#### BİYOLOJİ ANABİLİM DALI 2018-2019 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI

**BAHAR YARIYILINDA OKUTULACAK ZORUNLU DERSLER**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Bahar** | | | | | | |
| **Zorunlu Dersler** | | | | | | |
| **Dersin Kodu** | **Dersin Türkçe Adı** | **Dersin İngilizce Adı** | **T** | **P** | **Kredi** | **AKTS** |
| BIY8002 | [Biyoklimatoloji](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/BIY7002) | Prof. Dr. Aydın TOPÇU | 3 | 0 | 3 | 8 |
| BIY8004 | [Biyolojide Görüntüleme Teknikleri](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/BIY7004) | Prof. Dr. Tuncay TÜRKEŞ | 3 | 0 | 3 | 8 |

#### BİYOLOJİ ANABİLİM DALI 2018-2019 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI

**BAHAR YARIYILINDA OKUTULACAK SEÇMELİ YÜKSEK LİSANS PROGRAMI DERSLERİ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Bahar** | | | | | | |
| **Seçmeli Dersler ve Diğerleri** | | | | | | |
| **Dersin Kodu** | **Dersin Türkçe Adı** | **Dersin İngilizce Adı** | **T** | **P** | **Kredi** | **AKTS** |
| BIY6002 | [Özel Konular](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/KIM5003) | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 5 | 0 | 0 | 2 |
| BIY6004 | [Tez Çalışması](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/KIM5005) (Tez Önerisi) | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 0 | 1 | 0 | 2 |
| BIY6006 | [Tez Çalışması](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/KIM5006) | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 0 | 1 | 0 | 30 |
| BIY6008 | [Seminer](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/KIM5008) | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 0 | 2 | 0 | 6 |
| BIY6106 | [Mağara Biyolojisi](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/BIY5106) | Prof. Dr. Tuncay TÜRKEŞ | 3 | 0 | 3 | 8 |
| BIY6108 | [Böceklerde Davranış](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/BIY5110) | Doç. Dr. Nil BAĞRIAÇIK | 3 | 0 | 3 | 8 |
| BIY6114 | [Biryofit Ekolojisi-II](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/BIY5116) | Doç. Dr. Tülay EZER | 3 | 0 | 3 | 8 |
| BIY6116 | [Araknoloji](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/BIY5122) | Prof. Dr. Aydın TOPÇU | 3 | 0 | 3 | 8 |
| BIY6118 | [Akrepler ve Türkiye Akrepleri](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/BIY5126) | Prof. Dr. Ayşegül KARATAŞ | 3 | 0 | 3 | 8 |
| BIY6120 | [Angiosperm](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/BIY5116) Embriyolojisi | Doç. Dr. Tülay EZER | 3 | 0 | 3 | 8 |
| BIY6122 | [Zehirli Hayvanlar ve Toksinleri](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/BIY5130) | Prof. Dr. Ayşegül KARATAŞ | 3 | 0 | 3 | 8 |
| BIY6132 | [Evrim ve Türleşme](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/BIY5142) | Prof. Dr. Osman SEYYAR | 3 | 0 | 3 | 8 |
| BIY6134 | [Hayvanlarda Gelişim ve Başkalaşım](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/BIY5144) | Prof. Dr. Tuncay TÜRKEŞ | 3 | 0 | 3 | 8 |
| BIY6142 | [Zoocoğrafya](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/BIY5158) | Prof. Dr. Ahmet KARATAŞ | 3 | 0 | 3 | 8 |
| BIY6144 | [Dünya Örümcekleri Terminolojisi](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/BIY5160) | Prof. Dr. Osman SEYYAR | 3 | 0 | 3 | 8 |
| BIY6150 | [Populasyon Genetiği](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/BIY5168) | Prof. Dr. Osman SEYYAR | 3 | 0 | 3 | 8 |

#### BİYOLOJİ ANABİLİM DALI 2018-2019 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI

**BAHAR YARIYILINDA OKUTULACAK SEÇMELİ DOKTORA PROGRAMI DERSLERİ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Bahar** | | | | | | |
| **Seçmeli Dersler ve Diğerleri** | | | | | | |
| **Dersin Kodu** | **Dersin Türkçe Adı** | **Dersin İngilizce Adı** | **T** | **P** | **Kredi** | **AKTS** |
| BIY7002 | [Seminer](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/KIM6002) | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 0 | 2 | 0 | 8 |
| BIY7004 | [Doktora Yeterlik](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/KIM6007) | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 0 | 0 | 0 | 30 |
| BIY7006 | [Uzmanlık Alan Dersi](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/KIM6003) | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 5 | 0 | 0 | 2 |
| BIY7008 | Tez Önerisi | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 0 | 0 | 0 | 30 |
| BIY7010 | [Tez Çalışması](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/KIM6005) | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 0 | 1 | 0 | 30 |
| BIY7108 | [Türkiye Araneofaunası](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/BIY7108) | Prof. Dr. Aydın TOPÇU | 3 | 0 | 3 | 8 |
| BIY7116 | [Vejetasyonda Multivaryete Analizler](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/BIY6118) | Doç. Dr. Tülay EZER | 3 | 0 | 3 | 8 |
| BIY7120 | [Kriminal Entomoloji](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/BIY6122) | Prof. Dr. Tuncay TÜRKEŞ | 3 | 0 | 3 | 8 |
| BIY7128 | [Arachnida'nın Evrimi](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/BIY6138) | Prof. Dr. Ayşegül KARATAŞ | 3 | 0 | 3 | 8 |
| BIY7130 | [Biyolojide Coğrafi Bilgi Sistemlerinin Kullanımı](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/BIY7130) | Prof. Dr. Ahmet KARATAŞ | 3 | 0 | 3 | 8 |
| BIY7134 | [Ekosistemde Böcekler](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/BIY7134) | Doç. Dr. Nil BAĞRIAÇIK | 3 | 0 | 3 | 8 |
| BIY7138 | [Türkiye Kuşları](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/BIY6150) | Prof. Dr. Ahmet KARATAŞ | 3 | 0 | 3 | 8 |

#### BİYOTEKNOLOJİ ANABİLİM DALI 2018-2019 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI

**BAHAR YARIYILINDA OKUTULACAK ZORUNLU DERSLER**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Bahar** | | | | | | |
| **Zorunlu Dersler** | | | | | | |
| **Dersin Kodu** | **Dersin Türkçe Adı** | **Dersin İngilizce Adı** | **T** | **P** | **Kredi** | **AKTS** |
| BYT8002 | [Biyolojik Kökenli ilaçlar](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/BYT7002) | Doç. Dr. Cemil İŞLEK | 3 | 0 | 3 | 8 |
| BYT8004 | [Biyoteknoloji ve Biyoçeşitlilik](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/BYT6130) | Prof. Dr. Gazi GÖRÜR | 3 | 0 | 3 | 8 |

#### BİYOTEKNOLOJİ ANABİLİM DALI 2018-2019 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI

**BAHAR YARIYILINDA OKUTULACAK SEÇMELİ YÜKSEK LİSANS PROGRAMI DERSLERİ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Bahar** | | | | | | |
| **Seçmeli Dersler ve Diğerleri** | | | | | | |
| **Dersin Kodu** | **Dersin Türkçe Adı** | **Dersin İngilizce Adı** | **T** | **P** | **Kredi** | **AKTS** |
| BYT6002 | [Özel Konular](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/KIM5003) | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 5 | 0 | 0 | 2 |
| BYT6004 | [Tez Çalışması](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/KIM5005) (Tez Önerisi) | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 0 | 1 | 0 | 2 |
| BYT6006 | [Tez Çalışması](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/KIM5006) | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 0 | 1 | 0 | 30 |
| BYT6008 | [Seminer](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/KIM5008) | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 0 | 2 | 0 | 6 |
| BYT6102 | [Mikrobiyal Teknolojide Su](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/BYT5102)ş [Geliştirme](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/BYT5102) | Prof. Dr. Ayten ÖZTÜRK | 3 | 0 | 3 | 8 |
| BYT6106 | [Biyofilmler ve Teknolojideki Yeri](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/BYT5106) | Dr. Öğr. Üyesi Tuba ARTAN ONAT | 3 | 0 | 3 | 8 |
| BYT6110 | [Bitkilerde Adaptasyon Mekanizmaları](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/BYT5110) | Doç. Dr. Bengü TÜRKYILMAZ ÜNAL | 3 | 0 | 3 | 8 |
| BYT6112 | [Biyolojik Kontrol](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/BYT6112) | Prof. Dr. Mustafa KARATEPE | 3 | 0 | 3 | 8 |
| BYT6114 | [Radyobiyoloji](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/BYT5116) | Doç. Dr. Cemil İŞLEK | 3 | 0 | 3 | 8 |
| BYT6118 | [Mikrobiyal Yakıt Pilleri](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/BYT6112) | Dr. Öğr. Üyesi Tuba ARTAN ONAT | 3 | 0 | 3 | 8 |
| BYT6124 | [Allelopati](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/BYT6120) | Doç. Dr. Bengü TÜRKYILMAZ ÜNAL | 3 | 0 | 3 | 8 |
| BYT6126 | [Polimeraz Zincir Reaksiyonu](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/BYT6126) | Doç. Dr. Teoman KANKILIÇ | 3 | 0 | 3 | 8 |
| BYT6128 | [Genetiği Değiştirilmiş Böcekler](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/BYT6128) | Dr. Öğr. Üyesi Özhan ŞENOL | 3 | 0 | 3 | 8 |

#### BİYOTEKNOLOJİ ANABİLİM DALI 2018-2019 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI

**BAHAR YARIYILINDA OKUTULACAK SEÇMELİ DOKTORA PROGRAMI DERSLERİ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Bahar** | | | | | | |
| **Seçmeli Dersler ve Diğerleri** | | | | | | |
| **Dersin Kodu** | **Dersin Türkçe Adı** | **Dersin İngilizce Adı** | **T** | **P** | **Kredi** | **AKTS** |
| BYT7002 | [Seminer](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/KIM6002) | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 0 | 2 | 0 | 8 |
| BYT7004 | [Doktora Yeterlik](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/KIM6007) | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 0 | 0 | 0 | 30 |
| BYT7006 | [Uzmanlık Alan Dersi](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/KIM6003) | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 5 | 0 | 0 | 2 |
| BYT7008 | Tez Önerisi | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 0 | 0 | 0 | 30 |
| BYT7010 | [Tez Çalışması](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/KIM6005) | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 0 | 1 | 0 | 30 |
| BYT7108 | [Medikal Entomoloji](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/BYT6106) | Prof. Dr. Gazi GÖRÜR | 3 | 0 | 3 | 8 |
| BYT7116 | [Moleküler Kanser](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/BYT6108) Biyolojisi | Doç. Dr. Teoman KANKILIÇ | 3 | 0 | 3 | 8 |
| BYT7118 | [Aromatik Bitki Fizyolojisi](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/BYT6122) | Doç. Dr. Bengü TÜRKYILMAZ ÜNAL | 3 | 0 | 3 | 8 |
| BYT7120 | [[Protein Araştırma Metodları](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/BYT7120)](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/BYT6122) | Doç. Dr. Teoman KANKILIÇ | 3 | 0 | 3 | 8 |
| BYT7122 | [Bitkilerde Stres ve Biyoteknolojisi](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/BYT6128) | Doç. Dr. Cemil İŞLEK | 3 | 0 | 3 | 8 |

#### FİZİK ANABİLİM DALI 2018-2019 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI

**BAHAR YARIYILINDA OKUTULACAK ZORUNLU DERSLER**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Bahar** | | | | | | |
| **Zorunlu Dersler** | | | | | | |
| **Dersin Kodu** | **Dersin Türkçe Adı** | **Dersin İngilizce Adı** | **T** | **P** | **Kredi** | **AKTS** |
| FIZ8002 | [Klasik Dinamik](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/FIZ7002) | Prof. Dr. Orhan YALÇIN | 3 | 0 | 3 | 8 |
| FIZ8004 | [İleri Katıhal Fiziği](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/FIZ7004) | Prof. Dr. Funda AKSOY AKGÜL | 3 | 0 | 3 | 8 |

