



T.C.
YALOVA ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ
ULAŞTIRMA MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ
LİSANS ÖĞRETİMİ STAJ UYGULAMA YÖNERGESİ

BİRİNCİ BÖLÜM

Amaç, Kapsam ve Tanımlar

Amaç ve Kapsam

Madde 1- Bu yönerge, Yalova Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Ulaştırma Mühendisliği Bölümünün lisans öğretimi kapsamında yer alan ve öğrencilerinin mesleki bilgi ve becerilerini geliştirmek amacıyla hazırlanan stajlarının gerçekleştirilmesinde ve değerlendirilmesinde uyulması gereken şartları belirler. Bölümler, belirlenen kurallara uymak kaydıyla kendi staj yönergelerini oluşturarak Fakülte Kurulunun da onayını alarak yürürlüğe koyarlar.

Madde 2- Bu yönerge Yalova Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Ulaştırma Mühendisliği Bölümü öğrencilerini kapsar.

Tanımlar

Madde 3- Bu yönergede geçen;

Staj: Lisans eğitim-öğretim sürecinde öğrencinin aldığı/alacağı teorik ve uygulamalı bilgileri pekiştirmek ve öğrenciye kısmen iş tecrübesi kazandırmak amacıyla öğretim süreci içinde yapılan, konusu ve süresi bu yönerge ışığında bölüm bazında lisans öğretiminin özelliklerine uygun olarak hazırlanmış bölüm staj yönergeleriyle belirlenmiş, kamu ve/veya özel iş yerlerinde yapılan uygulamalardır.

Staj Başvuru Formu: Öğrenci tarafından staj yapmak istediği firmaya yazılan başvuru dilekçesinin ve bu dilekçeye cevaben işletme yetkilisinin yazdığı onay yazısını içeren formdur.

Staja Başlama Formu: Öğrencinin işletme tarafından onaylanan staj başvurusuna ilişkin ilgili Bölümün Başkanı ve Mühendislik Fakültesi Sekreterinin de onayını içeren formdur.

Staj Dilekçesi: Staj başvurusu, işletme tarafından onaylandıktan sonra, vaad edilen tarihlerde stajın gerçekleştirileceğine dair öğrencinin beyanını içeren formdur. Kimlik fotokopisi ve onaylanmış staj başvuru formuyla birlikte imzalanmış olarak Öğrenci İşleri Bürosuna teslim edilir.

Staj Sicil Formu: Staj yapılan yere ve staja ait bilgilerin yanısıra staj süresinin sonunda, staj yapılan yerdeki amirinin öğrenci hakkındaki görüşlerini ve staj komisyonunun

kanaatini de içeren formdur. Ağzı kapalı, kaşelenmiş ve imzalanmış bir zarfla öğrenci vasıtasıyla veya posta yoluyla firma tarafından fakülteye gönderilir.

Staj Defteri: Öğrenci yapılan stajın raporlanmasında Fakülte Kurulu tarafından belirlenen staj defteri biçimini kullanılır. Staj defteri; dış kapak, iç kapak, ön sayfalar ve iç sayfalardan oluşur. Öğrenciler belirlenen biçime uygun olarak staj defterini el yazısı ile teknik bir anlatım dili kullanarak hazırlar.

Bölüm Staj Komisyonu: İlgili Bölüm Başkanlığı tarafından bölümdeki öğretim elemanları arasından seçilen 3 öğretim üyesi ve 2 öğretim elemanından oluşan 5 kişilik komisyondur. Seçilen öğretim üyelerinden birisi başkan olarak görevlendirilir. Bölüm Staj Komisyonu staj sürecinin bölüm/fakülte yönergelerine uygun yürütülmesinden sorumludur.

İKİNCİ BÖLÜM

Staj Konusu, İçeriği, Zamanı, Süresi ve Zorunluluğu

Staj Konusu ve İçeriği

Madde 4.1- Staj konusu, öğrencinin, lisans öğretiminde aldığı/alacağı derslerin paralelinde ve onları tamamlayacak nitelikteki faaliyet alanıyla tanımlanmalıdır.

