



# SPécifique



## Rehberlik ve Psikolojik Danışma Servisi Bülteni

Kasım 2015 Sayı:7

## Popüler Mühendislik Dalları

Bu sayıda,  
Türkiye'deki üniversite  
adaylarının tercih etme  
sıklığına göre,  
mühendislik  
programlarının  
sıralamalarını  
bulabilirsiniz.

### Mühendislik Dalları

Tıp ve Sağlık Bilimleri gibi diğer sayısal alanlarda iş imkanları, program ve kontenjan sayıları artsa da, "mühendislik" sayısal bilimlerin en büyük alanı olmaya devam ediyor. Son yıllarda Türkiye'deki üniversite adaylarının mühendislik tercihleri %30'un üzerinde artarak 1.500.000'u geçti.

Değişik branşlarda mühendislik tercihlerinin artması veya azalması bu alanlardaki sektörel gelişmelerin bir yansıması...Son yıllarda popüler mühendislik dallarında ilk sıralarda sektörel gelişimlere paralel bir hareketlilik görülüyor.

Diğer birçok sektörden daha hızlı bir büyüme sergileyen yapı sektörüne en önemli insan kaynağı sağlayan inşaat mühendisliği programlarının tercihlerinin arttığı görülmekte...Bu artış popüler mühendislik dalları listesinde İnşaat Mühendisliğini 1.sıraya çıkartıyor. İkinci sıraya düşse de, Makine Mühendisliği branşında da ciddi bir artış var. Üst sıralardaki diğer branşlar ise Elektrik-Elektronik Mühendisliği, Bilgisayar Mühendisliği, Gıda Mühendisliği ve Endüstri Mühendisliği olarak sıralanıyor.

Bazı mühendislik branşlarının da tercih edilme oranlarına bakıldığında, popüleritelerinin azaldığını söyleyebiliriz. Jeoloji Mühendisliği, Çevre Mühendisliği, Kimya Mühendisliği, Orman Mühendisliği, Su Ürünleri Mühendisliği, Tekstil Mühendisliği ve Jeofizik Mühendisliği gibi... Bazı branşlarda tercih edilme oranı sınırlı rakamlarda düşerken, bazı branşlarda da oldukça fazla azalma gösteriyor.

Yakın zamanda yapılan bir araştırma, bize üniversite adaylarının mühendislik programlarını tercih etme sıklığı ile ilgili sayısal bilgiler veriyor. 5 yıl öncesinden bugüne, üniversite adaylarının tercihlerinde nasıl bir değişim olduğuna göz atalım:

### Tercihlerde Artış Yaşanan Mühendislik Dalları :

1	Enerji Sistemleri Mühendisliği	%2930
2	İmalat Mühendisliği	%1809
3	Mekatronik Mühendisliği	%750
4	Biyomedikal Mühendisliği	%257
5	Otomotiv Mühendisliği	%181
6	Uzay-Uçak Mühendisliği	%134
7	Matematik Mühendisliği	%107
8	Elektrik-Elektronik Mühendisliği	%103
9	Yazılım Mühendisliği	%82
10	İşletme Mühendisliği	%79
11	İnşaat Mühendisliği	%69
12	Bilgisayar Mühendisliği	%58

### Tercihlerde Azalma Olan Mühendislik Dalları :

1	Su Ürünleri Mühendisliği	-%98
2	Seramik Mühendisliği	-%94
3	Orman Mühendisliği	-%87
4	Jeofizik Mühendisliği	-%83
5	Jeoloji Mühendisliği	-%82
6	Maden Mühendisliği	-%81
7	Fizik Mühendisliği	-%42
8	Elektronik Mühendisliği	-%42
9	Bilişim Sistemleri Mühendisliği	-%39
10	Kimya Mühendisliği	-%16
11	Tekstil Mühendisliği	-%14
12	Çevre Mühendisliği	-%5

Bu rakamlar, ekonomik, toplumsal, endüstriyel ve sektörel gelişmelerin mühendislik dallarının tercih edilme oranlarını nasıl etkilediğini gözler önüne seriyor...