Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu

Mekatronik

1. Yarıyıl Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
OTPZ001	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ	Zorunlu	2	0.00	0	3.00
EMEZ101	DOĞRU AKIM DEVRE ANALİZİ	Zorunlu	2	0.00	2	5.00
MKRZ101	ELEKTRİK ELEKTRONİK ÖLÇME	Zorunlu	2	0.00	2	4.00
MKRZ105	MEKATRONİĞİN TEMELLERİ	Zorunlu	2	0.00	0	5.00
OTPZ101	MESLEKİ MATEMATİK I	Zorunlu	3	0.00	0	4.00
OTPZ010	BİLGİ VE İLETİŞİM TEKNOLOJİSİ	Zorunlu	2	0.00	2	3.00
HRTZ115	KARİYER PLANLAMA	Zorunlu	1	0.00	0	1.00
TUD101	TÜRK DİLİ I	Zorunlu	2	0.00	0	2.00
ATA101	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ I	Zorunlu	2	0.00	0	2.00
YAD101	YABANCI DİL	Zorunlu	2	0.00	0	2.00

1. Yarıyıl Seçmeli Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
YAD111	YABANCI DİL I (ALMANCA)	Zorunlu	2	0.00	0	2.00
YAD121	YABANCI DİL I (FRANSIZCA)	Zorunlu	2	0.00	0	2.00
YAD101	YABANCI DİL I (İNGİLİZCE)	Zorunlu	2	0.00	0	2.00

2. Yarıyıl Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
EMEZ102	ALTERNATİF AKIM DEVRE ANALİZİ	Zorunlu	2	0.00	2	5.00
MKRZ104	ANALOG ELEKTRONİK	Zorunlu	2	0.00	2	4.00
MKRZ108	BİLGİSAYAR DESTEKLİ ÇİZİM	Zorunlu	2	0.00	2	5.00
EMEZ104	SAYISAL TASARIM	Zorunlu	3	0.00	0	4.00
TUD102	TÜRK DİLİ II	Zorunlu	2	0.00	0	2.00
ATA102	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ II	Zorunlu	2	0.00	0	2.00
	Seçmeli dersler	Seçmeli				6.00
YAD102	YABANCI DİL	Zorunlu	2	0.00	0	2.00

2. Yarıyıl Seçmeli Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
OTPS004	KALİTE YÖNETİM SİSTEMLERİ	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
OTPS006	ARAŞTIRMA YÖNTEM VE TEKNİKLERİ	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
EMEZ002	SENSÖRLER VE TRANSDÜSERLER	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
MKRS102	BİLGİSAYARDA PROGRAMLAMA I	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
YAD112	YABANCI DİL II (ALMANCA)	Zorunlu	2	0.00	0	2.00
YAD122	YABANCI DİL II (FRANSIZCA)	Zorunlu	2	0.00	0	2.00
YAD102	YABANCI DİL II (İNGİLİZCE)	Zorunlu	2	0.00	0	2.00

3. Yarıyıl Dersleri						
Dersin Kodu	**Dersin Adı**	**Türü**	**T**	**U**	**L**	**AKTS**
MKRZ205	HİDROLİK PNÖMATİK	Zorunlu	2	0.00	2	4.00
TBMYO1	STAJ I	Zorunlu	0	0.00	0	4.00
MKRZ203	KONTROL SİSTEMLERİ	Zorunlu	2	0.00	0	3.00
EMEZ201	MİKRODENETLEYİCİLER	Zorunlu	2	0.00	2	4.00
MKRZ209	MEKANİZMALAR	Zorunlu	2	0.00	2	3.00
	Seçmeli dersler	Seçmeli				12.00
3. Yarıyıl Seçmeli Dersleri						
Dersin Kodu	**Dersin Adı**	**Türü**	**T**	**U**	**L**	**AKTS**
MKRS235	İŞYERİ EĞİTİMİ I	Seçmeli	0	16.00	0	12.00
OTPS011	İŞLETME YÖNETİMİ I	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
MKRS231	MESLEK ETİĞİ	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
MKRS221	MESLEKİ YABANCI DİL I	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
MKRS229	ÇEVRE KORUMA	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
MKRS225	BİLGİSAYARLI KONTROL	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
EMEZ003	ELEKTRİK MOTORLARI VE SÜRÜCÜLERİ	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
MKRS227	BİLGİSAYAR DESTEKLİ DEVRE TASARIMI	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
MKRS237	BİLGİSAYARDA PROGRAMLAMA II	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
MKRS233	SİSTEM ANALİZİ I	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
4. Yarıyıl Dersleri						
Dersin Kodu	**Dersin Adı**	**Türü**	**T**	**U**	**L**	**AKTS**
TBMYO2	STAJ II	Zorunlu	0	0.00	0	4.00
EMEZ202	PROGRAMLANABİLİR MANTIK DENETLEYİCİLERİ	Zorunlu	2	0.00	2	4.00
MKRZ206	ENDÜSTRİYEL ROBOTLAR	Zorunlu	2	0.00	2	4.00
MKRZ210	MİKRODENETLEYİCİ UYGULAMALARI	Zorunlu	2	0.00	2	3.00
MKRZ208	SİSTEM ANALİZİ II	Zorunlu	2	0.00	0	3.00
	Seçmeli dersler	Seçmeli				12.00
4. Yarıyıl Seçmeli Dersleri						
Dersin Kodu	**Dersin Adı**	**Türü**	**T**	**U**	**L**	**AKTS**
MKRS228	PROJE TEKNİKLERİ	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
MKRS230	GİRİŞİMCİLİK	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
MKRS234	İŞYERİ EĞİTİMİ II	Seçmeli	0	16.00	0	12.00
OTPS012	İŞLETME YÖNETİMİ II	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
OTPS005	KALİTE GÜVENCESİ VE STANDARTLARI	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
MKRS222	MESLEKİ YABANCI DİL II	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
MKRS224	PROSES KONTROL	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
MKRS220	ENDÜSTRİYEL AĞLAR	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
MKRS232	ESNEK ÜRETİM SİSTEMLERİ	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
MKRS226	BİLGİSAYAR DESTEKLİ TAKIM TEZGAHLARI	Seçmeli	2	0.00	0	3.00