



LOOPEGE

EÜ Lisansüstü Öğrenci Oryantasyon Programı

EGE ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ 5. ORYANTASYON PROGRAMI

24-26 EYLÜL 2014

EÜ ZİRAAT FAKÜLTESİ FEYZİ ÖNDER KONFERANS SALONU



TT
EBİLTEM



EGE ÜNİVERSİTESİ
FEN BİLİMLERİ LİSANSÜSTÜ ÖĞRENCİLERİNE YÖNELİK
5. ORYANTASYON PROGRAMI

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 Ziraat Fakültesi işbirliği ile lisansüstü öğrencilerin tez çalışması sürecini ve bundan sonraki araştırma hayatını kolaylaştıracak ve destekleyecek bir '**Lisansüstü Oryantasyon Programı**' düşünülmüştür. Birinci ve ikincisi 2012-2013 eğitim-öğretim dönemi güz ve bahar yarıyıllarında Biyomühendislik Bölümü tarafından kendi lisansüstü öğrencilerine yönelik olarak düzenlenen Oryantasyon Programı, gerek içerik gerekse ders sayısı bakımından genişletilerek Üniversite düzeyine taşınmıştır.

Üniversite düzeyinde ilk uygulama olan 3. Oryantasyon Programı 25-27 Eylül 2013 tarihlerinde EÜ Mühendislik Fakültesi, Turgut Yazıcıoğlu Konferans Salonu'nda, dördüncüsü 26, 27 ve 28 Şubat 2014 tarihlerinde Ege Üniversitesi Fen Fakültesi Konferans Salonu'nda gerçekleştirilmiştir. **Beşinci Oryantasyon Programı, 24, 25, 26 Eylül 2014 tarihlerinde, Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Feyzi Önder Konferans salonunda** gerçekleştirilecek olup, **Fen Bilimleri Enstitüsüne** bağlı tüm Anabilim Dallarına (**Fen Bilimleri, Ziraat Bilimleri, Mühendislik Bilimleri, Su Ürünleri, Çok Disiplinli Anabilim Daları**) kayıtlı öğrencilere isteğe bağlı olarak yapılacaktır. Bu uygulama, Lisansüstü Programlarına 2014-2015 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. 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. Araştırma Teknikleri
6. Uluslararası Araştırma İşbirlikleri Kurulması
7. Uygulamalı Literatür Tarama
8. Proje Hazırlama Yöntemi
9. Proje Desteği Veren Kurum ve Kuruluşlar
10. Akademik Sunum Teknikleri
11. Makale Yazma Tekniği
12. Bilimsel Etik
13. Laboratuvar Güvenliği Kuralları (Biyolojik, Kimyasal ve Fiziksel Güvenlik)
14. Tehlikeli Atık Yönetimi
15. Yurt Dışı Öğrenci Değişim Programları, Yurtdışı Eğitim Olanakları
16. 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 derslerden izinli sayılacaklardır.**

Kayıt, <https://tr.surveymonkey.com/s/loopege> adresinden online 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 Eylül 2014, Çarşamba

