



T.C. ERCİYES ÜNİVERSİTESİ
MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ
MAKİNA MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ
2.STAJ DEFTERİ

TESLİM TUTANAĞI

(Staj defteri 31 Ekim akşamına kadar Makine Mühendisliği Bölüm Sekreterliğine veya Staj Komisyonuna teslim edilecek)

Teslim Alanın Adı-Soyadı	Tarih	İmza	Defter Kayıt No
	/ /		

ÖĞRENCİNİN KİMLİK BİLGİLERİ

Bölümü : Makine Mühendisliği		Sınıfı:	Staj türü : <input type="checkbox"/> I. Staj <input type="checkbox"/> II. Staj
Adı- Soyadı		Staja Başlama Tarihi	/ /
T.C. Numarası		Bitiş Tarihi	/ /
Fakülte No		Toplam İş Günü Sayısı	

İş Yerin Adı-Adresi:

Toplam Personel Sayısı		Toplam Mühendis Sayısı		Makine Mühendisi Sayısı	
Haftalık çalışma iş günü sayısı : <input type="checkbox"/> 5 işgünü <input type="checkbox"/> 6 iş günü <input type="checkbox"/> 7 iş günü					
<input type="checkbox"/> İş yeri cumartesi tam açıktır. <input type="checkbox"/> İş yeri cumartesisaat süre ile açıktır.					

2.STAJIN GENEL DEĞERLENDİRİLME SONUÇLARI

Sicil Fişinin Sonucu	Sicil Fişi Yokİş Günü Ret
	Sicil Notu Düşükİş Günü Ret
	Mühürsüz, imzasız	24 İş Günü Ret Edildi
Defterin Yönetmeliğe Uygunluğu	Uygun	Sözlü Sınava Girebilir
	Uygun değilİş Günü Ret Edildi
	Mühürsüz, imzasız	24 İş Günü Ret Edildi
Teorik Bilgiler	Yeterli	Yeterli Değilİş Günü Ret Edildi
Staj Uygulamaları	Yeterli	Yeterli Değilİş Günü Ret Edildi
Sözlü Sınavın Sonucu	Sınav notu 50'in altında olup, başarısız oldu.İş Günü Ret Edildi	
	Sınav notu 50'in üstünde olup, başarılı oldu.İş Günü Kabul Edildi	

2.STAJ KOMİSYONUNUN KARARI

2.Stajıniş günü kabul edildi.

2.Stajın..... iş günü ret edildi.

STAJ KOMİSYONU ÜYELERİ

	Adı-Soyadı	Tarih	İmza
Başkan	/...../	
Üye	/...../	
Üye	/...../	



SAYFA 1
GENEL DEĞERLENDİRME FORMU
(Staj komisyonu dolduracak)



ÖĞRENCİNİN KİMLİK BİLGİLERİ

Bölümü : Makine Mühendisliği	Sınıfı:	Staj türü : <input type="checkbox"/> I. Staj
Adı- Soyadı		Staja Başlama Tarihi / /
T.C. Numarası		Bitiş Tarihi / /
Fakülte No		Toplam İş Günü Sayısı

ÖNCEKİ STAJ YAPILAN İŞ YERLERİ

I. Staj Yerinin Adı-Adresi	
II. Staj Yerinin Adı-Adresi	

YENİ STAJ YERİ

Adı-adresi	
------------	--

2. STAJIN GENEL DEĞERLENDİRİLMİ SONUÇLARI

Sicil Fişinin Sonucu	Sicil Fişi Yokİş Günü Ret
	Sicil Notu Düşükİş Günü Ret
	Mühürsüz, imzasız	24 İş Günü Ret Edildi
Defterin Yönetmeliğe Uygunluğu	Uygun	Sözlü Sınava Girebilir
	Uygun değilİş Günü Ret Edildi
	Mühürsüz, imzasız	24 İş Günü Ret Edildi
Teorik Bilgiler	Yeterli	Yeterli Değilİş Günü Ret Edildi
Staj Uygulamaları	Yeterli	Yeterli Değilİş Günü Ret Edildi
Sözlü Sınavın Sonucu	Sınav notu 50'in altında olup, başarısız oldu.İş Günü Ret Edildi	
	Sınav notu 50'in üstünde olup, başarılı oldu.İş Günü Kabul Edildi	

2. STAJ KOMİSYONUNUN KARARI

2. Stajıniş günü kabul edildi.

2. Stajın..... iş günü ret edildi.

2. STAJ KOMİSYONU ÜYELERİ

	Adı-Soyadı	Tarih	İmza
Başkan	/...../	
Üye	/...../	
Üye	/...../	

Madde : Öğrencinin stajının kabul edilebilmesi için genel değerlendirme beş kritere göre yapılır :

1. Sicil Fişinin Değerlendirilmesi
2. Staj Defterinin Formata Uygunluğu
3. Teorik Bilgilerin Yeterliliği
4. Staj Uygulamalarının Yeterliliği
5. Sözlü Sınavının Değerlendirilmesi



SİCİL FİŞİ DEĞERLENDİRME FORMU

(Staj komisyonu onaylayacak)



ÖĞRENCİNİN KİMLİK BİLGİLERİ (Öğrenci dolduracak)

Bölümü : Makine Mühendisliği	Sınıfı:	Staj türü : <input type="checkbox"/> I.Staj
Adı- Soyadı		Staja Başlama Tarihi / /
T.C. Numarası		Bitiş Tarihi / /
Fakülte No		Toplam İş Günü Sayısı