#### FİZİK ANABİLİM DALI 2018-2019 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI

**BAHAR YARIYILINDA OKUTULACAK SEÇMELİ YÜKSEK LİSANS PROGRAMI DERSLERİ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Bahar** | | | | | | |
| **Seçmeli Dersler ve Diğerleri** | | | | | | |
| **Dersin Kodu** | **Dersin Türkçe Adı** | **Dersin İngilizce Adı** | **T** | **P** | **Kredi** | **AKTS** |
| FIZ6002 | [Özel Konular](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/KIM5003) | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 5 | 0 | 0 | 2 |
| FIZ6004 | [Tez Çalışması](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/KIM5005) (Tez Önerisi) | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 0 | 1 | 0 | 2 |
| FIZ6006 | [Tez Çalışması](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/KIM5006) | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 0 | 1 | 0 | 30 |
| FIZ6008 | [Seminer](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/KIM5008) | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 0 | 2 | 0 | 6 |
| FIZ6104 | [Opto-Elektronik-II](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/FIZ5104) | Doç. Dr. Adil CANIMOĞLU | 3 | 0 | 3 | 8 |
| FIZ6106 | [İstatistik Mekanik-II](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/FIZ5106) | Prof. Dr. Orhan YALÇIN | 3 | 0 | 3 | 8 |
| FIZ6108 | [Güneş Enerjisi Fiziği-II](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/FIZ5112) | Dr. Öğr. Üyesi Ayşe SEYHAN SÜRMEGÖZLÜER | 3 | 0 | 3 | 8 |
| FIZ6110 | [İnfrared ve Raman Spektroskopisi-II](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/FIZ6110) | Doç. Dr. Recep ZAN | 3 | 0 | 3 | 8 |
| FIZ6114 | [Metal ve Alaşımlarda Faz Dönüşümleri-II](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/FIZ6114) | Prof. Dr. Emin ÇADIRLI | 3 | 0 | 3 | 8 |
| FIZ6116 | [Nükleer Deneysel Teknikler-II](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/FIZ5120) | Dr. Öğr. Üyesi Vakkas BOZKURT | 3 | 0 | 3 | 8 |
| FIZ6122 | [X- Işını Fotoelektron Spektroskopisi-II](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/FIZ5128) | Prof. Dr. Funda AKSOY AKGÜL | 3 | 0 | 3 | 8 |
| FIZ6126 | [Fotovoltaik Hücrelerin Fiziği](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/FIZ5132) | Prof. Dr. Funda AKSOY AKGÜL | 3 | 0 | 3 | 8 |
| FIZ6132 | [Maddenin Manyetik Özellikleri-II](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/FIZ5140) | Dr. Öğr. Üyesi Selva BÜYÜKAKKAŞ | 3 | 0 | 3 | 8 |
| FIZ6134 | [Metal Fiziği-II](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/FIZ5142) | Dr. Öğr. Üyesi Selva BÜYÜKAKKAŞ | 3 | 0 | 3 | 8 |
| FIZ6136 | [Nükleer Fizik Elektroniği-II](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/FIZ5144) | Prof. Dr. Sefa ERTÜRK | 3 | 0 | 3 | 8 |
| FIZ6140 | [Kristal Yapı Tayini-II](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/FIZ5150) | Dr. Öğr. Üyesi Filiz KELEŞ | 3 | 0 | 3 | 8 |
| FIZ6142 | [İstatistik Mekanikte Problem Çözümleri](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/FIZ5152) | Prof. Dr. Emin ÇADIRLI | 3 | 0 | 3 | 8 |
| FIZ6146 | [Metallerde İletkenlik-II](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/FIZ5156) | Dr. Öğr. Üyesi Mehmet Ali OLĞAR | 3 | 0 | 3 | 8 |
| FIZ6154 | [Nanoteknoloji](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/FIZ5168) | Doç. Dr. Recep ZAN | 3 | 0 | 3 | 8 |
| FIZ6156 | [Hesaplamalı Fizik](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/FIZ6156) | Prof. Dr. Orhan YALÇIN | 3 | 0 | 3 | 8 |
| FIZ6158 | [Hızlandırıcı Fiziği ve Uygulamaları](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/FIZ5172) | Doç. Dr. Zafer NERGİZ | 3 | 0 | 3 | 8 |
| FIZ6160 | [Yıldız Yapısı ve Evrimi](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/FIZ5174) | Doç. Dr. Taner TANRIVERDİ | 3 | 0 | 3 | 8 |
| FIZ6166 | [Nükleer Yapı Fiziği-II](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/FIZ5186) | Doç. Dr. Asım SOYLU | 3 | 0 | 3 | 8 |
| FIZ6170 | [Katıhal Teorisi-II](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/FIZ5192) | Doç. Dr. Adil CANIMOĞLU | 3 | 0 | 3 | 8 |

#### FİZİK ANABİLİM DALI 2018-2019 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI

**BAHAR YARIYILINDA OKUTULACAK SEÇMELİ DOKTORA PROGRAMI DERSLERİ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Bahar** | | | | | | |
| **Seçmeli Dersler ve Diğerleri** | | | | | | |
| **Dersin Kodu** | **Dersin Türkçe Adı** | **Dersin İngilizce Adı** | **T** | **P** | **Kredi** | **AKTS** |
| FIZ7002 | [Seminer](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/KIM6002) | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 0 | 2 | 0 | 8 |
| FIZ7004 | [Doktora Yeterlik](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/KIM6007) | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 0 | 0 | 0 | 30 |
| FIZ7006 | [Uzmanlık Alan Dersi](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/KIM6003) | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 5 | 0 | 0 | 2 |
| FIZ7008 | Tez Önerisi | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 0 | 0 | 0 | 30 |
| FIZ7010 | [Tez Çalışması](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/KIM6005) | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 0 | 1 | 0 | 30 |
| FIZ7120 | [Fiziğin Matematik Metodları-II](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/FIZ7120) | Doç. Dr. Ahmet BAYKAL | 3 | 0 | 3 | 8 |
| FIZ7122 | [Nükleer Reaksiyonlar-II](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/FIZ6120) | Prof. Dr. Sefa ERTÜRK | 3 | 0 | 3 | 8 |
| FIZ7126 | [Yarıiletken Fiziği-II](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/FIZ6126) | Doç. Dr. Recep ZAN | 3 | 0 | 3 | 8 |

#### KİMYA ANABİLİM DALI 2018-2019 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI

**BAHAR YARIYILINDA OKUTULACAK ZORUNLU DERSLER**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Bahar** | | | | | | |
| **Zorunlu Dersler** | | | | | | |
| **Dersin Kodu** | **Dersin Türkçe Adı** | **Dersin İngilizce Adı** | **T** | **P** | **Kredi** | **AKTS** |
| KIM8002 | [Laboratuvarlarda İş Sağlığı ve Güvenliği](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/KIM7002) | Dr. Öğr. Üyesi Rifat BATTALOĞLU | 3 | 0 | 3 | 8 |
| KIM8004 | [Endüstriyel Maddelerin Analiz Metodları](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/KIM7004) | [Doç](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/en/KIM7004). Dr. Yeliz KONUKLU | 3 | 0 | 3 | 8 |

#### KİMYA ANABİLİM DALI 2018-2019 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI

**BAHAR YARIYILINDA OKUTULACAK SEÇMELİ YÜKSEK LİSANS PROGRAMI DERSLERİ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Bahar** | | | | | | |
| **Seçmeli Dersler ve Diğerleri** | | | | | | |
| **Dersin Kodu** | **Dersin Türkçe Adı** | **Dersin İngilizce Adı** | **T** | **P** | **Kredi** | **AKTS** |
| KIM6002 | [Özel Konular](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/KIM5003) | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 5 | 0 | 0 | 2 |
| KIM6004 | [Tez Çalışması](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/KIM5005) (Tez Önerisi) | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 0 | 1 | 0 | 2 |
| KIM6006 | [Tez Çalışması](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/KIM5006) | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 0 | 1 | 0 | 30 |
| KIM6008 | [Seminer](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/KIM5008) | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 0 | 2 | 0 | 6 |
| KIM6104 | [İleri Koordinasyon Kimyası](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/KIM5108) | Dr. Öğr. Üyesi Selma YILDIRIM UÇAN | 3 | 0 | 3 | 8 |
| KIM6110 | [Polimer Kimyası-II](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/KIM5116) | [Doç.](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/en/KIM5102) Dr. Ersen TURAÇ | 3 | 0 | 3 | 8 |
| KIM6112 | [Sıvı Kromatografisi](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/KIM5118) | [Doç](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/en/KIM5118). Dr. Orhan GEZİCİ | 3 | 0 | 3 | 8 |
| KIM6114 | [Korozyon İnhibitörleri](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/KIM5120) | [Doç](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/en/KIM5118). Dr. Emel BAYOL | 3 | 0 | 3 | 8 |
| KIM6116 | [Bağ Teorileri](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/KIM5122) | [Doç](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/en/KIM5118). Dr. Özlem SARIÖZ | 3 | 0 | 3 | 8 |
| KIM6118 | [Koordinasyon Bileşiklerinin Yapı Analizi](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/KIM5124) | Dr. Öğr. Üyesi Selma YILDIRIM UÇAN | 3 | 0 | 3 | 8 |
| KIM6120 | [Plastik Katkı Maddeleri-II](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/KIM5128) | [Doç](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/en/KIM7004). Dr. Yeliz KONUKLU | 3 | 0 | 3 | 8 |
| KIM6122 | Makrosiklik Bileşikler | Dr. Öğr. Üyesi Rifat BATTALOĞLU | 3 | 0 | 3 | 8 |
| KIM6128 | [Elektrikçe Aktif Polimerler](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/KIM5144) | [Doç.](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/en/KIM5102) Dr. Ersen TURAÇ | 3 | 0 | 3 | 8 |
| KIM6130 | [İleri Organometal Kimyası-II](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/KIM6106) | [Doç](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/en/KIM5118). Dr. Özlem SARIÖZ | 3 | 0 | 3 | 8 |
| KIM6132 | [Sorpsiyon Verilerinin Türetilmesi](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/KIM5150) | [Doç](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/en/KIM5118). Dr. Orhan GEZİCİ | 3 | 0 | 3 | 8 |
| KIM6134 | [Analitik Kimyada Yüzey Aktif Maddeler](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/KIM5154) | Doç. Dr. Yavuz SÜRME | 3 | 0 | 3 | 8 |

#### MATEMATİK ANABİLİM DALI 2018-2019 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI

**BAHAR YARIYILINDA OKUTULACAK ZORUNLU DERSLER**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Bahar** | | | | | | |
| **Zorunlu Dersler** | | | | | | |
| **Dersin Kodu** | **Dersin Türkçe Adı** | **Dersin İngilizce Adı** | **T** | **P** | **Kredi** | **AKTS** |
| MAT8002 | [Topoloji](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/MAT7002) | Dr. Öğr. Üyesi Ali Haydar KOCAMAN | 3 | 0 | 3 | 8 |
| MAT8004 | [Cebir ve Uygulamaları](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/MAT7004) | Dr. Öğr. Üyesi Osman KELEKCİ | 3 | 0 | 3 | 8 |

#### MATEMATİK ANABİLİM DALI 2018-2019 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI

**BAHAR YARIYILINDA OKUTULACAK SEÇMELİ YÜKSEK LİSANS PROGRAMI DERSLERİ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Bahar** | | | | | | |
| **Seçmeli Dersler ve Diğerleri** | | | | | | |
| **Dersin Kodu** | **Dersin Türkçe Adı** | **Dersin İngilizce Adı** | **T** | **P** | **Kredi** | **AKTS** |
| MAT6002 | [Özel Konular](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/KIM5003) | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 5 | 0 | 0 | 2 |
| MAT6004 | [Tez Çalışması](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/KIM5005) (Tez Önerisi) | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 0 | 1 | 0 | 2 |
| MAT6006 | [Tez Çalışması](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/KIM5006) | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 0 | 1 | 0 | 30 |
| MAT6008 | [Seminer](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/KIM5008) | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 0 | 2 | 0 | 6 |
| MAT6102 | [Manifold Teori-II](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/MAT5104) | Prof. Dr. Atakan Tuğkan YAKUT | 3 | 0 | 3 | 8 |
| MAT6112 | [Graf Teori](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/MAT5114) | Dr. Öğr. Üyesi Osman KELEKCİ | 3 | 0 | 3 | 8 |
| MAT6114 | [İleri Kompleks Analiz-II](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/MAT5118) | Prof. Dr. Serkan KADER | 3 | 0 | 3 | 8 |
| MAT6116 | [Zaman Skalası-II](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/MAT5120) | Doç. Dr. Adnan TUNA | 3 | 0 | 3 | 8 |
| MAT6118 | [Lineer](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/MAT5134) Operatörler ve Yaklaşım Teorisi-II | Dr. Öğr. Üyesi Nurhan KAPLAN | 3 | 0 | 3 | 8 |
| MAT6124 | [İleri Diferansiyel Geometri-II](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/MAT5136) | Prof. Dr. Atakan Tuğkan YAKUT | 3 | 0 | 3 | 8 |
| MAT6128 | [Yarıgrup Teorisi-II](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/MAT5140) | Dr. Öğr. Üyesi Osman KELEKCİ | 3 | 0 | 3 | 8 |
| MAT6130 | [Toplanabilme Teorisi-II](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/MAT6102) | Dr. Öğr. Üyesi Hüseyin KAPLAN | 3 | 0 | 3 | 8 |
| MAT6132 | [KTDD ve Çözüm Metodları](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/MAT6106) | Doç. Dr. Durmuş DAĞHAN | 3 | 0 | 3 | 8 |
| MAT6134 | [Topolojik Uzaylar-II](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/MAT6110) | Dr. Öğr. Üyesi Ali Haydar KOCAMAN | 3 | 0 | 3 | 8 |