Madde 4.2- Bölümümüz öğrencileri, stajlarını aşağıda belirtilen alanlarda (Ulaşım Planlaması ve Ulaşım Sistemleri Dizaynı, Ulaşım Sistemleri Yapım, Bakım ve Onarım, Ulaşım Sistemleri İşletim ve Lojistik) yapabilirler. (Her dönem yapılacak olan stajlarda, aşağıda belirtilen alanlardan bir tanesi seçilecek olup diğer dönemlerdeki stajlar ise, aşağıdaki seçilmeyen diğer alanlar üzerinden yapılacaktır.)

Ulaşım Planlaması ve Ulaşım Sistemleri Dizaynı.

- **Açıklama:** Kent planlaması, ulaşım planlaması, ulaşım master planı, ulaşım sistemleri (yol, kavşak, viyadük, köprü, raylı sistem, teleferik, otogar, havaalanı, limanlar vb.) dizaynı.
- **Örnek:** Belediyelerin imar planlama, ulaşım planlama ve projeler dairesi, Karayolları Genel Müdürlüğü, İlgili Bakanlık Kurumları.

Ulaşım Sistemleri Yapım, Bakım ve Onarım.

- **Açıklama:** Ulaşım sistemleri (yol, kavşak, viyadük, köprü, raylı sistem, teleferik, otogar, havaalanı, limanlar vb.) yapım, bakım ve onarım.
- **Örnek:** Belediyelerin fen işleri, raylı sistemler ve diğer altyapı müdürlükleri, Karayolları Genel Müdürlüğü, İlgili Bakanlık Kurumları.

Ulaşım Sistemleri İşletim ve Lojistik.

- **Açıklama:** Trafik yönetimi ve denetimi, lojistik, bilet ve iletişim sistemleri.

- **Örnek:** Toplu Ulaşım Birimleri (kara (Örnek: İETT), deniz (Örnek: İDO), raylı (Örnek: Ulaşım A.Ş.), Trafik Yönetim Birimleri (Ulaşım koordinasyon müdürlüğü, Trafik Müdürlüğü), Lojistik Birimleri, Karayolları Genel Müdürlüğü, İlgili Bakanlık Kurumları.

Staj Zamanı

Madde 5 - Stajlar akademik tatillerde ve en erken 2.yy sonunda yapılır. Resmi tatil günlerinde yapılan çalışmalar staj sayılmaz.

Staj Süresi

Madde 6.1- Değişik: (Fakülte Kurulu 19.12.2019-9)⁽¹⁾ Ulaştırma Mühendisliği lisans öğrencileri, öğrenim süreleri boyunca Ulaştırma Mühendisliği Bölüm Staj Yönergesi Madde 4.2’de öngörülen kapsamda (Ulaşım Planlaması ve Ulaşım Sistemleri Dizaynı, Ulaşım Sistemleri Yapım, Bakım ve Onarım, Ulaşım Sistemleri İşletim ve Lojistik), toplam 45 iş günü staj yapmakla yükümlüdür. Öğrencilerin mezun olabilmeleri için söz konusu stajı başarı ile tamamlamaları gerekmektedir.

Madde 6.2- Değişik: (Fakülte Kurulu 19.12.2019-9) Toplamda 45 iş günü olan zorunlu staj dönemleri 15 iş günü olacak şekilde yapılmalıdır.

Madde 6.3- Değişik: (Fakülte Kurulu 19.12.2019-9) Öğrenci, toplam 45 iş günü olan zorunlu stajını, en az üç farklı işletmede ya da aynı işletmenin üç farklı bölümünde ve Madde 4.2’deki açıklamalar kapsamında bu maddeye uyararak yapması gerekmektedir.

(¹) Bu maddede geçen staj süresinin uygulanması ile ilgili olarak bu yönergenin geçiş hükümlerine bakınız.

Staj Zorunluluğu

Madde 7- Yalova Üniversitesi Mühendislik Fakültesinde eğitim gören her öğrenci, pratik çalışma deneyimi kazanmak ve uygulama yeteneklerini geliştirmek amacıyla Lisans Eğitim ve Öğretim Yönetmeliği’ne göre mezun olabilmek için ilgili Bölüm Staj Komisyonu tarafından uygun görülen özel sektör/kamu işletmelerinde bu yönerge hükümleri uyarınca staj yapmak zorundadır.

ÜÇÜNCÜ BÖLÜM

Staj Yerlerinin Belirlenmesi

Madde 8.1- Staj yeri bulma sorumluluğu öğrenciye aittir. Öğrencilerin bularak önerdiği staj yerinin uygun olup olmadığına ilgili bölüm staj yönergesi çerçevesinde Bölüm Staj komisyonu karar verir.

