

TARIMSAL YAPILAR VE SULAMA ANABİLİM DALI
YÜKSEK LİSANS DERSLERİ

Ders Kodu	Ders Adı	T U K	AKTS	Dersin Türü
TYS 601	Sulama Yönünden Toprak-Bitki-Su İlişkileri	3 0 3	7,5	Zorunlu
TYS 602	Sulama Mühendisliğinin İlkeleri	2 2 3	7,5	Seçmeli
TYS 603	Kültür Bitkilerinin Sulanması	3 0 3	7,5	Seçmeli
TYS 604	Drenaj Sistemleri	3 0 3	7,5	Seçmeli
TYS 605	Grafiksel Analiz	3 0 3	7,5	Zorunlu
TYS 606	Bitkisel Üretim Yapıları	2 2 3	7,5	Seçmeli
TYS 607	Hayvansal Üretim Yapıları I	3 0 3	7,5	Seçmeli
TYS 608	Hayvansal Üretim Yapıları II	3 0 3	7,5	Seçmeli
TYS 609	Bitki Su Tüketimi	3 0 3	7,5	Seçmeli
TYS 610	Sulama Mühendisliğinde Test ve Değerlendirme Yöntemleri	3 0 3	7,5	Seçmeli
TYS 611	Tarımsal Üretim Yapılarında Çevre Kontrolü	3 0 3	7,5	Seçmeli
TYS 612	Hidrolojide Olasılık Yöntemleri	3 0 3	7,5	Seçmeli
TYS 613	Su Getirme ve Kanalizasyon	3 0 3	7,5	Seçmeli
TYS 614	Tarımsal Yapılarda Test ve Değerlendirme Yöntemleri	3 0 3	7,5	Seçmeli
TYS 615	Tarımsal Yapı Projelerinin Hazırlanması	2 0 2	7,5	Seçmeli
TYS 616	Seralarda Enerji Dengesi	2 0 2	7,5	Seçmeli
TYS 617	Tarımda Kullanılan Plastik Örtü Malzemeleri	2 0 2	7,5	Seçmeli
TYS 618	Seralarda Modelleme	3 0 3	7,5	Seçmeli
TYS 619	Tarımsal Yapılarda Maliyet Analizi	3 0 3	7,5	Seçmeli
TYS 620	Damla ve Mini Yağmurlama Sistemlerinin Planlanması ve Projelenmesi	3 0 3	7,5	Seçmeli
TYS 621	Tarımsal Taneli Ürünlerin Şekilsel, Fiziksel ve Mekaniksel Özellikleri	2 0 2	7,5	Seçmeli
TYS 622	Peyzaj Alanlarının Sulanması	3 0 3	7,5	Seçmeli
TYS 623	Arazinin Sulamaya Hazırlanması ve Arazi Tesviyesi	3 0 3	7,5	Seçmeli
TYS 624	Yüzey Sulama Sistemlerinin Planlanması	3 0 3	7,5	Seçmeli
TYS 625	Tarımda Yapay Sinir Ağları Uygulamaları	2 2 3	7,5	Seçmeli
TYS 626	Tarımda Bulanık Mantık Uygulamaları	2 2 3	7,5	Seçmeli
TYS 627	Uzaktan Algılamaya Giriş	3 0 3	7,5	Seçmeli
TYS 628	Tarımda Su Kalitesi ve Yönetimi	3 0 3	7,5	Seçmeli
TYS 629	Tarımda Coğrafi Bilgi Sistemi Kullanımı	3 0 3	7,5	Seçmeli
TYS 630	Bilimsel Araştırma Yöntemleri ve Etik	3 0 3	7,5	Zorunlu
	SEMİNER	0	0	Zorunlu
	UZMANLIK ALAN DERSİ	4 0 0	0	Zorunlu
TYS 600	TEZ	0	30	Zorunlu

DOKTORA DERSLERİ

Ders Kodu	Ders Adı	T U K	AKTS	Dersin Türü
TYS 701	Bitkisel Ürünlerin Depolama Yapıları I	3 0 3	7,5	Seçmeli
TYS 702	Bitkisel Ürünlerin Depolama Yapıları II	3 0 3	7,5	Seçmeli
TYS 703	Kırsal Yerleşim Planlaması	3 0 3	7,5	Seçmeli
TYS 704	Arazi Toplulaştırmasında Planlama	3 0 3	7,5	Seçmeli
TYS 705	Hiperstatik Yapı Sistemleri	3 0 3	7,5	Seçmeli
TYS 706	Kültürteknikte Yöneylem Araştırması	3 0 3	7,5	Zorunlu
TYS 707	Kültürteknik Çalışmalarında Bilgisayar Uygulamaları	2 4 4	7,5	Seçmeli
TYS 708	Tarımsal Taneli Ürünlerde Akış Özellikleri ve Silo Tasarımı	2 0 2	7,5	Seçmeli
TYS 709	Mantar Üretim Tesislerinin Planlanması	3 0 3	7,5	Seçmeli
TYS 710	Kültürteknikte Uzaktan Algılama Tekniklerinin Kullanımı	3 0 3	7,5	Seçmeli
TYS 711	Gözenekli Ortam Hidrolojisi	3 0 3	7,5	Seçmeli
TYS 712	Göletler ve Küçük Toprak Barajlar	3 0 3	7,5	Seçmeli
TYS 713	Sulama Şebekelerinde Organizasyon ve Yönetim	3 0 3	7,5	Seçmeli
TYS 714	Yeraltı Sularının Geliştirilmesi	3 0 3	7,5	Seçmeli
TYS 715	Su Kaynaklarının Kirlenmesi	3 0 3	7,5	Seçmeli
TYS 716	Drenaj Mühendisliğinde Test ve Değerlendirme Yöntemleri	3 0 3	7,5	Seçmeli
TYS 717	Yüzey Hidrolojisi	3 0 3	7,5	Seçmeli
TYS 718	Yağmurlama Sulama Sisteminin Projelenmesi	3 0 3	7,5	Seçmeli
TYS 719	Çelik Yapılar	3 0 3	7,5	Seçmeli
TYS 720	Tarımsal İnşaatta Betonarme Uygulamaları	3 0 3	7,5	Seçmeli

TYS 721	Bazı Kumes Hayvanlarında Barınak Planlanması	3 0 3	7,5	Seçmeli
TYS 722	Soğuk Hava Depoları	2 0 2	7,5	Seçmeli
TYS 723	Tarımsal Yapılarda Organizasyon ve İşletme Esasları	3 0 3	7,5	Seçmeli
TYS 724	Özel Betonlar	3 0 3	7,5	Seçmeli
TYS 725	Basınçlı Sulama Şebekelerinin Projelendirilmesi	3 0 3	7,5	Seçmeli
TYS 726	Sulama ve Tuzluluk Yönetimi	3 0 3	7,5	Seçmeli
TYS 727	Sulama Projelerinde Su Kullanım Etkinliği	2 0 2	7,5	Seçmeli
TYS 728	Çevre Biyofiziği	3 0 3	7,5	Zorunlu
TYS 729	Jeoistatistik	2 2 3	7,5	Seçmeli
TYS 730	Sulama Programlama	3 0 3	7,5	Seçmeli
	SEMİNER I	0	0	Zorunlu
	SEMİNER II	0	0	Seçmeli
	UZMANLIK ALAN DERSİ	4 0 0	0	Zorunlu
TYS 700	TEZ	0	30	Zorunlu