

DAFTAR MATA KULIAH DAN SEBARANNYA (untuk Mahasiswa Angkatan 2009/2010)
PROGRAM STUDI TEKNIK MESIN
UNIVERSITAS MURIA KUDUS

	Kode MK	Nama Mata Kuliah	T	P	SKS
Semester 1	TMD101	Pendidikan Kewarganegaraan	2	0	2
	TMD103	Fisika Terapan	1	1	2
	TMD105	Bahasa Inggris Teknik	1	1	2
	TMD107	Matematika Terapan I	2	0	2
	TMD109	Kimia Terapan	1	1	2
	TMD111	T. Kerja Bangku dan Pelat	2	0	2
	TMD113	P. Kerja Bangku dan Pelat I	0	2	2
	TMD115	Gambar Mesin I	0	2	2
	TMD117	Teknologi Bahan	2	0	2
	TMD119	Metrologi	0	2	2
		Ketrampilan Komputer	0	0	0
Semester 2	TMD102	Pendidikan Agama	2	0	2
	TMD104	Mekanika Teknik I	2	0	2
	TMD106	Matematika Terapan II	2	0	2
	TMD108	P. Kerja Bangku dan Pelat II	0	2	2
	TMD110	Teknik Pengelasan	2	0	2
	TMD112	Karakterisasi dan pengujian bahan	0	2	2
	TMD114	Teknik Permesinan	2	0	2
	TMD116	Gambar Mesin II	0	2	2
	TMD118	K3 dan Hk. Tenaga kerja	2	0	2
	TMD120	Bahasa Indonesia	2	0	2
	TMD122	Statistik Teknik	2	0	2
	Semester 3	TMD201	Mekanika Teknik II	2	0
TMD203		Termodinamika Teknik	1	1	2
TMD205		Computer Aided Design I	0	2	2
TMD207		Perpindahan Kalor	2	0	2
TMD209		Praktek Kerja Las I	0	2	2
TMD211		Elemen Mesin I	2	0	2
TMD213		Praktek Kerja Mesin Perkakas I	0	2	2
TMD215		Bahan Bakar dan Pelumas	1	1	2
TMD217		Teknik Listrik dan Elektronika	1	1	2
TMD219		Mekanika Fluida	2	0	2
	Ketrampilan Bahasa Inggris	0	0	0	
Semester 4	TMD202	Computer Aided Design II	0	2	2
	TMD204	Pneumatik dan Hidrolik	1	2	3
	TMD206	Kinematika dan Dinamika Teknik	3	0	3
	TMD208	Praktek Kerja Las II	0	2	2
	TMD210	Praktek Kerja Mesin Perkakas II	0	2	2
	TMD212	Teknik Perawatan	2	0	2
	TMD214	Elemen Mesin II	2	0	2
	TMD216	Pompa dan Kompresor	2	0	2
		Konsentrasi Produksi			
	TMP202	Teknologi Manufaktur	2	0	2
	TMP204	T. Produksi dan Numerical Control	2	0	2
		Konsentrasi Otomotif			
	TMO202	Teknik Pendingin Otomotif	1	1	2
	TMO204	Motor Bensin	1	2	3

Semester 5	TMD301	Praktek Perawatan Dasar	0	2	2
	TMD303	Instrumentasi dan Kendali	1	1	2
	TMD305	Turbin dan ketel uap	2	0	2
	TMD307	Otomatisasi	1	1	2
	TMD309	Kuliah Kerja Lapangan	0	1	1
		Ketrampilan Kewirausahaan	0	0	0
		Konsentrasi Produksi			
	TMP301	Pengecoran Logam	1	2	3
	TMP303	Teknik Pembentukan	1	2	3
	TMP305	Manajemen Produksi	2	0	2
	TMP307	P. Produksi dan Numerical control	0	2	2
	TMP309	Computer Aided Manufactur	0	2	2
		Konsentrasi Otomotif			
	TMO301	P. Perawatan Mesin Otomotif	0	2	2
	TMO303	Motor Diesel	1	2	3
TMO305	Pengujian motor bakar	0	2	2	
TMO307	Chasis dan Bodi	1	1	2	
TMO309	Kelistrikan Otomotif	1	1	2	
Semester 6	TMD302	Proyek akhir	0	4	4
	TMD304	Kewirausahaan	2	0	2
	TMD306	Praktek Kerja Nyata	0	2	2
		Konsentrasi Produksi			
	TMP302	P. Perawatan Mesin Perkakas	0	2	2
		Konsentrasi Otomotif			
TMO302	P. Perawatan Kendaraan berat	0	2	2	

Ka.Progdi Teknik
Mesin

Taufiq Hidayat, ST

Ket

:

T: Teori

P: Praktek