2024-2025 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI BAHAR YARIYILI

TEMEL MÜHENDİSLİK / BİLİM SEÇMELİ DERSLERİ

1. SINIF DERSLERİ

|  |  |
| --- | --- |
| **AÇILAN DERSİN ADI** | DERS DURUM |
| **BİTKİ KORUMA BÖLÜMÜ**  |  |
| Mühendislik Mekaniği | AÇILDI |
| Termodinamik | AÇILDI |
| Malzeme Bilimi  | AÇILDI |
| Akışkanlar Mekaniği  | AÇILMADI |
| **TARIM EKONOMİSİ BÖLÜMÜ** |  |
| Ekoloji | AÇILDI |
| Fizyoloji | AÇILMADI |
| **TARIM MAKİNELERİ VE TEKNOLOJİLERİ MÜHENDİSLİĞİ** |  |
| Ekoloji | AÇILDI |
| Jeoloji | AÇILDI |
| Ölçme Bilgisi | AÇILMADI |
| Meteoroloji | AÇILDI |

2. SINIF BÖLÜM SEÇMELİ DERSLERİ

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **AÇILAN DERSİN ADI** |  | **DERS DURUM** |
| **BAHÇE BİTKİLERİ**BÖLÜM SEÇMELİ DERS GRUBU |
| Tarla Bitkileri Tarımı |  | AÇILDI |
| Tarla Bitkileri Yetiştirme İlkeleri |  | AÇILMADI |
| Tarım Makinaları |  | AÇILMADI |
| Tarımsal Mekanizasyon |  | AÇILDI |
| Mukavemet |  | AÇILMADI |
| Malzeme Bilimi  |  | AÇILDI |
| Statik |  | AÇILMADI |
| Mühendislik Mekaniği |  | AÇILDI |
| **BİTKİ KORUMA**BÖLÜM SEÇMELİ DERS GRUBU |
| Tarımsal Sulama ve Drenaj |  |  |
| Kırsal Altyapı Planlaması |  | AÇILMADI |
| Tarım Makinaları |  | AÇILMADI |
| Tarımsal Mekanizasyon |  | AÇILDI |
| Bahçe Bitkileri Tarımı |  | AÇILDI |
| Bahçe Bitkileri Yetiştirme İlkeleri |  | AÇILMADI |
| **PEYZAJ MİMARLIĞI**BÖLÜM SEÇMELİ DERS GRUBU |
| Kent Planlama |  | AÇILDI |
| Engelsiz Peyzaj Tasarımı |  | AÇILDI |
| Sanat ve Mekân |  | AÇILDI |
| **SÜT TEKNOLOJİSİ**BÖLÜM SEÇMELİ DERS GRUBU |
| Hayvan Yetiştirme ve Besleme |  | AÇILDI |
| Genel Zootekni |  | AÇILDI |
| Tarım Hukuku |  | AÇILDI |
| Tarım Tarihi ve Deontolojisi |  | AÇILMADI |
| Bahçe Bitkileri Tarımı |  | AÇILDI |
| Bahçe Bitkileri Yetiştirme İlkeleri |  | AÇILMADI |
| Toprak Bilgisi ve Bitki Besleme |  | AÇILDI |
| Toprak ve Bitki Besleme Esasları  |  | AÇILMADI |
| **TARIM EKONOMİSİ**BÖLÜM SEÇMELİ DERS GRUBU |
| Tarla Bitkileri Tarımı |  | AÇILDI |
| Tarla Bitkileri Yetiştirme İlkeleri |  | AÇILMADI |
| Akıllı Tarım  |  | AÇILDI |
| CBS |  | AÇILDI |
| Mukavemet |  | AÇILMADI |
| Malzeme Bilimi |  | AÇILDI |
| Tarım Makinaları |  | AÇILMADI |
| Tarımsal Mekanizasyon |  | AÇILDI |
| Termodinamik |  | AÇILMADI |
| Akışkanlar Mekaniği |  | AÇILDI |
| **TARIM MAKİNELERİ VE TEKNOLOJİLERİ MÜHENDİSLİĞİ**BÖLÜM SEÇMELİ DERS GRUBU |
| Bahçe Bitkileri Tarımı |  | AÇILDI |
| Bahçe Bitkileri Yetiştirme İlkeleri |  | AÇILMADI |
| Gıda Bilim ve Teknolojisi |  | AÇILDI |
| Süt ve Süt Ürünleri Teknolojisi |  | AÇILMADI |
|  |  |  |
| **TARIMSAL YAPILAR VE SULAMA BÖLÜMÜ**BÖLÜM SEÇMELİ DERS GRUBU |
| Bahçe Bitkileri Tarımı |  | AÇILDI |
| Bahçe Bitkileri Yetiştirme İlkeleri |  | AÇILMADI |
| Tarla Bitkileri Tarımı |  | AÇILDI |
| Tarla Bitkileri Yetiştirme İlkeleri |  | AÇILDI |
| Bitki Koruma |  | AÇILDI |
| Bitki Koruma İlkeleri |  | AÇILMADI |
| **TARLA BİTKİLERİ**BÖLÜM SEÇMELİ DERS GRUBU-I |
| Tarım Makinaları |  | AÇILMADI |
| Tarımsal Mekanizasyon |  | AÇILDI |
| Tarımsal Sulama ve Drenaj |  | AÇILDI |
| Kırsal Altyapı Planlaması |  | AÇILMADI |
| Bahçe Bitkileri Tarımı |  | AÇILDI |
| Bahçe Bitkileri Yetiştirme İlkeleri |  | AÇILMADI |
| **TOPRAK BİLİMİ VE BİTKİ BESLEME**BÖLÜM SEÇMELİ DERS GRUBU-I |
| Statik |  | AÇILMADI |
| Mühendislik Mekaniği |  | AÇILDI |
| Termodinamik |  | AÇILMADI |
| Akışkanlar Mekaniği |  | AÇILDI |
| Mukavemet |  | AÇILMADI |
| Malzeme Bilimi |  | AÇILDI |
| Tarla Bitkileri Tarımı |  | AÇILDI |
| Tarla Bitkileri Yetiştirme İlkeleri |  | AÇILMADI |
| Tarım Makinaları |  | AÇILMADI |
| Tarımsal Mekanizasyon |  | AÇILDI |
| **ZOOTEKNİ**BÖLÜM SEÇMELİ DERS GRUBU-I |
| Tarım Makinaları |  | AÇILMADI |
| Tarımsal Mekanizasyon |  | AÇILDI |
| Tarla Bitkileri Tarımı |  | AÇILDI |
| Tarla Bitkileri Yetiştirme İlkeleri |  | AÇILMADI |
| Toprak Bilgisi ve Bitki Besleme |  | AÇILDI |
| Toprak ve Bitki Besleme Esasları  |  | AÇILDI |