#### MATEMATİK ANABİLİM DALI 2017-2018 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI

**BAHAR YARIYILINDA OKUTULACAK SEÇMELİ DOKTORA PROGRAMI DERSLERİ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Bahar** | | | | | | |
| **Seçmeli Dersler ve Diğerleri** | | | | | | |
| **Dersin Kodu** | **Dersin Türkçe Adı** | **Dersin İngilizce Adı** | **T** | **P** | **Kredi** | **AKTS** |
| MAT7002 | [Seminer](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/KIM6002) | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 0 | 2 | 0 | 8 |
| MAT7004 | [Doktora Yeterlik](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/KIM6007) | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 0 | 0 | 0 | 30 |
| MAT7006 | [Uzmanlık Alan Dersi](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/KIM6003) | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 5 | 0 | 0 | 2 |
| MAT7008 | Tez Önerisi | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 0 | 0 | 0 | 30 |
| MAT7010 | [Tez Çalışması](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/KIM6005) | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 0 | 1 | 0 | 30 |

#### ÇEVRE MÜHENDİSLİĞİ ANABİLİM DALI

#### 2018-2019 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI

**BAHAR YARIYILINDA OKUTULACAK ZORUNLU DERSLER**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Bahar** | | | | | | |
| **Zorunlu Dersler** | | | | | | |
| **Dersin Kodu** | **Dersin Türkçe Adı** | **Dersin İngilizce Adı** | **T** | **P** | **Kredi** | **AKTS** |
| CEV8002 | Deneysel Tasarım Yöntemleri | Dr. Öğr. Üyesi Çağdaş GÖNEN | 3 | 0 | 3 | 8 |
| CEV8004 | Biyoteknolojik Atıksu Arıtımı | Prof. Dr. Bilal TUNÇSİPER | 3 | 0 | 3 | 8 |

#### ÇEVRE MÜHENDİSLİĞİ ANABİLİM DALI 2018-2019 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI

**BAHAR YARIYILINDA OKUTULACAK ZORUNLU VE SEÇMELİ YÜKSEK LİSANS PROGRAMI DERSLERİ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Bahar** | | | | | | |
| **Seçmeli Dersler ve Diğerleri** | | | | | | |
| **Dersin Kodu** | **Dersin Türkçe Adı** | **Dersin İngilizce Adı** | **T** | **P** | **Kredi** | **AKTS** |
| CEV6002 | [Özel Konular](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/KIM5003) | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 5 | 0 | 0 | 2 |
| CEV6004 | [Tez Çalışması](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/KIM5005) (Tez Önerisi) | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 0 | 1 | 0 | 2 |
| CEV6006 | [Tez Çalışması](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/KIM5006) | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 0 | 1 | 0 | 30 |
| CEV6008 | [Seminer](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/KIM5008) | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 0 | 2 | 0 | 6 |
| CEV6102 | Çevre Biyoteknolojisi II | Dr. Öğr. Üyesi Hamdi MURATÇOBANOĞLU | 3 | 0 | 3 | 8 |
| CEV6104 | Biyolojik Tarım ve Çevre | Prof. Dr. Emine Erman KARA | 3 | 0 | 3 | 8 |
| CEV6106 | [Çevresel Oşinografi](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/CEV6106) | Doç. Dr. Neslihan DOĞAN SAĞLAMTİMUR | 3 | 0 | 3 | 8 |
| CEV6112 | Kurak Bölgelerde Doğal Kaynak Yönetimi | Doç. Dr. Selma YAŞAR KORKANÇ | 3 | 0 | 3 | 8 |
| CEV6114 | [Fitoremediasyon](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/CEV6114) | Prof. Dr. Emine Erman KARA | 3 | 0 | 3 | 8 |
| CEV6116 | Çevre Mühendisliğinde İstatistik-II | Prof. Dr. Kenan KILIÇ | 3 | 0 | 3 | 8 |
| CEV6118 | Endüstriyel Atıksuların Arıtımı | Dr. Öğr. Üyesi Begüm GÖKÇEK | 3 | 0 | 3 | 8 |
| CEV6120 | Yapay Sulak Alan Sistemleri | Prof. Dr. Bilal TUNÇSİPER | 3 | 0 | 3 | 8 |
| CEV6122 | [Organik Atık Dönüşüm Teknolojileri](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/CEV6122) | Doç. Dr. Ece Ümmü DEVECİ | 3 | 0 | 3 | 8 |
| CEV6124 | [Atıksuların Yeniden Kullanımı](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/CEV6124) | Prof. Dr. Fehiman ÇİNER | 3 | 0 | 3 | 8 |
| CEV6126 | [Endüstriyel Mikrobiyoloji](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/CEV6126) | Doç. Dr. Ece Ümmü DEVECİ | 3 | 0 | 3 | 8 |
| CEV6128 | Adsorpsiyon-Biyosorpsiyon İşlemleri | Doç. Dr. Sevgi DEMİREL | 3 | 0 | 3 | 8 |
| CEV6130 | Deniz ve İçsular Kirliliği | Doç. Dr. Neslihan DOĞAN SAĞLAMTİMUR | 3 | 0 | 3 | 8 |
| CEV6134 | Toprak Fizikokimyası-II | Prof. Dr. Kenan KILIÇ | 3 | 0 | 3 | 8 |

#### ELEKTRİK-ELEKTRONİK MÜHENDİSLİĞİ ANABİLİM DALI 2018-2019 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI

**BAHARYARIYILINDA OKUTULACAK ZORUNLU DERSLER**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Bahar** | | | | | | |
| **Zorunlu Dersler** | | | | | | |
| **Dersin Kodu** | **Dersin Türkçe Adı** | **Dersin İngilizce Adı** | **T** | **P** | **Kredi** | **AKTS** |
| EEM8002 | [Lineer Sistemler Teorisi](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/EEM7002) | Dr. Öğr. Üyesi Kamil F. DİLAVER | 3 | 0 | 3 | 8 |
| EEM8004 | [Kompleks Analiz](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/EEM7004) | Doç. Dr. Yasemin ALTUNCU | 3 | 0 | 3 | 8 |

#### ELEKTRİK-ELEKTRONİK MÜHENDİSLİĞİ ANABİLİM DALI 2018-2019 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI

**BAHARYARIYILINDA OKUTULACAK SEÇMELİ YÜKSEK LİSANS PROGRAMI DERSLERİ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Bahar** | | | | | | |
| **Seçmel Dersler ve Diğerleri** | | | | | | |
| **Dersin Kodu** | **Dersin Türkçe Adı** | **Dersin İngilizce Adı** | **T** | **P** | **Kredi** | **AKTS** |
| EEM6002 | [Özel Konular](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/KIM5003) | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 5 | 0 | 0 | 2 |
| EEM6004 | [Tez Çalışması](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/KIM5005) (Tez Önerisi) | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 0 | 1 | 0 | 2 |
| EEM6006 | [Tez Çalışması](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/KIM5006) | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 0 | 1 | 0 | 30 |
| EEM6008 | [Seminer](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/KIM5008) | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 0 | 2 | 0 | 6 |
| EEM6102 | İletişim Sistemlerinin Similasyonu | Doç. Dr. Yasin KABALCI | 3 | 0 | 3 | 8 |
| EEM6104 | Bilgisayarda Görme | Dr. Öğr. Üyesi Bekir Sami TEZEKİCİ | 3 | 0 | 3 | 8 |
| EEM6106 | [Güç Sistemlerinin Dinamiği](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/EEM5110) | Dr. Öğr. Üyesi Şahin SÖNMEZ | 3 | 0 | 3 | 8 |
| EEM6108 | [Mikrodalga Mühendisliği-II](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/EEM5112) | Prof. Dr. Adnan GÖRÜR | 3 | 0 | 3 | 8 |
| EEM6110 | [Adaptif Filtre Teorisi](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/EEM5114) | Dr. Öğr. Üyesi Engin Cemal MENGÜÇ | 3 | 0 | 3 | 8 |
| EEM6112 | Dağıtım Sistemlerinin Analizi | Dr. Öğr. Üyesi Şahin SÖNMEZ | 3 | 0 | 3 | 8 |
| EEM6114 | [Yapay Sinir Ağlarının Uygulamaları](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/EEM5118) | Dr. Öğr. Üyesi Bekir S. TEZEKİCİ | 3 | 0 | 3 | 8 |
| EEM6116 | Gömülü Sistemler | Dr. Öğr. Üyesi Murat PEKER | 3 | 0 | 3 | 8 |
| EEM6118 | [Asenkron Motorların Doğrudan Moment Kontrolü](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/EEM5124) | Doç. Dr. Murat BARUT | 3 | 0 | 3 | 8 |
| EEM6120 | Medikal Görüntüleme ve Analiz Teknikleri | Dr. Öğr. Üyesi Salim ÇINAR | 3 | 0 | 3 | 8 |
| EEM6122 | Sezgisel Algoritmalar ve Uygulamaları | Dr. Öğr. Üyesi Emrah ZERDALİ | 3 | 0 | 3 | 8 |
| EEM6124 | Elektrik Motoru Sürücü Sistemleri | Dr. Öğr. Üyesi Remzi İNAN | 3 | 0 | 3 | 8 |
| EEM6126 | Derin Öğrenme | Dr. Öğr. Üyesi Murat PEKER | 3 | 0 | 3 | 8 |

#### ELEKTRİK-ELEKTRONİK MÜHENDİSLİĞİ ANABİLİM DALI 2018-2019 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI

**BAHAR YARIYILINDA OKUTULACAK SEÇMELİ DOKTORA PROGRAMI DERSLERİ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Bahar** | | | | | | |
| **Seçmeli Dersler ve Diğerleri** | | | | | | |
| **Dersin Kodu** | **Dersin Türkçe Adı** | **Dersin İngilizce Adı** | **T** | **P** | **Kredi** | **AKTS** |
| EEM7002 | [Seminer](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/KIM6002) | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 0 | 2 | 0 | 8 |
| EEM7004 | [Doktora Yeterlik](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/KIM6007) | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 0 | 0 | 0 | 30 |
| EEM7006 | [Uzmanlık Alan Dersi](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/KIM6003) | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 5 | 0 | 0 | 2 |
| EEM7008 | Tez Önerisi | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 0 | 0 | 0 | 30 |
| EEM7010 | [Tez Çalışması](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/KIM6005) | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 0 | 1 | 0 | 30 |
| EEM7102 | Mikrodalga Filtreleri | Prof. Dr. Adnan GÖRÜR | 3 | 0 | 3 | 8 |
| EEM7106 | [Uygulamalı Elektromagnetik Teori](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/EEM6106) | Doç. Dr. Yasemin ALTUNCU | 3 | 0 | 3 | 8 |
| EEM7110 | Enerji Hattı İletişim Sistemleri | Doç. Dr. Yasin KABALCI | 3 | 0 | 3 | 8 |

#### GIDA MÜHENDİSLİĞİ ANABİLİM DALI 2018-2019 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI

**BAHAR YARIYILINDA OKUTULACAK ZORUNLU DERSLER**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Bahar** | | | | | | |
| **Zorunlu Dersler** | | | | | | |
| **Dersin Kodu** | **Dersin Türkçe Adı** | **Dersin İngilizce Adı** | **T** | **P** | **Kredi** | **AKTS** |
| GDM8002 | Gıda Proteinleri | Prof. Dr. Metin YILDIRIM | 3 | 0 | 3 | 8 |
| GDM8004 | Gıda Endüstrisinde Laktik Asit Bakterileri | Prof. Dr. Zeliha YILDIRIM | 3 | 0 | 3 | 8 |

#### GIDA MÜHENDİSLİĞİ ANABİLİM DALI 2018-2019 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI

**BAHAR YARIYILINDA OKUTULACAK SEÇMELİ YÜKSEK LİSANS PROGRAMI DERSLERİ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Bahar** | | | | | | |
| **Seçmeli Dersler ve Diğerleri** | | | | | | |
| **Dersin Kodu** | **Dersin Türkçe Adı** | **Dersin İngilizce Adı** | **T** | **P** | **Kredi** | **AKTS** |
| GDM6002 | Özel Konular | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 5 | 0 | 0 | 2 |
| GDM6004 | Tez Çalışması (Tez Önerisi) | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 0 | 1 | 0 | 2 |
| GDM6006 | Tez Çalışması | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 0 | 1 | 0 | 30 |
| GDM6008 | Seminer | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 0 | 2 | 0 | 6 |
| GDM6110 | Doğal Gıda Antioksidanları | Dr. Öğr. Üyesi Ayşe ÖZBEY | 3 | 0 | 3 | 8 |
| GDM6112 | [Endüstriyel Fermente İçecekler](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/GDM6112) | Doç. Dr. Hasan TANGÜLER | 3 | 0 | 3 | 8 |
| GDM6114 | Gıdalarda Bozulmaya Neden Olan Mikroorganizmalar | Doç. Dr. Hasan TANGÜLER | 3 | 0 | 3 | 8 |
| GDM6116 | Gıdalarda Kurutma Teknikleri | Dr. Öğr. Üyesi Cem BALTACIOĞLU | 3 | 0 | 3 | 8 |
| GDM6118 | Gıda Karbonhidratları | Dr. Öğr. Üyesi Hande BALTACIOĞLU | 3 | 0 | 3 | 8 |
| GDM6120 | Gıdaların Tekstürel ve Reolojik Özellikleri | Dr. Öğr. Üyesi Hakan ERİNÇ | 3 | 0 | 3 | 8 |

