

KİMYA MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ

zorunlu STAJ KURALLARI

- 1) Staj yeri öğrenci tarafından sağlanmalıdır.
Bölüme *kontenjan sınırlı ya da laboratuvar stajı olarak gelmektedir.*
- 2) **45 İşgünü** staj yapılmalı. Cumartesi-Pazar işgünü ise **belgelenmeli**
- 3) **20-25 gün** biçiminde 2 ayrı staj yapılabilir. Bu durumda **2 ayrı rapor** hazırlanır. İşyeri tarafından Staj sicil fişi doldurulur ve onaylanır. Bir **laboratuvar** bir **işletme (en az 25 işgünü)** stajı yapılabilir. İki kısımlı stajlar iki ayrı yaz dönemi ya da iki ayrı yerde aynı yıl içinde tamamlanabilir. Bu süreden fazla (45 işgünü) **sigortalı** resmi staj yapılamaz. Sigorta yapılması olanaksızdır.
- 4) Tüm 1. ve 2. sınıf dersleri alınmış(tercihan başarılı) olmalı
(en az 60 kredi), (5i dersleri hariç; TDI, ENG, ATA kodlu dersler ile 1.sınıf sosyal seçmelileri) **BAKINIZ EK 2**

ÖNEMLİ UYARI

2017 YAZ AYLARINDA STAJ YAPACAKLARIN en az 60 KREDİLİK DERSİ BAŞARMIŞ ya da DEVAM ALMIŞ OLMALARI; CHE 205 DERSİNDEN BAŞARILI ya da DEVAM ALMIŞ OLMALARI GEREKMEKTEDİR.

2018 YAZ AYLARINDA STAJ KURALLARI YÖNETMELİĞE TAM UYGUN OLACAKTIR.

Bazı kuruluşlar 3. sınıf öğrencilerini tercih etmektedir.

DİKKAT ! MEZUN DURUMDAKİ ÖĞRENCİLER DERSLERİNİ BİTİRDİĞİNDE STAJ YAPARLARSA YAZ DÖNEMİNİ İZLEYEN GÜZ DÖNEMİNDE KYM399 ya da 499 DERSLERİNİ ALMADAN MEZUN OLAMAZLAR.

- 5) İşletme stajları bir **endüstriyel kuruluş/şirket** (kimya müh. Çalışması tercih edilmeli)(Ltd.Şti. ya da A.Ş.) (*çimento, şeker, rafineri, petrokimya ilk tercih*) de yapılmalıdır. **BAKINIZ EK 1**
Fabrika/işletme/üretim yapılan bir yer dışındaki stajlar “işletme” olarak değerlendirilmezler.
- 6) Bölümden alınacak “Staj değerlendirme formu”(Form 3) ile staj sonuçları ilgili staj yeri tarafından değerlendirilir. Bu form, kapalı ve mühürlü zarfta posta ile Bölüme geri postalanmalı YA DA elden kapalı ve mühürlü olarak staj yapana teslim edilmelidir. Bu değerlendirme formu olmadan “staj raporları” değerlendirilmez. Rapor teslim tarihleri her sene için ayrıca ilan edilir.
- 7) Rapor formatı Bölüm WEB sayfasında bulunmaktadır.
(Bölüm laboratuvar dersi rapor yazım kuralları gibi olmalıdır).
- 8) İşletme stajlarında, raporda çalışılan kuruluş ile ilgili –ünite ya da işletme temelinde- mutlaka “**kütle ve enerji denkliği**” işlenmelidir.
Bu hesaplama, tüm İŞLETME stajı yapanlar için zorunludur.
Laboratuvarlarda ya da diğer işletme dışı stajlarda bu zorunluluk yoktur.
- 9) **Sigorta işlemi tamamlanmadan staj yapılması olanaklı değildir.**
45 İŞGÜNÜN ‘DEN FAZLA RESMİ STAJ YAPILAMIYACAKTIR.
Staj sigorta işlemleri başvuruları ilgili yılın Mayıs-Haziran aylarında tamamlanmalıdır. Aksi duyurulmadıkça, 30 Haziran ‘dan sonra sigorta işlemi kesinlikle yapılmayacaktır.
- 10) Staj Raporu tesliminde;
- Ciltli(spiral tercih) rapor
 - Rapor CD ‘si
 - STAJ DEĞERLENDİRME FORMU(FORM 3) (onaylı) ile BÖLÜMDEN VERİLEN “İŞVEREN” ve “ÖĞRENCİ” ANKET FORMLARI birlikte olmalıdır.

