

JADWAL KULIAH SEMESTER GENAP 2024/2025						
PRODI S1 + S2 + S3 DEPARTEMEN TEKNIK MESIN FTIRS ITS						
HARI	SESI	SEM	KODE	MATA KULIAH	SKS	KELAS
SENIN	1 (07.00 s/d 08.40)	II	TM234203	MEKANIKA KEKUATAN MATERIAL (1)	2	A
						B
						C
						D
						E
						U
						P
		V	TM234504	PERPINDAHAN PANAS (1)	2	A
						U
	1 (07.00 s/d 09.30)	IV	TM234401	PROSES MANUFAKTUR I	3	D
						U
						P
	1 (07.00 s/d 09.30)	II	TS234204	STATISTIKA	3	R (RKP)
						R (RKP)
	1 (09.00 s/d 10.40)	II	SM234201	KALKULUS 2	2	REG / IUP
	2 (10.00 s/d 11.40)	IV	TM234404	STATISTIK DAN PERENCANAAN EKSPERIMEN (1)	2	A
						B
						C
						D
						U
		IV	TM234406	SISTEM DINAMIK DAN PENGENDALIAN (1)	2	D
					2	P
	2 (10.00 s/d 12.30)	PIL	TM234710	GETARAN SISTEM MEKANIKAL	3	A
		PIL	TM234615	GETARAN MESIN PERKAKAS	3	A
	2 (11.00 s/d 12.40)	VI	UG234915	KEWIRAUSAHAAN BERBASIS TEKNOLOGI	3	IUP
	3 (13.30 s/d 15.10)	IV	TM234406	SISTEM DINAMIK DAN PENGENDALIAN (1)	2	A
						B
						C
						U
		III	TM234306	TERMODINAMIKA I	2	A
						U
	3 (13.30 s/d 16.00)	III	TM234304	INSTRUMENTASI; PENGUKURAN DAN METROLOGI (1)	2	A
						U
						A
						U
		V	TM234507	MEKANIKA GETARAN	3	A
						B
	3 (13.30 s/d 15.10)	PIL	TM234736	MEKANIKA PATAHAN	3	U
						A
		S2 PIL	TM235208	Proses Pemesinan	3	A (Reg)
	3 (13.30 s/d 15.10)	II	SF234202	FISIKA LISTRIK DAN MAGNET	2	REG
			UG234911	Pancasila (Mengulang)	2	REG
	4 (15.30 s/d 17.10)	I	SF234102	FISIKA MEKANIKA	4	REG
		I	SM234101	KALKULUS 1	3	IUP
	5 (18.30 s/d 21.00)	S2 ETB PJJ	TM235238	Manajemen dan Bisnis Energi Terbarukan	3	Q (PJJ)
		S2 PIL DSM PJJ	TM235306	Topik Khusus 4 : Mechanics of Failure and Life Prediction	3	S (PJJ)

JADWAL KULIAH SEMESTER GENAP 2024/2025						
PRODI S1 + S2 + S3 DEPARTEMEN TEKNIK MESIN FTIRS ITS						
HARI	SESI	SEM	KODE	MATA KULIAH	SKS	KELAS
SELASA	1 (07.00 s/d 08.40)	V	TM234504	PERPINDAHAN PANAS (2)	2	A
						U
		II	TM234203	MEKANIKA KEKUATAN MATERIAL (2)	2	A
						B
						C
						D
						E
						U
						P
	1 (07.00 s/d 09.30)	III	TM234305	METALURGI II	3	A
						U
						P
		PIL	TM234623	PERANCANGAN PESAWAT PENUKAR KALOR	3	A
		S2 PIL	TM235228	Energi Surya	3	A (Reg)
	1 (09.00 s/d 10.40)	II	SM234201	KALKULUS 2 (MENGULANG)	2	REG
		II	SF234202	FISIKA LISTRIK DAN MAGNET	2	IUP
