YTÜ Mekatronik Mühendisliği Sanayi Anketi

Bu anket formu Türk Sanayiinin YTÜ Mekatronik Mühendisliği Bölümü hakkındaki görüşlerini tespit içindir.

1. 1. Faaliyet gösterdiğiniz sektör? (sağlayan tümünü işaretleyiniz)

*Check all that apply.*

Otomotiv

Beyaz Eşya

Makine Sanayii

Savunma Sanayii

Otomasyon / elektrik / elektronik

Diğer Üretim / Tekstil

Pazarlama / Bakım vb. hizmetler

İnşaat

Meslek dışı hizmet sektörleri

1. 2. Firmanızın/kuruluşunuzun özelliklerini işaretleyiniz? (sağlayan tümünü işaretleyiniz)

*Check all that apply.*

Yurt İçi

Yurt Dışı

Yerli

Yabancı

Kamu

Özel

Kendi İşim

Kar amaçlı olmayan organizasyon/Sivil toplum örgütü

Çokuluslu firma

Üniversite / Yüksek Okul

1. 3. Sorumlu olduğunuz birim?

*Mark only one oval.*

Ar-Ge / Ür-Ge

Proje / Tasarım

Eğitim

Pazarlama Tedarik

Üretimde Yöneticilik

Kalite yönetimi

Diğer

1. 4. Biriminizin işlevi/görevi *Mark only one oval.*

Mekanik tasarım

Mekatronik tasarım

Mühendislik analizleri

Test ve veri analizi

Otomasyon programlaması

Bakım mühendisliği

İdari işler

Eğitim

Diğer

1. 5. Aşağıdakilerden hangilerini gerçekleştirmektesiniz (uyanları işaretleyiniz)

*Check all that apply.*

Yeni ürün

Yeni alt-sistem veya komponent

Yeni proses / kalıp

Yeni bilgisayar veya otomasyon programı

Patent / Tasarım tescili

Araştırma raporu

Proje önerisi

Diğer (Üretim vd.)

1. 6. YTÜ Mekatronik mühendisliği alanı ile ilgili bilgi ve tecrübeniz sizce hangi seviyededir?

*Mark only one oval.*

Oldukça yüksek

Yüksek

Yeterince

Yeterli değil

Zayıf

1. 7. Mevcut işinizde veya önceki işlerinizde başka mekatronik mühendisleri ile çalıştınız mı?

*Mark only one oval.*

Evet

Hayır

1. 8. Biriminizde çalışan YTÜ Mekatronik mezunu kişi ile ilgili tatmin düzeyiniz nedir?

*Mark only one oval.*

Oldukça yüksek

Yüksek

Yeterince

Yeterli değil

Zayıf

Daha önce herhangi bir Mekatronik mühendisi ile çalışmadım

1. 9. Mekatronik mühendisliği eğitimi almış elemanlar çalıştırdıysanız beklentilerinizin karşılanma oranlarını değerlendiriniz.

*Mark only one oval.*

Oldukça yüksek

Yüksek

Yeterince

Yeterli değil

Zayıf

1. 10. Sorumluluğunuz altında çalışan YTÜ Mekatronik Mühendisliği mezununun aşağıdaki işlevleri ne kadar gerçekleştirebildiğini değerlendiriniz:

*Mark only one oval per row.*

1

2

3

4

5

1

. Temel bilimler ve mühendislik

alanlarındaki bilgi ve becerilerini

sentezleyerek, gereksinimleri kar

ş

ılayan

çözüm ve tasarımlar sunabilme

2

. Disiplinlerarası faaliyet gösteren bir

çalışmalarına pozitif katkılar sunabilme

ekipte mekatronik mühendisi olarak

lider ve eleman olarak takım

3

. Farklı çalı

ş

ma alanlarında hem sözel

hem de yazılı olarak etkin ileti

ş

im

becerilerini gösterme

4

. Güncel geli

ş

meleri ve e

ğ

ilimleri takip

ederek, teknik ve sosyal becerilerini

sürekli yenileyip geli

ş

tirebilme

5

. Ülkenin ve dünyanın toplumsal ve

çevresel problemlerine duyarlı, etik

de

ğ

erlere ba

ğ

lı ve giri

ş

imci ruhuyla

çözüm ve hizmet sunabilme

1. 11. Bir Mekatronik Mühendisinden aşağıdaki işlevleri sağlamasını ne kadar beklersiniz:

*Mark only one oval per row.*

1

2

3

4

5

1

. Temel bilimler ve mühendislik

alanlarındaki bilgi ve becerilerini

sentezleyerek, gereksinimleri kar

ş

ılayan

çözüm ve tasarımlar sunabilme

2

. Disiplinlerarası faaliyet gösteren bir

çalışmalarına pozitif katkılar sunabilme

ekipte mekatronik mühendisi olarak

lider ve eleman olarak takım

3

. Farklı çalı

ş

ma alanlarında hem sözel

hem de yazılı olarak etkin ileti

ş

im

becerilerini gösterme

4

. Güncel geli

ş

meleri ve e

ğ

ilimleri takip

ederek, teknik ve sosyal becerilerini

sürekli yenileyip geli

ş

tirebilme

5

. Ülkenin ve dünyanın toplumsal ve

çevresel problemlerine duyarlı, etik

de

ğ

erlere ba

ğ

lı ve giri

ş

imci ruhuyla

çözüm ve hizmet sunabilme

. D

6

İĞ

ER- Önerece

ğ

iniz hususları

ekleyiniz:

1. 12. Mekatronik mühendislerinin iş hayatındaki yeri ne olmalıdır?

*Mark only one oval.*

Ar-Ge

Tasarım

Üretim

Bakım

Diğer:

1. 13. Mekatronik mühendisini neden çalıştırmak istersiniz?
2. 14. Mekatronik mühendisini neden çalıştırmak istemezsiniz?
3. 15. Sizce bölümümüzün eğitim-öğretim öncelikleri neler olmalıdır?

*Mark only one oval per row.*



1. 16. Sizce bölümümüzün Ar-Ge öncelikleri neler olmalıdır?

*Mark only one oval per row.*

 1 2 3 4 5

Mekatronik sistemler yazılım ve

tasarımları

izleme-takip Sistemleri

1. 17. Sizce bölümümüzün altyapı (Araştırma ve Test Laboratuvarları) yatırım öncelikleri neler olmalıdır?

*Mark only one oval per row.*

1

2

3

4

5

Entegrasyon amaçlı laboratuvar

Geli

ş

mi

ş

 kamera, robot destekli optik

ölçüm cihazları

Endüstriyel robotlar ve kinematik

yazılımları içeren kontrol üniteleri

Pnömatik ve hidrolik test stantları PLC

yazılım tasarım bil

Robot prototip üretimi, yazılım

geli

ş

tirme

Di

ğ

er (belirtiniz):

1. 18. YTÜ Mekatronik Mühendisliği ile alakalı görüş ve önerileriniz :

This content is neither created nor endorsed by Google.

 [Forms](https://www.google.com/forms/about/?utm_source=product&utm_medium=forms_logo&utm_campaign=forms)