



UNIVERSITAS NEGERI PADANG

DAFTAR MATAKULIAH TAHUN KURIKULUM : 2017 [2017]

Fakultas : **Fakultas Teknik**
 Prog. Studi : Pendidikan Teknik Otomotif (S1)

No	Kode	Matakuliah	SKS				Kelompok	W/P
			Jml	T	P	L		
Semester : 1								
1	OTO1.61.1302	Kimia Teknik	2	2	0	0	Mata Kuliah Wajib Fakultas	W
2	OTO1.61.1303	Matematika Teknik	2	2	0	0	Mata Kuliah Wajib Fakultas	W
3	OTO1.61.1304	Menggambar Teknik	3	1	2	0	Mata Kuliah Wajib Fakultas	W
4	OTO1.61.1305	Listrik dan Elektronika	3	2	1	0	Mata Kuliah Wajib Program Studi	W
5	OTO1.61.1306	Dasar Teknologi Bengkel	3	1	2	0	Mata Kuliah Wajib Program Studi	W
6	OTO1.61.1307	Dasar Dasar Otomotif	3	2	1	0	Mata Kuliah Wajib Fakultas	W
7	UNP1.60.1401	Pendidikan Agama	3	3	0	0	Mata Kuliah Wajib Universitas	W
8	UNP1.60.1402	Pendidikan Pancasila	2	2	0	0	Mata Kuliah Wajib Universitas	W
9	UNP1.60.1403	Pendidikan Kewarganegaraan	2	2	0	0	Mata Kuliah Wajib Universitas	W
10	UNP1.60.1404	Bahasa Indonesia	2	2	0	0	Mata Kuliah Wajib Universitas	W
11	UNP1.60.1405	Bahasa Inggris	2	2	0	0	Mata Kuliah Wajib Universitas	W
12	UNP1.61.1201	Dasar-dasar Ilmu Pendidikan	2	2	0	0	Mata Kuliah Wajib Universitas	W
13	UNP2.60.1401	Ilmu Kealaman Dasar	2	2	0	0	Mata Kuliah Pilihan Universitas	P
14	UNP2.60.1402	Ilmu Sosial Budaya Dasar	2	2	0	0	Mata Kuliah Pilihan Universitas	P
Total			33					
Semester : 2								
1	OTO1.61.2101	Mekanika Fluida	2	2	0	0	Mata Kuliah Wajib Program Studi	W
2	OTO1.61.2102	Konstruksi Badan Kendaraan	3	1	2	0	Mata Kuliah Wajib Program Studi	W
3	OTO1.61.2103	Fisika Teknik	3	2	1	0	Mata Kuliah Wajib Program Studi	W
4	OTO1.61.2201	Ekonomi Teknik	2	2	0	0	Mata Kuliah Wajib Program Studi	W
5	OTO1.61.2202	Thermodinamika	2	2	0	0	Mata Kuliah Wajib Program Studi	W
6	OTO1.61.2203	Sensor dan Tranduser	3	2	1	0	Mata Kuliah Wajib Program Studi	W
7	OTO1.61.2204	Bahasa Inggris teknik	2	1	1	0	Mata Kuliah Wajib Program Studi	W
8	OTO2.61.2101	Bimbingan Karir	2	2	0	0	Mata Kuliah Pilihan Program Studi	P
9	UNP1.61.2101	Psikologi Pendidikan	2	2	0	0	Mata Kuliah Wajib Universitas	W
10	UNP1.61.2102	Administrasi Dan Supervisi Pendidikan	2	2	0	0	Mata Kuliah Wajib Universitas	W
Total			23					
Semester : 3								

1	OTO1.61.3101	Elemen Mesin	2	2	0	0	Mata Kuliah Wajib Program Studi	W
2	OTO1.61.3102	Material Teknik	2	2	0	0	Mata Kuliah Wajib Program Studi	W
3	OTO1.61.3103	Perpindahan Panas	2	2	0	0	Mata Kuliah Wajib Program Studi	W
4	OTO1.61.3105	Mekanika Gerak Kendaraan	2	2	0	0	Mata Kuliah Wajib Program Studi	W
5	OTO1.61.3106	Kemudi, Rem dan Suspensi	3	1	2	0	Mata Kuliah Wajib Program Studi	W
6	OTO1.61.3107	Hidrolik dan Pneumatik	2	1	1	0	Mata Kuliah Wajib Program Studi	W
7	OTO1.61.3108	Motor Bensin	4	2	2	0	Mata Kuliah Wajib Program Studi	W
8	UNP1.60.3101	Kewirausahaan	3	3	0	0	Mata Kuliah Wajib Universitas	W
9	UNP2.60.3402	Teknologi Informasi dan Komunikasi	2	0	2	0	Mata Kuliah Pilihan Universitas	P
Total			22					
Semester : 4								
1	OTO1.61.4101	Manajemen Industri	2	2	0	0	Mata Kuliah Wajib Program Studi	W