Ya da Rapor teslim edildiğinde, “**STAJ DEĞERLENDİRME FORMU**” ve staj değerlendirme formu ile birlikte verilen “**anket formları**” önceden gelmiş olmalıdır.

- 11) **Tek raporlar 27.10.2017** akşamına kadar;
İki rapor hazırlayanlar 17.11.2017 akşamına kadar raporlarını teslim etmelidir.

Bu süre sonunda gelen raporlar için mazeret dilekçesi verilmeli ve dilekçe Bölüm tarafından kabul edilmelidir.

- 12) **Mezun olabilmek** için **45 işgünü staj yapılması** ve staj değerlendirme formu ve staj formlarının doldurulması, onaylanması, kurallara uygun rapor verilmesi **zorunluluktur.**

- 13) Stajlar yasal eğitim/öğretim dönemi dışında yapılmalıdır.
Haziran dönem sonu sınavları bitimi ile Eylül güz dönemi başlangıcı arasında. Bu durum her akademik yıl için başlama-bitiş tarihleri ile ayrıca ilan edilir. (**2017 YAZ DÖNEMİ Stajları 19.6.2017 - 15.9.2017 tarihleri arasında tamamlanmalıdır**)

- 14) **Stajlar tamamlandıktan sonra** KYM399 ve KYM499 kodlu yaz stajı dersleri kodlanmalıdır.
20-25 işgünü yapılan stajlar için sadece KYM399,
45 işgünü yapılan stajlar için KYM399 ve KYM499 kodlanmalıdır.
Aksi durumda yapılan stajlar geçersiz olacaktır.

15) ÇOK ÖNEMLİ UYARI

- Staj değerlendirme formu **MÜHÜRLENMEMİŞ,**
- **İŞLETME STAJINDA ENERJİ ve KÜTLE DENKLİĞİ OLMAYANLAR**
- **RAPOR FORMATI UYGUN OLMAYANLAR**

STAJ KOMİSYONU 17.3.2017 TARİHLİ KARARIDIR.

(BİR DÜZELTME HAKKI VAR)

- TESLİM EVRAKLARI EKSİK OLANLAR(CD, STAJ DEĞERLENDİRME FORMU, EKLİ VRİLEN ANKETLER VE RAPORU BİRLİKTE OLMALI)

(BİR HAFTA İÇİNDE EKSİKLER TAMAMLANMALI)

STAJLARI GEÇERSİZ SAYILACAKTIR.

**GİDİLECEK STAJ YERİ İÇİN BÖLÜMDEN ONAY ALINMASI
VE STAJ KABUL BELGESİNDE ONAYLANMIŞ OLMASI
GEREKMEKTEDİR.**

Prof.Dr. Süleyman KARACAN
Staj Koordinatörü

Ek olarak;

- 5510 Sayılı Sosyal Sigortalar ve Genel Sağlık Sigortası Kanunu'nun 5. maddesi b bendi uyarınca *“yüksek öğrenimleri sırasında zorunlu staja tabi tutulacak öğrenciler hakkında iş kazası ve meslek hastalığı sigortası uygulanır.”* hükmü yer almaktadır. Ayrıca aynı kanunun *“prim ödeme yükümlüsü”* başlıklı 87. maddesinin birinci fıkrası (e) bendinde *“yüksek öğrenimleri sırasında zorunlu staja tabi tutulacak öğrenciler için öğrenim gördükleri yüksek öğretim kurumu”* tarafından primlerinin ödeneceği belirtilmektedir.

2017 yaz aylarında staj yapacak öğrencilerin WEB sayfamızda bulunan iki adet formu ve ekinde istenen belgeleri **MAYIS – HAZİRAN 2017 içinde, Staj komisyonu üyelerinden birine teslim etmeleri gerekmektedir.**

Evraklar Bölümden toplu olarak resmi yazı ile Dekanlığa iletilecektir.

Öğrenciler staja gitmeden, staja başlanacak tarihinden en az 10 gün önce sigorta evrakını Dekanlık öğrenci işlerinden almalıdırlar. Daha önce staj sigorta belgesi olanaklı değildir.

