

Fen Bilimleri Enstitüsü

Toprak Bilimi ve Bitki Besleme

1. Yarıyıl Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
TOP5191	TEZ DANIŞMANLIĞI I	Zorunlu	0	1.00	0	1.00
TOP5181	YÜKSEK LİSANS UZMANLIK ALAN DERSİ I	Zorunlu	4	0.00	0	5.00
	Seçmeli dersler	Seçmeli				24.00

1. Yarıyıl Seçmeli Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
TOP5953	TOPRAK MORFOLOJİSİ VE SINIFLANDIRILMASI	Seçmeli	2	2.00	0	6.00
TOP5903	UZAKTAN ALGILAMA	Seçmeli	2	2.00	0	6.00
TOP5949	İLERİ TOPRAK VERİMLİLİĞİ	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
TOP5951	BAHÇE BİTKİLERİNİN BESLENMESİ	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
TOP5957	KAYAÇLAR VE MİNERALLER	Seçmeli	2	2.00	0	6.00
TOP5959	ÇEVRESEL TOPRAK KİMYASI	Seçmeli	2	0.00	2	6.00
TOP5961	KENT TOPRAKLARI	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
TOP5963	TOPRAK BİLİMİ VE BİTKİ BESLEMEDE SON GELİŞMELER	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
TOP5965	BİTKİ ANALİZLERİ	Seçmeli	2	0.00	2	6.00
TOP5967	TERASLAMA TEKNİĞİ	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
TOP5969	VERMİKOMPOST ÜRETİM TEKNİĞİ	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
TOP5971	MİKROBİYOLOJİK GÜBRELEME	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
TOP5973	TUZLU VE ALKALİ TOPRAKLARIN ISLAHI	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
TOP5975	İLERİ TOPRAK FİZİĞİ	Seçmeli	2	2.00	0	6.00
TOP5979	YERSEL DEĞİŞKENLİK MODELLEMESİNE GİRİŞ	Seçmeli	2	0.00	2	6.00
TOP5981	ORGANİK VE ORGANOMİNERAL GÜBRELER	Seçmeli	3	0.00	0	6.00

2. Yarıyıl Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
TOP5192	TEZ DANIŞMANLIĞI II	Zorunlu	0	1.00	0	1.00
TOP5182	YÜKSEK LİSANS UZMANLIK ALAN DERSİ II	Zorunlu	4	0.00	0	5.00
TOP5172	SEMİNER	Zorunlu	0	2.00	0	4.00
FEN5000	ARAŞTIRMA TEKNİKLERİ VE YAYIN ETİĞİ	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
TOP5950	TOPRAK-BİTKİ İLİŞKİLERİ	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
TOP5946	TOPRAK,TARIM VE ÇEVRE İLİŞKİLERİ	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
TOP5952	TOPRAK TARİHİ	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
TOP5958	TOPRAK ANALİZLERİ	Seçmeli	2	0.00	2	6.00
TOP5960	TOPRAK JEOMORFOLOJİSİ	Seçmeli	3	0.00	0	6.00

TOP5962	SU EROZYONU TAHMİN MODELLERİ	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
TOP5964	YAPRAKTAN GÜBRELEMENİN İLKELERİ	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
TOP5966	TOPRAK MİKROMORFOLOJİSİ	Seçmeli	2	2.00	0	6.00
TOP5954	TOPRAK BİLGİ SİSTEMLERİ	Seçmeli	2	2.00	0	6.00
TOP5956	SULAMA SUYU KALİTE PARAMETRELERİ	Seçmeli	2	2.00	0	6.00
TOP5968	ARAZİ DEGRADASYONU	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
TOP5970	İLERİ TOPRAK MEKANİĞİ	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
TOP5972	TOPRAKTA SU VE KİMYASALLARIN AKIŞ MODELLEMESİ	Seçmeli	2	2.00	0	6.00
TOP5974	BİTKİLERDE BESLENME, ÜRÜN KALİTESİ VE SAĞLIK İLİŞKİLERİ	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
TOP5976	BİTKİLERDE MİNERAL BESLENME BOZUKLUKLARI	Seçmeli	2	2.00	0	6.00
TOP5978	İKLİM VE EKOSİSTEM İNTERAKSİYONLARI	Seçmeli	2	2.00	0	6.00
TOP5982	MESLEKİ YABANCI DİL	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
TOP5980	TOPRAK DRENAJİ VE SU KORUMA SİSTEM TASARIMI	Seçmeli	2	2.00	0	6.00

3. Yarıyıl Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
TOP5183	YÜKSEK LİSANS UZMANLIK ALAN DERSİ III	Zorunlu	4	0.00	0	5.00
TOP5193	TEZ DANIŞMANLIĞI III	Zorunlu	0	1.00	0	25.00

4. Yarıyıl Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
TOP5184	YÜKSEK LİSANS UZMANLIK ALAN DERSİ IV	Zorunlu	4	0.00	0	5.00
TOP5194	TEZ DANIŞMANLIĞI IV	Zorunlu	0	1.00	0	25.00