Madde 8.2- Staj yapılacak kurumların faaliyet alanı, ilgili bölüm staj yönergesinde belirlenen faaliyet konusuna uygun olmalıdır. Staj yapılacak yerde, o kurum ve kuruluşun staj konusuyla ilgili en az 1 mühendis, (İnşaat Mühendisi, Harita Mühendisi, Ulaştırma Mühendisi, İşletme Mühendisi, Endüstri Mühendisi), 1 Şehir ve Bölge Planlamacısı, 1 Mimar veya Madde 4.2 de belirtilen Ulaşım Sistemleri İşletim ve Lojistik Alanı ile ilgili stajlar için ise 4 yıllık Fakülte veya Yüksekokul mezunu bulunmalıdır.

Madde 8.3- Öğrenci, aşağıda çalışma alanları belirtilen kamu/özel kurum veya kuruluşlarda staj yapabilir.

- a) Resmi veya özel kurumlar, kurumların ofisleri veya şantiyeleri,
- b) Ulaştırma Yapı elemanları imal eden fabrika ve atölyeler,
- c) Ulaştırma Mühendisliği konusunda araştırma yapan laboratuvarlar,
- d) Öğrenciye pratik çalışma yeteneği kazandırmaya imkan veren diğer işyerleri.

Madde 8.4- Yurt içi ve yurt dışındaki kamu veya özel kurum ve kuruluşların bölüm için tahsis ettikleri stajyer kontenjanları, Bölüm Başkanlıkları tarafından ilan edilir ve staj yerlerinin dağıtımı öğrenci başvurularına göre Bölüm Başkanlıklarınca yapılır.

Madde 8.5- Öğrenci, yurt dışında yapacağı staja dair gidiş-dönüş ve konaklama masraf ve yükümlülüklerini kendisinin karşılayacağını beyan ettiği bir yazıyı ve beraberinde staj yapacağı yerin davet ve kabul mektubunu staj yapacağı tarihten en az 1 ay önce Bölüm Başkanlığına vermelidir.

DÖRDÜNCÜ BÖLÜM

Staj Süreci

Madde 9.1- Staj başvuruları ilgili yarıyıllarda staj yapılacak tarihten 15 gün önce Mühendislik Fakültesi Öğrenci İşleri Bürosuna yapılması gerekmektedir.

Madde 9.2- Fakülte Öğrenci İşleri Bürosu, “Staj Başvuru Formu”, “Staja Başlama Formu”, “Staj Dilekçesi Formu” , “Staj Sicil Formu” ve “Staj Defteri Formları”nı fakülte web sayfasında yayınlar. Öğrenci, formlarda imzalanması gereken yerleri ilgili yetkililere imzalattıktan sonra “Staja Başlama Formu”ndaki tarihlere uygun olarak staja başlar.

Madde 9.3- Öğrenci stajda önce işyerinin yerleşim planı ve organizasyon şeması ile faaliyet alanlarını inceler. Sonra, staj yaptığı birimde yapılan işleri genel ve mesleki açılarından inceleyerek uygulamalar gerçekleştirir. Öğrenci staj sırasında staj yeri ita amirinin direktifleri çerçevesinde yaptığı tüm çalışmalarını, gerekli şekil ve belgelerle birlikte staj defterinin “günlük işler” kısmına yazar ve ilgili mühendise onaylatır. Staj defterinin her sayfasının ilgili mühendis tarafından paraflanması ve kaşelenmesi gerekmektedir.

Madde 9.4- Öğrenci yapılan stajın raporlanmasında Fakülte Kurulu tarafından belirlenen staj defteri biçimini kullanır. Öğrenci, bu biçime uygun olarak staj defterlerini el yazısı ile teknik bir anlatım dili kullanarak hazırlar. Raporda kullanılan büyük şekiller, şemalar ve istenen diğer bölümler (program, grafik, resim, ekran çıktısı, v.s.) bilgisayar çıktısı şeklinde ek olarak verilebilir.

Madde 9.5- Her staj çalışması için ayrı bir staj defteri tutulur. Staj defteri yazımında uyulması gereken kurallar:

- Staj yaparken varsa tutulan notlar, gerekirse fotoğraf, proje, pafta ve örnekler staj defterine eklenecektir.