ÖNCEKİ STAJ YAPILAN İŞ YERLERİ

I.Stajın Yerinin Adı-Adresi	
II.Stajın Yerinin Adı-Adresi	

YENİ STAJ YERİ

Adı-adresi	
------------	--

SİCİL FİŞİNİ DEĞERLENDİRME KRİTERLERİ

1	Staj Sicil Fişi yok, 24 İş Günü Ret	Staj Sicil Fişi var.
2	Sicil Fişi kapalı zarf içinde değildi, 24 İş Günü Ret (Açık zarf içerisinde teslim edilen sicil belgeleri geçersiz sayılır.)	Sicil Fişi kapalı zarf içindeydi
3	Belge imzalı-mühürlü onaysız . 24 İş Günü Ret (Onaysız sicil belgeleri geçersiz sayılır.)	Belge imzalı-mühürlü onaylı
4	Belge üzerinde tahribat var. 24 İş Günü Ret	Belge üzerinde tahribat yok
5	1. ve 2.Staj aynı işyerinde yapılmış,	1. ve 2.Staj farklı işyerinde yapıldı
6	Devamı 3 günden fazla, 24 İş Günü Ret	Devamı 3 günden az
7	Notlarında bir veya daha fazla D ve C varİş Günü ret. Stajı yeri değişecek	Notlarında D ve C yok
8	Sicil notunda herhangi bir E var. 24 İş Günü Ret Stajı yeri değişecek	Sicil notunda herhangi bir E yok

STAJ KOMİSYONU ÜYELERİ

	Adı-Soyadı	Tarih	İmza
Başkan	/...../	
Üye	/...../	
Üye	/...../	

Stajların Staj Sicil Notuna Göre Değerlendirmesi

Madde 1: Gizli Staj Sicil Fişindeki notlardan herhangi birinin (E) olması halinde stajın tamamı (24 iş günü) iptal edilir.

Madde 2: Sicil notlarından bir veya daha fazla D ve C olması halinde 12 iş günü ret edilir.

Madde 3: Yarısı veya tamamı reddedilen ya da iptal edilen stajlar yeni bir defter kullanılarak, staj komisyonunun uygun göreceği bir başka işyerinde tekrarlanır.



ÖĞRENCİNİN KİMLİK BİLGİLERİ (Öğrenci dolduracak)

Bölümü : Makine Mühendisliği	Sınıfı:	Staj türü : <input type="checkbox"/> I.Staj
Adı- Soyadı		Staja Başlama Tarihi / /
T.C. Numarası		Bitiş Tarihi / /
Fakülte No		Toplam İş Günü Sayısı

Staj Yerinin Adı-Adresi	
-------------------------	--

DEFTERİN ŞEKİL BAKIMINDAN DEĞERLENDİRME KRİTERLERİ

1	Defter zamanında teslim edilmedi. Değerlendirmeye alınamaz. 24 İş Günü Ret	Defter zamanında teslim edildi
	Staj defteri içinde tahribat izleri var. 24 İş Günü Ret	Staj defteri içinde tahribat izleri yok
2	Stajyerin Fotoğrafi yok (Mühürsüz olan staj defteri kabul edilmez.)	Stajyerin Fotoğrafi var.
3	Staja Başlama Formu İş yeri tarafından imzalı-firmanın resmi mührü ile onaylanmamış. 24 İş Günü Ret	Staja Başlama Formu İş yeri tarafından onaylanmış
4	Devam Çizelgesi İş yeri tarafından imzalı- firmanın resmi mührü ile onaylanmamış. 24 İş Günü Ret	Devam Çizelgesi İş yeri tarafından onaylanmış
5	Staj uygulamaları sayfaları makine mühendisi tarafından imzalanmamış. İşyerinin mührü ile onaylanmamış.	Staj uygulamaları sayfaları makine mühendisi tarafından imzalanmış. İşyerinin mührü ile onaylanmış
6	Defter yönetmeliğe uygun değil.İş Günü Ret	Defter yönetmeliğe uygun

Komisyonun Kararı

Uygun, Sözlü Sınava Girebilir.	
Uygun değil . Düzeltme İçin 15 gün Süre Verildi	
Düzeltme yapılmadıİş Günü Ret Edildi	

STAJ KOMİSYONU ÜYELERİ

	Adı-Soyadı	Tarih	İmza
Başkan	/...../	
Üye	/...../	
Üye	/...../	

Staj Defterinin Şekil Bakımından Değerlendirilmesi

Madde 1: Yaz stajlarının defterleri 31 Ekim akşamına kadar, ara dönemlerde yapılan stajların defterleri ise staj bitiş tarihinden itibaren en fazla 15 gün içinde Bölüm Sekreterliğine fiş karşılığı teslim edilmeli.

Madde 2: Staj defteri ve belgelerinin incelenmesi sonucunda tahribat yapan veya staj yerine devam etmediği halde staj defteri düzenleyip teslim ettiği belirlenen öğrenciler hakkında, Yüksek Öğretim Kurumları Öğrenci Disiplin Yönetmeliği çerçevesinde soruşturma açılır.



SAYFA 4
UYGULAMALARI DEĞERLENDİRME FORMU
(Staj komisyonu onaylayacak)



ÖĞRENCİNİN KİMLİK BİLGİLERİ (Öğrenci dolduracak)

Bölümü : Makine Mühendisliği	Sınıfı:	Staj türü : <input type="checkbox"/> I.Staj
Adı- Soyadı		Staja Başlama Tarihi / /
T.C. Numarası		Bitiş Tarihi / /
Fakülte No		Toplam İş Günü Sayısı

Staj Yerinin Adı-Adresi	
-------------------------	--

STAJ UYGULAMALARINI DEĞERLENDİRME KRİTERLERİ		Evet	Hayır
1	Fabrikanın genel olarak tanıtımı yapılmış mı?		
2	Organizasyon şeması çizilmiş mi?		
3	Çalışanlar ve kısaca görev tanımları yapılmış mı?		
4	Bilgisayar kullanımı (kullanılan paket programlar ve işletmeye katkıları) hakkında bilgi verilmiş mi?		
5	Üretim yapılan birimlerin tanıtımı yapılmış mı?		
6	Üretilen ana ürünler ve bunların yıllık üretim miktarları hakkında bilgi verilmiş mi?		
7	Üretilen ürünlerden seçilecek örnekler üzerinden bu ürünlerin üretimine ait iş akışı ve şemaları çizilmiş mi?		
8	Takip edilen işe ait basılı formlar (iş emirleri, malzeme ihtiyaç formları, stok fişleri, her türlü iç haberleşme formları, v.b.) hakkında bilgi verilmiş mi?		
9	İşletmedeki araştırma geliştirme, ürün geliştirme, bakım onarım, proses geliştirme, tasarım v.b. gibi faaliyetlerden en az biri tanıtılmış mı?		
10	Kalite anlayışı ve yönetimi hakkında bilgi verilmiş mi?		
11	Kuruluşun; çevre politikası, işçi sağlığı ve iş güvenliği ile ilgili çalışmaları hakkında bilgi verilmiş mi?		
12	Öğrencinin staj yaptığı işletme hakkındaki görüşleri ve staj kazanımları hakkında bilgiler verilmiş mi?		
13	Defter özenli olarak düzgün bir şekilde doldurulmuş mu?		