Staj başvurusu(SİGORTA İŞLEMLERİ) **için izlenecek yol:**

- 1) Öğrenci işlerinden alınacak not dökümü ile staj yapıp yapmayacağınızın onayını alınız. (Staj komisyonu üyelerinden)
- 2) Staj yapacağınız yerden KABUL BELGESİ ve ön onayınızı staj komisyonundan alınız.
- 3) WEB sayfasında bulunan 2 formu, kabul belgesi ile nüfus ve fakülte kimlik fotokopilerinizi hazırlayıp, staj komisyonu üyelerinden birine teslim ediniz.

Sigorta evrakları :

- Başvuru formu (WEB sayfasından)Form 1
Staj yeri kabul onayı olmalıdır
- Tahahhütname (WEB sayfasından)Form 2
- SGK dan alınacak belge(SGK durumunuzun belgesi)
- Nüfus cüzdanı ve fakülte kimlik fotokopileri(aynı sayfada)
- not dökümünüzü gösteren belge

- 4) İlgili formlar kuralına göre doldurulup, staj komisyonuna imzalatılır, Form 3 doldurulur, onaylanır ve mühürlenir.
- 5) Bu işlemler tamamlandıktan sonra, staj başlangıç tarihinden en az 10 gün önce Dekanlıktan sigorta belgesi alınır ve STAJ yerine gidilir.

STAJ KOMİSYONU Üyeleri

PROF.DR. SÜLEYMAN KARACAN (BAŞKAN)
PROF.DR.NURAY YILDIZ,
DOÇ.DR. AYŞE KARAKEÇİLİ

(ARAŞ.GÖR. DR. YAVUZ GÖKÇE)

EK 1

STAJ YAPILABİLECEK YERLER

LİSTE 1 (ÖN ONAYSIZ GİDELEBİLECEKLER)

TÜPRAŞ(İZMİT, İZMİR, KIRIKKALE, BATMAN)

PETKİM(İZMİR)

ŞEKER FABRİKALARI

ÇİMENTO FABRİKALARI

KİMYASAL MADDE ÜRETEN ŞİRKETLER

DETERJAN ÜRETEN ŞİRKETLER

MKE 'YE BAĞLI FABRİKALAR(ÜRETİM YAPILAN)

AKSA(YALOVA) ve benzeri Elyaf üretimi yapılabilen işletmeler

MADENİ YAĞ ÜRETİM ŞİRKETLERİ(bazılarında sadece LAB. Stajı yapılmaktadır)

GÜBRE FAB.

YALITIM MADDESİ ÜRETENLER(*ismi bilinen*)

LİSTE 2 (isim yapmış büyük şirketler; ön onay gerekli)

BOYA FABRİKALARI

SERAMİK SANAYİ

ŞİŞE - CAM FAB. Ve bağlı işletmeler

DEMİR-ÇELİK FAB.(K.EREĞLİ, KARABÜK, İSKENDERUN)

KAĞIT FAB.

TUSAŞ(TAI)(ANKARA)

ASELSAN

İLAÇ FAB.

ETİ MADEN 'E BAĞLI İŞLETMELER

(FABRİKALAR: BANDIRMA v.b.)

GIDA ÜRETİM ŞİRKETLERİ

STAJ KOMİSYONU 17.3.2017 TARİHLİ KARARIDIR.

(YAĞ, SÜT ÜRÜNLERİ, MAKARNA, KONSERVE v.b.)
BÜYÜKŞEHİRLERE BAĞLI ATISU VE İÇMESUYU ARITMA
TESİSLERİ
PLASTİK VE MAMULLERİ ÜRETENLER
MAKİNA ÜRETEN İŞLETMELER(TCDD FAB. V.b.)
ROKETSAN
BETON ÜRETİM TESİSLERİ
TEKSTİL FAB.
ALKOLLÜ İÇKİ FAB.(BİRA, RAKI, ŞARAP v.b.)
ASKERİ ANA TAMİR FAB.
SAVUNMA SANAYİ İÇİN ÜRETİM YAPAN FAB.(FNSS v.b.)

