



Loop
EGE

EGE ÜNİVERSİTESİ
FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ
14. ORYANTASYON PROGRAMI
20-22 ŞUBAT 2019

EÜ MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ BİYOMÜHENDİSLİK BÖLÜMÜ KONFERANS SALONU



TT
EBİLTEM

EGE ÜNİVERSİTESİ
FEN BİLİMLERİ LİSANSÜSTÜ ÖĞRENCİLERİNE YÖNELİK
14. ORYANTASYON PROGRAMI
LOOPEGE

Üniversitemizin en önemli amaçlarından biri lisansüstü öğrencilerimizin araştırma süreçlerini etkin bir şekilde yürütmeleri ve proje sonuçlarını gerek akademik gerekse girişimcilik alanlarında en iyi şekilde değerlendirmelerini sağlamaktır. Bu hedef çerçevesinde EÜ EBİLTEM-TTO, EÜ Fen Bilimleri Enstitüsü, EÜ Mühendislik Fakültesi işbirliği ile lisansüstü öğrencilerin tez çalışması sürecini ve bundan sonraki araştırma hayatını kolaylaştıracak ve destekleyecek bir '**Lisansüstü Oryantasyon Programı**' düzenlenecektir.

14. Oryantasyon Programı 20-22 Şubat 2019 tarihlerinde, Ege Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Biyomühendislik Bölümü Konferans Salonu' nda gerçekleştirilecek olup, **Fen Bilimleri Enstitüsüne** bağlı tüm Anabilim Dallarına (**Fen Bilimleri, Ziraat Bilimleri, Mühendislik Bilimleri, Su Ürünleri, Disiplinlerarası Anabilim Daları**) kayıtlı öğrencilere isteğe bağlı olarak yapılacaktır. Bu uygulama, Lisansüstü Programlarına 2018-2019 eğitim-öğretim yılı **bahar** döneminde kaydolmuş öğrenciler (**Biyomühendislik ve Biyoteknoloji Anabilim Dalı öğrencileri için zorunludur**) ile halen kayıtlı ve eğitimlerini sürdürmekte olan öğrenciler için gerçekleştirilecektir. Oryantasyon programı aşağıdaki konu başlıkları altında verilecektir;

1. Lisansüstü Eğitim Sürecinde Yapılması Gerekenler
2. EÜ Kütüphane Web Sayfasının Kullanımı
3. Tehlikeli Atık Yönetimi
4. Laboratuvar Güvenliği Kuralları (Biyolojik, Kimyasal ve Fiziksel Güvenlik)
5. Uygulamalı Literatür Tarama
6. Araştırma Teknikleri
7. Makale Yazma Tekniği
8. Sanayi Destekli Projeler ve TGB
9. Ege Üniversitesi Fikri Haklar Usul ve Esasları Hakkında Bilgilendirme
10. Patent Bilgisi, Süreçleri, Patent Veri Tabanlarında Araştırma
11. İnovasyon Yönetimi, Girişimcilik ve Şirket Kurma
12. Akademik Sunum Teknikleri
13. Proje Hazırlama Yöntemi, Proje Desteği Veren Kurum ve Kuruluşlar
14. Özgeçmiş, Başvuru ve Motivasyon Mektubu Hazırlama
15. Yurt Dışı Öğrenci Değişim Programları, Yurtdışı Eğitim Olanakları

Lisansüstü Öğrencilerine Yönelik Oryantasyon Programı'na katılan öğrencilere sertifika verilecektir. Sertifikaya hak kazanmak için **3 günlük programın tamamına devam şarttır. Programa katılacak öğrenciler, bu 3 gün boyunca devam zorunluluğu olan lisansüstü derslerden izinli sayılacaklardır.**

Kayıt, <https://tr.surveymonkey.com/r/Loopege14> adresinden on-line yapılacaktır.

Program hakkındaki tüm duyurulara, Ege Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü web sayfasındaki LOOPEGE sekmesinden ve Ege Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü facebook sayfasından (<https://www.facebook.com/fenbilimleri.ege.edu.tr>) ulaşabilirsiniz.