Staj Komisyonunun Kararı

Uygulamalar, Yetersiz.....İş Günü Ret		Uygulamalar Yeterli	
---------------------------------------	--	---------------------	--

STAJ KOMİSYONU ÜYELERİ

	Adı-Soyadı	Tarih	İmza
Başkan	/...../	
Üye	/...../	
Üye	/...../	

Stajın Uygulama Bakımından Değerlendirilmesi

Madde 1: Staj defteri staj uygulamaları ve teorik olmak üzere iki bölümden meydana gelir. Teorik bilgiler EKTE verilecektir.

Madde 2: Her staj iş günü için en az 4 sayfa yazılacaktır.

Madde 3: Tüm teknik resimler **kurşun kalem kullanılarak elle çizilmelidir**. Aksi takdirde stajlar iptal edilir.

Madde 4: İsteyen stajyer elle çizdiği teknik resimlerin Bilgisayar çizimi de deftere koyabilir. Fotokopi ve tarama resimler kabul edilmez.

Madde 5: Uygulamaları yetersiz görülen her bir staj konusu için en az 6 iş günü iptal edilecektir.

Madde 6: Birbirine büyük oranda benzeyen, bir başka staj defterinden kopya edildiği izlenimi uyandıran staj defterlerinin her ikisi Bölüm Staj Komisyonu tarafından tamamen (24 işgünü) reddedilir.



SAYFA 5
TEORİK BİLGİLERİ DEĞERLENDİRME FORMU
(Staj komisyonu onaylayacak)



ÖĞRENCİNİN KİMLİK BİLGİLERİ (Öğrenci dolduracak)

Bölümü : Makine Mühendisliği	Sınıfı:	Staj türü : <input type="checkbox"/> I.Staj
Adı- Soyadı		Staja Başlama Tarihi / /
T.C. Numarası		Bitiş Tarihi / /
Fakülte No		Toplam İş Günü Sayısı

Staj Yerinin Adı-Adresi	
-------------------------	--

TEORİK BİLGİLERİ DEĞERLENDİRME KRİTERLERİ

FABRİKA ORGANİZASYONU	Yeterli	Yetersiz	ISI TEKNOLOJİSİ	Yeterli	Yetersiz	(CAD/CAM/CAE)	Yeterli	Yetersiz
Hammadde Temini			Buhar kazanları			Unigraphics NX		
Montaj Hattı			Havalandırma			Solid Edge		
Maliyet Analizi			Termik Santraller			Catia		
Kalite Kontrol			Isıtma-Soğutma			ProEngineer		
İş Güvenliği			İklimlendirme			Solid Works		
Su-Hava Akım Makineleri, Hidroelektrik Santraller			Isı Merkezleri			Ansys		
			Diğerleri					
			Endüstride Otomasyon ve Uygulamaları					

Staj Komisyonunun Kararı

Uygulamaları, Yetersiz.....İş Günü Ret		Uygulamaları Yeterli	
--	--	----------------------	--

STAJ KOMİSYONU ÜYELERİ

	Adı-Soyadı	Tarih	İmza
Başkan	/...../	
Üye	/...../	
Üye	/...../	

Stajın Teorik Bilgi Bakımından Değerlendirilmesi

Madde 1: Teorik bilgiler EKTE verilecektir.

Madde 2: İş yerinde olsun veya olmasın EKTE belirtilen tüm konuların tamamı hakkında genel teorik bilgi verilecektir.

Madde 2: Teorik bilgilerin 2/3'ü sözel ve 1/3'i şekillerden meydana gelecektir. Temel prensiplere ait basit şekiller Bilgisayarda çizilecektir. Fotokopi ve tarama resimler kullanılabilir.

Madde 3: Teorik bilgileri yetersiz görülen her bir staj konusu içiniş günü iptal edilecektir.

Madde 4: Birbirine büyük oranda benzeyen, bir başka staj defterinden kopya edildiği izlenimi uyandıran staj defterleri reddedilir.



SAYFA 6
SÖZLÜ SINAVI FORMU
(Staj komisyonu dolduracak)



ÖĞRENCİNİN KİMLİK BİLGİLERİ (Öğrenci dolduracak)

Bölümü : Makine Mühendisliği	Sınıfı:	Staj türü : <input type="checkbox"/> I.Staj	
Adı- Soyadı		Staja Başlama Tarihi	/ /
T.C. Numarası		Bitiş Tarihi	/ /
Fakülte No		Toplam İş Günü Sayısı	

Staj Yerinin Adı-Adresi	
-------------------------	--

SÖZLÜ SINAVI DEĞERLENDİRME KRİTERLERİ

			Notu
1	Powerpoint sunumunda başarısız		Powerpoint sunumunda başarılı
2	Teorik bilgilerde başarısız		Teorik bilgilerde başarılı
3	Uygulamalarda başarısız		Uygulamalarda başarılı
4	Staj yönetmeliği konusunda bilgisiz		Staj yönetmeliği konusunda bilgili
Toplam sözlü notu			

Staj Komisyonunun Kararı

Sözlü Sınavında 50'in Altında Not Aldı. İş Günü Ret Edildi <input type="checkbox"/>
Sözlü sınavında 50'in üstünde not aldı. İş Günü Kabul <input type="checkbox"/>

STAJ KOMİSYONU ÜYELERİ

	Adı-Soyadı	Tarih	İmza
Başkan	/...../	
Üye	/...../	
Üye	/...../	

Stajların Sözlü Sınava Göre Değerlendirilmesi

Madde 1:Yaz ve ara dönemlerde stajını tamamlayan tüm öğrencilerin sözlü sınava girmesi ve en az 50 puan alması zorunludur. Sözlü sınava girmeyen öğrencinin stajı iptal edilir.