	2 (10.00 s/d 12.30)	VI	TM234601	MANAJEMEN OPERASIONAL	3	A
					2	B
					3	C
						D
						P
		III	TM234307	ELEMEN MESIN I	3	A
						U
		IV	TM234402	MEKANIKA FLUIDA DASAR II	3	A
						B
						C
						D
						E
						U
		PIL	TM234610	MANAJEMEN DAN EKONOMI ENERGI	3	A
		PIL	TM234729	TEKNIK COR	3	A
		PIL	TM234612	Sistem Tenaga Pneumatik Dan Hidrolik	3	A
	3 (13.30 s/d 16.00)	II	TM234202	KINEMATIKA DAN DINAMIKA TEKNIK	3	A
						B
						C
						D
						E
						U
		II	TM234204	METALURGI I	3	P
		IV	TM234404	STATISTIK DAN PERENCANAAN EKSPERIMEN (1)	2	E
						P
		PIL	TM234714	TRIBOLOGI & TEORI GESEK PADA PEMESINAN	3	A
		PIL	TM234611	METODE KOMPUTASI FLUIDA	3	A
		PIL	TM234748	SIMULASI FLUIDA DAN PERPAN	3	A
		S2 PIL	TM235219	Analisa Kegagalan Material	3	A (Reg)
	3 (13.30 s/d 15.10)	VI	UG234915	KEWIRAUSAHAAN BERBASIS TEKNOLOGI	3	
	4 (15.30 s/d 17.10)	VI	UG234915	KEWIRAUSAHAAN BERBASIS TEKNOLOGI	3	
	3 (13.30 s/d 15.10)		UG234913	Kewarganegaraan (Mengulang)	2	reg
		I	SK234102	Kimia 1	3	IUP
	4 (15.30 s/d 17.10)	I	SM234101	KALKULUS 1	3	REG
		I	SF234102	FISIKA MEKANIKA	4	IUP
	5 (18.30 s/d 21.00)	S2 ETB PJJ	TM235237	Teknologi Penyimpanan Energi	3	Q (PJJ)
		S2 PIL PJJ	TM235209	Desain Produk	3	P (PJJ)
		S2 PIL PJJ	TM235303	TOPIK KHUSUS 1 : Solid Mechanic	3	P (PJJ)

JADWAL KULIAH SEMESTER GENAP 2024/2025						
PRODI S1 + S2 + S3 DEPARTEMEN TEKNIK MESIN FTIRS ITS						
HARI	SESI	SEM	KODE	MATA KULIAH	SKS	KELAS
RABU	1 (07.00 s/d 08.40)	II	TM234201	ALGORITMA DASAR	2	A
						B
						C
						D
						E
						P
		III	TM234303	MEKANIKA FLUIDA DASAR I	2	A
						U
						V
	1 (07.00 s/d 09.30)	V	TM234501	ANALISA NUMERIK	3	P
						A
		PIL	TM234740	Kendaraan Listrik	3	U
	1 (09.00 s/d 10.40)	II	SM234201	KALKULUS 2	3	A
	2 (10.00 s/d 10.50)	VI	TM234601	MANAJEMEN OPERASIONAL (2)	1	REG / IUP
		IV	TM234406	SISTEM DINAMIK DAN PENGENDALIAN (2)	2	B
					2	D
	2 (10.00 s/d 12.30)	IV	TM234405	TERMODINAMIKA II	3	P
						A
						B
						C
						D
						E
	3 (13.30 s/d 15.10)	PIL	TM234614	PERANCANGAN & PENGEMBANGAN PRODUK	3	U
		PIL	TM234713	KONSTRUKSI PLAT DAN CANGKANG	3	A
		II	SF234202	FISIKA LISTRIK DAN MAGNET	2	A
	3 (13.30 s/d 15.10)	III	TM234304	INSTRUMENTASI; PENGUKURAN DAN METROLOGI (2)	2	REG
		IV	TM234406	SISTEM DINAMIK DAN PENGENDALIAN (2)	2	A