9:00-9:30

Açılış Konuşmaları

Prof. Dr. Bahri BAŞARAN, EÜ Fen Bilimleri Enstitüsü Müdürü

Prof. Dr. Rengin ELTEM, EÜ Mühendislik Fakültesi Biyomühendislik Bölüm Başkanı

Prof. Dr. Hasan YILDIZ, EÜ Mühendislik Fakültesi Dekanı

Prof. Dr. Necdet BUDAK, Ege Üniversitesi Rektörü (Programı uygun olduğu takdirde katılacaklardır.)

9:30-10:15

Lisansüstü Eğitim Sürecinde Yapılması Gerekenler

Ar. Gör. Belgin COŞKUN, EÜ Fen Bilimleri Enstitüsü, Bilgi İşlem

Lisansüstü eğitim sürecinde alınması gereken dersler ve kredileri, yapılması zorunlu seminer, tez projesi önerisi, yeterlik sınavı ve jürilerin oluşturulması, tez yazım kuralları konularında öğrenciler bilgilendirilecektir.

10:15-11:00

EÜ Kütüphane Web Sayfasının Kullanımı

Ali Cemal Demir, E.Ü. Rektörlüğü Kütüphane ve Dokümantasyon Daire Bşk.

Kütüphane web sayfasının kullanımı, veri tabanları, e-dergiler, e-kitaplar, e-kaynaklar, kütüphane hizmetleri, EÜ yayınları hakkında bilgi verilecektir.

11:00-11:15

Ara

11:15-12:00

Araştırma Teknikleri

Prof. Dr. Günay YETİK ANACAK, EÜ Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü; Farmakoloji Anabilim Dalı

Bilimsel araştırmanın aşamaları, problemin tanımlanması, hipotezin yazılması, araştırma yönteminin belirlenmesi, verilerin toplanması, yazımı ve sonuç raporunun yazılması konularında bilgiler verilecektir.

11:00-13:00

Öğle Arası

13:00-13:45

Laboratuvar Güvenliği Kuralları (Biyolojik, Kimyasal ve Fiziksel Güvenlik)

Doç. Dr. Burcu OKUTUCU, EÜ Fen Fakültesi Biyokimya Bölümü

Temel laboratuvar güvenliği ve farklı laboratuvarlarda uygulanan kurallar konusunda, problem anında kimler ile temas edileceği ve ilgili prosedürler hakkında bilgi verilecektir.

13:45-14:30

Uygulamalı Literatür Tarama

Doç. Dr. Özlem TUNCAIY, EÜ Ziraat Fakültesi Bahçe Bitkileri Bölümü

Literatür taramasının nasıl yapılması gerektiği uygulamalı olarak anlatılacaktır.

14:30-14:45

Ara

14:45:15:30

Akademik Sunum Tekniği

Doç. Dr. Cem KARAGÖZLÜ, EÜ Ziraat Fakültesi, Süt Teknolojisi Bölümü

Akademik bir çalışmanın nasıl sunulması gerektiği, hangi bilgilerin sunumun hangi bölümlerinde verilmesi ve bu sunumların hangi adımlardan oluştuğu anlatılarak sunum sırasında izlenmesi gereken adımlar aktarılacaktır.

15:30-16:15

Makale Yazma Tekniği

Prof. Dr. K. Arzum ERDEM GÜRSAN, EÜ Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bölümü; Analitik Kimya Anabilim Dalı

Makale hazırlama tekniği konusunda genel bilgiler verilecektir. Özellikle atıf yaparken dikkat edilmesi gereken konular ve atıfların nasıl yapılacağı anlatılacaktır.

9:30-10:30

Ege Üniversitesi Fikri Haklar Usul ve Esasları

Patent Genel Bilgilendirme

Özgür GÜVENENLER, EÜ EBİLTEM-TTO

Ege Üniversitesi'nin fikri haklar usul ve esaslarının işleyişi hakkında bilgilendirme yapılacaktır. Patent nedir ve patente başvuru nasıl yapılmaktadır konularında bilgi verilecektir.

10:30-11:15

Patent Bilgisi ve Süreçleri

Özgür GÜVENENLER, EÜ EBİLTEM-TTO

Patentin araştırma sürecindeki rolü ve fen bilimleri için önemi anlatılacaktır.