Madde 2:Sözlü sınavda staj çalışmaları hakkında **Powerpoint formatında** bir sunum yapmak zorunludur. Sunum yapmayan öğrencinin stajı iptal edilir.

Madde 3: Sözlü sınavlar her öğretim yılı güz döneminde staj komisyonunun ilan ettiği tarihte yapılır.

Madde 4: Yurt içi ve yurt dışına gidecek öğrenciler sözlü sınavlarına durumlarını belgeledikleri takdirde daha erken veya sonra sözlü sınava girebilirler. Bunun dışında herhangi bir başka mazereti sebebi ile sözlü sınava giremeyen öğrenciler mazeretlerini belgelemek şartı ile yeniden sözlü sınava alınabilirler.



SAYFA 7

ZORUNLU STAJ FORMU

(İş yeri onaylayacak. Bir nüshası öğrenci işlerine, bir nüshası staj komisyonuna verilecek.
formun fotokopisi bu sayfaya konacak)



MADDE: Teslim edilecek form 2 asıl nüsha olarak (fotokopi değil) hazırlanır. Bu formun 1 nüshası staja başlama tarihinden 10 gün önce Staj Komisyonuna, 1 nüshası ise kimlik fotokopisi ve 2 adet vesikalık fotoğraf ile birlikte Fakültemiz Öğrenci İşlerine teslimi zorunludur. Üniversitemiz İle SGK arasında yapılacak işlemler için 10 günlük süreye uyulması zorunludur.



İÇİNDEKİLER

SAYFA



SAYFA 9
STAJA BAŞLAMA FORMU
(İş yeri onaylayacak)



ÖNCEKİ STAJ YAPILAN İŞ YERLERİ	
I.Staj Yerinin Adı-Adresi	
II.Staj Yerinin Adı-Adresi	

FOTOGRAF
Fakülte tarafından
mühürlenecek.
**Mühürsüz olan staj
defteri kabul edilmez.**
Fotokopi resim
kullanmayınız.

ÖĞRENCİNİN KİMLİK BİLGİLERİ (Öğrenci dolduracak, Öğrenci İşleri onaylayacak)			
Bölümü : Makine Mühendisliği	Sınıfı:	Staj türü : <input type="checkbox"/> I.Staj	<input type="checkbox"/> II.Staj
Adı- Soyadı		Staja Başlama Tarihi	/ /
T.C. Numarası		Bitiş Tarihi	/ /
Fakülte No		Toplam İş Günü Sayısı	

STAJ YAPILAN İŞ YERİNİN (İş Yeri doldurup, onaylayacak)			
Sektör Türü		Telefon No:	
Adı		Faks No	
Adresi:		Web Adresi	
		E-posta adresi	
		Staj türü : <input type="checkbox"/> I.Staj	<input type="checkbox"/> II.Staj
		Staja Başlama Tarihi	/ /
		Staja Başlama Tarihi	/ /
Haftalık çalışma iş günü sayısı :		Toplam İş Günü Sayısı	
<input type="checkbox"/> 5 işgünü	<input type="checkbox"/> 6 iş günü	<input type="checkbox"/> 7 iş günü	
AÇIKLAMA:			

Yukarıda yazılı kimlik bilgileri ve onaylı fotoğrafı olan stajyer öğrencinin iş yerimizdeiş günü staj yaptığını ve bu defteri kendisinin tanzim ettiğini beyan ve tasdik ederim.

İŞYERİ ADINA TASDİK EDEN İŞ YERİ AMİRİ

Adı-Soyadı :

Ünvanı/Mesleği:

Diploma No:

Oda Sicil No:

Tel.:

E-mail:

Tarih : / /

İmza

İşyerinin Mührü

Not: Bu belgenin imzalanıp, İş Yerinin Resmi Mührü ile onaylanması şarttır.

**STAJYERİN DEVAM ÇİZELGESİ**

(İş yeri amiri tarafından onaylanacaktır)



STAJYERİ ADI-SOYADI:			OKUL NO:	SINIFI:
TARİH	GÜN	MESAI SAATİ	STAJ KONULARI	STAJYERİN İMZASI
1	/ /	Pazartesi		
2	/ /	Salı		
3	/ /	Çarşamba		
4	/ /	Perşembe		
5	/ /	Cuma		
6	/ /	Cumartesi		
7	/ /	Pazartesi		
8	/ /	Salı		
9	/ /	Çarşamba		
10	/ /	Perşembe		
11	/ /	Cuma		
12	/ /	Cumartesi		
13	/ /	Pazartesi		
14	/ /	Salı		
15	/ /	Çarşamba		
16	/ /	Perşembe		
17	/ /	Cuma		
18	/ /	Cumartesi		
19	/ /	Pazartesi		
20	/ /	Salı		
21	/ /	Çarşamba		
22	/ /	Perşembe		
23	/ /	Cuma		
24	/ /	Cumartesi		
Toplam İş Günü		Toplam Saat		

Yukarıda kimliği yazılı öğrenci...../...../..... tarihinden...../...../..... tarihine kadar toplam.....iş günü kuruluşumuzda staj yapmıştır

İŞYERİ ADINA TASDİK EDEN İŞ YERİ AMİRİNİN

Adı-Soyadı :

Ünvanı/Mesleği:

Tarih :...../...../.....