						U
						A
		IV	TM234404	STATISTIK DAN PERENCANAAN EKSPERIMEN (2)	2	B
						C
	3 (13.30 s/d 16.00)	VII	TM234701	TEKNIK & MANAJEMEN PERAWATAN	3	U
						A
		II	TM234202	KINEMATIKA DAN DINAMIKA TEKNIK	3	P
		PIL	TM234628	ANALISA SISTEM PERPIPAAN	3	A
		PIL	TM234608	TEKNIK PENDINGIN & PENGKONDISIAN UDARA	3	A
		PIL	TM234734	ANALISA KEGAGALAN MATERIAL	3	A
		S2 PIL	TM235304	TOPIK KHUSUS 2 : Structural Integrity and Durability	3	A (Reg)
		S2 PIL	TM235213	Pemodelan Sistem Dinamis	3	A (Reg)
	4 (15.30 s/d 17.10)	I	SF234102	FISIKA MEKANIKA	4	REG
		I	SM234101	KALKULUS 1	3	IUP
	5 (18.30 s/d 21.00)	S2 RKE PJJ	TM235211	Teknik Pembakaran	3	R (PJJ)
		S2 DSM PJJ	TM235207	Getaran Mekanis	3	S (PJJ)
		S2 ETB PJJ	TM235236	Pemodelan Komputasi untuk Peralatan Energi	3	Q (PJJ)
		S2 PIL PJJ	TM235212	Dinamika Kendaraan	3	P (PJJ)

JADWAL KULIAH SEMESTER GENAP 2024/2025						
PRODI S1 + S2 + S3 DEPARTEMEN TEKNIK MESIN FTIRS ITS						
HARI	SESI	SEM	KODE	MATA KULIAH	SKS	KELAS
KAMIS	1 (07.00 s/d 08.40)	I	SK234102	Kimia 1	4	REG
		II	SF234202	FISIKA LISTRIK DAN MAGNET (PRAKTIKUM)	2	REG
	1 (07.00 s/d 08.40)	I	TM234102	FISIKA STATIKA	2	U
						B
	1 (07.00 s/d 09.30)	V	TM234506	PROSES MANUFAKTUR II	3	A
						U
		III	TM234302	DINAMIKA PERMESINAN	3	A
						U
		PIL	TM234708	METODE MATRIK UNTUK ANALISA STRUKTUR	3	A
						A
		PIL	TM234718	AERODINAMIKA	3	A
		S2 PIL	TM235225	Mekanika Fluida	3	A (Reg)
	1 (09.00 s/d 10.40)	II	SF234202	FISIKA LISTRIK DAN MAGNET	2	IUP
	2 (10.00 s/d 11.40)	IV	TM234404	STATISTIK & PERENCANAAN EKSPERIMEN (2)	2	A
						B
						C
						D
						U
	2 (10.00 s/d 12.30)	II	TM234204	METALURGI I	3	A
						B
						C
						D
						E
						U
		IV	TM234402	MEKANIKA FLUIDA DASAR II	3	P
	3 (13.30 s/d 15.10)	V	TM234502	MEKATRONIKA	3	A
		PIL	TM234719	TEKNIK PEMBAKARAN DAN BAHAN BAKAR	3	U
						A
						A
		PIL	TM234620	MEKANISME ROBOT	3	A
	3 (13.30 s/d 15.10)	IV	TM234403	ELEMEN MESIN II	3	R (RKP)
						R (RKP)
						A
						B
						C
						D
						U
						P
		III	TM234306	TERMODINAMIKA I	2	A
						U
		V	TM234505	MESIN KONVERSI ENERGI	3	A
		PIL	TM234627	SISTEM PENGENDALIAN LINEAR	3	U
						A
		PIL	TM234735	KOROSI	3	A
		PIL	TM234712	TEKNOLOGI DAN KONSTRUKSI OTOMOTIF	3	PIL
