|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **T.C.**  **ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK BAKANLIĞI**  **ÇED, İzin ve Denetim Genel Müdürlüğü**  **Laboratuvar Ölçüm ve İzleme Dairesi Başkanlığı**  **Eğitimin Adı : Emisyon-İmisyon Ölçümleri Raporlama Personeli Eğitimi**  **Eğitim Tarihi : 11-13.11.2020**  **Eğitimin Yeri : Ankara** | | | |
| **DERS PROGRAMI** | | | |
| **GÜN** | **SAAT** | **DERSİN KONUSU** | **EĞİTMEN** |
| **1. GÜN** | *09.30-10.00* | *Açılış Konuşması* | *Soner OLGUN*  *Daire Başkanı* |
| *10.00-11.00* | *Sanayi Kaynaklı Hava Kirliliği Kontrolü Yönetmeliği Emisyon-İmisyon Ölçümlerine İlişkin Hususlar* | *Derya SARIOĞLU*  *Şube Müdürü* |
| *11.00-10.15* | *Çay-Kahve Arası* | |
| *11.15-12.00* | *Koku Oluşturan Emisyonların Kontrolü Hakkında Yönetmelik* | *Serpil DURAK*  *Mühendis* |
| *12.00-14.00* | *Öğle Yemeği* | |
| *14.00-15.00* | *Emisyon-İmisyon Ölçüm Raporlarında Karşılaşılan Durumlar* | *Ayhan KURT*  *Su Ürünleri Mühendisi* |
| *15.00-16.00* | *Atıkların Yakılmasına İlişkin Yönetmeliği’nde Emisyon-İmisyon Ölçümlerine İlişkin Hususlar* | *Refet Sinem ATGIN*  *Çevre ve Şehircilik Uzmanı*  *Melik Cem SUÇEKEN*  *Çevre Mühendisi* |
| *16.00-16.15* | *Çay-Kahve Arası* | |
| *16.15-17.00* | *Çevre Ölçüm ve Analiz Laboratuvarları Yeterlik Yönetmeliği* | *Esra TURAN KILIÇ*  *Çevre ve Şehircilik Uzmanı* |
| **2. GÜN** | *09.30-10.00* | *Ölçüm Düzlemi Ve Noktaların Tespiti* | *Mustafa ALTUNDAĞ*  *Kimya Mühendisi* |
| *10.00 -10.30* | *Baca Dedeksiyon Limitleri Ve Ölçüm Süreleri* | *Halis Emre GÜNEŞ*  *Çevre Mühendisi* |
| *10.30 -10.45* | *Çay-Kahve Arası* | |
| *10.45-12.00* | *Örnekleme Yöntemleri* | *Mustafa ALTUNDAĞ*  *Kimya Mühendisi* |
| *12.00-14.00* | *Öğle Yemeği* | |
| *14.00-14.30* | *Temel İstatististik* | *Halis Emre GÜNEŞ*  *Çevre Mühendisi* |
| *14.30-15.00* | *Belirsizlik Bileşenleri* | *Halis Emre GÜNEŞ*  *Çevre Mühendisi* |
| *15.00-16.00* | *Belirsizlik Hesaplamaları* | *Halis Emre GÜNEŞ*  *Çevre Mühendisi* |
| *16.00-16.15* | *Çay-Kahve Arası* | |
| *16.15-17.00* | *ISO 16911* *Kanallardaki Hızın Ve Debinin Ölçülmesi* | *Halis Emre GÜNEŞ*  *Çevre Mühendisi* |
| **3. GÜN** | *09.30-10.00* | *Hava Kalitesi Ölçümleri- İmisyon/ (Sanayi Kaynaklı Hava Kirliliği Kontrolü Yönetmeliği Ek-2)* | *Mustafa ALTUNDAĞ*  *Kimya Mühendisi* |
| *10.00-10.30* | *Hesaplama Örnekleri* | *Mustafa ALTUNDAĞ*  *Kimya Mühendisi* |
| *10.30-10.45* | *Çay-Kahve Arası* | |
| *10.45-12.00* | *Performans Kriterleri* | *Halis Emre GÜNEŞ*  *Çevre Mühendisi* |
| *12.00-14.00* | *Öğle Yemeği* | |
| *14.00-14.30* | *VOC Metot Seçimi.* | *Halis Emre GÜNEŞ*  *Çevre Mühendisi* |
| *14.30-15.00* | *Emisyon Faktörü Kullanarak Hesaplama* | *Halis Emre GÜNEŞ*  *Çevre Mühendisi* |
| *15.00-16.00* | *Sürekli Emisyon Ölçümleri Sistemleri Tebliği KGS/2 ve YGT Raporları* | *Nedim AKTAĞ*  *Elektrik Mühendisi* |
| **SINAV** |  | *Sınav* | |