İmza

İşyerinin Mührü

Not: Bu belgenin imzalanıp, İş Yerinin Resmi Mührü ile onaylanması şarttır.

**II.STAJ İÇİN İŞYERİ BİLGİ FORMU**

(Bu form işyerinin staja uygunluğunu belirlemek amacıyla hazırlanmıştır.
İş yeri tarafından dolduracaktır. Formun aslı veya fotokopisi deftere konacak.)



Öğrencinin Adı-soyadı:	Okul no:	Sınıfı:		
Staja başlama tarihi	/ /	Stajın bitiş tarihi	/ /	Toplam iş günü

İŞ YERİNDEKİ BİRİMLER	İş Güvenliği		Kalite Kontrol	
	Ölçme Teknikleri		Elektro-Mekanik	
	Üretim		Üretim Planlama	
	Montaj		CAD/CAM	
	Bakım-Onarım		Projelendirme	
	Ar-Ge		Atölyeler	
	Ürün Geliştirme		Isıl işlem	
FABRİKA ORGANİZASYONU	Hammadde Temini		Montaj Hattı	
	Maliyet Analizi		Kalite Kontrol	
	İş Güvenliği			
ISI TEKNOLOJİSİ	Buhar kazanları		Havalandırma	
	Termik Santraller		Isıtma-Soğutma	
	İklimlendirme		Isı Merkezleri	
	Diğerleri			
Mühendislikte Bilgisayar Uygulamaları (CAD/CAM/CAE)	Unigraphics NX		Solid Edge	
	Catia		ProEngineer	
	Solid Works		Ansys	
Endüstride Otomasyon ve Uygulamaları				
Su-Hava Akım Makineleri, Hidroelektrik Santraller				

İŞ YERİNİN AİT OLDUĞU SANAYİ SEKTÖRÜ

Döküm Tesisleri	Otomotiv Sanayi	Motor Fabrikaları	Makine İmalat
Kalıp Sanayi	Takım Tezgahları Üretimi	Otomotiv Yan Sanayi	Hafif Metal Sanayi
Petrol Rafinerileri	Şeker Fabrikaları	Çimento Fabrikaları	Demir-Çelik Üre.
Cam Sanayi	Bakır üretim Tesisleri	Çinko-kurşun Üretimi	Elektronik Sanayi
Plastik Sanayii	Kablo Üretim Tesisleri	Krom-Manyazit	Elektrikli Ev Aletleri

Toplam Personel Sayısı	Toplam Mühendis Sayısı	Makine Mühendisi Sayısı
Haftalık çalışma iş günü sayısı : <input type="checkbox"/> 5 işgünü <input type="checkbox"/> 6 iş günü <input type="checkbox"/> 7 iş günü		
<input type="checkbox"/> İş yerimiz cumartesi tam açıktır. <input type="checkbox"/> İş yerimiz cumartesisaat süre ile açıktır.		

İŞ YERİNİN ADI-ADRESİ:	İŞ YERİ YETKİLİSİNİN	
	Adı-Soyadı :/...../
	Ünvan:	İşyerinin Mührü
	İmza:	

Staj Komisyonunun Kararı

Bu iş yeri 2.staj içiniş günü staj yapmaya uygundur. <input type="checkbox"/>	Uygun Değildir <input type="checkbox"/>
Komisyon Üyesinin Adı-Soyadı:	İmza:

STAJ UYGULAMALARI

(Her iş günü için minimum 4 sayfa=2 yaprak)

Not:

1:Bu bölümde tamamen aşağıda verilen stajda konularının pratik çalışmalar anlatılacaktır.

2:Bu bölümler makine mühendisi tarafından onaylanacak ve resmi mühürlenecektir.

II.STAJIN (İŞLETME ORGANİZASYONU STAJI) KONULARI (TOPLAM 24 İŞ GÜNÜ)					
FABRİKA ORGANİZASYONU		ISI TEKNOLOJİSİ		(CAD/CAM/CAE)	
Hammadde Temini	14 İŞ GÜNÜ (ZORUNLU)	Buhar kazanları	10 İŞ GÜNÜ (OPSİYONEL)	Unigraphics NX	10 İŞ GÜNÜ (OPSİYONEL)
Montaj Hattı		Havalandırma		Solid Edge	
Maliyet Analizi		Termik Santraller		Catia	
Kalite Kontrol		Isıtma-Soğutma		ProEngineer	
İş Güvenliği		İklimlendirme		Solid Works	
		Isı Merkezleri		Anslys	
		Diğerleri			
Su-Hava Akım Makineleri, Hidroelektrik Santraller	10 İŞ GÜNÜ (OPSİYONEL)	Endüstride Otomasyon ve Uygulamaları	10 İŞ GÜNÜ (OPSİYONEL)		

NOT:

- 1.Staj defteri verilen kurallara uygun olarak doldurulacak.
- 2.Staj defteri yazımında kullanılacak dil TÜRKÇE'dir.
- 3.Defterler bilgisayar kullanılarak kağıdın iki yüzüne yazılmalıdır. Yazımda Times New Roman (10-12) veya Arial (10-12) yazı tipi ve 1 aralık kullanılmalıdır.
- 4.Yazımda bütün satırlar sol kenar boşluğun bitiminden başlamalıdır ve yazı her iki tarafa dayalı olarak yazılmalıdır. Paragraf başı içeriden başlamamalıdır
- 5.Bu bölümde işyerinde yapılan pratik çalışmalar anlatılacak.
- 6.Her staj iş günü için en az 4 sayfa yazılacaktır.
- 7.Staj konuları hakkında teorik bilgiler EKTE verilecektir.
- 8.Tüm teknik resimlerin kursun kalem kullanılarak elle çizilmesi şarttır. Aksi takdirde stajlar iptal edilir.
- 9.İsteyen stajyer elle çizdiği teknik resimlerin Bilgisayar çizimi de deftere koyabilir. 10.Fotokopi ve tarama resimler kabul edilmez.

