

Số: 21 / ĐHBK-CK

V/v: các môn học cốt lõi của CK08KSTN

Tp. Hồ Chí Minh, ngày 02 tháng 12 năm 2009

Kính gửi: - Ban Điều Hành KSTN
- Phòng Đào Tạo

BCN Khoa Cơ Khí kính gửi Ban Điều Hành KSTN và Phòng Đào Tạo danh sách các môn học cốt lõi của KSTN khóa 2008 (áp dụng cho lớp CK08KSTN).

DANH SÁCH CÁC MÔN HỌC CỐT LỐI CỦA CK08KSTN

STT	MSMH	TÊN MÔN HỌC	SỐ TC	GHI CHÚ
1	209017	Nguyên lý máy	3(3.1.6)	
2	809001	Sức bền vật liệu 2C	2(2.1.4)	
3	212032	Vật liệu học & Xử lý	3(3.1.6)	
4	402001	Kỹ thuật điện tử C	3(3.1.6)	
5	209037	Vẽ cơ khí	2(2.1.4)	
6	209021	Chi tiết máy	3(3.1.6)	
7	202103	Dung sai & Kỹ thuật đo	3(3.1.6)	
8	202010	Kỹ thuật thủy lực & Khí nén	2(2.1.4)	
9	205015	Kỹ thuật chế tạo 1	2(2.1.4)	
10	209001	ĐAMH Chi tiết máy	1(0.1.4)	
11	202047	Kỹ thuật chế tạo 2	3(3.1.6)	
12	218001	Kỹ thuật điều khiển tự động	3(3.1.6)	
13	218031	Tự động hóa sản xuất	3(3.1.6)	
14	218024	Trang bị điện – điện tử	2(2.1.4)	
15	209002	Quá trình thiết kế kỹ thuật	2(2.1.4)	
16	218027	ĐAMH Tự động hóa sản xuất	1(0.1.4)	
17	202103	Kỹ thuật chế tạo 3	2(2.1.4)	
18	202104	CAD/CAM/CNC	3(3.1.6)	
19	202038	ĐAMH Kỹ thuật chế tạo	1(0.1.4)	
20	202080	Máy công cụ	2(2.1.4)	

Lưu ý: Khóa KSTN K2009 có bổ sung thêm môn Nhiệt động lực học kỹ thuật 2 tín chỉ (MSMH: 210014).

MÔN HỌC TỰ CHỌN PHẦN A				MÔN HỌC TỰ CHỌN PHẦN B			
STT	MSMH	TÊN MÔN HỌC	SỐ TC	STT	MSMH	TÊN MÔN HỌC	SỐ TC
1	209022	Dao động kỹ thuật	2(2.1.4)	1	202083	CN vật liệu nhựa & khuôn mẫu	2(2.1.4)
2	209024	PP phân tử hữu hạn	2(2.1.4)	2	202087	Đảm bảo chất lượng	2(2.1.4)
3	209029	Kỹ thuật độ tin cậy	2(2.1.4)	3	203003	Kỹ thuật nâng vận chuyên	2(2.1.4)
4	210015	Truyền nhiệt	2(2.1.4)	4	218013	Tạo mẫu nhanh	2(2.1.4)
5	218032	Hệ thống PLC	2(2.1.4)	5	202003	CN & thiết bị gia công chính xác	2(2.1.4)
6	209009	Mô hình hóa hình học	2(2.1.4)	6	202004	Nguyên lý gia công vật liệu	2(2.1.4)

(Handwritten signature)

7	209003	Vật liệu phi kim	2(2.1.4)	7	202042	Các Phương pháp gia công đặc biệt	2(2.1.4)
8	209004	Tối ưu hóa & QHTN	2(2.1.4)	8	202086	QL&KT bảo trì công nghiệp	2(2.1.4)
9	209005	Động lực học cơ hệ	2(2.1.4)	9	205012	Lý thuyết biến dạng	2(2.1.4)
10	218086	Vi điều khiển	2(2.1.4)	10	205017	KT Cán kim loại	2(2.1.4)
11	218033	Robot công nghiệp	2(2.1.4)	11	202008	Kỹ thuật đồng thời	2(2.1.4)
12	218014	Thiết kế hệ thống cơ điện tử	2(2.1.4)	12	202005	Thiết kế đảm bảo chế tạo & lắp ráp	2(2.1.4)
				13	202006	TK trang bị công nghệ	2(2.1.4)
				14	205022	KT biến dạng tạo hình	2(2.1.4)
				15	205023	Công nghệ hàn	2(2.1.4)
				16	205024	KT tạo hình kim loại bột	2(2.1.4)
				17	205025	Luyện kim hàn	2(2.1.4)
				18	205026	KT phun phủ bề mặt	2(2.1.4)
				19	205027	KT đúc kim loại	2(2.1.4)
				20	205028	TK khuôn dập	2(2.1.4)

Trong Chương trình đào tạo K2008, ngành Kỹ thuật Chế tạo 14 tín chỉ tự chọn: có 8 tín chỉ tự chọn phần A và 6 tín chỉ tự chọn phần B. Sinh viên lớp CK08KSTN phải chọn 10 tín chỉ tự chọn học cùng với lớp KSTN và 4 tín chỉ tự chọn có thể học cùng với lớp thường.
Trân trọng./.

KT. TRƯỞNG KHOA CƠ KHÍ
PHÓ TRƯỞNG KHOA *ms*



Nơi nhận:

- Như kính gửi;
- Lưu Phòng giáo vụ.

PGS.TS. *Nguyễn Hữu Lộc*