3.SINIF SEÇMELİ DERSLERİ

BAHAR YARIYILI

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **DERSİN ADI** |  | **DERS DURUM** |
| **Bahçe Bitkileri Bölümü** |  |  |
| Meyve Bahçe Tesisi ve Yönetimi |  | AÇILMADI |
| Bahçe Bitkilerinde Araştırma ve Deneme Metotları |  | AÇILMADI |
| Fide ve Fidan Üretim Tekniği |  | AÇILDI |
| **Bitki Koruma Bölümü** |  |  |
| Çevre Sağlığı Zararlıları ve Savaşı |  | AÇILDI |
| Zararlı Tanısı |  | AÇILDI |
| Arthropoda Morfolojisi ve Fizyolojisi |  | AÇILMADI |
| Hasta Bitki Fizyolojisi |  | AÇILDI |
| Hastalık Tanısı |  | AÇILDI |
| Hastalık Ekolojisi ve Epidemiyolojisinin Temel İlkeleri |  | AÇILMADI |
| **Süt Teknolojisi Bölümü** |  |  |
| Süt İşletmelerinde HACCP Uygulamaları |  | AÇILDI |
| Süt Endüstrisinde Mikrobiyolojik Risk Yönetimi |  | AÇILMADI |
| Süt İşletmelerinde iş Güvenliği |  | AÇILMADI |
| **Tarım Ekonomisi Bölümü** |  |  |
| Bilgi ve İnovasyon Sistemleri  |  | AÇILMADI |
| Girişimcilik Teknikleri |  | AÇILDI |
| **Tarım Makinaları ve Teknolojileri Mühendisliği Bölümü** |  |  |
| Biyolojik Malzeme |  | AÇILMADI |
| Konstrüksiyon Teknikleri |  | AÇILDI |
| Isı Kütle Aktarımı |  | AÇILMADI |
| Enerji Kullanımı |  | AÇILDI |
| **Tarımsal Yapılar ve Sulama Bölümü** |  |  |
| Sulama Sistemlerinin Yönetiminde Modelleme |  | AÇILMADI |
| Sulama ve Çevre |  | AÇILMADI |
| Tarımsal Yapılar ve Sulamada Bilgisayar Destekli Çizim |  | AÇILDI |
| **Toprak Bilimi ve Bitki Besleme Bölümü**  |  |  |
| Tarım ve Gıda Etiği |  | AÇILDI |
| Toprak Kirliliği |  | AÇILMADI |
| Jeoloji Jeomorfoloji |  | AÇILMADI |
| Arazi ve Toprak Bilgi Sistemi |  | AÇILMADI |
| **Zootekni Bölümü** |  |  |
| Yem Değerlendirme Teknikleri |  | AÇILDI |
| Organik Hayvancılık |  | AÇILDI |
| İpek Böceği Yetiştirme |  | AÇILDI |
| Monogastrik ve Laboratuvar Hayvanlarının Üretimi |  | AÇILDI |
| SPSS İle Hayvancılık Verilerinin Analizi |  | AÇILDI |

