



**Loop**  
**EGE**

**EGE ÜNİVERSİTESİ**  
**FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ**  
**8. ORYANTASYON PROGRAMI**

**24 - 26 ŞUBAT 2016**

EE FEN FAKÜLTESİ KONFERANS SALONU



**TT**  
**EBİLTEM**

**EGE ÜNİVERSİTESİ**  
**FEN BİLİMLERİ LİSANSÜSTÜ ÖĞRENCİLERİNE YÖNELİK**  
**8. 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 Fen Fakültesi işbirliği ile lisansüstü öğrencilerin tez çalışması sürecini ve bundan sonraki araştırma hayatını kolaylaştıracak ve destekleyecek bir '**Lisansüstü Oryantasyon Programı**' düzenlenecektir.

**Sekizinci Oryantasyon Programı 24 - 26 Şubat 2016 tarihlerinde, Ege Üniversitesi Fen Fakültesi 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 2015-2016 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. Patent Bilgisi, Süreçleri, Patent Veri Tabanlarında Araştırma
2. İnovasyon Yönetimi, Girişimcilik ve Şirket Kurma
3. Ege Üniversitesi Fikri Haklar Usul ve Esasları Hakkında Bilgilendirme
4. Lisansüstü Eğitim Sürecinde Yapılması Gerekenler
5. EÜ Kütüphane Web Sayfasının Kullanımı
6. Araştırma Teknikleri
7. Uluslararası Araştırma İşbirlikleri Kurulması
8. Uygulamalı Literatür Tarama
9. Proje Hazırlama Yöntemi
10. Proje Desteği Veren Kurum ve Kuruluşlar
11. Akademik Sunum Teknikleri
12. Makale Yazma Tekniği
13. Bilimsel Etik
14. Laboratuvar Güvenliği Kuralları (Biyolojik, Kimyasal ve Fiziksel Güvenlik)
15. Tehlikeli Atık Yönetimi
16. Yurt Dışı Öğrenci Değişim Programları, Yurtdışı Eğitim Olanakları
17. Özgeçmiş, Başvuru ve Motivasyon Mektubu Hazırlama

**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/loopege8> 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.

## 24 Şubat 2016, Çarşamba

9:00-9:15	<b>Açılış Konuşmaları</b> <b>Prof. Dr. Rengin ELTEM</b> , EÜ Fen Bilimleri Enstitüsü Müdürü <b>Prof. Dr. Nadide KAZANCI</b> , EÜ Fen Fakültesi Dekanı <b>Prof. Dr. Candeğer YILMAZ</b> , Ege Üniversitesi Rektörü (Programı uygun olduğu takdirde katılacaklardır.)
9:15-9:30	<b>Ege Üniversitesi Fikri Haklar Usul ve Esasları</b> <b>Mustafa ÇAKIR</b> , EÜ EBİLTEM-TTO <i>Ege Üniversitesi'nin fikri haklar usul ve esaslarının işleyişi hakkında bilgilendirme yapılacaktır.</i>
9:30-10:15	<b>Uluslararası Araştırma İşbirlikleri Kurulması</b> <b>Doç. Dr. Serdal TEMEL</b> , EÜ EBİLTEM-TTO <i>Uluslararası işbirlikleri nasıl oluşturulur, hangi yollar izlenmelidir, bu işbirliği ilişkileri nasıl korunur konularında bilgi verilecektir.</i>
10:15-10:30	<b>Ara</b>
10:30-11:15	<b>Özgeçmiş, Başvuru ve Motivasyon Mektubu Hazırlama</b> <b>Öğr. Gör. Dr. Hülya YILMAZ TEMEL</b> , EÜ Mühendislik Fakültesi, Biyomühendislik Bölümü <i>Özgeçmiş, CV, başvuru ve motivasyon mektubu nedir, nasıl hazırlanır konularında bilgi verilecektir.</i>
11:15-12:00	<b>Patent Genel Bilgilendirme</b> <b>Özgür GÜVENENLER, İlknur ALPAK, Beyza BARAN</b> , EÜ EBİLTEM-TTO <i>Patent nedir ve patente başvuru nasıl yapılmaktadır konularında bilgi verilecektir.</i>
12:00-13:30	<b>Öğle Arası</b>
13:30- 14:30	<b>Patent Bilgisi ve Süreçleri</b> <i>Patentin araştırma sürecindeki rolü ve fen bilimleri için önemi anlatılacaktır.</i>
14:30-14:45	<b>Ara</b>
14:45-16:00	<b>Patent Veri Tabanlarında Araştırma</b> <i>Patent taraması nasıl yapılır ve patentler, proje fikri oluştururken nasıl kullanılır konuları üzerine bilgiler verilecektir. <b>Bu bölüm uygulamalı olarak yapılacağından öğrencilerin yanlarında dizüstü bilgisayarlarını getirmeleri gerekmektedir.</b></i>