#### GIDA MÜHENDİSLİĞİ ANABİLİM DALI 2018-2019 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI

**BAHAR YARIYILINDA OKUTULACAK SEÇMELİ DOKTORA PROGRAMI DERSLERİ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Bahar** | | | | | | |
| **Seçmeli Dersler ve Diğerleri** | | | | | | |
| **Dersin Kodu** | **Dersin Türkçe Adı** | **Dersin İngilizce Adı** | **T** | **P** | **Kredi** | **AKTS** |
| GDM7002 | Seminer | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 0 | 2 | 0 | 8 |
| GDM7004 | Doktora Yeterlik | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 0 | 0 | 0 | 30 |
| GDM7006 | Uzmanlık Alan Dersi | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 5 | 0 | 0 | 2 |
| GDM7008 | Tez Önerisi | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 0 | 0 | 0 | 30 |
| GDM7010 | Tez Çalışması | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 0 | 1 | 0 | 30 |
| GDM7106 | Gıdaların Biyolojik Yöntemlerle Muhafazası | Prof. Dr. Zeliha YILDIRIM | 3 | 0 | 3 | 8 |
| GDM7110 | Modifiye Yağlar ve Margarin Üretimi | Dr. Öğr. Üyesi. Hakan ERİNÇ | 3 | 0 | 3 | 8 |
| GDM7112 | İleri Endüstriyel Mikrobiyoloji | Doç. Dr. Hasan TANGÜLER | 3 | 0 | 3 | 8 |
| GDM7114 | [Gıda İşlemede Ekstrüzyon Teknikleri](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/GDM7114) | Dr. Öğr. Üyesi Cem BALTACIOĞLU | 3 | 0 | 3 | 8 |
| GDM7116 | Meyve Sebze Suları Üretim Teknolojisi | Dr. Öğr. Üyesi Hande BALTACIOĞLU | 3 | 0 | 3 | 8 |

#### İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ ANABİLİM DALI 2018-2019 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI

**BAHAR YARIYILINDA OKUTULACAK ZORUNLU DERSLER**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Bahar** | | | | | | |
| **Zorunlu Dersler** | | | | | | |
| **Dersin Kodu** | **Dersin Türkçe Adı** | **Dersi Veren Öğretim Üyesinin Adı** | **T** | **P** | **Kredi** | **AKTS** |
| INS8002 | İleri Sayısal Analiz | Prof. Dr. Metin Hakan SEVERCAN | 3 | 0 | 3 | 8 |
| INS8004 | Sonlu Elamanlar Yöntemi | Prof. Dr. Hakan ERDEM | 3 | 0 | 3 | 8 |

#### İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ ANABİLİM DALI 2018-2019 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI

**BAHAR YARIYILINDA OKUTULACAK SEÇMELİ YÜKSEK LİSANS PROGRAMI DERSLERİ**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Bahar** | | | | | | | |
| **Seçmeli Dersler ve Diğerleri** | | | | | | | |
| **Dersin Kodu** | **Dersin Türkçe Adı** | **Dersi Veren Öğretim Üyesinin Adı** | **T** | **P** | **Kredi** | **AKTS** | |
| INS6002 | [Özel Konular](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/KIM5003) | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 5 | 0 | 0 | 2 | |
| INS6004 | [Tez Çalışması](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/KIM5005) (Tez Önerisi) | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 0 | 1 | 0 | 2 | |
| INS6006 | [Tez Çalışması](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/KIM5005) | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 0 | 1 | 0 | 30 | |
| INS6008 | Seminer | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 0 | 2 | 0 | 6 | |
| INS6102 | Depreme Dayanıklı Yapıların Tasarım Esasları | Prof. Dr. Mustafa SARIDEMİR | 3 | 0 | 3 | 8 |
| INS6104 | Bilgisayar Destekli Sistem Analizi | Prof. Dr. Hakan ERDEM | 3 | 0 | 3 | 8 |
| INS6106 | Yapı Malzemesi Olarak Katı Atıklar | Prof. Dr. Metin Hakan SEVERCAN | 3 | 0 | 3 | 8 |
| INS6108 | Kompozit Malzemeler | Doç. Dr. Kubilay AKÇAÖZOĞLU | 3 | 0 | 3 | 8 |
| INS6110 | Ulaştırma Planlaması | Dr. Öğr. Üyesi Recep Koray KIYILDI | 3 | 0 | 3 | 8 |
| INS6114 | Yapısal Hafif Beton | Doç. Dr. Fatih ÖZCAN | 3 | 0 | 3 | 8 |
| INS6116 | Yeraltı Suyu Hidroliği | Prof. Dr. Kutsi S. ERDURAN | 3 | 0 | 3 | 8 |
| INS6118 | Zeminlerin Stabilizasyonu ve İyileştirilmesi | Prof. Dr. Osman SİVRİKAYA | 3 | 0 | 3 | 8 |
| INS6120 | Beton Teknolojisinde Polimerler | Prof. Dr. Mustafa SARIDEMİR | 3 | 0 | 3 | 8 |
| INS6122 | Değişken Akımlar Hidroliği | Prof. Dr. Ahmet BİLGİL | 3 | 0 | 3 | 8 |
| INS6124 | Deneysel Zemin Mekaniği | Dr. Öğr. Üyesi Firdevs UYSAL | 3 | 0 | 3 | 8 |
| INS6126 | Donatılı Harçlar | Prof. Dr. Mustafa SARIDEMİR | 3 | 0 | 3 | 8 |
| INS6128 | Bitümlü Malzemeler | Dr. Öğr. Üyesi Dr. Hasan Erhan YÜCEL | 3 | 0 | 3 | 8 |
| INS6132 | Betonun Kırılma Teorisi | Dr. Öğr. Üyesi Hatice Öznur ÖZ | 3 | 0 | 3 | 8 |
| INS6134 | Ulaştırmada Yöneylem Araştırması | Dr. Öğr. Üyesi Yusuf Kağan DEMİR | 3 | 0 | 3 | 8 |
| INS6140 | Beton Katkı Malzemeleri | Doç. Dr. Fatih ÖZCAN | 3 | 0 | 3 | 8 |
| INS6142 | İleri Hidrolik | Prof. Dr. Kutsi S. ERDURAN | 3 | 0 | 3 | 8 |
| INS6144 | Korozif Ortamlarda Beton | Doç. Dr. Kubilay AKÇAÖZOĞLU | 3 | 0 | 3 | 8 |
| INS6146 | Yapı Tasarımında Optimizasyon Yöntemleri | Doç. Dr. Ersin AYDIN | 3 | 0 | 3 | 8 |
| INS6148 | Üstyapı Yönetim Sistemleri | Dr. Öğr. Üyesi Recep Koray KIYILDI | 3 | 0 | 3 | 8 |
| INS6152 | Derin Kazılar ve Dayanma Yapıları | Dr. Öğr. Üyesi Fatih ÇELİK | 3 | 0 | 3 | 8 |
| INS6154 | Demiryolu Üstyapısı | Dr. Öğr. Üyesi M. Emin Cihangir BAĞDATLI | 3 | 0 | 3 | 8 |
| INS6156 | Geopolimerler | Dr. Öğr. Üyesi Hatice Öznur ÖZ | 3 | 0 | 3 | 8 |

#### İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ ANABİLİM DALI 2018-2019 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI

**BAHAR YARIYILINDA OKUTULACAK SEÇMELİ DOKTORA PROGRAMI DERSLERİ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Bahar** | | | | | | |
| **Seçmeli Dersler ve Diğerleri** | | | | | | |
| **Dersin**  **Kodu** | **Dersin Türkçe Adı** | **Dersi Veren Öğretim Üyesinin Adı** | **T** | **P** | **Kredi** | **AKTS** |
| INS7002 | [Seminer](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/KIM6001) | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 0 | 2 | 0 | 8 |
| INS7004 | [Doktora Yeterlik](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/KIM6007) | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 0 | 0 | 0 | 30 |
| INS7006 | [Uzmanlık Alan Dersi](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/KIM6003) | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 5 | 0 | 0 | 2 |
| INS7008 | Tez Önerisi | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 0 | 0 | 0 | 30 |
| INS7010 | [Tez Çalışması](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/KIM6005) | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 0 | 1 | 0 | 30 |
| INS7102 | Yapıların Stabilitesi | Doç. Dr. Ersin AYDIN | 3 | 0 | 3 | 8 |
| INS7106 | Beton Teknolojisinde Analitik Teknikler | Doç. Dr. Kubilay AKÇAÖZOĞLU | 3 | 0 | 3 | 8 |
| INS7108 | İleri Yapı Dinamiği | Doç. Dr. Ersin AYDIN | 3 | 0 | 3 | 8 |
| INS7112 | Sınır Eleman Yöntemi | Prof. Dr. Metin Hakan SEVERCAN | 3 | 0 | 3 | 8 |
| INS7114 | Geoteknik Deprem Mühendisliği | Prof. Dr. Osman SİVRİKAYA | 3 | 0 | 3 | 8 |
| INS7116 | Geoteknikte Sayısal Yöntemler | Prof. Dr. Osman SİVRİKAYA | 3 | 0 | 3 | 8 |

#### JEOLOJİ MÜHENDİSLİĞİ ANABİLİM DALI 2018-2019 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI

**BAHAR YARIYILINDA OKUTULACAK ZORUNLU DERSLER**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Bahar** | | | | | | |
| **Zorunlu Dersler** | | | | | | |
| **Dersin Kodu** | **Dersin Türkçe Adı** | **Dersin İngilizce Adı** | **T** | **P** | **Kredi** | **AKTS** |
| JEO8002 | Mühendislik Jeolojisi Uygulamaları | Doç. Dr. Mustafa KORKANÇ | 3 | 0 | 3 | 8 |
| JEO8004 | Hidrotermal Sistemler | Dr. Öğr. Üyesi Abdurrahman LERMİ | 3 | 0 | 3 | 8 |

#### JEOLOJİ MÜHENDİSLİĞİ ANABİLİM DALI 2018-2019 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI

**BAHAR YARIYILINDA OKUTULACAK SEÇMELİ YÜKSEK LİSANS PROGRAMI DERSLERİ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Bahar** | | | | | | |
| **Seçmeli Dersler ve Diğerleri** | | | | | | |
| **Dersin Kodu** | **Dersin Türkçe Adı** | **Dersin İngilizce Adı** | **T** | **P** | **Kredi** | **AKTS** |
| JEO6002 | [Özel Konular](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/KIM5003) | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 5 | 0 | 0 | 2 |
| JEO6004 | [Tez Çalışması](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/KIM5005) (Tez Önerisi) | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 0 | 1 | 0 | 2 |
| JEO6006 | [Tez Çalışması](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/KIM5006) | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 0 | 1 | 0 | 30 |
| JEO6008 | [Seminer](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/KIM5008) | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 0 | 2 | 0 | 6 |
| JEO6102 | Jeokimyasal Verilerin Değerlendirilmesi | Dr. Öğr. Üyesi Abdurrahman LERMİ | 3 | 0 | 3 | 8 |
| JEO6104 | İleri Maden Yatakları Jeolojisi | Dr. Öğr. Üyesi Ali TÜMÜKLÜ | 3 | 0 | 3 | 8 |
| JEO6106 | Karbonat Kayaç Petrografisi-II | Prof. Dr. Ali GÜREL | 3 | 0 | 3 | 8 |
| JEO6108 | İleri Jeotermal Enerji | Prof. Dr. Mehmet ŞENER | 3 | 0 | 3 | 8 |
| JEO6114 | Doğal Zeolitler | Dr. Öğr. Üyesi Fikri Zafer ÖZGÜR | 3 | 0 | 3 | 8 |
| JEO6116 | İleri X- Işını Difraksiyonu | Dr. Öğr. Üyesi Murat ÇİFLİKLİ | 3 | 0 | 3 | 8 |
| JEO6118 | Aktif Tektonik | Dr. Öğr. Üyesi Mustafa SÖNMEZ | 3 | 0 | 3 | 8 |
| JEO6124 | Magmatik Kayaçların Jeokimyası | Dr. Öğr. Üyesi F. Zafer ÖZGÜR | 3 | 0 | 3 | 8 |
| JEO6126 | Kırıntılı Kayaç Petrografisi-II | Prof. Dr. Ali GÜREL | 3 | 0 | 3 | 8 |
| JEO6128 | İleri Maden Yatakları | Dr. Öğr. Üyesi Ali TÜMÜKLÜ | 3 | 0 | 3 | 8 |
| JEO6130 | Kil Minerallerinin Kökeni ve Kullanımı | Dr. Öğr. Üyesi Murat ÇİFLİKLİ | 3 | 0 | 3 | 8 |
| JEO6134 | Mühendislik Jeolojisinde Haritalama | Doç. Dr. Mustafa KORKANÇ | 3 | 0 | 3 | 8 |
| JEO6138 | Mühendislik Projelerinde Yer Seçimi | Dr. Öğr. Üyesi Uğur Erdem DOKUZ | 3 | 0 | 3 | 8 |
| JEO6140 | Killerin Analiz Metodları | Dr. Öğr. Üyesi Murat ÇİFLİKLİ | 3 | 0 | 3 | 8 |
| JEO6144 | Hidrojeokimya | Dr. Öğr. Üyesi Uğur Erdem DOKUZ | 3 | 0 | 3 | 8 |
| JEO6146 | [Bölgesel Neotektonik](http://bologna.nigde.edu.tr/Dersbilgisi/tr/JEO5144) | Dr. Öğr. Üyesi Mustafa SÖNMEZ | 3 | 0 | 3 | 8 |
| JEO6152 | İz Elementlerin Jeokimyası | Dr. Öğr. Üyesi Sinan ALTUNCU | 3 | 0 | 3 | 8 |