4.SINIF SEÇMELİ DERSLERİ

BAHAR YARIYILI

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **DERSİN ADI** |  | **DERS DURUM** |
| **Bahçe Bitkileri Bölümü** |  |   |
| Mevsimlik Süs Bitkileri Yetiştiriciği |  | AÇILMADI |
| Meyve Sebze Çeşit Bilimi |  | AÇILDI |
| Tropik İklim Meyve Türleri |  | AÇILDI |
| **Bitki Koruma Bölümü** |  |  |
| Bitki Korumada Biyoteknoloji |  | AÇILMADI |
| Entegre Mücadele |  | AÇILDI |
| Pestisit Kalıntıları ve Dayanıklılık |  | AÇILDI |
| **Peyzaj Mimarlığı Bölümü**  |  |  |
| Çevre Felsefesi |  | AÇILDI |
| Kentsel Tasarım |  | AÇILDI |
| Yaban Hayatı |  | AÇILMADI |
| Çevre Sorunları |  | AÇILDI |
| Kent Peyzajı |  | AÇILDI |
| Akdeniz Doğal Bitki Örtüsü |  | AÇILDI |
| Portfolyo Tasarımı |  | AÇILDI |
| Kent Planlamada Yeni Paradigmalar |  | AÇILMADI |
| Kentleşme Modelleri |  | AÇILDI |
| **Süt Teknolojisi Bölümü**  |  |  |
| Mesleki İngilizce |  | AÇILDI |
| Süt Endüstrisinde Vaka Takdimi |  | AÇILMADI |
| İmitasyon Süt Ürünleri |  | AÇILMADI |
| Süt Endüstrisinde Biyoteknoloji |  | AÇILDI |
| **Tarım Ekonomisi Bölümü** |  |  |
| Kamu Maliyesi ve Tarım |  | AÇILDI |
| Tarımsal Kooperatif İşletmeciliği |  | AÇILDI |
| Tarım Piyasalarının Analizi |  | AÇILMADI |
| Mesleki İngilizce |  | AÇILDI |
| **Tarım Makineleri ve Teknolojileri Mühendisliği Bölümü** |  |  |
| Ekonomik ve Ekolojik Üretim Teknikleri |  | AÇILMADI |
| Yatırım Analizi |  | AÇILDI |
| Meliorasyon Makinaları |  | AÇILMADI |
| Tarımda Yönetim ve Bilgi Sistemleri |  |  |
| **Tarımsal Yapılar ve Sulama Bölümü** |  |  |
| Tarımsal Altyapı Tasarım Tekniği |  | AÇILMADI |
| Basınçlı Sulama Sistemlerinin Değerlendirmesi |  | AÇILMADI |
| Rekreasyon Alanlarının Sulanması |  | AÇILDI |
| Entegre Havza Su Yönetimi |  | AÇILDI |
| **Tarla Bitkileri Bölümü** |  |  |
| Moleküler Biyoteknoloji |  | AÇILDI |
| Mikro Üretim Teknikleri |  | AÇILDI |
| Deneme Planlama ve Değerlendirmede Bilgisayar Uygulamaları |  | AÇILDI |
| Yeşil Alanlar ve Uygulama Teknikleri |  | AÇILDI |
| Tarla Bitkilerinde İyi Tarım Uygulamaları |  | AÇILDI |
| Enerji Bitkileri Kültürü |  | AÇILDI |
| **Toprak Bilimi ve Bitki Besleme Bölümü** |  |  |
| Tarımsal Arazi Kullanım Planlaması ve Değerlendirmesi |  | AÇILDI |
| Damla Sulama ile Gübreleme (Fertigasyon) |  | AÇILMADI |
| **Zootekni Bölümü** |  |  |
| At Yetiştirme |  | AÇILDI |
| Besleme Aksaklıkları |  | AÇILMADI |
| Veri Analizi |  | AÇILMADI |
| Yem Güvenliği ve Yönetimi |  | AÇILDI |

