**ÇEVRE MÜH. BÖLÜMÜ LİSANSÜSTÜ HAFTALIK DERS PROGRAMI (2019-20 Güz Yarıyılı)**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Saat | PAZARTESİ | SALI | **ÇARŞAMBA** | PERŞEMBE | **CUMA** |
| **8 - 9** | Tehlikeli Atık Yönetimi ve Islahı (111)\*\*\* İleri Oksidasyon Prosesleri (112) | *Çevre Mühendisliğinde Temel Konular I (111)**\*\*\**Atık Minimizasyonu ve Dönüşümü (112) |  | Atıksu Arıtma Teknolojileri (112) |  |
| **9 - 10** | Tehlikeli Atık Yönetimi ve Islahı (111)\*\*\* İleri Oksidasyon Prosesleri (112) | *Çevre Mühendisliğinde Temel Konular I (111)**\*\*\**Atık Minimizasyonu ve Dönüşümü (112) | Su Kimyası (Seminer salonu) | Atıksu Arıtma Teknolojileri (112) | İyonlaştırıcı Radyasyon ile Arıtım Yöntemleri (113) |
| **10 - 11** | Tehlikeli Atık Yönetimi ve Islahı (111)\*\*\* İleri Oksidasyon Prosesleri (112) | *Çevre Mühendisliğinde Temel Konular I (111)**\*\*\**Atık Minimizasyonu ve Dönüşümü (112)\*\*\* | Su Kimyası (Seminer salonu) | Atıksu Arıtma Teknolojileri (112) | İyonlaştırıcı Radyasyon ile Arıtım Yöntemleri (113)\*\*\*Çevre Mühendisliğinde Coğrafi Bilgi Sistemleri ve Uygulamaları (111)\*\*\*Çevre Mühendisliğinde Çoklu Kriterli Karar Verme Analizleri (112) |
| **11 - 12** | Arıtma Çamurları ve Yönetimi (113) | *Çevre Mühendisliğinde Temel Konular II (111)**\*\*\**Yeraltı Sularının Kirlenmesi (112)\*\*\*Hava Kirliliği Ölçümü ve Analizi (113) | Su Kimyası (Seminer salonu) | Bilimsel Araştırma Teknikleri ve Yayın Etiği (111) | İyonlaştırıcı Radyasyon ile Arıtım Yöntemleri (113)\*\*\*Çevre Mühendisliğinde Coğrafi Bilgi Sistemleri ve Uygulamaları (111)\*\*\*Çevre Mühendisliğinde Çoklu Kriterli Karar Verme Analizleri (112) |
| **12 - 13** | Arıtma Çamurları ve Yönetimi (113) | *Çevre Mühendisliğinde Temel Konular II (111)**\*\*\**Yeraltı Sularının Kirlenmesi (112)\*\*\*Hava Kirliliği Ölçümü ve Analizi (113) |  | Bilimsel Araştırma Teknikleri ve Yayın Etiği (111) | Çevre Mühendisliğinde Coğrafi Bilgi Sistemleri ve Uygulamaları (111)\*\*\*Çevre Mühendisliğinde Çoklu Kriterli Karar Verme Analizleri (112) |
| **13 - 14** | Arıtma Çamurları ve Yönetimi (113) | *Çevre Mühendisliğinde Temel Konular II (111)**\*\*\**Yeraltı Sularının Kirlenmesi (112)\*\*\*Hava Kirliliği Ölçümü ve Analizi (113) | Çevredeki Nanopartiküller (112) | Bilimsel Araştırma Teknikleri ve Yayın Etiği (111) |  |
| **14 - 15** | Su Kalitesi Yönetimi (112) | *Çevre Mühendisliğinde Temel İşlemler Laboratuvarı (Lab)**\*\*\**Elektrokimyasal Arıtma Prosesleri (111)\*\*\* Ekserji ve Çevre (113) | Çevredeki Nanopartiküller (112)\*\*\*Çevre Biyoteknolojisi (111)\*\*\*Anaerobik Arıtma Teknolojileri (113) | Hava Kirliliği Kontrol Teknolojileri (111)\*\*\* Termokimyasal Dönüşüm Sistemleri (112)\*\*\*Çevre Mühendisliğinde Moleküler Metotlar (113) | Çevre Sistemlerinde Proses Temelleri (Seminer salonu) |
| **15 - 16** | Su Kalitesi Yönetimi (112) | *Çevre Mühendisliğinde Temel İşlemler Laboratuvarı (Lab)**\*\*\**Elektrokimyasal Arıtma Prosesleri (111)\*\*\* Ekserji ve Çevre (113) | Çevredeki Nanopartiküller (112)\*\*\*Çevre Biyoteknolojisi (111)\*\*\*Anaerobik Arıtma Teknolojileri (113) | Hava Kirliliği Kontrol Teknolojileri (111)\*\*\* Termokimyasal Dönüşüm Sistemleri (112)\*\*\*Çevre Mühendisliğinde Moleküler Metotlar (113) | Çevre Sistemlerinde Proses Temelleri (Seminer salonu) |
| **16 - 17** | Su Kalitesi Yönetimi (112) | *Çevre Mühendisliğinde Temel İşlemler Laboratuvarı (Lab)**\*\*\**Elektrokimyasal Arıtma Prosesleri (111)\*\*\*Ekserji ve Çevre (113) | Çevre Biyoteknolojisi (111)\*\*\*Anaerobik Arıtma Teknolojileri (113) | Hava Kirliliği Kontrol Teknolojileri (111)\*\*\* Termokimyasal Dönüşüm Sistemleri (112)\*\*\*Çevre Mühendisliğinde Moleküler Metotlar (113) | Çevre Sistemlerinde Proses Temelleri (Seminer salonu) |

**Kırmızı yazılan dersler zorunludur. Mavi ve italik yazılı dersler kredisizdir. Altı çizili derslerin dili İngilizcedir. Turuncu yazılı dersler bu dönem ilk kez açılmıştır.**