

Trường Đại Học Mở - Địa chất  
Phòng Đào tạo Đại học  
-oOo-

### Kế Hoạch Đào Tạo/Hệ Ngành (CTĐT Chuẩn)

Học kỳ 1 - Năm học 2018 - 2019

**Bậc hệ: Đại học tín chỉ (4 Năm) (1\_4)**

**Ngành: Kỹ thuật điều khiển và tự động (7520216)**

STT	Mã MH	Tên môn học	Số TC	TS	Ch.Ng	Tên ch/ngành
<b>Học Kỳ Thứ 1</b>						
1	7010102	Đại số tuyến tính	4	60		
2	7010103	Giải tích 1	4	60		
3	7010304	Hóa học đại cương phần 1 + TN	3	45		
4	7010601	Tiếng Anh 1	3	45		
5	7010701	Giáo dục thể chất 1	1	15		
6	7090223	Nhập môn về kỹ thuật	3	45		
<b>Học Kỳ Thứ 2</b>						
1	7010101	Biến đổi Laplace và ứng dụng	2	30		
2	7010104	Giải tích 2	4	60		
3	7010202	Thí nghiệm vật lý 1	1	15		
4	7010204	Vật lý đại cương 1	4	60		
5	7010602	Tiếng Anh 2	3	45		
6	7010702	Giáo dục thể chất 2	1	15		
7	7090316	Lý thuyết mạch	4	60		
8	7300101	Công tác quốc phòng - an ninh	3	45		
<b>Học Kỳ Thứ 3</b>						
1	7010120	Xác suất thống kê	3	45		
2	7010703	Giáo dục thể chất 3	1	15		
3	7090125	Máy điện	3	45		
4	7090211	Hệ thống máy tính và ngôn ngữ lập trình	3	45		
5	7090216	Kỹ thuật số-logic	4	60		
6	7090229	Thực tập kỹ thuật số-logic	1	15		
7	7090304	Điện tử tương tự	4	60		
8	7090318	Thí nghiệm điện tử tương tự	1	15		
9	7300201	Quân sự chung và chiến thuật	5	75		
<b>Học Kỳ Thứ 4</b>						
1	7090201	Cơ sở điện tử công suất	3	45		
2	7090209	Đo lường công nghiệp	3	45		
3	7090218	Lý thuyết điều khiển tự động	3	45		
4	7090220	Mô hình hóa và mô phỏng	3	45		
5	7090227	Thực tập điện tử công suất	1	15		
6	7090228	Thực tập đo lường công nghiệp	1	15		
7	7090230	Thực tập lý thuyết điều khiển tự động	1	15		
8	7090233	Tín hiệu và hệ thống	3	45		
9	7090602	Thực tập điện	1	15		
<b>Học Kỳ Thứ 5</b>						
1	7020102	Những nguyên lý cơ bản của chủ nghĩa Mác-Lênin 1	2	30		
2	7020104	Pháp luật đại cương	2	30		
3	7090207	Điều khiển logic và lập trình PLC	3	45		
4	7090219	Mạng truyền thông công nghiệp	3	45		

# Kế Hoạch Đào Tạo/Hệ Ngành (CTĐT Chuẩn)

Học kỳ 1 - Năm học 2018 - 2019

Bậc hệ: Đại học tín chỉ (4 Năm) (1\_4)

Ngành: Kỹ thuật điều khiển và tự động (7520216)

STT	Mã MH	Tên môn học	Số TC	TS	Ch.Ng	Tên ch/ngành
5	7090239	Vi xử lý	3	45		
6	7090226	Thiết bị và hệ thống tự động	3	45	7520216_01	Tự động hóa
7	7090232	Thực tập truyền động điện	1	15	7520216_01	Tự động hóa
8	7090235	Truyền động điện	3	45	7520216_01	Tự động hóa
<b>Học Kỳ Thứ 6</b>						
1	7020103	Những nguyên lý cơ bản của chủ nghĩa Mác-Lênin 2	3	45		
2	7090204	ĐA kỹ thuật đo lường và điều khiển bằng máy tính	1	15	7520216_01	Tự động hóa
3	7090213	Kỹ thuật đo lường và điều khiển bằng máy tính	3	45	7520216_01	Tự động hóa
4	7090236	Tự động hóa quá trình sản xuất công nghiệp	3	45	7520216_01	Tự động hóa
<b>Học Kỳ Thứ 7</b>						
1	7020201	Tư tưởng Hồ Chí Minh	2	30		
2	7020301	Đường lối cách mạng của Đảng Cộng sản Việt Nam	3	45		
<b>Học Kỳ Thứ 8</b>						
1	7090217	Luận văn tốt nghiệp	8	120	7520216_01	Tự động hóa
2	7090231	Thực tập tốt nghiệp	2	30	7520216_01	Tự động hóa

Ngày.....tháng.....năm.....