

Endüstri Mühendisliği bölümünden mezun olduktan sonra neler yapabilirim?

Bu derleme, Endüstri Mühendisliği bölümü mezunlarının genel olarak çalışabileceği alanlar konusunda bilgilendirme amaçlıdır. Buradaki bilgiler Kariyer.net'te 2009 yılından itibaren bugüne kadar yayımlanan iş ilanları, Koç Üniversitesi mezunlarının çalıştığı sektörler, iş alanları, şirketler, iş hayatıyla ilgili genel bilgiler ve lisansüstü eğitimlerini sürdürdüğü eğitim kurumları dikkate alınarak derlenmiştir. Tüm bu bilgiler iş arayışınıza destek olmayı, sizlere yol göstermeyi ve yapacağınız araştırmalara katkıda bulunmayı amaçlamaktadır. Daha fazla bilgi ve destek için her zaman kariyer danışmanlarıyla görüşebilirsiniz.

Buradaki sektörler, alanlar, şirketler ve akademik kurumlar kariyer, iş ve yüksek öğrenim seçenekleri hakkında fikir vermek amacıyla, yakın zamanlı iş duyurularına ve mezunlarımızın verilerine dayanarak hazırlanmıştır. Bu bilgiler belirli bir sektörü, alanı, kurumu, şirketi veya akademik kurumu tavsiye niteliğinde değildir.

Olası iş fırsatları, sektörler, iş alanları, kurumlar, şirketler ve akademik kurumlar burada yazanlarla sınırlı değildir. Burada yazılı olanların haricinde de fırsatlar olabilir.

ENDÜSTRİ MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ

Endüstri Mühendisliği ekipman, malzeme, enerji kaynakları, bilişim sistemleri ve insan unsurlarının oluşturduğu tümleşik (entegre) sistemlerin tasarımı ve etkin ve verimli işleyişi ile uğraşır. Bu tasarım ve iyileştirme ilkeleri üretim, lojistik, finans ve bankacılık, enerji, sağlık gibi değişik sektörlerde uygulanabilir.

Endüstri Mühendisleri sistem yaklaşımı, yaratıcılık ve güçlü analitik, sayısal ve iletişim becerilerine sahip olmalıdır.

Endüstri Mühendisliği öğrencileri eğitimleri boyunca olasılık ve istatistik, mühendislik ekonomisi, rassal süreçler, eniyileme, bilişim

sistemleri, modelleme ve benzetim, eniyileme ve performans analizi, tesis planlama ve üretim yönetimi konularını görürler. Alan seçmeli ve serbest seçmeli derslerden bazılarını, tedarik zinciri ve lojistik, hizmet ve finans sistemleri ve yöneylem araştırması konularından birinde alarak uzmanlaşmak mümkündür.

OLASI SEKTÖRLER

Ambalaj
Bilişim
Demir-Çelik
Elektrik & Elektronik
Gıda
Hazır Giyim
Holding/Şirketler Grubu

Isıtma, Havalandırma ve Klima
İnşaat
Kimya Sanayi
Lojistik
Makine ve Ekipmanları
Metal Sanayi
Mobilya & Aksesuar

Oto Yedek Parça ve Yan Sanayi
Otomotiv
Plastik ve Ürünleri
Tekstil
Üretim/Endüstriyel Ürünler
Yapı

OLASI İŞ ALANLARI

Akademik
AR-GE
Bilgi İşlem
Depo/Antrepo
İnsan Kaynakları
İş Geliştirme
İthalat/İhracat

Kalite
Lojistik
Mühendislik
Müşteri İlişkileri
Operasyon
Organizasyon
Pazar Araştırma

Pazarlama Planlama
Satın Alma
Satış
Teknik
Üretim/İmalat
Yönetim

OLASI ÜNVANLAR

Doçent	Mühendis	Satış Mühendisi
Endüstri Mühendisi	Planlama Müdürü	Satış Pazarlama Sorumlusu
Fabrika Müdürü	Planlama Mühendisi	Üretim Mühendisi
İhracat Müşteri Temsilcisi	Planlama Sorumlusu	Üretim Planlama Müdürü
İmalat Müdürü	Profesör	Üretim Planlama Mühendisi
Kalite Güvence Müdürü	Proje Satış Uzmanı	Üretim Planlama Sorumlusu
Kalite Güvence Mühendisi	Satın Alma Mühendisi	

OLASI ŞİRKETLER VE KURUMLAR

Mezunlarımızın çalıştıklarını bildirdikleri şirketler ve kurumlar esas alınarak hazırlanmıştır.