## 25 Şubat 2016, Perşembe

9:00-9:45

### EÜ Kütüphane Web Sayfasının Kullanımı

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

9:45-10:30

### 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.*

10:30-10:45

Ara

10:45-11:30

### 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.*

11:30-12:15

### 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.*

12:15-13:30

Öğle Arası

13:30-14:00

### Lisansüstü Eğitim Sürecinde Yapılması Gerekenler

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

*Bu bölümde lisansüstü eğitim sürecinde alınması gereken dersler ve kredileri, yapılması zorunlu olan seminer, tez projesi önerisi, yeterlik sınavı gibi konularda ve jürilerin oluşturulması, tez yazım kuralları konularında öğrenciler bilgilendirilerek süreç hakkında önceden bilgi sahibi olmaları sağlanacaktır.*

14:00-14:45

### 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.*

14:45-15:00

Ara

**15:00-15:45**

***Uygulamalı Literatür Tarama***

**Doç. Dr. ÖZLEM TUNCAY, EÜ Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri Bölümü**

*Literatür taramasının nasıl yapılması gerektiği uygulamalı olarak anlatılacaktır.*

**15:45-16:30**

***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.*

## 26 Şubat 2016, Cuma

09:30-10:15

### Bilimsel Etik

**Prof. Dr. S. İsmet DELİLOĞLU GÜRHAN**, EÜ Mühendislik Fakültesi, Biyomühendislik Bölümü Emekli Öğretim Üyesi

*Bilimsel araştırmalarda ve yayınlarda göz önünde bulundurulması gereken etik kurallar örneklerle anlatılacaktır.*

10:15-11:00

### İnovasyon, Girişimcilik ve Şirket Kurma

**Doç. Dr. Serdal TEMEL**, EÜ EBİLTEM-TTO

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

11:00-11:15

### Ara

11:15-12:00

### 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.*

12:00-13:30

### Öğle Arası

13:30-14:15

### 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.*

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 çalışmalarını için sağlanan burslar, programlar tanıtılacaktır.*

15:15-15:45

### Sertifika Töreni ve Kapanış

**PROGRAMA KATKI VERENLER (İSİM HARF SIRASIYLA)**

*Prof. Dr. Candeğer YILMAZ*

*Prof. Dr. Nadide KAZANCI*

*Prof. Dr. Fazilet VARDAR SUKAN*

*Prof. Dr. K. Arzum ERDEM GÜRSAN*

*Prof. Dr. Nuri AZBAR*

*Prof. Dr. Rengin ELTEM*

*Prof. Dr. S. İsmet DELİLOĞLU GÜRHAN*

*Prof. Dr. Suna TİMUR*

*Prof. Dr. Tayfun ÖZKAYA*

*Doç. Dr. Burcu OKUTUCU*

*Doç. Dr. Günay YETİK ANACAK*

*Doç. Dr. Özlem TUNCAY*

*Doç. Dr. Serdal TEMEL*

*Ar. Gör. Belgin COŞKUN*

*Öğr. Gör. Dr. Hülya YILMAZ TEMEL*

*Ar. Gör. Tuğçe KALKAN*

*Beyza BARAN*

*İlknur ALPAK*

*Mustafa ÇAKIR*

*Özgür GÜVENENLER*

*Pınar AKYÜREK ÖKTEM*

***Program Koordinatörü***

*Duygu HACIOĞLU*

**e-mail:** [duygu.hacioglu@ebiltem.ege.edu.tr](mailto:duygu.hacioglu@ebiltem.ege.edu.tr)

