



Loop
EGE

EGE ÜNİVERSİTESİ
FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ
9. ORYANTASYON PROGRAMI

27- 29 EYLÜL 2016

EÜ MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ KONFERANS SALONU



TTB
EBİLTEM

EGE ÜNİVERSİTESİ
FEN BİLİMLERİ LİSANSÜSTÜ ÖĞRENCİLERİNE YÖNELİK
9. 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.

Sekizinci Oryantasyon Programı 27 - 29 Eylül 2016 tarihlerinde, Ege Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Turgut Yazıcıoğlu Konferans Salonu' nda gerçekleştirilecek olup, **Fen Bilimleri Enstitüsüne** bağlı tüm Anabilim Dallarına (**Fen Bilimleri, Ziraat Bilimleri, Mühendislik Bilimleri, Su Ürünleri, Disiplinlerarası Anabilim Dalları**) kayıtlı öğrencilere isteğe bağlı olarak yapılacaktır. Bu uygulama, Lisansüstü Programlarına 2016-2017 eğitim-öğretim yılı **güz** 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. Uluslararası Araştırma İşbirlikleri Kurulması
9. Sanayi Destekli Projeler ve TGB
10. Ege Üniversitesi Fikri Haklar Usul ve Esasları Hakkında Bilgilendirme
11. Patent Bilgisi, Süreçleri, Patent Veri Tabanlarında Araştırma
12. İnovasyon Yönetimi, Girişimcilik ve Şirket Kurma
13. Akademik Sunum Teknikleri
14. Proje Desteği Veren Kurum ve Kuruluşlar
15. Proje Hazırlama Yöntemi
16. Özgeçmiş, Başvuru ve Motivasyon Mektubu Hazırlama
17. Yurt Dışı Öğrenci Değişim Programları, Yurtdışı Eğitim Olanakları

Lisansüstü Oryantasyon Programı'nın teorik dersleri kayıt yaptıran tüm öğrencilere açık olacak, '**Patent Veri Tabanlarında Araştırma**' başlıklı uygulama kısmına ise, öncelikle sisteme kayıt olan ve **teorik kısma tam katılım sağlayan** ilk 80 öğrenci alınacaktır. Geriye kalan öğrenciler için de belirlenecek en kısa sürede programın uygulamalı kısmı gerçekleştirilecektir.

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/loopege9> 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.

9:00-9:15

Açılış Konuşmaları

Prof. Dr. Rengin ELTEM, EÜ Fen Bilimleri Enstitüsü Müdürü

Prof. Dr. Mustafa Cüneyt HOŞCOŞKUN, Ege Üniversitesi Rektörü
(Programı uygun olduğu takdirde katılacaklardır.)

9:15-10:00

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.

10:00-10:45

EÜ Kütüphane Web Sayfasının Kullanımı

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

10:45-11:00

Ara

11:00-11:45

Tehlikeli Atık Yönetimi

Prof. Dr. Nuri AZBAR, **Ar. Gör. Tuğçe KALKAN**, EÜ Çevre Sorunları Uygulama ve Araştırma Merkezi

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

11:45-12:30

Laboratuvar Güvenliği Kuralları (Biyolojik, Kimyasal ve Fiziksel Güvenlik)

Yrd. Doç. Dr. Sait SARGIN, EÜ Mühendislik Fakültesi Biyomühendislik Bölümü

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

12:30-13:30

Öğle Arası

13:30- 14:15

Uygulamalı Literatür Tarama

Doç. Dr. Özlem YEŞİL ÇELİKTAŞ, EÜ Mühendislik Fakültesi Biyomühendislik Bölümü

Literatür taramasının nasıl yapılması gerektiği uygulamalı olarak anlatılacaktır.

14:15-15:00

Araştırma Teknikleri

Doç. 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.

15:00-15:15

Ara

15:15-16:00

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.

16:00-16:45

Uluslararası Araştırma İşbirlikleri Kurulması

Doç. Dr. Serdal TEMEL, EÜ EBİLTEM-TTO

Uluslararası işbirlikleri nasıl oluşturulur, hangi yollar izlenmelidir, bu işbirliği ilişkileri nasıl korunur konularında bilgi verilecektir.

