

SƠ ĐỒ CÂY NGÀNH: CÔNG NGHỆ KỸ THUẬT CƠ ĐIỆN TỬ (POHE)

HK1 (24TC)

HK2 (20TC)

HK3 (20TC)

HK4 (19TC)

HK5 (19TC)

HK6 (14TC)

HK7 (14TC)

HK8 (10TC)

200106	5
Các ng.lý CB của CN MácLênin	

202109	3
Toán cao cấp A2	

200104	3
Đường lối CM của Đảng CSVN	

202110 →

202121	3
Xác suất thống kê	

200107	2
Tư tưởng Hồ Chí Minh	

207610 →

207505	3
Kỹ thuật vi điều khiển	

207110 →

207503	3
Kỹ thuật đo lường, cảm biến	

207629 →

207622	10
Khóa Luận tốt nghiệp	

200201	3
Quân sự 1(Lý thuyết)*	

202206	2
Vật lý 2	

202110	3
Toán cao cấp A3	

202620	2
Kỹ năng giao tiếp	

207101	1
Đồ án chi tiết máy	

207546	2
Anh văn kỹ thuật	

207516	3
PLC & ứng dụng	

207629 →

207627	5
Tiểu luận tốt nghiệp	

200202	3
Quân sự 2(thực hành)*	

202502	1
Giáo dục thể chất 2*	

207109	2
Kỹ thuật điện	

207148,207141 →

207146	2
Chi tiết máy	

207138,207146 →

207125	2
Ứng dụng tin học trong thiết kế máy	

207628 →

207629	3
Động lực học - Điều khiển robot	

207109 →

207535	3
Cơ sở hệ thống thủy lực & khí nén	

207629 →

207641	3
Chuyên đề tốt nghiệp 1	

202201	2
Vật lý 1	

202622	2
Pháp luật đại cương	

207141	2
Động học và động lực học cơ cấu	

207239	3
Cơ sở truyền nhiệt	

207145	1
Thực tập gia công 3: Cắt gọt CNC	

207425 →

207425	3
Kỹ thuật năng lượng nhiệt điện	

207616	3
Thiết kế hệ thống cơ điện tử	

207425 →

207642	2
Chuyên đề tốt nghiệp 2	

202202	1
Thí nghiệm vật lý 1	

202201 →

207140	3
Cơ kỹ thuật: Tĩnh học & động lực học	

207142 →

207143	2
Thực tập gia công 1: Hàn - người	

207144 →

207603	3
Kỹ thuật CAD,CAM,CNC	

207140 →

207202	2
Cơ lưu chất	

207110 →

207510	3
Điện tử công suất	

207640	2
Thực tập xí nghiệp	

202501	1
Giáo dục thể chất 1*	

207142	3
Vật liệu & công nghệ chế tạo	

207144	1
Thực tập gia công 2: Cắt - gọt	

207110 →

207610	2
Kỹ thuật số	

207547	2
Kỹ thuật hệ thống	

207610 →

207525	2
Xử lý tín hiệu số	

207505 →

207520	3
Servo điện-thủy lực-khí nén	

207138	3
Vẽ kỹ thuật 1	

213603 →

213604	3
Anh văn 2	

207140 →

207148	2
Sức bền vật liệu	

207643	2
Matlab ứng dụng	

207623	2
Mạch điện	

207110 →

207604	2
Kỹ thuật giao tiếp máy tính	

207638	2
Nhập môn ngành cơ điện tử	

214103	3
Tin học đại cương*	

214103 →

207605	2
Kỹ thuật lập trình	

208438	2
Quản trị dự án	

202110 →

207628	3
Cơ sở kỹ thuật robot	

207643 →

207624	2
Kỹ thuật xử lý ảnh	

213603	4
Anh văn 1	

202206 →

207110	2
Kỹ thuật điện tử	

207138 →

207117	2
AutoCAD	

207643 →

207701	2
An toàn lao động & MT CN	

207639	1
Kiến tập cơ sở	

207138 →

207139	2
Vẽ kỹ thuật 2	

202121 →

207221	2
PP bố trí thí nghiệm & XLSL	

202109 →

207615	2
Phương pháp số	

Ghi chú:

- Môn học trước
- ↔ Môn song hành
- Môn tiên quyết
- Môn bắt buộc
- (dashed) Môn tự chọn