#### JEOLOJİ MÜHENDİSLİĞİ ANABİLİM DALI 2018-2019 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI

**BAHAR YARIYILINDA OKUTULACAK SEÇMELİ DOKTORA PROGRAMI DERSLERİ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Bahar** | | | | | | |
| **Seçmeli Dersler ve Diğerleri** | | | | | | |
| **Dersin Kodu** | **Dersin Türkçe Adı** | **Dersin İngilizce Adı** | **T** | **P** | **Kredi** | **AKTS** |
| JEO7002 | [Seminer](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/KIM6002) | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 0 | 2 | 0 | 8 |
| JEO7004 | [Doktora Yeterlik](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/KIM6007) | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 0 | 0 | 0 | 30 |
| JEO7006 | [Uzmanlık Alan Dersi](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/KIM6003) | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 5 | 0 | 0 | 2 |
| JEO7008 | Tez Önerisi | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 0 | 0 | 0 | 30 |
| JEO7010 | [Tez Çalışması](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/KIM6005) | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 0 | 1 | 0 | 30 |
| JEO7104 | İleri Türkiye Jeolojisi | Prof. Dr. Mehmet ŞENER | 3 | 0 | 3 | 8 |
| JEO7106 | Ofiyolit Jeolojisi | Dr. Öğr. Üyesi Ali TÜMÜKLÜ | 3 | 0 | 3 | 8 |
| JEO7110 | Kaya Mekaniği Deneylerinin Değerlendirilmesi | Doç. Dr. Mustafa KORKANÇ | 3 | 0 | 3 | 8 |
| JEO7114 | Kayaçların Dokusal Özellikleri | Dr. Öğr. Üyesi Fikri Zafer  ÖZGÜR | 3 | 0 | 3 | 8 |

#### MAKİNE MÜHENDİSLİĞİ ANABİLİM DALI 2018-2019 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI

**BAHAR YARIYILINDA OKUTULACAK ZORUNLU DERSLER**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Bahar**  **Yüksek Lisans** | | | | | | |
| **Zorunlu Dersler** | | | | | | |
| **Dersin Kodu** | **Dersin Adı** | **Dersi Veren Öğretim Üyesinin Adı** | **T** | **P** | **Kredi** | **AKTS** |
| MAK8002 | [Güç Santrallerinde Enerji Maliyeti](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/MAK7002) | Prof. Dr. Murat GÖKÇEK | 3 | 0 | 3 | 8 |
| MAK8004 | [Bilgisayar Destekli Akışkanlar Mekaniği](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/MAK7004) | Prof. Dr. Yahya Erkan AKANSU | 3 | 0 | 3 | 8 |

#### MAKİNE MÜHENDİSLİĞİ ANABİLİM DALI 2018-2019 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI

**BAHAR YARIYILINDA OKUTULACAK SEÇMELİ YÜKSEK LİSANS PROGRAMI DERSLERİ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Bahar**  **Yüksek Lisans** | | | | | | |
| **Seçmeli Dersler ve Diğerleri** | | | | | | |
| **Dersin Kodu** | **Dersin Adı** | **Dersi Veren Öğretim Üyesinin Adı** | **T** | **P** | **Kredi** | **AKTS** |
| MAK6002 | [Özel Konular](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/KIM5003) | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 5 | 0 | 0 | 2 |
| MAK6004 | [Tez Çalışması](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/KIM5005) (Tez Önerisi) | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 0 | 1 | 0 | 2 |
| MAK6006 | [Tez Çalışması](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/KIM5006) | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 0 | 1 | 0 | 30 |
| MAK6008 | [Seminer](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/KIM5008) | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 0 | 2 | 0 | 6 |
| MAK6102 | [Nükleer Güç Reaktörlerinin Termodinamik Analizi](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/MAK5102) | Prof. Dr. Mustafa BAYRAK | 3 | 0 | 3 | 8 |
| MAK6104 | [İleri Taşıt Dinamiği](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/MAK5104) | Dr. Öğr. Üyesi Menderes KALKAT | 3 | 0 | 3 | 8 |
| MAK6106 | [Endüstriyel Ölçme Metotları](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/MAK5106) | Dr. Öğr. Üyesi Fuat KAYA | 3 | 0 | 3 | 8 |
| MAK6108 | [Hidrojen ve Yakıt Hücre Sistemleri-II](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/MAK5108) | Doç. Dr. Bora TİMURKUTLUK | 3 | 0 | 3 | 8 |
| MAK6110 | [Mekanikte Enerji Metotları](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/MAK5110) | Doç. Dr. Yusuf CUNEDİOĞLU | 3 | 0 | 3 | 8 |
| MAK6112 | [İleri Sac Şekillendirme Yöntemleri](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/MAK5112) | Doç. Dr. Serkan TOROS | 3 | 0 | 3 | 8 |
| MAK6114 | [Korozyon ve Korunma Yöntemleri](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/MAK5114) | Dr. Öğr. Üyesi Kemal NURVEREN | 3 | 0 | 3 | 8 |
| MAK6116 | [İleri Mekanizma Teorisi](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/MAK5116) | Dr. Öğr. Üyesi Menderes KALKAT | 3 | 0 | 3 | 8 |
| MAK6118 | Yenilenebilir Enerji Teknolojileri | Prof. Dr. Murat GÖKÇEK | 3 | 0 | 3 | 8 |
| MAK6120 | [İleri Kaynak Tekniği](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/MAK5120) | Dr. Öğr. Üyesi Kemal NURVEREN | 3 | 0 | 3 | 8 |
| MAK6126 | [Endüstriyel Hidrolik](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/MAK5126) | Doç. Dr. Mahmut ALKAN | 3 | 0 | 3 | 8 |
| MAK6130 | [Termodinamik Dizayn ve Analiz-II](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/MAK5130) | Doç. Dr. Selahattin ÇELİK | 3 | 0 | 3 | 8 |
| MAK6132 | [Aerodinamik](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/MAK5132) | Prof. Dr. Yahya Erkan AKANSU | 3 | 0 | 3 | 8 |
| MAK6136 | [İleri Katı Mekaniği](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/MAK5136) | Dr. Öğr. Üyesi Hakan PEKEL | 3 | 0 | 3 | 8 |
| MAK6138 | [Şekil Hafızalı Alaşımlar ve Uygulamaları](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/MAK5138) | Dr. Öğr. Üyesi Kemal NURVEREN | 3 | 0 | 3 | 8 |
| MAK6140 | Kütle Geçişi | Prof. Dr. Yüksel KAPLAN | 3 | 0 | 3 | 8 |
| MAK6142 | Biyomekanik Sistemler | Dr. Öğr. Üyesi Yusuf ŞAHİN | 3 | 0 | 3 | 8 |

#### MAKİNE MÜHENDİSLİĞİ ANABİLİM DALI 2018-2019 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI

**BAHAR YARIYILINDA OKUTULACAK SEÇMELİ DOKTORA PROGRAMI DERSLERİ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Bahar**  **Doktora** | | | | | | |
| **Seçmeli Dersler ve Diğerleri** | | | | | | |
| **Dersin Kodu** | **Dersin Türkçe Adı** | **Dersin İngilizce Adı** | **T** | **P** | **Kredi** | **AKTS** |
| MAK7002 | [Seminer](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/KIM6002) | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 0 | 2 | 0 | 8 |
| MAK7004 | [Doktora Yeterlik](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/KIM6007) | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 0 | 0 | 0 | 30 |
| MAK7006 | [Uzmanlık Alan Dersi](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/KIM6003) | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 5 | 0 | 0 | 2 |
| MAK7008 | Tez Önerisi | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 0 | 0 | 0 | 30 |
| MAK7010 | [Tez Çalışması](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/KIM6005) | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 0 | 1 | 0 | 30 |
| MAK7102 | [Yakıt Pillerinin Prensip ve Uygulamaları](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/MAK6102) | Doç. Dr. Selahattin ÇELİK | 3 | 0 | 3 | 8 |
| MAK7106 | [Akış Olaylarında Deney Sistemlerinin Tasarımı ve Analizi](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/MAK6106) | Prof. Dr. Yahya Erkan AKANSU | 3 | 0 | 3 | 8 |
| MAK7108 | [Uygulamalı Sonlu Elemanlar Analizi](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/MAK6108) | Doç. Dr. Serkan TOROS | 3 | 0 | 3 | 8 |
| MAK7110 | [Taşınım ile Isı Aktarımı](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/MAK6110) | Doç. Dr. Bora TİMURKUTLUK | 3 | 0 | 3 | 8 |
| MAK7112 | [Yapıların Titreşimi](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/MAK6112) | Doç. Dr. Yusuf CUNEDİOĞLU | 3 | 0 | 3 | 8 |

#### MADEN MÜHENDİSLİĞİ ANABİLİM DALI 2018-2019 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI

**BAHAR YARIYILINDA OKUTULACAK ZORUNLU DERSLER**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Bahar** | | | | | | |
| **Zorunlu Dersler** | | | | | | |
| **Dersin Kodu** | **Dersin Türkçe Adı** | **Dersin İngilizce Adı** | **T** | **P** | **Kredi** | **AKTS** |
| MAD8002 | [İstatistik Yöntemler](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/MAD7002) | Doç. Dr. Ümit ATICI | 3 | 0 | 3 | 8 |
| MAD8004 | [Cevher Hazırlamada Önişlemler](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/MAD5114) | Prof. Dr. Ö. Yusuf TORAMAN | 3 | 0 | 3 | 8 |

#### MADEN MÜHENDİSLİĞİ ANABİLİM DALI 2018-2019 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI

**BAHAR YARIYILINDA OKUTULACAK SEÇMELİ YÜKSEK LİSANS PROGRAMI DERSLERİ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Bahar** | | | | | | |
| **Seçmeli Dersler ve Diğerleri** | | | | | | |
| **Dersin Kodu** | **Dersin Türkçe Adı** | **Dersin İngilizce Adı** | **T** | **P** | **Kredi** | **AKTS** |
| MAD6002 | [Özel Konular](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/KIM5003) | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 5 | 0 | 0 | 2 |
| MAD6004 | [Tez Çalışması](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/KIM5005) (Tez Önerisi) | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 0 | 1 | 0 | 2 |
| MAD6006 | [Tez Çalışması](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/KIM5006) | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 0 | 1 | 0 | 30 |
| MAD6008 | [Seminer](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/KIM5008) | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 0 | 2 | 0 | 6 |
| MAD6102 | [Problemli Zeminlerde Tünelcilik](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/MAD5102) | Dr. Öğr. Üyesi Ahmet TEYMEN | 3 | 0 | 3 | 8 |
| MAD6104 | [Kalite ve Mesleki Standartlar](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/MAD5104) | Dr. Öğr. Üyesi M. Suat DELİBALTA | 3 | 0 | 3 | 8 |
| MAD6106 | Mineral Endüstrisinde Sınıflandırma | Prof. Dr. Ö. Yusuf TORAMAN | 3 | 0 | 3 | 8 |
| MAD6108 | [Açık İşletmelerde Patlatma Planlaması](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/MAD5108) | Dr. Öğr. Üyesi Ahmet TEYMEN | 3 | 0 | 3 | 8 |
| MAD6110 | [Kaya Mekaniği Uygulamaları](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/MAD5110) | Dr. Öğr. Üyesi Ramazan ÇOMAKLI | 3 | 0 | 3 | 8 |
| MAD6112 | [Cevher Hazırlamada Yan İşlemler](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/MAD5116) | Dr. Öğr. Üyesi Diler KATIRCIOĞLU BAYEL | 3 | 0 | 3 | 8 |
| MAD6116 | [İnce Tane Ölçüm Teknikleri](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/MAD5120) | Dr. Öğr. Üyesi Serkan ÇAYIRLI | 3 | 0 | 3 | 8 |
| MAD6118 | [Enerji Kaynakları](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/MAD6102) | Dr. Öğr. Üyesi M. Suat DELİBALTA | 3 | 0 | 3 | 8 |
| MAD6120 | [İnce Tane Zenginleştirme Yöntemleri](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/MAD6104) | Dr. Öğr. Üyesi Diler KATIRCIOĞLU BAYEL | 3 | 0 | 3 | 8 |
| MAD6122 | [Cevher Hazırlamada Yüzey Kimyası](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/MAD6106) | Dr. Öğr. Üyesi Serkan ÇAYIRLI | 3 | 0 | 3 | 8 |
| MAD6124 | [Mekanize Tünel Açma Yöntemleri](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/MAD6108) | Dr. Öğr. Üyesi Ramazan ÇOMAKLI | 3 | 0 | 3 | 8 |
| MAD6126 | Değerli Metallerin Zenginleştirilmesi | Dr. Öğr. Üyesi Emine YOĞURTCUOĞLU | 3 | 0 | 3 | 8 |
| MAD6128 | Cevher Hazırlamada Karakterizasyon Teknolojileri | Dr. Öğr. Üyesi Emine YOĞURTCUOĞLU | 3 | 0 | 3 | 8 |