- Cümleler rapor dilinde, edilgen bir dil kullanılarak yazılmalıdır. Alıntı yapılması halinde kullanılan kaynaklar belirtilmelidir.
- Tekrarlardan kaçınılmalıdır.
- Yapılan işin ayrıntıları ve genel esasları belirtilmeli, basit anlatımdan kaçınılmalıdır.
- Staj defterleri formatı düzgün ve ciltli olarak teslim edilmelidir.

Madde 9.6- Bölümler gerektiğinde staj yerlerinde öğrencilerin çalışmalarını izleyebilirler.

Madde 9.7- Staj bitiminde “Staj Defteri” ve staj yeri ita amiri tarafından imzalanıp kaşelenerek kapalı zarf içerisine konulan “Staj Sicil Formu”, Öğrenci İşleri Bürosu tarafından aksi ilan edilmedikçe ilgili eğitim-öğretim yılının güz döneminin başlamasını müteakiben en geç 2 hafta içinde Öğrenci İşleri Bürosuna elden teslim edilir. Süre sonunda teslim edilen staj defteri değerlendirilmeye alınmaz.

Madde 9.8- Yurt dışında staj yapan öğrenciler, staj sonunda ilgili staj yerinden alacakları, ita amirinin imzaladığı Staj Defteri ve staj sorumlusunun doldurduğu Staj Sicil Formu Formunu ve staj süresini gösteren bir belgeyi ilgili Fakülte Öğrenci İşleri Bürosuna sunmak zorundadırlar.

Madde 9.9- Teslim edilen staj defterleri ve staj sicil formları, tesliminden sonraki eğitim-öğretim dönemi içinde Bölüm Staj Komisyonu tarafından incelenir. İncelenen form ve defterler en son işlem gördükleri tarihten itibaren 2 (iki) yıl süre ile Bölüm Başkanlığı’nda muhafaza edilir. Bu süre geçtikten sonra imha edilebilir. Staj sonuçlarına itiraz, sonuçların ilanından sonraki 15 gün içinde yapılır.

BEŞİNCİ BÖLÜM

Staj Çalışmalarının Değerlendirilmesi

Madde 10.1- Bölüm Staj Komisyonunun önerisiyle Bölüm Başkanlığı tarafından belirlenmiş öğretim üyeleri, Öğrenci İşleri Bürosundan Bölüm Başkanlığına iletilen staj belgelerini, belirlenen süreler içerisinde ilgili Bölüm/Fakülte Staj Yönergesi çerçevesinde inceler ve değerlendirir.

Madde 10.2- Staj süreci, stajın yapıldığı alan konusunda uzman bölüm öğretim üyeleri tarafından yapılan değerlendirmelerin neticesinde, Bölüm Staj Komisyonu tarafından “başarılı” veya “başarısız” şeklinde belirlenerek Staj Sicil Formundaki ilgili kısmın doldurulup imzalanması ve daha sonra ilanı ile sonuçlanır. Bölüm Staj Komisyonu, gerekli gördüğü hallerde, öğrencileri staj çalışmaları ile ilgili olarak mülakata çağırabilir.

Madde 10.3- Staj defterinde düzeltme istenen öğrenci, en geç 1 (bir) ay içinde istenen düzeltmeyi gerçekleştirmek zorundadır. Öğrenci, defterin düzeltilmiş halini, işletmedeki ita amirine yeniden onaylatmalıdır. Aksi takdirde stajı reddedilmiş sayılır. Bu süre sonunda öğrencinin durumu, Bölüm Staj Komisyonu tarafından incelenerek Bölüm Kurulunun incelemesine sunulur.

Madde 10.4- Öğrencilerin, daha önceki eşdeğer lisans programlarında, öğrenimleri sırasında yapmış oldukları stajlardan -belgeledikleri takdirde- muaf tutulma işlemlerinde Bölüm Kurul Kararı ve Bölüm Başkanlığının önerisi ile Fakülte Yönetim Kurulu yetkilidir. Bu durumdaki öğrencilerin, kayıt oldukları ilk yarıyıl içinde ilgili Yüksek Öğretim Kurumundan staj belgelerini getirmeleri gerekmektedir. Belirtilen yarıyıl da staj belgelerini getirmeyen öğrencinin staj muafiyet istekleri kabul edilmez.