11:15-11:30

Ara

11:30-12:15

Patent Veri Tabanlarında Araştırma

Özgür GÜVENENLER, EÜ EBİLTEM-TTO

*Patent taraması nasıl yapılır ve patentler, proje fikri oluştururken nasıl kullanılır konuları üzerine bilgiler verilecektir. **Bu bölüm uygulamalı olarak yapılacağından öğrencilerin yanlarında dizüstü bilgisayarlarını getirmeleri gerekmektedir.***

12:15-13:15

Öğle Arası

13:15-14:00

Sanayi Destekli Projeler ve Teknoloji Geliştirme Bölgesi

Serkan YALÇIN, EÜ EBİLTEM-TTO

Sanayi destekli projeler ve Teknoloji Geliştirme Bölgeleri konularında ayrıntılı bilgiler verilecektir.

14:00-14:15

Ara

14:15-15:00

İnovasyon, Girişimcilik ve Şirket Kurma

Semih ERDEN, EÜ EBİLTEM-TTO

Öğrencilere yeni bir bakış açısı kazandırarak yenilikçi yaklaşımlara yönelmeleri sağlanacak, yeni fikirleri işe dönüştürebilmeleri için gerekli stratejiler aktarılacaktır.

ÖNEMLİ NOT: 21 Şubat 2019 tarihinde dersler EÜ EBİLTEM-TTO Konferans Salonu'nda yapılacaktır.

09:00-10:15

Proje Hazırlama Tekniği, Proje Desteği Veren Kurum ve Kuruluşlar

Ahmet AKILLIOĞLU, EÜ EBİLTEM-TTO

Araştırma fikrinin nasıl tespit edileceği ve projenin yazılırken hangi temel kriterlere (özgünlük, yaygınlık, uygulanabilirlik vb) sahip olması gerektiği anlatılacaktır. Ayrıca projelere finansman desteği sağlayan kurumlar ve bu kurumların programları hakkında bilgiler verilecektir.

10:15-11:00

Yurt Dışı Öğrenci Değişim Programları, Yurtdışı Eğitim Olanakları

Doç. Dr. Özge ANDIÇ ÇAKIR, EÜ Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliđi Bölümü

Öğrencilerin yurt dışında lisansüstü eğitim çalışmalarını için sağlanan burslar, programlar tanıtılacaktır.

11:00-11:15

Ara

11:15-12:00

Tehlikeli Atık Yönetimi

Ar. Gör. Tuğçe KALKAN DAĞLIOĞLU, EÜ Çevre Sorunları Uygulama ve Araştırma Merkezi

Tehlikeli atıkların tanımlanması, toplanması, taşınması, depolanması ve dikkat edilmesi gereken konular anlatılacaktır.

12:00-13:00

Öğle Arası

13:15-14:00

Özgeçmiş, Başvuru ve Motivasyon Mektubu Hazırlama

Öğr. Gör. Dr. Hülya YILMAZ TEMEL, EÜ Mühendislik Fakültesi, Biyomühendislik Bölümü

Özgeçmiş, CV, başvuru ve motivasyon mektubu nedir, nasıl hazırlanır konularında bilgi verilecektir.

14:00

Kapanış

PROGRAMA KATKI VERENLER

Prof. Dr. Necdet BUDAK

Prof. Dr. Bahri BAŞARAN

Prof. Dr. Hasan YILDIZ

Prof. Dr. Günay YETİK ANACAK

Prof. Dr. K.ArzumERDEM GÜRSAN

Prof. Dr. RenginELTEM

Doç. Dr. Burcu OKUTUCU

Doç. Dr. Cem KARAGÖZLÜ

Doç. Dr. Özge ANDIÇ ÇAKIR

Doç. Dr. Özlem TUNCAY

Öğr. Gör. Dr. Hülya YILMAZTEMEL

Ar. Gör. Belgin COŞKUN

Ar. Gör. Tuğçe KALKAN DAĞLIOĞLU

Ali Cemal DEMİR

Ahmet AKILLIOĞLU

Özgür GÜVENENLER

Semih ERDEN

Serkan YALÇIN

Program Koordinatörü

Duygu HACIOĞLU

Tel: 3434400-(164)

E-mail: duygu.hacioglu@ebiltem.ege.edu.tr