9:00-9:15	Açılış Konuşmaları Prof. Dr. Rengin ELTEM , EÜ Fen Bilimleri Enstitüsü Müdürü Prof. Dr. Akın OLGUN , EÜ Ziraat Fakültesi Dekanı Prof. Dr. Candeğer YILMAZ , Ege Üniversitesi Rektörü (Programı uygun olduğu takdirde katılacaklardır.)
9:15-9:30	Ege Üniversitesi Fikri Haklar Usul ve Esasları Mustafa Çakır , EÜ EBİLTEM-TTO <i>Ege Üniversitesi'nin fikri haklar usul ve esaslarının işleyişi hakkında bilgilendirme yapılacaktır.</i>
9:30-10:00	İnovasyon, Girişimcilik ve Şirket Kurma Doç. Dr. Serdal TEMEL , EÜ EBİLTEM-TTO <i>Öğrencilere yeni bir bakış açısı kazandırarak yenilikçi yaklaşımlara yönelmeleri sağlanacak, yeni fikirleri işe dönüştürebilmeleri için gerekli stratejiler aktarılacaktır.</i>
10:00-10:30	Ara
10:30-11:15	Proje Hazırlama Tekniği Doç. Dr. Özgür ALTAN , EÜ Su Ürünleri Fakültesi, Yetiştiricilik Anabilim Dalı <i>Araştırma fikrinin nasıl tespit edileceği ve projenin yazılırken hangi temel kriterlere (özgünlük, yaygınlık, uygulanabilirlik vb) sahip olması gerektiği anlatılacaktır.</i>
11:15-12:00	Proje Desteği Veren Kurum ve Kuruluşlar Doç. Dr. Özgür ALTAN , EÜ Su Ürünleri Fakültesi, Yetiştiricilik Anabilim Dalı <i>Projelere finansman desteği sağlayan kurumlar (AB, TÜBİTAK, Bilim Teknoloji ve Sanayi Bakanlığı) ve bu kurumların programları (1001,1002 ve San-Tez) hakkında bilgiler verilecektir.</i>
12:00-13:00	Öğle Arası
13:00-13:30	Lisansüstü Eğitim Sürecinde Yapılması Gerekenler Ar. Gör. Belgin VATANSEVER , EÜ Fen Bilimleri Enstitüsü, Öğrenci İşleri Sorumlusu <i>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.</i>
13:30-14:15	Akademik Sunum Tekniği Doç. Dr. Cem KARAGÖZLÜ , EÜ Ziraat Fakültesi, Süt Teknolojisi Bölümü <i>Bu bölümde 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.</i>

14:15-14:30

Ara

14:30-15:15

Laboratuvar Güvenliği Kuralları (Biyolojik, Kimyasal ve Fiziksel Güvenlik)

Öğr. Gör. Dr. Ayfer YURT KILÇAR, EÜ Nükleer Bilimler Enstitüsü

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

15:15-16:00

Tehlikeli Atık Yönetimi

Prof. Dr. Nuri AZBAR, EÜ Çevre Sorunları Uygulama ve Araştırma Merkez Müdürü

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

25 Eylül 2014, Perşembe

9:00-9:45

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.

9:45-10:30

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.

10:30-10:45

Ara

10:45-11:30

Patent Genel Bilgilendirme

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

Patent nedir ve patente başvuru nasıl yapılmaktadır konularında bilgi verilecektir.

11:30-13:00

Öğle Arası

13:00- 13:45

Patent Bilgisi ve Süreçleri

Patentin araştırma sürecindeki rolü ve fen bilimleri için önemi anlatılacaktır.

13:45-14:00

Ara

14:00-14:45

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.

14:45-15:00

Ara

15:00- 15:45

Patent Veri Tabanlarında Araştırma (Devam)

26 Eylül 2014, 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

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.

11:00-11:15

Ara

11:15-12:00

Uygulamalı Literatür Tarama

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

Literatür taramasının nasıl yapılması gerektiği uygulamalı olarak anlatılacaktır.

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. Akın OLGUN

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

Doç. Dr. Cem KARAGÖZLÜ

Doç. Dr. Günay YETİK ANACAK

Doç. Dr. Özgür ALTAN

Doç. Dr. Özlem TUNCAY

Doç. Dr. Serdal TEMEL

Öğr. Gör. Dr. Ayfer YURT KILÇAR

Öğr. Gör. Dr. Hülya YILMAZ TEMEL

Ar. Gör. Belgin VATANSEVER

Beyza BARAN

İlknur ALPAK

Mustafa ÇAKIR

Özgür GÜVENENLER

Program Koordinatörü

Öğr. Gör. Dr. Hülya YILMAZ TEMEL

e-mail: hulyayilmaztemel@gmail.com

hulya.yilmaz.temel@ege.edu.tr

