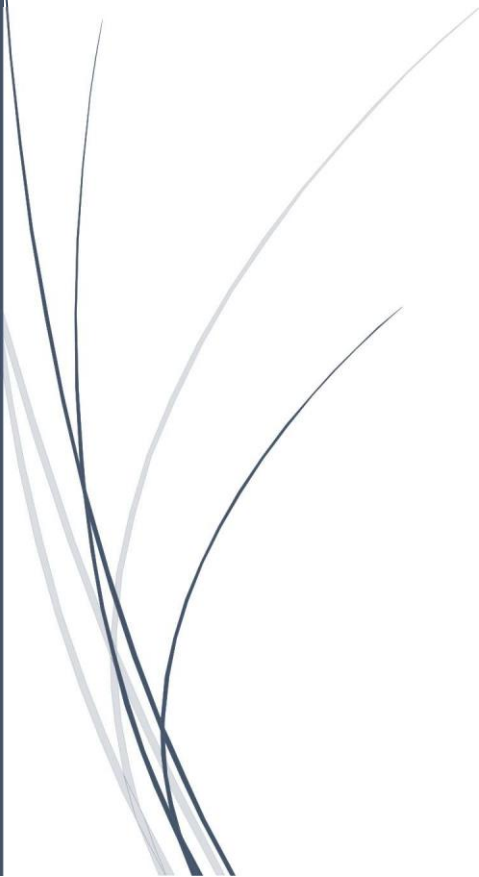




2020/2021

**Ondokuz Mayıs Üniversitesi**  
**Endüstri Mühendisliği**  
**STAJ DEĞERLENDİRME RAPORU**



## **Araştırmanın Künyesi**

2020-2021 bahar yarıyılı END335 Staj dersi ile ilgili, iki çalışma yapılmıştır:

- A) Öğrencilerin staj yaptığı kurum yetkililerine program çıktısı kazanımı değerlendirme yaptırmıştır. Toplam 83 öğrenci için 56 kurumdan değerlendirme yapılmıştır.
- B) Staj yapan öğrenciler devam durumu, İşyerindeki davranış durumu, ilgili ve başarılı olma durumu açısından staj yaptıkları kurum yetkilisi tarafından değerlendirilmiştir. Toplam 56 kurum değerlendirme yapmıştır.

### **1. Program Çıktısı Kazanımı Değerlendirmesi**

2020-2021 bahar yarıyılı itibarı ile staj yapan öğrencilerin program çıktılarını hangi ölçüde kazandıklarını belirlemek ve gerekli önlemleri almak üzere staj yapılan kurum yetkilisine Ek (1)'de verilen "Program Çıktısı Kazanımı Değerlendirme Formu" iletilerek kapalı zarf içerisinde göndermeleri istenilmiştir. Öğrencinin staj yaptığı kurum yetkilisi tarafından, staj yapan öğrencimizi program kazanımlarını sağlama yönünde "1: Kesinlikle Katılmıyorum" ve "5: Kesinlikle Katılıyorum" olacak şekilde değerlendirilmiştir. Değerlendirme sonucuna göre program çıktılarının ortalama %96,39 sağlandığı görülmektedir. Değerlendirme sonuçları Tablo 1'de sunulmuştur.