Madde 10.5- Staj değerlendirme sonuçları Bölüm Başkanlığı tarafından en geç staj değerlendirmesini takip eden eğitim öğretim yılının sonuna kadar Öğrenci İşleri Bürosuna bildirilerek Öğrenci Otomasyon Sistemine işlenir.

ALTINCI BÖLÜM

Yükümlülükler

İşletmelerin Yükümlülüğü

Madde 11- İşyeri yetkililerinin staja katılan öğrencileri mesleki pratiklerini geliştirecek biçimde yönlendirmeleri beklenir. İşyerleri staj çalışmalarında İş Güvenliği kurallarını uygulamak ve sağlamak ile sorumludur.

Staj Yapan Öğrencilerin Yükümlülüğü

Madde 12.1- Staj yapan her öğrenci staj yaptığı işyerinin çalışma ve güvenlik kurallarına, düzen ve disiplinine uymak ve işyerinde kullandığı her türlü mekân, alet, malzeme, makine, araç ve gereçleri özenle kullanmakla yükümlüdür.

Madde 12.2- Bu yükümlülükleri yerine getirmemesinden veya getirememesinden doğacak her türlü sorumluluk öğrenciye aittir. Yukarıdaki hususlara uymayan öğrenciler hakkında ayrıca, Öğrenci Disiplin Yönetmeliği uyarınca işlem yapılır.

Madde 12.3- Staj yükümlülüğü bulunan öğrenci, staj işlemlerini tamamlamadığı sürece mezun olamaz.

Staj Komisyonunun Yükümlülüğü

Madde 13.1- Öğrencilerin staj çalışmaları, Mühendislik Fakültesi Staj Yönergesi ve ilgili Bölüm Staj Yönergesi çerçevesinde Bölüm Staj Komisyonu tarafından düzenlenir ve yürütülür.

Madde 13.2- Bölüm Staj Komisyonu görevlerinde ilgili Bölüm Başkanlığına karşı sorumludur.

Madde 13.3- Bölüm Staj Komisyonunun kararları yazılır ve üyeler tarafından imzalandıktan sonra dosyalanır ve saklanır.

YEDİNCİ BÖLÜM

Diğer Hükümler

Madde 14.1- Yükseköğretim Kurumları Öğrenci Disiplin Yönetmeliği hükümleri stajlar süresince de geçerlidir.

Madde 14.2- Stajyerlerin staj yaptıkları kurumlara karşı kusurları nedeni ile verecekleri zararlardan Üniversite sorumlu değildir.

Madde 14.3- Bütün derslerinden başarılı olup mezun olmak için sadece stajı kalan öğrencilerin Yalova Üniversitesi Akademik Takvimine göre katkı payı yatırmamaları için, ilgili yarıyıl başlamadan önce staj yerlerindeki çalışmalarını tamamlamış olması gerekir. Aksi takdirde stajın bitimini takip eden eğitim-öğretim yılının katkı payını öderler.

Madde 14.4- Bu yönergede bulunmayan hususlar, ilgili Bölüm Başkanı'nın önerisi üzerine Fakülte Yönetim Kurulu tarafından karara bağlanır.

Madde 14.5- Bu yönergede belirtilmeyen hallerde, "Mühendislik Fakültesi Staj Uygulama Yönergesi"nin belirlediği güncel hükümleri geçerlidir.

SEKİZİNCİ BÖLÜM

Yürürlük ve Yürütme

Geçiş Hükümleri

Geçici Madde 1: Yönergenin 6 ıncı maddesinin birinci fıkrasında belirtilen staj süresi 2019-2020 akademik yılı ve sonrası Mühendislik Fakültesi girişli öğrencilerden başlanarak uygulanır.

Geçici Madde 2: Stajın ders yüküne dâhil edildiği ders planlarına tabi olan (2014 - 2018 yılları arasındaki Fakülte Girişli öğrenciler) öğrencilere Yönergenin 6 ıncı maddesinin birinci fıkrasında belirtilen staj süresi 60 iş günü olarak uygulanır.

Yürürlük

Madde 15- Bu staj yönergesi, Mühendislik Fakültesi, Fakülte Kurulu tarafından kabul edildiği tarihte yürürlüğe girer.

Yürütme

Madde 16- Bu yönerge hükümleri Bölüm Başkanı tarafından yürütülür.