

TARIMSAL YAPILAR VE SULAMA ANA BİLİM DALI YÜKSEK LİSANS PROGRAMI DERS MÜFREDATI

Ders Kodu	Dersin Adı	T	U	K	AKTS	Dersin Türü
TYS 601	Sulama Yönünden Toprak-Bitki-Su İlişkileri	3	0	3	7,5	Seçmeli
TYS 602	Sulama Mühendisliğinin İlkeleri	3	0	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	Seçmeli
TYS 606	Bitkisel Üretim Yapıları	3	0	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 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 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 Sınır 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
	Seminer				0	Zorunlu
	Uzmanlık Alan Dersi	4	0	0	0	Zorunlu
	Tez	0	0	0	30	Zorunlu

TARIMSAL YAPILAR VE SULAMA ANA BİLİM DALI DOKTORA PROGRAMI DERS MÜFREDATI

Ders Kodu	Dersin 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 Topluştırmasında 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	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 Hidroliği	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 İnşaat Betonarme Uygulamaları	3	0	3	7,5	Seçmeli
TYS 721	Bazı Kümes Hayvanlarında Barınak Planlanması	3	0	3	7,5	Seçmeli
TYS 722	Soğuk Hava Depoları	3	0	3	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	3	0	3	7,5	Seçmeli
TYS 728	Çevre Biyofiziği	3	0	3	7,5	Seçmeli
TYS 729	Jeostatistik	2	2	3	7,5	Seçmeli
TYS 730	Sulama Programlama	3	0	3	7,5	Seçmeli
	Seminer				0	Zorunlu
	Uzmanlık Alan Dersi	4	0	0	0	Zorunlu
	Tez	0	0	0	30	Zorunlu