

SƠ ĐỒ CÂY NGÀNH: CÔNG NGHỆ KỸ THUẬT NHIỆT

HK1 (22TC)

HK2 (20TC)

HK3 (19TC)

HK4 (18TC)

HK5 (17TC)

HK6 (14TC)

HK7 (15TC)

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
Tu tưởng Hồ Chí Minh	

207222	3
Kỹ thuật sấy	

207109 →

207410	3
Đo lường & tự động hóa trong thiết bị lạnh	

207423	10
Khóa Luận tốt nghiệp	

200201	3
Quản sự 1(Lý thuyết)*	

202202	1
Thí nghiệm vật lý 1	

202109 →

202110	3
Toán cao cấp A3	

202622	2
Pháp luật đại cương	

207146, 207138 →

207101	1
Đồ án chi tiết máy	

207404	3
Kỹ thuật điều hòa không khí	

207547	2
Kỹ thuật hệ thống	

207429	5
Tiểu luận tốt nghiệp	

200202	3
Quản sự 2(thực hành)*	

202206	2
Vật lý 2	

207140 →

207141	2
Động học và động lực học cơ cấu	

202206 →

207109	2
Kỹ thuật điện	

207401	3
Bơm quạt máy nén	

207426 →

207412	1
Đồ án kỹ thuật lạnh	

207403	2
Kỹ thuật lạnh thực phẩm	

207439	3
Chuyên đề tốt nghiệp 1	

202201	2
Vật lý 1	

202502	1
Giáo dục thể chất 2*	

207142 →

207143	2
Thực tập gia công 1: Hàn - nguội	

202206 →

207110	2
Kỹ thuật điện tử	

207417	3
Thiết bị trao đổi nhiệt	

207430	3
Kỹ thuật năng lượng tái tạo	

207220 →

207407	2
Lý thuyết cháy	

207440	2
Chuyên đề tốt nghiệp 2	

202501	1
Giáo dục thể chất 1*	

202620	2
Kỹ năng giao tiếp	

207142 →

207144	1
Thực tập gia công 2: Cắt - gọt	

207148, 207141 →

207146	2
Chi tiết máy	

207420	3
Tua bin hơi - khí	

207432	1
Thực tập sản xuất	

207406 ←

207413	1
Đồ án lò hơi	

207138	3
Vẽ kỹ thuật 1	

202201 →

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

207140 →

207148	2
Sức bền vật liệu	

207140 →

207202	2
Cơ lưu chất	

207426	3
Cơ sở kỹ thuật lạnh	

207109 →

207535	3
Cơ sở hệ thống thủy lực & khí nén	

207404 →

207414	1
Đồ án điều hòa không khí	

207435	1
Nhập môn ngành nhiệt lạnh	

207142	3
Vật liệu & công nghệ chế tạo	

207220	3
Nhiệt động lực học kỹ thuật	

207436	3
Lý thuyết truyền nhiệt	

207441	2
Anh văn kỹ thuật	

207406	2
Lò hơi công nghiệp	

207222 →

207415	1
Đồ án thiết bị sấy	

213603	4
Anh văn 1	

208438	2
Quản trị dự án	

214103	3
Tin học đại cương*	

207107	2
Dung sai và kỹ thuật đo lường	

207138, 207146 →

207125	2
Ứng dụng tin học trong thiết kế máy	

207425	3
Kỹ thuật năng lượng nhiệt điện	

207425	3
Kỹ thuật năng lượng nhiệt điện	

213603 →

213604	3
Anh văn 2	

207138 →

207117	2
AutoCAD	

207138 →

207139	2
Vẽ kỹ thuật 2	

207437	2
Vật liệu nhiệt lạnh	

Ghi chú:

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

214103 →

207605	2
Kỹ thuật lập trình	

202121 →

207221	2
PP bố trí thi nghiệm & XLSL	

207701	2
An toàn lao động & MT CN	