

CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO CHUYÊN NGÀNH CƠ KHÍ NÔNG LÂM

HK1 (20TC)	HK2 (20TC)	HK3 (21TC)	HK4 (22TC)	HK5 (21TC)	HK6 (20TC)	HK7 (16TC)	HK8 (12TC)	
207332 Nhập môn ngành CKNL 1	200101 Triết học Mác Lênin 3	200102 KTCT Mác Lênin 2	200103 Chủ nghĩa XH khoa học 2	200107 Tư tưởng Hồ Chí Minh 2	200105 Lịch sử Đảng CSVN 2			
202501 Giáo dục thể chất 1 1	202502 Giáo dục thể chất 2 1		208438 Quản trị dự án 2					
202620 Kỹ năng giao tiếp 2	202622 Pháp luật đại cương 2							
202109 Toán cao cấp A2 3	202110 Toán cao cấp A3 3	202121 Xác suất thống kê 3	207221 PP bố trí TN & XLSL 2	207430 Kỹ thuật năng lượng TT 3	207340 Thực tập sản xuất 2	207547 Kỹ thuật HT 2		
202201 Vật lý 1 2	202206 Vật lý 2 2	207152 Kỹ thuật điện 3	207110 Kỹ thuật điện tử 2	207125 Ứng dụng TH trong TKM 2	207250 Máy chăn nuôi 2	207312 TT bảo dưỡng KT 1 2	207346 12 <i>Khóa luận tốt nghiệp</i>	
202202 Thí nghiệm vật lý 1 1	207202 Cơ lưu chất 2	207239 Cơ sở truyền nhiệt 3		207333 Động cơ đốt trong 3	207309 Cấu tạo truyền động MK 3	207313 TT bảo dưỡng KT 2 2		
	207140 Tinh học và Động lực học 3	207141 Động học và ĐLH cơ cấu 2	207100 Chi tiết máy 3	207151 Đồ án chi tiết máy 2	207306 Máy gieo trồng 3	207339 Sử dụng máy 3	207537 3 <i>Chuyên đề tốt nghiệp 1</i>	
		207113 Sức bền vật liệu 3	207127 TTGC hàn - nguội 2	207303 Máy làm đất 3	207347 Máy chăm sóc cây trồng 2	207335 TT sử dụng máy 2	207345 3 <i>Chuyên đề tốt nghiệp 2</i>	
		207150 Vật liệu kĩ thuật 2	207126 TTGC cắt gọt 2	207154 TTGC cắt gọt CNC 2	207305 Máy thu hoạch 3	207304 Máy sau thu hoạch 3	207325 6 <i>Tiểu luận tốt nghiệp</i>	
			207107 Dung sai và KT đo lường 2	207137 Công nghệ chế tạo máy 2	207603 Kỹ thuật CAD CAM CNC 3			
207138 Vẽ kỹ thuật 1 3	207139 Vẽ kỹ thuật 2 2	214103 Tin học đại cương 3	TỰ CHỌN 2 TC		TỰ CHỌN 6 TC			
			207117 AUTOCAD 2	207535 Cơ sở HT thủy lực, khí nén 3	207217 Máy nâng chuyển 2	207514 Đo lường và TB hòa MNIN 2		
			207615 Phương pháp số 2	209101 Trắc địa 3	207322 Cơ sở KT HT máy CT 2	207301 Cấp thoát nước trong NN 2		
			207644 Ngôn ngữ lập trình KT 2	207341 Mô hình hóa và mô phỏng 3	207343 Số hóa trong hệ thống sx 2	207701 An toàn LB và MT CN 2		
213603 Ảnh văn 1 4	213604 Ảnh văn 2 3		207342 Ảnh văn kỹ thuật 3					
	200201/200202 GD quốc phòng 1&2 (HK hè) 3/3		Mã môn học số tín chỉ □ □		Tổng số tín chỉ phải đạt: 158 Tổng số tín chỉ bắt buộc: 138 Tổng số tín chỉ tự chọn: 20			
			Tên môn học					

-----> Môn học trước

In nghiêng: Môn tự chọn

*, **: Theo qui chế