	3 (13.00 s/d 15.00)	II	SF234202	FISIKA LISTRIK DAN MAGNET (PRAKTIKUM)	2	REG
	3 (13.30 s/d 15.10)	I	SK234101	Kimia 1	4	IUP
	4 (15.30 s/d 17.10)	I	SM234101	KALKULUS 1	3	REG
		I	SF234102	FISIKA MEKANIKA	4	IUP
	5 (18.30 s/d 21.00)	S2 PIL ETB PJJ	TM235324	Teknologi Hidrogen	3	Q (PJJ)
		S2 PIL PJJ	TM235227	Komputasi Fluida & Perpan	3	P (PJJ)
		S2 RKE PJJ	TM235204	Perpindahan Panas dan Masa	3	R (PJJ)
		S2 DSM PJJ	TM235239	Manajemen Perawatan Pembangkit	3	S (PJJ)

JADWAL KULIAH SEMESTER GENAP 2024/2025						
PRODI S1 + S2 + S3 DEPARTEMEN TEKNIK MESIN FTIRS ITS						
HARI	SESI	SEM	KODE	MATA KULIAH	SKS	KELAS
JUMAT	1 (07.00 s/d 08.40)	V	TM234503	CAPSTONE I	2	A
						B
						C
						D
						E
						F
						P
	1 (08.30 s/d 11.30)	ALOKASI WAKTU UNTUK RAPAT DOSEN DEPARTEMEN TEKNIK MESIN				
	1 (09.00 s/d 10.40)	II	TS234206	ANATOMI DAN FISIOLOGI	3	R (RKP)
	1 (09.00 s/d 10.40)		UG234912	Bahasa Indonesia	2	REG
	1 (09.30 s/d 11.30)	II	SF234202	FISIKA LISTRIK DAN MAGNET (PRAKTIKUM)	2	IUP
	3 (13.30 s/d 15.10)		UG234914	Bahasa Inggris	2	REG
	3 (13.30 s/d 16.00)	IV	TM234401	PROSES MANUFAKTUR I	3	A
						B
						C
		VI	TM234602	CAPSTONE II	3	A
						B
						C
						D
						E
						F
						G
						H
	I					
	I	TM234103	MENG GAMBAR MESIN	3	U	
III	TM234301	MATEMATIKA REKAYASA	3	A		
5 (18.30 s/d 21.00)	S2 PIL ETB PJJ	TM235315	Sistem Energi Biomassa	3	Q (PJJ)	
	S2 PIL DSM PJJ	TM235223	Mekanika Komposit	3	S (PJJ)	
KETERANGAN :						
S1						
MK Kelas Paralel apabila ada kelas yg beda hari termasuk kelas P (IUP), Quiz/ETS/EAS di hari yg sama dgn kelas yg lain						
Jadwal Quiz/ETS/EAS						
Staper : Senin jam 10.00		Promanu I : Jumat jam 13.30				
Sisdin : Senin jam 13.30						
Kelas U : Kelas khusus untuk yang mengulang mata kuliah						
Kelas Y : Mata Kuliah Pilihan Berbahasa Inggris						
S2						
S2 PIL		: MK Pilihan S2 Teknik Mesin		S2 DSM PJJ : MK Wajib S2 DSM PJJ		
S2 PIL PJJ		: MK pilihan S2 Teknik Mesin PJJ		S2 RKE PJJ : MK Wajib S2 RKE PJJ		
S2 ETB PJJ		: MK Wajib S2 RETB Kelas PJJ		S2 PIL DSM PJJ : MK Pilihan S2 DSM PJJ		
S2 ETB PIL PJJ		: MK Pilihan S2 RETB Kelas PJJ		S2 PIL RKE PJJ : MK Pilihan S2 RKE PJJ		
Kelas A : S2 Teknik Mesin				Kelas R : S2 RKE PJJ		
Kelas P : S2 Teknik Mesin PJJ		Kelas Q : S2 RETB PJJ		Kelas S : S2 DSM PJJ		