

Fen Bilimleri Enstitüsü

Toprak Bilimi ve Bitki Besleme

1. Yarıyıl Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
TOP6181	DOKTORA UZMANLIK ALAN DERSİ I	Zorunlu	4	0.00	0	5.00
TOP6191	TEZ DANIŞMANLIĞI I	Zorunlu	0	1.00	0	1.00
	Seçmeli dersler	Seçmeli				24.00

1. Yarıyıl Seçmeli Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
TOP6947	İLERİ BİTKİ METABOLİZMASI	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
TOP6963	MEYVE YETİŞTİRİCİLİĞİNDE BESLENME	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
TOP6965	SÜRDÜRÜLEBİLİR ARAZİ YÖNETİMİ	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
TOP6961	TOPRAK YÖNETİMİ VE KORUNUMU	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
TOP6967	TOPRAKSIZ YETİŞTİRİCİLİKTE BİTKİLERİN BESLENMESİ	Seçmeli	3	0.00	0	6.00

2. Yarıyıl Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
TOP6182	DOKTORA UZMANLIK ALAN DERSİ II	Zorunlu	4	0.00	0	5.00
TOP6172	SEMİNER	Zorunlu	0	2.00	0	4.00
TOP6192	TEZ DANIŞMANLIĞI II	Zorunlu	0	1.00	0	1.00
FEN6002	TEKNOLOJİ TRANSFERİ, AR-GE VE İNOVASYON	Zorunlu	2	0.00	0	2.00
	Seçmeli dersler	Seçmeli				18.00

2. Yarıyıl Seçmeli Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
TOP6936	COĞRAFİ BİLGİ SİSTEMLERİ (CBS)	Seçmeli	2	2.00	0	6.00
TOP6962	DÜNYA TOPRAK KAYNAKLARI	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
TOP6952	İLERİ BİTKİ FİZYOLOJİSİ	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
TOP6960	KİL MİNERALLERİ	Seçmeli	2	0.00	2	6.00
TOP6964	ORGANİK ATIKLARIN TARIMDA DEĞERLENDİRİLMESİ	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
TOP6954	TOPRAK KİRLİLİĞİ VE ISLAHI	Seçmeli	3	0.00	0	6.00

3. Yarıyıl Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
TOP6183	DOKTORA UZMANLIK ALAN DERSİ III	Zorunlu	4	0.00	0	5.00
YET6177	DOKTORA YETERLİK SINAVI	Zorunlu	0	0.00	0	10.00
TOP6193	TEZ DANIŞMANLIĞI III	Zorunlu	0	1.00	0	15.00

4. Yarıyıl Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS

TOP6184	DOKTORA UZMANLIK ALAN DERSİ IV	Zorunlu	4	0.00	0	5.00
TOP6194	TEZ DANIŞMANLIĞI IV	Zorunlu	0	1.00	0	25.00
5. Yarıyıl Dersleri						
Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
TOP6185	DOKTORA UZMANLIK ALAN DERSİ V	Zorunlu	4	0.00	0	5.00
TOP6195	TEZ DANIŞMANLIĞI V	Zorunlu	0	1.00	0	25.00
6. Yarıyıl Dersleri						
Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
TOP6186	DOKTORA UZMANLIK ALAN DERSİ VI	Zorunlu	4	0.00	0	5.00
TOP6196	TEZ DANIŞMANLIĞI VI	Zorunlu	0	1.00	0	25.00
7. Yarıyıl Dersleri						
Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
TOP6187	DOKTORA UZMANLIK ALAN DERSİ VII	Zorunlu	4	0.00	0	5.00
TOP6197	TEZ DANIŞMANLIĞI VII	Zorunlu	0	1.00	0	25.00
8. Yarıyıl Dersleri						
Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
TOP6188	DOKTORA UZMANLIK ALAN DERSİ VIII	Zorunlu	4	0.00	0	5.00
TOP6198	TEZ DANIŞMANLIĞI VIII	Zorunlu	0	1.00	0	25.00

