Fen Bilimleri Enstitüsü

Otomotiv Mühendisliği

1. Yarıyıl Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
OTO6191	TEZ DANIŞMANLIĞI I	Zorunlu	0	1.00	0	1.00
OTO6101	OTOMOTİV TASARIM, İMALAT VE PROJE YÖNETİMİ	Zorunlu	3	0.00	0	5.00
FEN6001	ARAŞTIRMA YÖNTEMLERİ	Zorunlu	2	0.00	0	4.00
	Seçmeli dersler	Seçmeli				20.00

1. Yarıyıl Seçmeli Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
OTO6181	DOKTORA UZMANLIK ALAN DERSİ I	Seçmeli	4	0.00	0	5.00
OTO6111	TAŞITLARDA ÇARPMA ANALİZİ YÖNTEMLERİ	Seçmeli	3	0.00	0	5.00
OTO6113	TAŞITLARDA İLERİ MALZEMELERİN KULLANIMI	Seçmeli	3	0.00	0	5.00
OTO6115	TAŞITLARDA HESAPLAMALI AKIŞKANLAR DİNAMİĞİ YÖNTEMLERİ	Seçmeli	3	0.00	0	5.00
OTO6117	OTOMOTİV MÜHENDİSLİĞİNDE MEKATRONİK	Seçmeli	3	0.00	0	5.00
OTO5127	İÇTEN YANMALI MOTORLARIN HESABI VE GELİŞTİRİLMESİ	Seçmeli	3	0.00	0	6.00

15. Yarıyıl Seçmeli Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS

2. Yarıyıl Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
OTO6172	SEMİNER (DERSTE)	Zorunlu	0	2.00	0	5.00
OTO6192	TEZ DANIŞMANLIĞI II	Zorunlu	0	1.00	0	1.00
	Seçmeli dersler	Seçmeli				24.00

2. Yarıyıl Seçmeli Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
OTO6182	DOKTORA UZMANLIK ALAN DERSİ II	Seçmeli	4	0.00	0	5.00
OTO6112	OTOMOTİV MÜHENDİSLİĞİNDE KONTROL SİSTEMLERİ	Seçmeli	3	0.00	0	5.00
OTO6114	TAŞIT FREN SİSTEMLERİ	Seçmeli	3	0.00	0	5.00
OTO6116	OTOMOTİV MÜHENDİSLİĞİNDE ÖZEL KONULAR	Seçmeli	3	0.00	0	5.00
OTO6118	EMİSYON KONTROLÜ VE DENETİMİ	Seçmeli	3	0.00	0	5.00
OTO6120	TAŞITLARDA KOMPOZİT VE SANDVİÇ YAPILAR	Seçmeli	3	0.00	0	5.00
OTO6122	YAKIT HÜCRELERİ	Seçmeli	3	0.00	0	5.00
OTO6126	TAŞITLARDA HASAR ANALİZİ	Seçmeli	3	0.00	0	5.00
OTO6124	TAŞITLARDA ELEKTRONİK KONTROL ÜNİTESİ TASARIMI	Seçmeli	3	0.00	0	5.00

3. Yarıyıl Dersleri						
Dersin Kodu	**Dersin Adı**	**Türü**	**T**	**U**	**L**	**AKTS**
OTO6171	SEMİNER (TEZDE)	Zorunlu	0	2.00	0	5.00
OTO6183	DOKTORA UZMANLIK ALAN DERSİ III	Zorunlu	4	0.00	0	5.00
YET6177	DOKTORA YETERLİK SINAVI	Zorunlu	0	0.00	0	10.00
OTO6191	TEZ ÇALIŞMASI I	Zorunlu	0	1.00	0	10.00
OTO6193	TEZ DANIŞMANLIĞI III	Zorunlu	0	1.00	0	10.00
4. Yarıyıl Dersleri						
Dersin Kodu	**Dersin Adı**	**Türü**	**T**	**U**	**L**	**AKTS**
OTO6184	DOKTORA UZMANLIK ALAN DERSİ IV	Zorunlu	4	0.00	0	5.00
OTO5194	TEZ ÇALIŞMASI II	Zorunlu	0	1.00	0	25.00
OTO6194	TEZ DANIŞMANLIĞI IV	Zorunlu	0	1.00	0	25.00
5. Yarıyıl Dersleri						
Dersin Kodu	**Dersin Adı**	**Türü**	**T**	**U**	**L**	**AKTS**
ENS6121	GELİŞİM VE ÖĞRENME	Zorunlu	3	0.00	0	5.00
OTO6185	DOKTORA UZMANLIK ALAN DERSİ V	Zorunlu	4	0.00	0	5.00
OTO5193	TEZ ÇALIŞMASI III	Zorunlu	0	1.00	0	20.00
6. Yarıyıl Dersleri						
Dersin Kodu	**Dersin Adı**	**Türü**	**T**	**U**	**L**	**AKTS**
OTO6186	DOKTORA UZMANLIK ALAN DERSİ VI	Zorunlu	4	0.00	0	5.00
OTO5194	TEZ ÇALIŞMASI IV	Zorunlu	0	1.00	0	20.00
OTO6196	TEZ DANIŞMANLIĞI VI	Zorunlu	0	1.00	0	20.00
7. Yarıyıl Dersleri						
Dersin Kodu	**Dersin Adı**	**Türü**	**T**	**U**	**L**	**AKTS**
OTO6187	DOKTORA UZMANLIK ALAN DERSİ VII	Zorunlu	4	0.00	0	5.00
OTO6195	TEZ ÇALIŞMASI V	Zorunlu	0	1.00	0	25.00
8. Yarıyıl Dersleri						
Dersin Kodu	**Dersin Adı**	**Türü**	**T**	**U**	**L**	**AKTS**
OTO6188	DOKTORA UZMANLIK ALAN DERSİ VIII	Zorunlu	4	0.00	0	5.00
OTO6196	TEZ ÇALIŞMASI VI	Zorunlu	0	1.00	0	25.00
OTO6198	TEZ DANIŞMANLIĞI VIII	Zorunlu	0	1.00	0	25.00