**Tablo 1.** END335 Staj Dersi ve Program Çıktısı Değerlendirme sonuçları

Firma	Öğrenci Sayısı	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11
AFACAN PLASTİK	1	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	4,00	5,00	5,00	5,00	4,00
AGRİNATURA GIDA	1	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	4,00	5,00	5,00	5,00	3,00	3,00
AGS PRE	2	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	4,50	3,50	3,50	3,50	3,00
AHEN MADEN	1	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
AKÇANSA ÇİMENTO	1	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
AKKIR MAKİNA İMALAT	1	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
ALPLAS ENDÜSTRİYEL YATIRIMLAR	1	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
AMCOR SPECIALTY CARTONS	1	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
ANKUTSAN	1	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
ARGE BİLİŞİM OTOMASYON PROJE YAZILIM GELİŞTİRME DONANIM TASARIM MÜHENDİSLİK	1	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
ASELSAN	1	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	4,00	5,00	5,00	5,00	5,00
ASELSAN NET	1	5,00	5,00	4,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
ASTER PLASTİK	1	4,00	3,00	3,00	4,00	3,00	5,00	5,00	4,00	4,00	4,00	5,00
ATP DANIŞMANLIK MAKİNA	1	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
AYGÜN CERRAHİ ALETLER	2	5,00	5,00	5,00	5,00	4,50	3,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
BAHADIR TIBBİ ALETLER	1	5,00	5,00	4,00	5,00	4,00	4,00	4,00	5,00	5,00	5,00	4,00
BAŞBUĞ MOTORLU ARAÇLAR	1	5,00	4,00	5,00	5,00	5,00	5,00	4,00	5,00	5,00	5,00	5,00
BORSAN KABLO ELEKTRİK AYDINLATMA	2	4,50	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	4,50	5,00	5,00	5,00	5,00
CEMSAN	1	4,00	3,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	4,00	4,00
ÇALIK DENİM TEKSTİL	1	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
ÇAMSAN	1	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
DENER MAKİNA	1	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
ECE BANYO GEREÇLERİ	1	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
FREUDENBERG SEALING	1	4,00	5,00	5,00	4,00	4,00	4,00	5,00	5,00	5,00	4,00	5,00
FRİTERM	1	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
GÜRTEKS İPLİK	1	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
HAVELSAN	1	5,00	5,00	4,00	5,00	5,00	5,00	4,00	5,00	5,00	4,00	5,00
HEKİMOĞLU	1	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
İDEAL ÇANTA	1	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	4,00
KALYON GÜNEŞ TEKNOLOJİLERİ	1	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	5,00	4,00	4,00	3,00	3,00	3,00
KAR PLASTİK	1	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
KONEKS PİSTON GÖMLEK	1	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
MADENCAN ÇELİK	1	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
MEÇ PLASTİK	1	4,00	5,00	4,00	3,00	5,00	4,00	3,00	4,00	5,00	4,00	5,00
MONTE KUTU AMBALAJ	1	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
MUTLUSAN PLASTİK	1	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
ONAT ALÜMİNYUM	1	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
ORTA KARADENİZ KAUCUK	1	4,00	4,00	4,00	5,00	5,00	5,00	4,00	5,00	5,00	3,00	4,00
RİZE BELEDİYE BAŞKANLIĞI	1	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
ROTECH MOTOR TEKNOLOJİLERİ	1	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
SAMPA OTOMOTİV	24	4,79	4,71	4,75	4,79	4,75	4,92	4,63	4,92	4,83	4,88	4,83
SANKO TEKSTİL	1	5,00	5,00	4,00	4,00	5,00	5,00	4,00	5,00	5,00	5,00	5,00

**Tablo 1.** (devamı)

Firma	Öğrenci Sayısı	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11
SEMSAN	1	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
SİSTEM REKLAMCILIK	1	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
SÖĞÜTSEN SERAMİK	1	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
ŞIK MAKAS - CROSS JENNS	1	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
ŞİŞECAM OTOMOTİV	1	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
TAHA GİYİM	2	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
TEKİNAK GIDA	1	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
TEKNOKAR SAVUNMA VE HAVACILIK	1	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
TİMAY TEMPO	1	4,00	4,00	4,00	5,00	5,00	5,00	4,00	5,00	5,00	5,00	4,00
ULUSOY UN	1	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	4,00
UMUR BASIM SANAYİ	1	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
UNİMAK	1	5,00	5,00	5,00	5,00	4,00	5,00	5,00	5,00	5,00	4,00	5,00
YARIŞ KABİN	1	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
YORMAZ ASANSÖR	1	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
	<b>Ortalama</b>	4,82	4,80	4,78	4,84	4,82	4,88	4,73	4,90	4,88	4,78	4,77
	<b>Sağlanma Yüzdesi</b>	96,39%	95,90%	95,66%	96,87%	96,39%	97,59%	94,70%	98,07%	97,59%	95,66%	95,42%
	<b>Dersin PÇ'leri Sağlama Yüzdesi</b>	96,39%										

## 2. Staj Değerlendirilmesi

2020-2021 bahar yarıyılı itibarı ile staj yapan öğrencilerin staj değerlendirme formları (Ek2) staj yapılan kurum yetkilileri tarafından doldurularak kapalı zarf ile bölümümüze gönderilmiştir. Kurum yetkilisi Tablo 2’de verilen sorulara 10 üzerinden puan vermiştir.

**Tablo 2.** END335 Staj dersi değerlendirme sonuçları

<b>Soru Grupları</b>	<b>No</b>	<b>Sorular</b>	<b>Ortalama</b>
<b>Devam Durumu</b>	1	Mesainin Başlama-Bitiş Saatlerine Uyumu	9,92
	2	Mesai Süresini Değerlendirmesi	9,81
<b>İşyerinde Davranış Durumu</b>	3	Amirlerine Karşı	9,90
	4	Arkadaşlarına Karşı	9,90
	5	Diğer Çalışanlara Karşı	9,90
<b>İlgili ve Başarılı Olma Durumu</b>	6	Kendiliğinden İş Yapabilmesi	9,61
	7	Verilen İş Kavraması	9,70
	8	Verilen İş Yürütmesi	9,60
	9	Verilen İş Sonuçlandırması	9,63
	10	Sonuçların Değerlendirmesi	9,63



T.C.  
ONDOKUZMAYIS ÜNİVERSİTESİ  
MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ  
ENDÜSTRİ MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ  
END 335 STAJ



**Program Çıktısı Kazanımı Değerlendirme Formu**

Sayın Yetkili,

Kurumunuzda *staj yapan öğrencimizi* aşağıda sıralanan program kazanımlarını sağlama yönünde **"1: Kesinlikle Katılmıyorum"** ve **"5: Kesinlikle Katılıyorum"** olacak şekilde değerlendirmenizi rica ediyoruz. Buradaki değerlendirmenin öğrencinin staj başarı durumuna etkisi olmayıp, öğrencilerimizin program çıktılarını hangi ölçüde kazandıklarını belirlemek ve gerekli önlemleri almak üzere bölüm kurullarımızda değerlendirilecektir. *(Lütfen bu formu staj değerlendirme formu ile birlikte kapalı zarf içerisinde gönderiniz).*

