của ĐCSVN	Revolution Policy of VCP	3	B
5	SSH1170	Pháp luật đại cương	General Law	2	D
6	MI1110	Giải tích I	Analysis I	4	D
7	MI1140	Đại số	Algebra	4	D+
8	PH1110	Vật lý đại cương I	Physics I	3	A
9	EM1010	Quản trị học đại cương	Introduction to Management	2	B
10	MI1120	Giải tích II	Analysis II	3	C
11	MI1130	Giải tích III	Analysis III	3	C
12	PH1120	Vật lý đại cương II	Physics II	3	C
13	IT1110	Tin học đại cương	Introduction to Computer Science	4	C+
14	EE1010	Nhập môn kỹ thuật ngành điện	Introduction to Electrical Engineering	3	A
15	EE2000	Tín hiệu và hệ thống	Signals and Systems	3	C+
16	EE2020	Lý thuyết mạch điện I	Electrical Circuit Theory I	4	A
17	MI2020	Xác suất thống kê	Probability and Statistics	3	B
18	EE2030	Trường điện từ	Electromagnetic Fields	2	B
19	EE2110	Điện tử tương tự	Analog Electronics	3	A+
20	EE2120	Lý thuyết mạch điện II	Electrical Circuit Theory II	2	B
21	EE2130	Thiết kế hệ thống số	Digital System Design	3	C
22	EE3280	Lý thuyết điều khiển I	Control Theory I	3	B
23	ME2040	Cơ học kỹ thuật	Engineering Mechanics	3	A
24	EE3110	Kỹ thuật đo lường	Measurement and Instrumentation Principles	3	A
25	EE3140	Máy điện I	Electrical Machines I	3	A
26	EE3410	Điện tử công suất	Power Electronics	3	A
27	EE3480	Vi xử lý	Microprocessors	3	B
28	EE3425	Hệ thống cung cấp điện	Power Supply Systems	3	B
29	EE3490	Kỹ thuật lập trình	Programming Techniques	3	B
30	EE3242	Khí cụ điện	Electrical Apparatuses	2	A
31	EE3510	Truyền động điện	Electrical Drives	3	B
32	EE3550	Điều khiển quá trình	Process Control	3	C+
33	EE3600	Hệ thống đo và điều khiển công nghiệp	Industrial Measurement and Control Systems	3	B
34	EE3810	Đồ án I	Project I	2	A+
35	EE3820	Đồ án II	Project II	2	A
36	EE4220	Điều khiển logic và PLC	Logic Control and PLC	3	B+
37	EE4435	Hệ thống điều khiển số	Digital Control Systems	3	D
38	EE4423	Thiết bị khí nén và thủy lực trong tự động hóa	Pneumatic and Hydraulic Automation Elements	3	B
39	EE4240	Trang bị điện-điện tử các máy công nghiệp	Electrical-Electronic Equipments of Industrial Machines	3	B
40	EE4422	Vi điều khiển và ứng dụng	Microcontrollers and Applications	3	A+
41	EE3910	Thực tập kỹ thuật	Engineering Practicum	2	A+
42	EE4420	Điều khiển mờ và mạng nơron	Fuzzy Control and Neural Networks	3	B+
43	EE4341	Kỹ thuật Robot	Robot Engineering	3	A
44	EE4340	Đồ án chuyên ngành	Senior Design Project	2	B+