#### BİTKİSEL ÜRETİM VE TEKNOLOJİLERİ ANABİLİM DALI 2018-2019 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI

**BAHAR YARIYILINDA OKUTULACAK ZORUNLU (TÜRKÇE) PROGRAMI DERSLERİ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Bahar** | | | | | | |
| **Zorunlu Dersler** | | | | | | |
| **Dersin Kodu** | **Dersin Türkçe Adı** | **Dersin İngilizce Adı** | **T** | **P** | **Kredi** | **AKTS** |
| BUT8002 | [Bitkisel Üretim Metotları](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/BUT7002) | Doç. Dr. Şenay UĞUR | 3 | 0 | 3 | 8 |
| BUT8004 | [Kültür Bitkilerinde Büyüme Mekanizmaları](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/BUT7004) | Doç. Dr. Mustafa ÖZDEN | 3 | 0 | 3 | 8 |

#### BİTKİSEL ÜRETİM VE TEKNOLOJİLERİ ANABİLİM DALI 2017-2018 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI

**BAHAR YARIYILINDA OKUTULACAK SEÇMELİ YÜKSEK LİSANS (TÜRKÇE) PROGRAMI DERSLERİ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Bahar** | | | | | | |
| **Seçmeli Dersler ve Diğerleri** | | | | | | |
| **Dersin Kodu** | **Dersin Türkçe Adı** | **Dersin İngilizce Adı** | **T** | **P** | **Kredi** | **AKTS** |
| BUT6002 | [Özel Konular](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/KIM5003) | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 5 | 0 | 0 | 2 |
| BUT6004 | [Tez Çalışması](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/KIM5005) (Tez Önerisi) | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 0 | 1 | 0 | 2 |
| BUT6006 | [Tez Çalışması](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/KIM5006) | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 0 | 1 | 0 | 30 |
| BUT6008 | [Seminer](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/KIM5008) | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 0 | 2 | 0 | 6 |
| BUT6102 | [Bitki Patolojisinde Biyoinformatik](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/BUT5102) | Prof. Dr. Çiğdem ULUBAŞ SERÇE | 3 | 0 | 3 | 8 |
| BUT6112 | [Nematodlara Karşı Dayanıklılık](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/BUT5112) | Doç. Dr. Halil TOKTAY | 3 | 0 | 3 | 8 |
| BUT6122 | [Nematodlarla Mücadele Yöntemleri](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/BUT5124) | Doç. Dr. Halil TOKTAY | 3 | 0 | 3 | 8 |
| BUT6126 | [Kültür Bitkilerinde Üreme Biyolojisi](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/BUT5128) | Prof. Dr. Sevgi ÇALIŞKAN | 3 | 0 | 3 | 8 |
| BUT6130 | [Moleküler Bitki Virolojisi](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/BUT5132) | Dr. Öğr. Üyesi Eminur ELÇİ | 3 | 0 | 3 | 8 |
| BUT6132 | İklim Değişikliği ve Tarım | Dr. Öğr. Üyesi Burak ŞEN | 3 | 0 | 3 | 8 |
| BUT6134 | [Bitki Biyoteknolojisi Uygulamaları](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/BUT6118) | Dr. Öğr. Üyesi Eminur ELÇİ | 3 | 0 | 3 | 8 |
| BUT6136 | Kültür Bitkilerinin Sulanması | Dr. Öğr. Üyesi Burak ŞEN | 3 | 0 | 3 | 8 |
| BUT6138 | Bitki Virolojisi II | Prof. Dr. Çiğdem ULUBAŞ SERÇE | 3 | 0 | 3 | 8 |
| BUT6140 | Yem Bitkileri Tohumluk Üretimi | Doç. Dr. Mustafa AVCI | 3 | 0 | 3 | 8 |
| BUT6142 | Bitki Besleme Yönetimi | Prof. Dr. Sevgi ÇALIŞKAN | 3 | 0 | 3 | 8 |

#### BİTKİSEL ÜRETİM VE TEKNOLOJİLERİ ANABİLİM DALI 2018-2019 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI

**BAHAR YARIYILINDA OKUTULACAK SEÇMELİ DOKTORA (TÜRKÇE) PROGRAMI DERSLERİ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Bahar** | | | | | | |
| **Seçmeli Dersler ve Diğerleri** | | | | | | |
| **Dersin Kodu** | **Dersin Türkçe Adı** | **Dersin İngilizce Adı** | **T** | **P** | **Kredi** | **AKTS** |
| BUT7002 | [Seminer](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/KIM6002) | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 0 | 2 | 0 | 8 |
| BUT7004 | [Doktora Yeterlik](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/KIM6007) | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 0 | 0 | 0 | 30 |
| BUT7006 | [Uzmanlık Alan Dersi](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/KIM6003) | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 5 | 0 | 0 | 2 |
| BUT7008 | Tez Önerisi | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 0 | 0 | 0 | 30 |
| BUT7010 | [Tez Çalışması](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/KIM6005) | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 0 | 1 | 0 | 30 |
| BUT7114 | [Yağlı Tohumlarda Kalite Özellikleri](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/BUT6116) | Prof. Dr. Sevgi ÇALIŞKAN | 3 | 0 | 3 | 8 |
| BUT7118 | [Etiyolojisi Bilinmeyen Hastalık Tanısı](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/BUT5116) | Prof. Dr. Çiğdem ULUBAŞ SERÇE | 3 | 0 | 3 | 8 |
| BUT7122 | Tarım ve Çevre Konularında Simulasyon | Dr. Öğr. Üyesi Burak ŞEN | 3 | 0 | 3 | 8 |

#### BİTKİSEL ÜRETİM VE TEKNOLOJİLERİ ANABİLİM DALI 2018-2019 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI

**BAHAR YARIYILINDA OKUTULACAK ZORUNLU (İNGİLİZCE) PROGRAMI DERSLERİ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Bahar** | | | | | | |
| **Zorunlu Dersler** | | | | | | |
| **Dersin Kodu** | **Dersin Adı** | **Dersi Veren Öğretim Üyesinin Adı** | **T** | **P** | **Kredi** | **AKTS** |
| PPT8002 | [Plant Production Methods](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/en/PPT7002) | Doç. Dr. Şenay UĞUR | 3 | 0 | 3 | 8 |
| PPT8004 | [Growth Mechanisms of Cultured Plants](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/en/PPT7004) | Doç. Dr. Mustafa ÖZDEN | 3 | 0 | 3 | 8 |

#### BİTKİSEL ÜRETİM VE TEKNOLOJİLERİ ANABİLİM DALI 2018-2019 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI

**BAHAR YARIYILINDA OKUTULACAK SEÇMELİ YÜKSEK LİSANS (İNGİLİZCE) PROGRAMI DERSLERİ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Bahar** | | | | | | |
| **Seçmeli Dersler ve Diğerleri** | | | | | | |
| **Dersin Kodu** | **Dersin Adı** | **Dersi Veren Öğretim Üyesinin Adı** | **T** | **P** | **Kredi** | **AKTS** |
| PPT6002 | Special Topics | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 5 | 0 | 0 | 2 |
| PPT6004 | [Thesis Research](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/en/BIY5005) (Thesis proposal) | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 0 | 1 | 0 | 2 |
| PPT6006 | [Thesis Research](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/en/BIY5005) | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 0 | 1 | 0 | 30 |
| PPT6008 | Seminar | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 0 | 2 | 0 | 6 |
| PPT6104 | [Bioinformatic in Plant Pathology](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/en/PPT5104) | Prof. Dr. Çiğdem ULUBAŞ SERÇE | 3 | 0 | 3 | 8 |
| PPT6108 | Insect Toxicology | Prof. Dr. Ayhan GÖKÇE | 3 | 0 | 3 | 8 |
| PPT6112 | [Physiology of Fruit Trees](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/en/PPT5114) | Doç. Dr. Mustafa ÖZDEN | 3 | 0 | 3 | 8 |
| PPT6116 | Plant Tissue Cultures | Doç. Dr. Şenay UĞUR | 3 | 0 | 3 | 8 |
| PPT6120 | Plant Biotechnology Applications | Dr. Öğr. Üyesi Eminur ELÇİ | 3 | 0 | 3 | 8 |
| PPT6124 | Forage Crops Seed Production | Prof. Dr. Mustafa AVCI | 3 | 0 | 3 | 8 |
| PPT6126 | Coding in R for Plant Scientists | Doç. Dr. Ian T. RILEY | 3 | 0 | 3 | 8 |
| PPT612 | Plant Virology II | Prof. Dr. Çiğdem ULUBAŞ SERÇE | 3 | 0 | 3 | 8 |

#### BİTKİSEL ÜRETİM VE TEKNOLOJİLERİ ANABİLİM DALI 2018-2019 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI

**BAHAR YARIYILINDA OKUTULACAK SEÇMELİ DOKTORA (İNGİLİZCE) PROGRAMI DERSLERİ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Güz** | | | | | | |
| **Seçmeli Dersler ve Diğerleri** | | | | | | |
| **Dersin**  **Kodu** | **Dersin Adı** | **Dersi Veren Öğretim Üyesinin Adı** | **T** | **P** | **Kredi** | **AKTS** |
| PPT7002 | [Seminar](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/en/PPT6002) | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 0 | 2 | 0 | 8 |
| PPT7004 | [Doctoral Qualification](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/en/PPT6008) | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 0 | 0 | 0 | 30 |
| PPT7006 | Specialized Field Course | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 5 | 0 | 0 | 2 |
| PPT7008 | Thesis proposal | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 0 | 0 | 0 | 30 |
| PPT7010 | Thesis Research | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 0 | 1 | 0 | 30 |
| PPT7112 | [Genetic Methods in Plant Production](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/en/PPT5122) | Dr. Öğr. Üyesi Eminur ELÇİ | 3 | 0 | 3 | 8 |
| PPT7116 | Postharvest Technology of Horticultural Crops | Doç. Dr. Mustafa ÖZDEN | 3 | 0 | 3 | 8 |

#### HAYVANSAL ÜRETİM VE TEKNOLOJİLERİ ANABİLİM DALI 2018-2019 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI

**BAHAR YARIYILINDA OKUTULACAK ZORUNLU (TÜRKÇE) PROGRAMI DERSLERİ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Bahar** | | | | | | |
| **Zorunlu Dersler** | | | | | | |
| **Dersin Kodu** | **Dersin Türkçe Adı** | **Dersin İngilizce Adı** | **T** | **P** | **Kredi** | **AKTS** |
| HUT8002 | Hayvan Islahının Genetik Esasları | Prof. Dr. Zafer ULUTAŞ | 3 | 0 | 3 | 8 |
| HUT8004 | Rasyon Hazırlama Teknikleri | Dr. Öğr. Üyesi Sema YAMAN | 3 | 0 | 3 | 8 |