**NOT:Deftere sayfa numaralarını kendiniz veriniz.
Gerekirse fazla sayfa kullanılabilir.**



SAYFA

Tarih: / /

Konu:



Stajer Öğrencinin
Adı:
Soyadı:
İmza:

Sorumlu Makine Mühendisinin
Adı-Soyadı:
Diploma No:
Oda Sicil No:

İşyeri Mührü
Tarih: / /
İmza:

TEORİK BİLGİLER

(BU BÖLÜM ONAYLANMAYACAKTIR)

Bu bölümde aşağıda tabloda verilen staj konuları hakkında genel teorik bilgiler verilecektir.

II.STAJIN (İŞLETME ORGANİZASYONU STAJI) KONULARI					
FABRİKA ORGANİZASYONU		ISI TEKNOLOJİSİ		(CAD/CAM/CAE)	
Hammadde Temini		Buhar kazanları		Unigraphics NX	
Montaj Hattı		Havalandırma		Solid Edge	
Maliyet Analizi		Termik Santraller		Catia	
Kalite Kontrol		Isıtma-Soğutma		ProEngineer	
İş Güvenliği		İklimlendirme		Solid Works	
		Isı Merkezleri		Ansys	
		Diğerleri			
Su-Hava Akım Makineleri, Hidroelektrik Santraller		Endüstriye Otomasyon ve Uygulamaları			

Yukarıda verilen konular stajdan önce hazırlanmalı.

NOT:

- 1.Staj defteri aşağıda verilen bölüm sırasına uygun olarak doldurulacak.
- 2.Defterler bilgisayar kullanılarak kağıdın iki yüzüne yazılmalıdır. Yazımda Times New Roman (10-1) veya Arial (10-12) yazı tipi ve 1 aralık kullanılmalıdır.
- 3.Teorik bilgilerin 2/3'ü sözel ve 1/3'ü bilgisayarda çizilmiş resim ihtiva etmeli.

NOT:Deftere sayfa numaralarını kendiniz veriniz.
Gerekirse fazla sayfa kullanılabilir.



Sevgili Öğrenciler,

Bu anketin amacı eğitimin niteliğini sürekli ve sistemli bir biçimde geliştirmek için görüşlerinizden yararlanmaktır. Yaptığımız stajı aşağıdaki ölçülere göre değerlendirmeniz istenmektedir. Değerlendirmenizin kendi kişisel gözlem ve algılarınıza dayanıyor olması bu verilerin geçerliliği ve güvenilirliği açısından çok önemlidir. Buradaki sorulara verdiğiniz cevaplar sizin stajınızın değerlendirilmesi sırasında dikkate alınmayacaktır. Bu nedenle değerlendirmeniz esnasında duygusal olmayınız ve arkadaşlarınızla fikir alışverişinde bulunmayınız.

Katkılarınız için şimdiden teşekkür ederiz.

Makine Mühendisliği Bölümü Staj Komisyonu

ÖĞRENCİNİN	
Bölümü : Makine Mühendisliği	Staj türü : <input type="checkbox"/> I.Staj <input type="checkbox"/> II.Staj
Sınıfı: 2. <input type="checkbox"/> 3. <input type="checkbox"/> 4. <input type="checkbox"/> 5. <input type="checkbox"/>	Öğretim Türü : <input type="checkbox"/> I.Öğretim <input type="checkbox"/> II.Öğretim
Genel Akademik Not Ortalaması (GANO):	
<input type="checkbox"/> 4.00–3.50 <input type="checkbox"/> 3.49–3.00 <input type="checkbox"/> 2.99–2.50 <input type="checkbox"/> 2.49–2.00 <input type="checkbox"/> 1.99–1.80 <input type="checkbox"/> 1.79 ve altı	
İŞ YERİNİN ADI-ADRESİ:	

ÖĞRENCİYE SORULAN ANKET SORULARI

1.Hangi grup stajını yaptınız?

A.1. staj

B. 2.staj

2.Yapılan stajın eğitime katkısı nedir?

A.Mükemmel

B.İyi

C.Yeterli

D.Zayıf

E.Bilmiyorum

3.Programa uygun staj yapılabildi mi?

A.Mükemmel

B.İyi

C.Yeterli

D.Zayıf

E.Bilmiyorum

4.İmalat yöntemleri hakkında ne oranda bilgi sahibi oldunuz?

A.Mükemmel

B.İyi

C.Yeterli

D.Zayıf

E.Bilmiyorum

5.Fabrika organizasyonu ve yönetim planlama hakkında ne oranda bilgi sahibi oldunuz?

A.Mükemmel

B.İyi

C.Yeterli

D.Zayıf

E.Bilmiyorum

6.Üzerinde çalışılan projelere aktif olarak katılabildiniz mi?

A.Mükemmel

B.İyi

C.Yeterli

D.Zayıf

E.Bilmiyorum

7.Staj sırasında teorik bilgilerinizi ne oranda kullanabildiniz.

A.Mükemmel

B.İyi

C.Yeterli

D.Zayıf

E.Bilmiyorum

8.Kalite kontrol ve bakım tekniği konularında fikir sahibi olabildiniz mi?

A.Mükemmel

B.İyi

C.Yeterli

D.Zayıf

E.Bilmiyorum

9.Mezuniyet sonrası staj yaptığınız işletmede görev yapmayı ister misiniz?

A.Mükemmel

B.İyi

C.Yeterli

D.Zayıf

E.Bilmiyorum

10. Yapılan bu tür bir stajın öğrenciye ve firmaya yararlı olması bakımından süresi ne olmalıdır?

A.4 hafta

B.6 hafta

C.8 hafta

11.İş yerinde iş güvenliği ve eğitimi var mı ?

A.Mükemmel

B.İyi

C.Yeterli

D.Zayıf

E.Bilmiyorum

12.Yaptığınız staj size amaç ve vizyon belirleme konusunda yardımcı oldu mu?

A.Mükemmel

B.İyi

C.Yeterli

D.Zayıf

E.Bilmiyorum

13.İş yeri stajını yaptığınız süre boyunca çok iyi bir eğitim programı düzenledi mi?