UNIVERSITAS NEGERI PADANG

DAFTAR MATAKULIAH TAHUN KURIKULUM : 2017

Fakultas : **Fakultas Teknik**
 Prog. Studi : Pendidikan Teknik Otomotif (S1)

No	Kode	Matakuliah	SKS				Kelompok	W/P
			Jml	T	P	L		
2	OTO1.61.4102	Listrik Elektronika Otomotif	4	2	2	0	Mata Kuliah Wajib Program Studi	W
3	OTO1.61.4103	Sistem Pemindah Tenaga	3	1	2	0	Mata Kuliah Wajib Program Studi	W
4	OTO1.61.4201	Evaluasi Pembelajaran	2	2	0	0	Mata Kuliah Wajib Program Studi	W
5	OTO1.61.4202	Motor Diesel	4	2	2	0	Mata Kuliah Wajib Program Studi	W
6	OTO1.61.4203	Teknologi Alat Berat	3	2	1	0	Mata Kuliah Wajib Program Studi	W
7	OTO1.61.4204	Media Pendidikan	2	1	1	0	Mata Kuliah Wajib Program Studi	W
8	UNP1.61.4201	Bimbingan Dan Konseling	2	2	0	0	Mata Kuliah Wajib Universitas	W
Total			22					
Semester : 5								
1	OTO1.61.5101	Teknik Pengkondisian Udara	3	1	2	0	Mata Kuliah Wajib Program Studi	W
2	OTO1.61.5102	Teknologi Pengecatan	3	1	2	0	Mata Kuliah Wajib Program Studi	W
3	OTO1.61.5202	Teknologi Sepeda Motor	3	1	2	0	Mata Kuliah Wajib Program Studi	W
4	OTO1.61.5203	Teknologi Ototronic	4	2	2	0	Mata Kuliah Wajib Program Studi	W
5	OTO1.61.5204	Pengujian Kendaraan	3	1	2	0	Mata Kuliah Wajib Program Studi	W
6	OTO1.61.5301	Pedagogik Kejuruan	3	1	2	0	Mata Kuliah Wajib Program Studi	W
7	UNP1.61.5101	Program Pengalaman Lapangan 1 (PPL1)	1	0	0	1	Mata Kuliah Wajib Universitas	W
Total			20					
Semester : 6								
1	OTO1.61.6201	Statistika	2	2	0	0	Mata Kuliah Wajib Program Studi	W
2	OTO1.61.6202	Polusi dan Lingkungan	2	2	0	0	Mata Kuliah Wajib Program Studi	W
3	OTO1.61.6203	Perawatan Kendaraan	3	1	2	0	Mata Kuliah Wajib Program Studi	W
4	OTO1.61.6204	Simulasi dan Komputasi Otomotif	2	1	1	0	Mata Kuliah Wajib Program Studi	W
5	OTO1.61.6301	Kurikulum Pendidikan Teknologi dan Kejuruan	2	2	0	0	Mata Kuliah Wajib Program Studi	W
6	OTO1.61.6302	Metodologi Penelitian	2	2	0	0	Mata Kuliah Wajib Program Studi	W
7	OTO1.61.6303	Metode Mengajar Khusus	3	1	2	0	Mata Kuliah Wajib Program Studi	W
8	OTO2.61.6101	Teknologi Transportasi	2	2	0	0	Mata Kuliah Pilihan Program Studi	P
9	OTO2.61.6201	Manajemen Sumber Daya Manusia	2	2	0	0	Mata Kuliah Pilihan Program Studi	P
10	UNP1.61.6401	Program Pengalaman Lapangan 2 (PPL 2)	1	0	0	1	Mata Kuliah Wajib Universitas	W

Total			21					
Semester : 7								
1	OTO1.61.7202	Praktik Kerja lapangan	3	0	0	3	Mata Kuliah Wajib Program Studi	W
2	UNP1.60.7401	Kuliah Kerja Nyata (KKN)	2	0	0	2	Mata Kuliah Wajib Universitas	W
3	UNP1.61.7401	Program Pengalaman Lapangan 3 (PPL 3)	3	0	0	3	Mata Kuliah Wajib Universitas	W
Total			8					
Semester : 8								
1	OTO1.61.8101	Skripsi	6	0	0	6	Mata Kuliah Wajib Program Studi	W
Total			6					