 3. SINIF FAKÜLTE SEÇMELİ DERSLERİ

 **1.GRUP**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| DERSİN ADI  | Öğrenci Sayısı | AÇILDI / AÇILMADI | DERSLİK |
| Arazi Kullanım Planlaması ve İlkeleri -TO |  | AÇILDI |  |
| Avrupa Birliği ve Türk Tarımı-TE |  | AÇILMADI |  |
| Bahçe Bitkilerinde Dayanıklılık Islahı-BB |  | AÇILMADI |  |
| Hasat Makineleri-TM |  | AÇILMADI |  |
| Organik Tarımın Temel İlkeleri-BB-BK-TO |  | AÇILDI |  |
| Örtü altı Yetiştiriciliği-BB |  | AÇILDI |  |
| Tarım Tarihi ve Deontolojisi-TE |  | AÇILMADI |  |
| Tarımda Çevre Kirliliği-BK-TO-BB |  | AÇILDI |  |
| Tarımda Girişimcilik Teknikleri(TE) |  | AÇILMADI |  |
| Tasarım Bitkilerinin Beslenmesi (TO) |  | AÇILMADI |  |
| Tedarik Zinciri Yönetimi (TE) |  | AÇILDI |  |
| Toplam Kalite Yönetimi ve Gıda Güvenlik Sistemleri-ST |  | AÇILMADI |  |
| Toprak Bitki Su İlişkileri -TO |  | AÇILMADI |  |
| Toprak Etüt ve Haritalama Sistemleri-TO |  | AÇILMADI |  |
| Toprak Su Koruma Mühendisliği-TO |  | AÇILMADI |  |
| Kültür Mantarı Yetiştiriciliği |  | AÇILMADI |  |
| Bahçe ve Tarla Bitkilerinde Damla Sulama ile Gübreleme (Fergitasyon) |  | AÇILDI |  |
| Toprak-Bitki Analizleri ve Değerlendirilmesi |  | AÇILMADI |  |
| Peyzaj Mimarlığında Sulama |  | AÇILMADI |  |
| Hayvancılık Politikaları ve Piyasaları |  | AÇILMADI |  |
| Tarım Sektöründe Pazarlama |  | AÇILMADI |  |

2.GRUP

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| DERSİN ADI  | Öğrenci Sayısı | AÇILDI / AÇILMADI | DERSLİK |
| Bahçe Bitkileri Zararlıları ve Yönetimi-BK |  | AÇILDI |  |
| Bitki Besleme Bozuklukları-TO |  | AÇILDI |  |
| Bitkisel Üretimde Yeni Teknikler ve Uygulamaları-BB |  | AÇILMADI |  |
| Çalışma Hayatında İş Güvenliği-TM-ST |  | AÇILDI |  |
| Çim ve Yer Örtücüler-TB |  | AÇILDI |  |
| Deneme Planlama ve Değerlendirme Tekniği-ZO |  | AÇILMADI |  |
| Gıda Sanayii Ekonomisi(TE) |  | AÇILMADI |  |
| Gübreler ve Gübreleme(TBBB) |  | AÇILDI |  |
| Hayvancılıkta Mekanizasyon TM |  | AÇILMADI |  |
| Hobi Bahçeciliği(BB) |  | AÇILDI |  |
| Peyzaj Ekonomisi-TE |  | AÇILMADI |  |
| Sebze Yetiştirme İlkeleri-BB |  | AÇILMADI |  |
| Tarım Sigortacılığı(TE) |  | AÇILMADI |  |
| Tarımda Elektrifikasyon ve Otomatik Kontrol-TM |  | AÇILMADI |  |
| Tarımsal Bilgi ve İnovasyon Sistemleri-TE |  | AÇILMADI |  |
| Tarımsal Mevzuat ve Bilirkişilik-TE |  | AÇILMADI |  |
| Tarla Bitkileri Zararlıları ve Yönetimi-BK |  | AÇILMADI |  |
| Tıbbi Bitkiler Tarımı-TB |  | AÇILDI |  |
| Tohum Biyolojisi Üretim ve Kalitesi (BB) |  | AÇILMADI |  |
| Topraksız Tarım (BB) |  | AÇILDI |  |
| Transgenik Bitkiler-TAB |  | AÇILMADI |  |
| Üzüm Yetiştirme Teknikleri (BB) |  | AÇILDI |  |
| Tarımda Proje Hazırlama Teknikleri  |  | AÇILMADI |  |
| İyi Hayvancılık Uygulamaları |  | AÇILMADI |  |
| SPSS ile Tarımsal Verilerin Analizi |  | AÇILMADI |  |
| PET Hayvanlarının Yetiştirilmesi ve Beslenmesi-ZO |  | AÇILDI |  |
| Hassas Tarım  |  | AÇILDI |  |

**4.SINIF ÜNİVERSİTE SEÇMELİ DERS GRUBU**

|  |  |
| --- | --- |
| DERSİN ADI  | AÇILDI / AÇILMADI |
| Türk Müzik Kültürü ve Tarihi  |  | AÇILDI |
| Doğru ve Etkili Konuşma  |  | AÇILDI |
| Dünya Tarihinde İçeceklerin Rolü |  | AÇILMADI |
| İçeceklerin Sosyolojik ve Tarihsel Serüveni |  | AÇILDI |