#### HAYVANSAL ÜRETİM VE TEKNOLOJİLERİ ANABİLİM DALI 2018-2019 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI

**BAHAR YARIYILINDA OKUTULACAK SEÇMELİ YÜKSEK LİSANS (TÜRKÇE) PROGRAMI DERSLERİ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Bahar** | | | | | | |
| **Seçmeli Dersler ve Diğerleri** | | | | | | |
| **Dersin Kodu** | **Dersin Türkçe Adı** | **Dersin İngilizce Adı** | **T** | **P** | **Kredi** | **AKTS** |
| HUT6002 | [Özel Konular](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/KIM5003) | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 5 | 0 | 0 | 2 |
| HUT6004 | [Tez Çalışması](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/KIM5005) (Tez Önerisi) | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 0 | 1 | 0 | 2 |
| HUT6006 | [Tez Çalışması](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/KIM5006) | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 0 | 1 | 0 | 30 |
| HUT6008 | [Seminer](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/KIM5008) | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 0 | 2 | 0 | 6 |
| HUT6102 | Damızlık Değer Tahmini | Prof. Dr. Zafer ULUTAŞ | 3 | 0 | 3 | 8 |
| HUT6104 | Serbest Tavuk Yetiştiriciliği | Prof. Dr. Ahmet ŞEKEROĞLU | 3 | 0 | 3 | 8 |
| HUT6106 | [Küçükbaşlarda Çevre-Hayvan Etkileşimi](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/HUT6106) | Prof. Dr. Ayhan CEYHAN | 3 | 0 | 3 | 8 |
| HUT6108 | [Küçükbaşlarda Ek Yemleme Stratejileri](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/HUT6108) | Prof. Dr. Ayhan CEYHAN | 3 | 0 | 3 | 8 |
| HUT6112 | Kanatlılarda Besleme ve Ürün Kalitesi | Doç. Dr. Sibel CANOĞULLARI DOĞAN | 3 | 0 | 3 | 8 |
| HUT6116 | Arı Ürünleri Üretimi | Prof. Dr. Ethem AKYOL | 3 | 0 | 3 | 8 |
| HUT6122 | Kuluçka Yönetimi ve Embriyolojisi | Prof. Dr. Ahmet ŞEKEROĞLU | 3 | 0 | 3 | 8 |
| HUT6126 | Yem Analiz Teknikleri | Dr. Öğr. Üyesi Sema YAMAN | 3 | 0 | 3 | 8 |
| HUT6128 | Yemlerdeki Antibesinsel Maddeler | Doç. Dr. Sibel CANOĞULLARI DOĞAN | 3 | 0 | 3 | 8 |
| HUT6132 | Ana Arı Yetiştirme Teknikleri | Prof. Dr. Ethem AKYOL | 3 | 0 | 3 | 8 |
| HUT6134 | Tarımsal Proje Planlama Değerlendirme | Dr. Öğr. Üyesi Betül GÜRER | 3 | 0 | 3 | 8 |
| HUT6136 | [Balıkçılıkta Yan Ürün Değerlendirme](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/HUT6136) | Dr. Öğr. Üyesi İlknur UÇAK | 3 | 0 | 3 | 8 |
| HUT6138 | [Su Ürünlerinde Katkı Maddeleri](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/HUT6138) | Dr. Öğr. Üyesi İlknur UÇAK | 3 | 0 | 3 | 8 |
| HUT6140 | [Çok Değişkenli Analiz Yöntemleri](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/HUT6140) | Dr. Öğr. Üyesi Betül GÜRER | 3 | 0 | 3 | 8 |

#### HAYVANSAL ÜRETİM VE TEKNOLOJİLERİ ANABİLİM DALI 2018-2019 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI

**BAHAR YARIYILINDA OKUTULACAK SEÇMELİ DOKTORA (TÜRKÇE) PROGRAMI DERSLERİ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Bahar** | | | | | | |
| **Seçmeli Dersler ve Diğerleri** | | | | | | |
| **Dersin Kodu** | **Dersin Türkçe Adı** | **Dersin İngilizce Adı** | **T** | **P** | **Kredi** | **AKTS** |
| HUT7002 | [Seminer](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/KIM6002) | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 0 | 2 | 0 | 8 |
| HUT7004 | [Doktora Yeterlik](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/KIM6007) | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 0 | 0 | 0 | 30 |
| HUT7006 | [Uzmanlık Alan Dersi](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/KIM6003) | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 5 | 0 | 0 | 2 |
| HUT7008 | Tez Önerisi | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 0 | 0 | 0 | 30 |
| HUT7010 | [Tez Çalışması](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/KIM6005) | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 0 | 1 | 0 | 30 |
| HUT7102 | [Bitkisel Üretimde Polinatör Böcekler](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/HUT7102) | Prof. Dr. Ethem AKYOL | 3 | 0 | 3 | 8 |
| HUT7104 | [Broyler Karkas Kalitesi](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/HUT7104) | Prof. Dr. Ahmet ŞEKEROĞLU | 3 | 0 | 3 | 8 |
| HUT7106 | [Küçükbaşlarda Karkas Değerlendirme](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/HUT7106) | Prof. Dr. Zafer ULUTAŞ | 3 | 0 | 3 | 8 |
| HUT7108 | [Hayvan Beslemede Vitaminler](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/HUT7108) | Doç. Dr. Sibel CANOĞULLARI DOĞAN | 3 | 0 | 3 | 8 |
| HUT7110 | [Dünyada ve Türkiye’de Hayvancılık Politikaları](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/HUT7110) | Dr. Öğr. Üyesi Betül GÜRER | 3 | 0 | 3 | 8 |
| HUT7112 | [Kaba Yem Saklama Teknolojisi](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/HUT7112) | Dr. Öğr. Üyesi Sema YAMAN | 3 | 0 | 3 | 8 |
| HUT7118 | [Su Ürünleri Kaynaklı Zehirlenmeler](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/HUT7118) | Dr. Öğr. Üyesi İlknur UÇAK | 3 | 0 | 3 | 8 |

#### HAYVANSAL ÜRETİM VE TEKNOLOJİLERİ ANABİLİM DALI 2018-2019 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI

**BAHAR YARIYILINDA OKUTULACAK ZORUNLU (İNGİLİZCE) PROGRAMI DERSLERİ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Bahar** | | | | | | |
| **Zorunlu Dersler** | | | | | | |
| **Dersin Kodu** | **Dersin İngilizce Adı** | **Dersi Veren Öğretim Üyesinin Adı** | **T** | **P** | **Kredi** | **AKTS** |
| APT8002 | [Genetic Principles of Animal Breeding](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/en/HUT7002) | Prof. Dr. Zafer ULUTAŞ | 3 | 0 | 3 | 8 |
| APT8004 | [Ration Formulation Techniques](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/en/HUT6107) | Dr. Öğr. Üyesi Sema YAMAN | 3 | 0 | 3 | 8 |

#### HAYVANSAL ÜRETİM VE TEKNOLOJİLERİ ANABİLİM DALI 2018-2019 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI

**BAHAR YARIYILINDA OKUTULACAK SEÇMELİ YÜKSEK LİSANS (İNGİLİZCE) PROGRAMI DERSLERİ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Bahar** | | | | | | |
| **Seçmeli Dersler ve Diğerleri** | | | | | | |
| **Dersin Kodu** | **Dersin İngilizce Adı** | **Dersi Veren Öğretim Üyesinin Adı** | **T** | **P** | **Kredi** | **AKTS** |
| APT6002 | Special Topics | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 5 | 0 | 0 | 2 |
| APT6004 | [Thesis Research](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/en/BIY5005) (Thesis proposal) | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 0 | 1 | 0 | 2 |
| APT6006 | [Thesis Research](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/en/BIY5005) | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 0 | 1 | 0 | 30 |
| APT6008 | Seminar | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 0 | 2 | 0 | 6 |
| APT6102 | [Estimation of Breeding Values](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/en/HUT5102) | Prof. Dr. Zafer ULUTAŞ | 3 | 0 | 3 | 8 |
| APT6104 | [Free-range](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/en/HUT5104) [Chicken Production](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/en/HUT5104) | Prof. Dr. Ahmet ŞEKEROĞLU | 3 | 0 | 3 | 8 |
| APT6106 | [Environment Animal Interaction](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/en/APT6106) | Prof. Dr. Ayhan CEYHAN | 3 | 0 | 3 | 8 |
| APT6108 | [Supplemental Feeding Strategies in Small Ruminan](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/en/APT6108) | Prof. Dr. Ayhan CEYHAN | 3 | 0 | 3 | 8 |
| APT6112 | [Poultry Nutrition and Product Quality](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/en/HUT5112) | Doç. Dr. Sibel CANOĞULLARI DOĞAN | 3 | 0 | 3 | 8 |
| APT6116 | [Production of Bee Products](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/en/HUT5116) | Prof. Dr. Ethem AKYOL | 3 | 0 | 3 | 8 |
| APT6122 | [Incubation Management and Embryology](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/en/HUT6104) | Prof. Dr. Ahmet ŞEKEROĞLU | 3 | 0 | 3 | 8 |
| APT6126 | [Feed Analyses Techniques](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/en/HUT6108) | Dr. Öğr. Üyesi Sema YAMAN | 3 | 0 | 3 | 8 |
| APT6128 | [Antinutritional Substances in Feed](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/en/HUT6110) | Doç. Dr. Sibel CANOĞULLARI DOĞAN | 3 | 0 | 3 | 8 |
| APT6132 | Queen Rearing Techniques | Prof. Dr. Ethem AKYOL | 3 | 0 | 3 | 8 |
| APT6134 | Assessment of Seafood by Products | Dr. Öğr. Üyesi İlknur UÇAK | 3 | 0 | 3 | 8 |
| APT6136 | Additives in Seafood | Dr. Öğr. Üyesi İlknur UÇAK | 3 | 0 | 3 | 8 |
| APT6138 | Agricultural Project Planning Apraisal | Dr. Öğr. Üyesi Betül GÜRER | 3 | 0 | 3 | 8 |
| APT6140 | [Applications of Multivariate Analysis](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/en/APT6140) | Dr. Öğr. Üyesi Betül GÜRER | 3 | 0 | 3 | 8 |

#### HAYVANSAL ÜRETİM VE TEKNOLOJİLERİ ANABİLİM DALI 2018-2019 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI

**BAHAR YARIYILINDA OKUTULACAK SEÇMELİ DOKTORA (İNGİLİZCE) PROGRAMI DERSLERİ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Bahar** | | | | | | |
| **Seçmeli Dersler ve Diğerleri** | | | | | | |
| **Dersin**  **Kodu** | **Dersin Adı** | **Dersi Veren Öğretim Üyesinin Adı** | **T** | **P** | **Kredi** | **AKTS** |
| APT7002 | [Seminar](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/en/PPT6002) | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 0 | 2 | 0 | 8 |
| APT7004 | [Doctoral Qualification](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/en/PPT6008) | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 0 | 0 | 0 | 30 |
| APT7006 | Specialized Field Course | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 5 | 0 | 0 | 2 |
| APT7008 | Thesis proposal | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 0 | 0 | 0 | 30 |
| APT7010 | Thesis Research | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 0 | 1 | 0 | 30 |
| APT7102 | [Pollinator Insects in Plant production](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/en/APT7102) | Prof. Dr. Ethem AKYOL | 3 | 0 | 3 | 8 |
| APT7104 | [Broiler Slaughter and Carcass Quality](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/en/APT7104) | Prof. Dr. Ahmet ŞEKEROĞLU | 3 | 0 | 3 | 8 |
| APT7106 | [Small Ruminant Carcass Evaluation](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/en/APT7106) | Prof. Dr. Zafer ULUTAŞ | 3 | 0 | 3 | 8 |
| APT7108 | [Vitamins in Animal Nutrition](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/en/APT7108) | Doç. Dr. Sibel CANOĞULLARI DOĞAN | 3 | 0 | 3 | 8 |
| APT7110 | [Livestock Policies in Turkey and World](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/en/APT7110) | Dr. Öğr. Üyesi Betül GÜRER | 3 | 0 | 3 | 8 |
| APT7112 | [Forage Conservation Methods](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/en/APT7112) | Dr. Öğr. Üyesi Sema YAMAN | 3 | 0 | 3 | 8 |
| APT7118 | [Seafood Poisoning](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/en/APT7118) | Dr. Öğr. Üyesi İlknur UÇAK | 3 | 0 | 3 | 8 |

#### TARIMSAL GENETİK MÜHENDİSLİĞİ ANABİLİM DALI 2018-2019 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI

**BAHAR YARIYILINDA OKUTULACAK ZORUNLU (TÜRKÇE) PROGRAMI DERSLERİ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **BAHAR** | | | | | | |
| **Zorunlu Dersler** | | | | | | |
| **Dersin Kodu** | **Dersin Türkçe Adı** | **Dersi Veren Öğretim Üyesinin Adı** | **T** | **P** | **Kredi** | **AKTS** |
| TGM8002 | Bitki Islahında Deneme Tekniği | Prof. Dr. Sedat SERÇE | 3 | 0 | 3 | 8 |
| TGM8004 | Genomik | Dr. Öğr. Üyesi Emre AKSOY | 3 | 0 | 3 | 8 |