A.Mükemmel

B.İyi

C.Yeterli

D.Zayıf

E.Bilmiyorum

14.Mühendislik bilgilerini uygulama fırsatı buldu mu?. Yaptığınız staj size matematik, fen ve mühendislik bilgilerini kullanma becerisi kazandı mı?.

A.Mükemmel

B.İyi

C.Yeterli

D.Zayıf

E.Bilmiyorum



- 15. İş yerinde staj yaptığın süre boyunca deney yapabileme ve elde edilen sonuçları değerlendirme fırsatı buldun mu?**
A. Mükemmel B. İyi C. Yeterli D. Zayıf E. Bilmiyorum
- 16. Takım üyesi olarak çalışma yeteneğini geliştirmede faydalı oldu mu? Yaptığınız staj size çok disiplinli takım çalışması yürütme becerisi kazandırdı mı?**
A. Mükemmel B. İyi C. Yeterli D. Zayıf E. Bilmiyorum
- 17. Mühendislik uygulamalarında kullanılan gelişmiş alet ve ekipmanları kullanma fırsatı buldun mu?**
A. Mükemmel B. İyi C. Yeterli D. Zayıf E. Bilmiyorum
- 18. Yaptığınız staj size eğitim gördüğünüz mühendislik alanında deney tasarlayıp yürütebilme ve verileri analiz edip yorumlama becerisi kazandırdı mı?**
A. Mükemmel B. İyi C. Yeterli D. Zayıf E. Bilmiyorum
- 19. Profesyonel bir çalışma ortamında sözlü ve yazılı iletişim kurma becerinin gelişmesinde faydalı oldu mu?**
A. Mükemmel B. İyi C. Yeterli D. Zayıf E. Bilmiyorum
- 20. Yaptığınız staj sizin mühendislik çözümlerinin küresel, çevresel ve toplumsal seviyedeki etkilerini kavramanıza yardımcı oldu mu?.**
A. Mükemmel B. İyi C. Yeterli D. Zayıf E. Bilmiyorum
- 21. Mesleğin ile ilgili eğilimleri anlamana, gözlemleme ve eksik olduğun noktaları tespit edebilmene faydalı oldu mu?**
A. Mükemmel B. İyi C. Yeterli D. Zayıf E. Bilmiyorum
- 22. İş yeri stajını yaptığın süre boyunca bazı imkanlar (servis, maaş, yemek...) sağladı mı?**
A. Mükemmel B. İyi C. Yeterli D. Zayıf E. Bilmiyorum
- 23. Yeni fikirler ve/veya ürünler geliştirme bakımından faydalı oldu mu?**
A. Mükemmel B. İyi C. Yeterli D. Zayıf E. Bilmiyorum
- 24. Hiyerarşik yapıya sahip bir kurum içerisinde deneyim kazanmana faydalı oldu mu?**
A. Mükemmel B. İyi C. Yeterli D. Zayıf E. Bilmiyorum
- 25. Yaptığınız staj size mesleki ve etik (ahlaki) sorumlulukları kavrama bilinci verdi mi?**
A. Mükemmel B. İyi C. Yeterli D. Zayıf E. Bilmiyorum
- 26. Yaptığınız staj size mühendislik problemlerini belirleme, ifade etme ve çözme becerisi kazandırdı mı?**
A. Mükemmel B. İyi C. Yeterli D. Zayıf E. Bilmiyorum
- 27. Yaptığınız staj hayat boyu öğrenmenin gerekliliğini algılamanıza yardımcı olmuş ve size hayat boyu öğrenme yeteneği kazandırdı mı?.**
A. Mükemmel B. İyi C. Yeterli D. Zayıf E. Bilmiyorum
- 28. Yaptığınız staj size güncel konular hakkında bilgi kazandırmıştır?.**
A. Mükemmel B. İyi C. Yeterli D. Zayıf E. Bilmiyorum
- 29. Yaptığınız staj size eğitim aldığınız mühendislik uygulamaları için gerekli teknik ve modern mühendislik araçlarını kullanma becerisi kazandırdı mı?.**
A. Mükemmel B. İyi C. Yeterli D. Zayıf E. Bilmiyorum
- 30. Yaptığınız staj size amaçlar ve yön belirleme konusunda yardımcı oldu mu?.**
A. Mükemmel B. İyi C. Yeterli D. Zayıf E. Bilmiyorum
- 31. Üstlendiğin görevler ve sorumluluklar vasıtasıyla zamanını etkin bir şekilde nasıl planlaman ve kullanman gerektiği konusunda faydalı oldu mu?**
A. Mükemmel B. İyi C. Yeterli D. Zayıf E. Bilmiyorum
- 32. Yaptığınız staj zayıf olduğunuz alanları görme ve bu konudaki eksikliklerinizi tamamlamanızı sağladı mı?**
A. Mükemmel B. İyi C. Yeterli D. Zayıf E. Bilmiyorum
- 33. Staj yaptığın süre boyunca bir sistemin tasarlanmasına katkıda buldun mu?**
A. Mükemmel B. İyi C. Yeterli D. Zayıf E. Bilmiyorum
- 34. Yaptığınız staj süresince bulunduğunuz işyerinde yeterli ilgiyi gördünüz?**
A. Mükemmel B. İyi C. Yeterli D. Zayıf E. Bilmiyorum

**Sayın İş Yeri Yetkilisi**

Erciyes Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Makine Mühendisliği Bölümünde çağdaş bir mühendislik eğitimi verilebilmesi için gerek eğitim alt-yapısının ve gerekse mühendislik programlarının sürekli geliştirilmesi gerekmektedir. Bu yüzden, işyerinizde staj yapan öğrencilerimiz ile ilgili düşünceleriniz, değerlendirmeleriniz ve ileriye dönük önerileriniz Eğitimde Kalitenin Sürekli Geliştirilmesi açısından son derece önemlidir. Bu konuda katkıda bulunmak için aşağıdaki anketi doldurmanızı ve bize ulaştırmanızı önemle rica ederiz.