28 Eylül 2016, Çarşamba

9:15-9:30

Ege Üniversitesi Fikri Haklar Usul ve Esasları

Mustafa ÇAKIR, EÜ EBİLTEM-TTO

Ege Üniversitesi'nin fikri haklar usul ve esaslarının işleyişi hakkında bilgilendirme yapılacaktır.

9:30-10:15

Patent Genel Bilgilendirme

Özgür GÜVENENLER, İlknur ALPAK, Beyza BARAN, EÜ EBİLTEM-TTO

Patent nedir ve patente başvuru nasıl yapılmaktadır konularında bilgi verilecektir.

10:15-10:30

Ara

10:30-11:15

Patent Bilgisi ve Süreçleri

Özgür GÜVENENLER, İlknur ALPAK, Beyza BARAN, EÜ EBİLTEM-TTO

Patentin araştırma sürecindeki rolü ve fen bilimleri için önemi anlatılacaktır.

11:15-12:00

Patent Veri Tabanlarında Araştırma

*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.***

12:00-13:30

Öğle Arası

13:30-14:15

Sanayi Destekli Projeler ve Teknoloji Geliştirme Bölgesi

Reha S. ŞENTÜRK, EÜ EBİLTEM-TTO

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

14:15-14:30

Ara

14:30-15:15

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.

29 Eylül 2016, Perşembe

09:30-10:15

Akademik Sunum Tekniği

Prof. Dr. Tayfun ÖZKAYA, EÜ Ziraat Fakültesi, Tarım Ekonomisi 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.

10:15-11:00

Proje Hazırlama Tekniği

Pınar AKYÜREK ÖKTEM, EÜ EBİLTEM-TTO

Araştırma fikrinin nasıl tespit edileceği ve projenin yazılırken hangi temel kriterlere (özgünlük, yaygınlık, uygulanabilirlik vb) sahip olması gerektiği anlatılacaktır.

11:00-11:15

Ara

11:15-12:00

Proje Desteği Veren Kurum ve Kuruluşlar

Pınar AKYÜREK ÖKTEM, EÜ EBİLTEM-TTO

Projelere finansman desteği sağlayan kurumlar (AB, TÜBİTAK, Bilim Teknoloji ve Sanayi Bakanlığı) ve bu kurumların programları (1001,1002 ve San-Tez) hakkında bilgiler verilecektir.

12:00-13:30

Öğle Arası

13:30-14:15

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.

14:15-14:30

Ara

14:30-15:15

Yurt Dışı Öğrenci Değişim Programları, Yurtdışı Eğitim Olanakları

Prof. Dr. Suna TİMUR, EÜ Fen Fakültesi, Biyokimya Bölümü

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

15:15-15:45

Sertifika Töreni ve Kapanış

PROGRAMA KATKI VERENLER (İSİM HARF SIRASIYLA)

Prof. Dr. Mustafa Cüneyt HOŞCOŞKUN

Prof. Dr. Fazilet VARDAR SUKAN

Prof. Dr. K. Arzum ERDEM GÜRSAN

Prof. Dr. Nuri AZBAR

Prof. Dr. Rengin ELTEM

Prof. Dr. Suna TİMUR

Prof. Dr. Tayfun ÖZKAYA

Doç. Dr. Günay YETİK ANACAK

Doç. Dr. Özlem YEŞİL ÇELİKTAŞ

Doç. Dr. Serdal TEMEL

Yrd. Doç. Dr. Sait SARGIN

Öğr. Gör. Dr. Hülya YILMAZ TEMEL

Ar. Gör. Belgin COŞKUN

Ar. Gör. Tuğçe KALKAN

Beyza BARAN

İlknur ALPAK

Mustafa ÇAKIR

Özgür GÜVENENLER

Pınar AKYÜREK ÖKTEM

Reha S. ŞENTÜRK

Semih ERDEN

Program Koordinatörü

Duygu HACIOĞLU

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