Değerlendirilen Öğrencinin Adı- Soyadı:		
Staj Yapılan Kurum:		
No	Program Çıktıları	Puan (1-5)
PC1	Matematik, fen bilimleri ve ilgili mühendislik disiplinine özgü konularda yeterli bilgi birikimi; bu alanlardaki kuramsal ve uygulamalı bilgileri, karmaşık mühendislik problemlerinde kullanabilme becerisine sahiptir.	
PC2	Karmaşık mühendislik problemlerini saptama, tanımlama, formüle etme ve çözme becerisi; bu amaçla uygun analiz ve modelleme yöntemlerini seçme ve uygulama becerisine sahiptir.	
PC3	Karmaşık bir sistemi, süreci, cihazı veya ürünü gerçekçi kısıtlar ve koşullar altında, belirli gereksinimleri karşılayacak şekilde tasarlama becerisi; bu amaçla modern tasarım yöntemlerini uygulama becerisine sahiptir.	
PC4	Mühendislik uygulamalarında karşılaşılan karmaşık problemlerin analizi ve çözümü için gerekli olan modern teknik ve araçları geliştirme, seçme ve kullanma becerisi; bilişim teknolojilerini etkin bir şekilde kullanma becerisine sahiptir.	
PC5	Karmaşık mühendislik problemlerinin veya disipline özgü araştırma konularının incelenmesi için deney tasarlama, deney yapma, ver, toplama, sonuçları analiz etme ve yorumlama becerisine sahiptir.	
PC6	Disiplin içi ve çok disiplinli takımlarda etkin biçimde çalışabilme becerisi; bireysel çalışma becerisine sahiptir.	
PC7	Türkçe sözlü ve yazılı etkin iletişim kurma becerisi; en az bir yabancı dil bilgisi; etkin rapor yazma ve yazılı raporları anlama, tasarım ve üretim raporları hazırlayabilme, etkin sunum yapabilme, açık ve anlaşılır talimat verme ve alma becerisine sahiptir.	
PC8	Yaşam boyu öğrenmenin gerekliliği bilinci; bilgiye erişebilme, bilim ve teknolojiadaki gelişmeleri izleme ve kendini sürekli yenileme becerisine sahiptir.	
PC9	Etik ilkelerine uygun davranma, mesleki ve etik sorumluluk bilincine sahiptir; mühendislik uygulamalarında kullanılan standartlar hakkında bilgi sahibidir.	
PC10	Proje yönetimi, risk yönetimi ve değişiklik yönetimi gibi, iş hayatındaki uygulamalar hakkında bilgi; girişimcilik, yenilikçilik hakkında farkındalık; sürdürülebilir kalkınma hakkında bilgi sahibidir.	
PC11	Mühendislik uygulamalarının evrensel ve toplumsal boyutlarda sağlık, çevre ve güvenlik üzerindeki etkileri ve çağın mühendislik alanına yansıyan sorunları hakkında bilgi; mühendislik çözümlerinin hukuksal sonuçları konusunda farkındalık sahibidir.	

**Değerlendirmeyi Yapan Kurum Yetkilisi**

(Unvanı, Adı Soyadı, Tarih – İmzası)



**T.C.  
ONDOKUZ MAYIS ÜNİVERSİTESİ  
STAJ DEĞERLENDİRME FORMU**

**ÖĞRENCİNİN BİLGİLERİ**

Adı ve Soyadı : .....

T.C. Kimlik No : .....

Öğrenci No : .....

Staj Başlama Tarihi : .../.../20..

Staj Yeri: .....

Staj Bitiş Tarihi : .../.../20..

**STAJIN DEĞERLENDİRİLMESİ**

<b>A - DEVAM DURUMU</b>	1) Mesainin Başlama-Bitiş Saatlerine Uyumu	.....
	2) Mesai Süresini Değerlendirmesi	.....
<b>B - İŞYERİNDEKİ DAVRANIŞ DURUMU</b>	3) Amirlerine Karşı	.....
	4) Arkadaşlarına Karşı	.....
	5) Diğer Çalışanlara Karşı	.....
<b>C - İLGİLİ VE BAŞARILI OLMA DURUMU</b>	6) Kendiliğinden İş Yapabilmesi	.....
	7) Verilen İş Kavraması	.....
	8) Verilen İş Yürütmesi	.....
	9) Verilen İş Sonuçlandırması	.....
	10) Sonuçları Değerlendirmesi	.....
Not: Her şıkkın değerlendirilmesi 10 puan üzerinden yapılacaktır.		<b>TOPLAM:</b> .....

.....

Değerlendirmeyi Yapan Kurum Yetkilisi  
(Unvanı, Adı Soyadı – İmzası)