Katkılarınız için şimdiden teşekkür ederiz.

Makine Mühendisliği Bölümü Staj Komisyonu

Öğrencinin Adı-soyadı:

Okul no:

Sınıfı:

İŞ YERİNİN ADI-ADRESİ:

Toplam Personel Sayısı

Toplam Mühendis Sayısı

Makine Mühendisi Sayısı

Bu staj döneminde :

İş yerinizde staj yapan toplam öğrenci sayısı :

İş yerinizde staj yapan Erciyes Üniversitesi Makine Mühendisliği Bölümü öğrenci sayısı:

Bir sonraki staj dönemi için bölümümüze ayırmayı düşündüğünüz **staj kontenjanı:****İş Yeri Yetkilisinin Adı-Soyadı:**

Tarih: / 2011

İmza:**İŞVERENE SORULAN ANKET SORULARI****1.Öngörülen staj esaslarına uygun staj yapıldı mı?**A.Mükemmel B.İyi C.Yeterli D.Zayıf E.Bilmiyorum **2.Öğrenci (sınıfını göz önüne alarak) alt yapı bakımından yeterli mi?**A.Mükemmel B.İyi C.Yeterli D.Zayıf E.Bilmiyorum **3.Öğrencinin iş yerine uyumu yeterli mi?**A.Mükemmel B.İyi C.Yeterli D.Zayıf E.Bilmiyorum **4.Kurumdaki kurallara ve düzene adapa olma yeteneğine sahip mi ?**A.Mükemmel B.İyi C.Yeterli D.Zayıf E.Bilmiyorum **5.Öğrenci grup çalışmasına yatkın mı?**A.Mükemmel B.İyi C.Yeterli D.Zayıf E.Bilmiyorum **6.Öğrencinin sorumluluk alma yeteneğini değerlendiriniz.**A.Mükemmel B.İyi C.Yeterli D.Zayıf E.Bilmiyorum **7.Üstlendiği görevler ve sorumluluklar ile birlikte zamanı etkin bir şekilde planlama ve kullanma yeteneğine sahip mi?**A.Mükemmel B.İyi C.Yeterli D.Zayıf E.Bilmiyorum **8.Öğrencinin karar verme yeteneğini değerlendiriniz.**A.Mükemmel B.İyi C.Yeterli D.Zayıf E.Bilmiyorum **9.Öğrencinin araştırma ve öğrenme isteğini değerlendiriniz.**A.Mükemmel B.İyi C.Yeterli D.Zayıf E.Bilmiyorum **10.Bu öğrenciyi mezuniyetinden sonra işyerinizde çalıştırmayı düşünür müsünüz?**

**11. Stajdaki genel başarısı nedir?**

A. Mükemmel B. İyi C. Yeterli D. Zayıf E. Bilmiyorum

12. Yapılan bu tür bir stajın öğrenciye ve firmaya yararlı olması bakımından süresi ne olmalıdır?

A. 4 hafta B. 6 hafta C. 8 hafta

13. Öğrencinin iletişim kurabilme yeteneğini değerlendiriniz.

A. Mükemmel B. İyi C. Yeterli D. Zayıf E. Bilmiyorum

14. Öğrenci mühendisliğin güncellerinden haberdar mı?

A. Mükemmel B. İyi C. Yeterli D. Zayıf E. Bilmiyorum

15. Öğrencinin kendine amaçlar ve hedefler belirleyip uygulama yeteneği nasıl?

A. Mükemmel B. İyi C. Yeterli D. Zayıf E. Bilmiyorum

16. Verilen zamanını etkin kullanabilme ve verilen işi vaktinde bitirebilme yeteneği nasıl?

A. Mükemmel B. İyi C. Yeterli D. Zayıf E. Bilmiyorum

17. Görev ve sorumluluk alma konusundaki hevesi nedir?

A. Mükemmel B. İyi C. Yeterli D. Zayıf E. Bilmiyorum

18. Bilgilerini ve görüşlerini anlatabilme yeteneği nasıl?

A. Mükemmel B. İyi C. Yeterli D. Zayıf E. Bilmiyorum

19. Bir proses, sistem veya sistemin bir parçasını tasarlama becerisine sahip mi?

A. Mükemmel B. İyi C. Yeterli D. Zayıf E. Bilmiyorum

20. Mühendislik problemlerinin çözümünde global (teknik ve sosyal) bir bakış açısına sahip mi?

A. Mükemmel B. İyi C. Yeterli D. Zayıf E. Bilmiyorum

21. Mühendislik uygulamalarında kullanılan alet ve ekipmanları kullanma becerisine sahip mi?

A. Mükemmel B. İyi C. Yeterli D. Zayıf E. Bilmiyorum

22. Teorik bilgileri pratiğe aktarma becerisine sahip mi?

A. Mükemmel B. İyi C. Yeterli D. Zayıf E. Bilmiyorum

23. Kişisel ve mesleki olarak yaşam boyu öğrenmenin gerekliliği anlayışına sahip mi?

A. Mükemmel B. İyi C. Yeterli D. Zayıf E. Bilmiyorum

24. Güncel konular hakkında bilgi sahibi olarak mesleki yenilikler getirme bilincine sahip mi?

A. Mükemmel B. İyi C. Yeterli D. Zayıf E. Bilmiyorum

25. Orijinal fikirler ve/veya ürünler geliştirme yeteneğine sahip mi?

A. Mükemmel B. İyi C. Yeterli D. Zayıf E. Bilmiyorum

26. Rapor hazırlayıp sunabilme yeteneğine sahip mi?

A. Mükemmel B. İyi C. Yeterli D. Zayıf E. Bilmiyorum

27. Profesyonel bir çalışma ortamında sözlü ve yazılı iletişim kurma becerisine sahip mi?

A. Mükemmel B. İyi C. Yeterli D. Zayıf E. Bilmiyorum