3M	Çimentaş	Halk Yatırım
Accenture	Danone	Hay Group
Akbank	Deloitte	HDI Sigorta
Akteks Akrilik İplik	Delphi	Heineken International
Aktif Bank	Delta Partners	Helix - Booz & Company
Altınıyıldız	Denizbank	Henkel
American Express	Detaysoft Danışmanlık	HP
Amerikan Hastanesi	Deutsche Securities	Honda
Anadolu Endüstri Holding	DHL	HSBC
Appscon Consultancy	Divan Grubu	HSBC Yatırım
Arçelik	Doğan Yayın Holding	IBM
Arı Teknokent	Doğuş Grubu	IMS Mühendislik Danışmanlık
Avea	Doğuş Otomotiv	Intramare Denizcilik ve Nakliyat
Avivasa Hayat ve Emeklilik	Doluca Şarapçılık	Istanbul Menkul Kıymetler
Aygaz	Eczacıbaşı Holding	İş Risk Sermayesi Yatırım Ortaklığı
Bain & Company	EFG Istanbul Securities	İş Yatırım Menkul Değerler
Bayer Türk Kimya	Ekol Lojistik	Johnson & Johnson
Baylas Otomotiv	Enka	JP Morgan
Bayraktar Holding	Ereğli Demir Çelik	Kimberly Clark
Beko	Eren Holding	Koç Sistem
Belbim	Ernst & Young	Korteks Mensucat
Bentley Motors	Eti Gıda	KPMG
BNP Paribas	Eti Pazarlama	Kraft
Borusan Holding	Euroasia Sports	Kuveyt Türk
Borusan Lojistik	Euroserve Hizmet ve İşletmecilik	Lenovo
Borusan Makina	Experteam Consulting	L'Oreal
Bosch	Fedex Federal Express	Marsh Risk Management
Boston Consulting Group	Fiat	McKinsey & Company
Boyrer Holding	Finans Portföy Yönetimi	Mercedes Benz
BP Petrolleri	Fina Holding	Merrill Lynch
British American Tobacco	Finansbank	Metro Cash&Carry
Brisa Bridgestone	Ford	Mey İçki
BSH Ev Aletleri	Frito Lay	Microsoft
BTC Business Technology	Garanti Bankası	Millward Brown
Consulting Ag	Garanti Portföy Yönetimi	Migros
C&A Türkiye	Garanti Teknoloji	Morgan Stanley
Carrefoursa	Garanti Yatırım	Nestle
Cenova Sağlık Ürünleri	GE Healthcare	Netsis Yazılım
Ceva Lojistik	Givaudan	Nike
Ciner Yayın Grubu	GlaxoSmithKline	Nissan Otomotiv
Citibank	Global Bilgi	Novartis
Coca-Cola	Goldman Sachs	Royal Bank of Scotland
Colgate	Google	Sabancı Holding

OLASI ŞİRKETLER VE KURUMLAR - DEVAM

Mezunlarımızın çalıştıklarını bildirdikleri şirketler ve kurumlar esas alınarak hazırlanmıştır.

Sahibinden.com	Ormetsan Metal Sanayi	TTnet
Sandoz	Oyak Holding	Turkcell İletişim
Sarkuysan Elektrolitik Bakır	Oyak Yatırım	Turkcell Teknoloji
Selco Sistem Mühendisliği	Peak Games	Turkven Private Equity
Shell	Peppers & Rogers Group	Tübitak Marmara Araştırma Merkezi
Societe Generale	Pepsi	THY
Sodexo	Pfizer	Türk Pirelli Lastikleri
Sony	Philip Morris	Türk Telekom
Stage İletişim Danışmanlığı	Pınar Süt	Türkiye Ekonomi Politikaları
Starflot Plastik	Polisac Metal Makina Petrol Ürünleri	Araştırma Vakfı
Stern & Company	PPC Consulting	Türkiye İş Bankası
Strapack Company	PwC	Unilever
Sütaş	Procter & Gamble	Ülker Gıda Genel Müdürlük
Şişecam	Professional Services Group	Vaillant
Tat	Rafineri Reklamcılık	Value Partners
TAV Havalimanları	Renaissance Capital	Vodafone Teknoloji Hizmetleri
TED Conferences	Roche	Vodafone Telekomünikasyon
Teknokon	Roketsan	Yapı Kredi Bankası
Teknort Management Consulting	Tetra Pak	Yapı Kredi Emeklilik
Tekstilbank	TNT Logistics	Yapı Kredi Sigorta
Teliasonera	Tofaş	Yıldız Holding A.Ş.
Tempo Çağrı Merkezi ve İş Süreçleri	TRT Genel Müdürlüğü	Zer Merkezi Hizmetler
Odin Financial Advisors	TSKB-Türkiye Sınai Kalkınma	Zorlu Enerji
OPET	Bankası	Zorlu Holding