#### TARIMSAL GENETİK MÜHENDİSLİĞİ ANABİLİM DALI 2018-2019 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI

**BAHAR YARIYILINDA OKUTULACAK SEÇMELİ YÜKSEK LİSANS (TÜRKÇE) PROGRAMI DERSLERİ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **BAHAR** | | | | | | |
| **Seçmeli Dersler ve Diğerleri** | | | | | | |
| **Dersin Kodu** | **Dersin Türkçe Adı** | **Dersi Veren Öğretim Üyesinin Adı** | **T** | **P** | **Kredi** | **AKTS** |
| TGM6002 | [Özel Konular](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/KIM5003) | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 5 | 0 | 0 | 2 |
| TGM6004 | [Tez Çalışması](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/KIM5005) (Tez Önerisi) | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 0 | 1 | 0 | 2 |
| TGM6006 | [Tez Çalışması](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/KIM5006) | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 0 | 1 | 0 | 30 |
| TGM6008 | [Seminer](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/KIM5008) | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 0 | 2 | 0 | 6 |
| TGM6102 | Genetik Mühendisliğinde Laboratuvar İlkeleri | Dr. Öğr. Üyesi Ali Fuat GÖKÇE | 3 | 0 | 3 | 8 |
| TGM6104 | [Hibrit Islahı ve Tohumluk Üretimi](http://bologna.nigde.edu.tr/Dersbilgisi/tr/TGM5106) | Dr. Öğr. Üyesi Ali Fuat GÖKÇE | 3 | 0 | 3 | 8 |
| TGM6106 | Gen Kaynaklarının Toplanması ve Muhafazası | Prof. Dr. Sedat SERÇE | 3 | 0 | 3 | 8 |
| TGM6108 | Bitki Islahında Haploidi | Dr. Öğr. Üyesi Allah BAKHSH | 3 | 0 | 3 | 8 |
| TGM6110 | Bitki Islahında Tozlanma ve Döllenme | Doç. Dr. Ufuk DEMİREL | 3 | 0 | 3 | 8 |
| TGM6112 | Bitki Islahında İşlevsel Genomik | Doç. Dr. Z. Neslihan ÖZTÜRK GÖKÇE | 3 | 0 | 3 | 8 |
| TGM6114 | Tohum Teknolojisi ve Endüstrisi | Prof. Dr. Mehmet Emin ÇALIŞKAN | 3 | 0 | 3 | 8 |
| TGM6116 | Bitki Moleküler Sitogenetiği | Doç.Dr. Ahmet Latif TEK | 3 | 0 | 3 | 8 |

#### TARIMSAL GENETİK MÜHENDİSLİĞİ ANABİLİM DALI 2018-2019 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI

**BAHAR YARIYILINDA OKUTULACAK SEÇMELİ DOKTORA (TÜRKÇE) PROGRAMI DERSLERİ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Bahar** | | | | | | |
| **Seçmeli Dersler ve Diğerleri** | | | | | | |
| **Dersin Kodu** | **Dersin Türkçe Adı** | **Dersin İngilizce Adı** | **T** | **P** | **Kredi** | **AKTS** |
| TGM7002 | [Seminer](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/KIM6002) | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 0 | 2 | 0 | 8 |
| TGM7004 | [Doktora Yeterlik](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/KIM6007) | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 0 | 0 | 0 | 30 |
| TGM7006 | [Uzmanlık Alan Dersi](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/KIM6003) | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 5 | 0 | 0 | 2 |
| TGM7008 | Tez Önerisi | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 0 | 0 | 0 | 30 |
| TGM7010 | [Tez Çalışması](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/KIM6005) | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 0 | 1 | 0 | 30 |
| TGM7102 | Bitkilerde Gen Aktarım Teknikleri | Dr. Öğr. Üyesi Allah BAKHSH | 3 | 0 | 3 | 8 |
| TGM7104 | Bitkilerde Genetik Haritalama | Dr. Öğr. Üyesi . Ali Fuat GÖKÇE | 3 | 0 | 3 | 8 |
| TGM7106 | Proteomik ve Metabolomik | Doç. Dr. Z. Neslihan ÖZTÜRK GÖKÇE | 3 | 0 | 3 | 8 |
| TGM7108 | Dayanıklılık Islahı | Doç. Dr. Ufuk DEMİREL | 3 | 0 | 3 | 8 |
| TGM7110 | Tohumluk Üretim Programlarının Oluşturulması | Prof. Dr. Mehmet Emin ÇALIŞKAN | 3 | 0 | 3 | 8 |
| TGM7112 | Kök Genomiği ve Mühendisliği | Dr. Öğr. Üyesi Emre AKSOY | 3 | 0 | 3 | 8 |
| TGM7114 | Kültür Bitkilerinin Kökeni | Prof. Dr. Sedat SERÇE | 3 | 0 | 3 | 8 |
| TGM7116 | Bitki Sentromer Biyolojisi | Doç. Dr. Ahmet Latif TEK | 3 | 0 | 3 | 8 |

#### TARIMSAL GENETİK MÜHENDİSLİĞİ ANABİLİM DALI 2018-2019 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI

**BAHAR YARIYILINDA OKUTULACAK ZORUNLU (İNGİLİZCE) PROGRAMI DERSLERİ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Bahar** | | | | | | |
| **Zorunlu Dersler** | | | | | | |
| **Dersin Kodu** | **Dersin Adı** | **Dersi Veren Öğretim Üyesinin Adı** | **T** | **P** | **Kredi** | **AKTS** |
| AGE8002 | [Experimental Techniques in Plant Breeding](http://bologna.nigde.edu.tr/Dersbilgisi/en/AGE7002) | Prof. Dr. Sedat SERÇE | 3 | 0 | 3 | 8 |
| AGE8004 | Genomics | Dr. Öğr. Üyesi Emre AKSOY | 3 | 0 | 3 | 8 |

#### TARIMSAL GENETİK MÜHENDİSLİĞİ ANABİLİM DALI 2018-2019 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI

**BAHAR YARIYILINDA OKUTULACAK SEÇMELİ YÜKSEK LİSANS (İNGİLİZCE) PROGRAMI DERSLERİ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Bahar** | | | | | | |
| **Seçmeli Dersler ve Diğerleri** | | | | | | |
| **Dersin Kodu** | **Dersin Adı** | **Dersi Veren Öğretim Üyesinin Adı** | **T** | **P** | **Kredi** | **AKTS** |
| AGE6002 | Special Topics | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 5 | 0 | 0 | 2 |
| AGE6004 | [Thesis Research](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/en/BIY5005) (Thesis proposal) | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 0 | 1 | 0 | 2 |
| AGE6006 | [Thesis Research](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/en/BIY5005) | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 0 | 1 | 0 | 30 |
| AGE6008 | Seminar | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 0 | 2 | 0 | 6 |
| AGE6102 | Laboratory Principles in Genetic Engineering | Dr. Öğr. Üyesi Ali Fuat GÖKÇE | 3 | 0 | 3 | 8 |
| AGE6104 | Hybrid Breeding and Seed Production | Dr. Öğr. Üyesi Ali Fuat GÖKÇE | 3 | 0 | 3 | 8 |
| AGE6106 | Collection and Management of Genetic Resources | Prof. Dr. Sedat SERÇE | 3 | 0 | 3 | 8 |
| AGE6108 | Haploids in Plant Breeding | Dr. Öğr. Üyesi Allah BAKHSH | 3 | 0 | 3 | 8 |
| AGE6110 | Pollination and Fertilization in Plant Breeding | Doç. Dr. Ufuk DEMİREL | 3 | 0 | 3 | 8 |
| AGE6112 | [Functional Genomics in Plant Breeding](http://akts.nigde.edu.tr/ects/index.php?git=ders&derskodu=AGE5116) | Doç. Dr. Z. Neslihan ÖZTÜRK GÖKÇE | 3 | 0 | 3 | 8 |
| AGE6114 | Seed Technology and Industry | Prof. Dr. Mehmet Emin ÇALIŞKAN | 3 | 0 | 3 | 8 |
| AGE6116 | Plant Molecular Cytogenetics | Doç. Dr. Ahmet Latif TEK | 3 | 0 | 3 | 8 |

#### TARIMSAL GENETİK MÜHENDİSLİĞİ ANABİLİM DALI 2018-2019 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI

**BAHAR YARIYILINDA OKUTULACAK SEÇMELİ DOKTORA (İNGİLİZCE) PROGRAMI DERSLERİ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Bahar** | | | | | | |
| **Seçmeli Dersler ve Diğerleri** | | | | | | |
| **Dersin**  **Kodu** | **Dersin Adı** | **Dersi Veren Öğretim Üyesinin Adı** | **T** | **P** | **Kredi** | **AKTS** |
| AGE7002 | [Seminar](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/en/PPT6002) | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 0 | 2 | 0 | 8 |
| AGE7004 | [Doctoral Qualification](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/en/PPT6008) | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 0 | 0 | 0 | 30 |
| AGE7006 | Specialized Field Course | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 5 | 0 | 0 | 2 |
| AGE7008 | Thesis proposal | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 0 | 0 | 0 | 30 |
| AGE7010 | Thesis Research | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 0 | 1 | 0 | 30 |
| AGE7102 | [Gene Transfer Techniques in Plants](http://akts.nigde.edu.tr/ects/index.php?git=ders&derskodu=AGE6102) | Dr. Öğr. Üyesi Allah BAKHSH | 3 | 0 | 3 | 8 |
| AGE7104 | [Genetic Mapping in Plants](http://akts.nigde.edu.tr/ects/index.php?git=ders&derskodu=AGE6104) | Dr. Öğr. Üyesi Ali Fuat GÖKÇE | 3 | 0 | 3 | 8 |
| AGE7106 | [Proteomics ve Metabolomics](http://akts.nigde.edu.tr/ects/index.php?git=ders&derskodu=AGE6108) | Doç. Dr. Z. Neslihan ÖZTÜRK GÖKÇE | 3 | 0 | 3 | 8 |
| AGE7108 | [Resistance Breeding](http://akts.nigde.edu.tr/ects/index.php?git=ders&derskodu=AGE6110) | Doç. Dr. Ufuk DEMİREL | 3 | 0 | 3 | 8 |
| AGE7110 | Establishment of Seed Production Programs | Prof. Dr. Mehmet Emin ÇALIŞKAN | 3 | 0 | 3 | 8 |
| AGE7112 | Root Genomics and Engineering | Dr. Öğr. Üyesi Emre AKSOY | 3 | 0 | 3 | 8 |
| AGE7114 | Origin of Crop Species | Prof. Dr. Sedat SERÇE | 3 | 0 | 3 | 8 |
| AGE7116 | Plant Centromere Biology | Doç. Dr. Ahmet Latif TEK | 3 | 0 | 3 | 8 |

#### HEMŞİRELİK ANABİLİM DALI 2018-2019 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI

**BAHAR YARIYILINDA OKUTULACAK ZORUNLU DERSLERİ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Bahar** | | | | | | |
| **Zorunlu Dersler** | | | | | | |
| **Dersin Kodu** | **Dersin Adı** | **Dersin İngilizce Adı** | **T** | **P** | **Kredi** | **AKTS** |
| HEM8002 | İstatistiksel Veri Analizi | Dr. Öğr. Üyesi Özlem AŞCI | 3 | 0 | 3 | 8 |
| HEM8004 | Hemşirelikte Kavram ve İlkeler II | Dr. Öğr. Üyesi Nalan GÖRDELES BEŞER | 3 | 0 | 3 | 8 |

#### HEMŞİRELİK ANABİLİM DALI 2018-2019 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI

**BAHAR YARIYILINDA OKUTULACAK SEÇMELİ YÜKSEK LİSANS PROGRAMI DERSLERİ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Bahar** | | | | | | |
| **Seçmeli Dersler ve Diğerleri** | | | | | | |
| **Dersin Kodu** | **Dersin Adı** | **Dersin İngilizce Adı** | **T** | **P** | **Kredi** | **AKTS** |
| HEM6002 | [Özel Konular](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/KIM5003) | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 5 | 0 | 0 | 2 |
| HEM6006 | [Tez Çalışması](http://bologna.ohu.edu.tr/Dersbilgisi/tr/KIM5006) | Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri | 0 | 1 | 0 | 30 |
| HEM6102 | Fizyopatoloji II | Doç. Dr. Hanife ÖZÇELİK | 3 | 0 | 3 | 8 |
| HEM6114 | Ruh Sağlığı ve Hastalıkları Hemşireliği II | Doç. Dr. Figen İNCİ | 3 | 0 | 3 | 8 |
| HEM6120 | İç Hastalıkları Hemşireliği Uygulaması | Doç. Dr. Hanife ÖZÇELİK | 0 | 3 | 1.5 | 8 |
| HEM6128 | Ruh Sağlığı ve Hastalıkları Hemşireliği Uygulaması | Dr. Öğr. Üyesi Nalan GÖRDELES BEŞER | 0 | 3 | 1.5 | 8 |