ELEKTRİK ÜRETEN SANTRALLER
(DOĞALGAZ, KÖMÜR KULLANANLAR)

LİSTE 3 DİĞERLERİ (ÖN ONAY ALINMASI ŞARTTIR)

YUKARIDA ADI GEÇMEYEN İŞLETMELER
(A.Ş. ya da Ltd. Şti. statüsünde olanlar)
SANAYİ SİTELERİNDEKİ İŞLETMELER

LİSTE 4 LABORATUVA STAJI YAPILABİLECEK YERLER

(ön onay gerekmez)

(20 İŞGÜNÜ'NDEN ÇOK OLAMAZ; fazlası yararsız)

TÜBİTAK(MAM,SAGE hariç)

TSE: Türk standartları enstitüsü

TPAO: Türkiye petroleri araştırma merkezleri

BOTAŞ (KÜTLE – ENERJİ DENKLİĞİ KURULABİLECEK
YERLERDE ÇALIŞANLAR HARİÇ)

MTA: Maden Tetkik arama enstitüsü

DSİ: Devlet su işleri

TKİ: Türkiye kömür işletmeleri

TAEK: Türkiye Atom Enerjisi Kurumu

ETİ MADEN: Araştırma merkezleri

TÜM BAKANLIKLAR bünyesinde AR-GE v.b. tüm birimler

BAKANLIKLARA bağlı LABORATUVARLAR

HASTANE LABORATUVARLARI

AR-GE ŞİRKETLERİ ya da ŞİRKETLERİN AR-GE BÖLÜMLERİ

EK 2

2017 YAZ STAJLARI

UYARILAR

2017 YAZINDA STAJ YAPACAK ÖĞRENCİLERİN **AŞAĞIDAKİ KURALLARA UYMASI** GEREKMEKTEDİR.

1) "STAJ YÖNERGESİ" GEREĞİ **1. VE 2. SINIF DERSLERİNİN TÜMÜNÜ ALMIŞ** OLMALARI, özellikle KYM, PHY, KİM, CHE, MAT kodlu DERSLERDEN BAŞARILI OLMALARI GEREKMEKTEDİR. (*işletme stajı için zorunluluk*)

4. yarıyıl sonunda, yukarıdaki koşulları sağlayan öğrenciler staj yapmaya hak kazanırlar.

Sigorta belgeleri ile birlikte "not dökümü" istenecektir.

2) **4.YARIYIL SONUNDA** öncelikli olarak, **işletme stajı için**, CHE205, KYM207, CHE212, KYM202 kodlu dersler başarılı olmalıdır. (önerilir)

3) İşletme stajı yapan öğrencilerin raporlarında "yeterli" düzeyde işletme verilerini içeren "kütle-enerji denklikleri hesabı" olmalıdır.

4) **4.YARIYIL SONUNDA "Laboratuvar stajı"** yapacakların, öncelikli, KİM 121, 122, 124, 221, 275, 224 kodlu dersleri başarımları önerilmektedir.

5) ERASMUS stajı ile yurtdışına giden öğrenciler "bir işletmede/fabrikada" staj yapmadılar ise, Türkiye 'de bir işletmede en az 25 işgünü staj yapmak zorundadır.

6) Mezuniyete üç ders sınavlarına girebilmek için toplam 45 işgünü mecburi stajın yapılmış ve onaylanmış olması gerekmektedir.

Özet olarak
ÖNEMLİ NOT

İŞLETME STAJI: en az 25 işgünü

(üretim yapılan tüm işletmelerde yapılabilir)

işletme “şirket” statüsünde olmalıdır

LABORATUVAR STAJI: en çok 20 iş günü

(fazlası geçersiz; ancak staja engel değil)

TOPLAM = 45 işgünü

(2017 yaz stajları için isteğe bağlı ek stajlar için SGK tarafından sigorta, şimdilik, yapılabilmektedir. Bu amaçla yukarıda adı geçen sigorta evraklarının aynen hazırlanması gerekmektedir.)

İŞLETME STAJINDA

“KÜTLE-ENERJİ DENKLİĞİ” MUTLAKA OLMALIDIR.

LABORATUVAR STAJLARINDA BU KOŞUL ARANMAZ.

BU KURALLAR STAJ KOMİSYONU TARAFINDAN 17.3.2017 TARİHİNDE ONAYLANMIŞTIR.

PROF.DR. SÜLEYMAN KARACAN(BAŞKAN)

PROF.DR. Nuray YILDIZ

DOÇ.DR. Ayşe KARAKEÇİLİ

(Araş.Gör. Dr. Yavuz GÖKÇE)