AKADEMİK KURUMLAR

Mezunlarımızın Yüksek Lisans veya Doktora eğitimi almak için gittiklerini bildirdikleri üniversiteler esas alınarak hazırlanmıştır.

Aachen University	Hofstra University	Sussex University
Albert-Ludwigs-University Freiburg	Humboldt-Universität Zu Berlin	Swansea Institute of Higher Education
Baruch College	Imperial College London	The London School of Economics and Political Science
Birmingham University	Istituto Marangoni	The University of Warwick
Bocconi University	Katholieke Universiteit Leuven	Tilburg University
BPP University College	Kingston University	Universidad Carlos III De Madrid
Brooklyn College	La Trobe University	Universidad Pontificia De Salamanca
Brunel University	Leicester University	En Madrid
Cambridge University	London Business School	Università Degli Studi Di Bologna
Carnegie Mellon University	M. V. Lomonosov Moscow State University	University of Arkansas
Chalmers University of Technology	Manchester University	University of California, Berkeley
Columbia University	Massachusetts Institute of Technology (MIT)	University of East Anglia (UEA)
Cornell University	Middlesex University	University of Florida
Donetsk State Technical University	New York University (NYU)	University of Leeds-India Office
Eindhoven University of Technology	North Carolina State University	University of London
Emerson College	Northwestern University	University of Mannheim
Escuela De Alta Dirección Y Administración (EADA)	Oxford University	University of Melbourne
Fordham University	Pace University	University of Missouri At Rolla
George Mason University	Politecnico Di Milano	University of North Carolina at Chapel Hill
George Washington University	Rheinisch Westfaelische Hochschule	University of Pennsylvania
Georgia Institute of Technology	Roehampton Institute London	University of Tampa
Greenwich University		

AKADEMİK KURUMLAR - DEVAM

Mezunlarımızın Yüksek Lisans veya Doktora eğitimi almak için gittiklerini bildirdikleri üniversiteler esas alınarak hazırlanmıştır.

University of Texas Medical Branch
University of Vaasa

University of Western Ontario
University of Westminster

Vrije Universiteit
Yale University

ŞİRKET VE SEKTÖR ARAŞTIRMA

ISI Emerging Markets database: http://site.securities.com/ci/c_focus.html?pc=TR (sadece üniversite içerisinde erişilebilir)

Fortune 500/Türkiye'nin En Büyük Şirketleri 2011 Sıralaması: <http://www.fortuneturkey.com/fortune500-2011/>

İSO Türkiye'nin 500 Büyük Sanyî Kuruluşu Sıralaması:

<http://www.iso.org.tr/tr/web/BesYuzBuyuk/turkiye-nin-500-buyuk-sanayi-kurulusu--iso-500-raporunun-sonuclari.html>

Legal 500: <http://www.legal500.com/>

LinkedIn: www.linkedin.com

Vault: <http://www.vault.com>

İŞ ARAMA PORTALLARI

KUcareerlink: <https://koc-csm.symplicity.com/students/>

Going Global: Erişim KUcareerlink üzerinden <https://koc-csm.symplicity.com/students/>

Kariyer.net: <http://www.kariyer.net/website/index.aspx>

Yenibiriş: <http://www.yenibiris.com/>

Secret CV: <http://www.secretcv.com/>

Careerjet: <http://www.careerjet.com.tr/>

Devlet Kurumları: <http://www.ab-ilan.com/>, <http://www.memurlar.net/>

DAHA FAZLASI İÇİN KARIYER GELİŞİM MERKEZİ WEB SİTESİ

Faydalı bilgiler: http://career.ku.edu.tr/tr/faydali_bilgiler