



## 2023 YKS EN SON YERLEŞEN ÖĞRENCİ NETLERİ (DEVLET ÜNİVERSİTELERİ)



SAY PUAN

### GEMİ MAKİNELERİ İŞLETME MÜHENDİSLİĞİ

TYT  
AYT Matematik  
AYT Fen Bilimleri

Üniversite	Devlet Vakıf	Ortaöğretim Başarı Puanı (OBP)	2023 YKS Yerleşen Öğrenci	TYT Temel Yeterlilik Testi				AYT Matematik Testi	AYT Fen Bilimleri Testi		
				Türkçe 40 soru	Sosyal Bilimler 20 soru	Temel Matematik 40 soru	Fen Bilimleri 20 soru	Matematik 40 soru	Fizik 14 soru	Kimya 13 soru	Biyoloji 13 soru
İSTANBUL TEKNİK ÜNİV. -Ücretsiz	Devlet	474,797	52	26,25	15,00	33,75	16,25	30,00	11,50	9,50	6,75
YILDIZ TEKNİK ÜNİV. -Ücretsiz	Devlet	424,987	72	33,00	11,75	24,00	13,50	25,00	14,00	10,75	9,25
İSTANBUL TEKNİK ÜNİV. -(İngilizce) (Burslu)	Devlet	410,923	7	24,00	10,25	34,50	15,50	30,75	9,00	8,25	7,25
DOKUZ EYLÜL ÜNİV. -(İngilizce)	Devlet	465,865	52	31,25	14,00	25,75	10,75	32,75	4,50	9,50	5,75
İSTANBUL TEKNİK ÜNİV. -(İngilizce) (%50 İndirimli)	Devlet	458,450	8	27,75	9,75	28,00	14,00	24,75	12,75	5,00	6,25
KARADENİZ TEKNİK ÜNİV. -Ücretsiz	Devlet	444,663	31	26,00	13,00	16,25	16,50	22,50	9,75	2,50	13,00
BANDIRMA ONYEDİ EYLÜL ÜNİV. -Ücretsiz	Devlet	481,650	41	30,25	11,50	21,25	10,50	26,25	3,00	2,75	6,00
İTÜ -(İng) (UOLP-Suny Maritim) (%50 İndirimli)	Devlet	420,000	1	23,75	8,75	25,00	12,50	25,00	7,75	1,00	4,25
İSTANBUL TEKNİK ÜNİV. -(İngilizce) (Ücretli)	Devlet	478,115	25	12,00	6,75	20,50	11,25	12,25	3,75	2,25	6,75
İTÜ -(İngilizce) (UOLP-Suny Maritim) (Ücretli)	Devlet	400,800	6	22,00	3,75	18,50	12,75	10,00	6,50	3,25	3,00

2023 TYT-AYT  
SON YERLEŞEN ÖĞRENCİ  
NETLERİ

GEMİ MAKİNELERİ İŞLETME MÜH bölümünde, 2023 YKS Kılavuzuna göre Devlet üniversitelerinde toplam 10 program yer almaktadır. (SAY 300.000 sıralama barajına girmeyen tercih yapamaz.)  
Netler 2023 YKS sonucunda o programa yerleşen SON ÖĞRENCİNİN NETLERİDİR. Bu net ortalamalarının altında ya da üstünde net ortalamaları her yıl değişir. Üniversiteye yerleşirken başarı sıralamaları dikkate alınarak tercih yapılır. Diploma notu da etkili olup başarı sıralamalarına etki etmemektedir. Tabloda, 2023 YKS'ye göre 1.sıradaki üniversite en yüksek puanla alırken, son sıradaki üniversitede ise en düşük puanla almaktadır.

#### MESLEK TANIMI

Gemilerin itici kuvvet sistemlerinin, güç merkezlerinin, ısıtma ve havalandırma sistemlerinin, dümen-dişli mekanizmasının, pompaların ve diğer mekanik ve elektrik teçhizatının projelerini yapan, bunların yapımı ve işletilmesi ile ilgili işleri planlayan ve yürütülmesini denetleyen kişidir.

#### Mesleğin Gerekli Genel Özellikler

**GÖREVLERİ:** İş süreçlerinde, iş sağlığı ve güvenliği kurallarına, çevre koruma düzenlemelerine, mesleğin verimlilik ve kalite gerekliliklerine uygun olarak;  
- İş organizasyonu yapar,  
- Yeni inşa edilecek, yenileştirilecek veya onarımı yapılacak gemilerin itici kuvvet sistemlerinin, güç merkezlerinin, ısıtma havalandırma sistemlerinin, dümen-dişli mekanizmalarının, pompaların ve diğer mekanik ve elektrik teçhizatının projelerini yapar ve bu projelerin veya proje tasarımlarının gemi genel planına yerleşimini sağlar,  
- Gemi genel planına, müşteri isteklerine ve uluslararası standartlara uygun olarak, makine ve ekipmanı seçer ve geminin mühendislik hesaplarını yapar,  
- Gerekli malzemenin atımı için istenen nitelikleri belirler,  
- Projeler doğrultusunda yapım, işletim ile bakım ve onarım işlerinin yürütülmesini sağlar,  
- Teknolojik gelişmeleri izler.  
- Mesleki gelişim faaliyetlerinde bulunur.

#### Gemi makineleri işletme mühendisi olmak isteyenlerin;

- Analitik düşünme gücüne sahip,
- Şekil ve uzay ilişkilerini iyi algılayan,
- Mekanik ilişkileri görebilen, bir makineyi tasarlayabilen,
- El ve göz eşgüdümü sağlayabilen,
- Fen bilimine özellikle fiziğe ilgili,
- Öğrenmeye meraklı ve yaratıcı,
- Kapalı yerlerde çalışabilen kişiler olmaları gerekir.

**Denizcilik Sörvey Mühendisi Nedir?** Denizcilikle ilgili mevzuat veya uluslararası sözleşme kurallarına göre sörvey mahallerinde denetim yapan, rapor hazırlayan ve sonuçlarını belgelendiren kişidir.

#### Çalışma Ortamı ve Koşulları

Gemi makineleri işletme mühendisi tersanelerde, fabrikalarda, gemi makine dairelerinde görev yapar. Çalışma yerleri bazen kirlili ve rutubetli olabilmektedir. Çalışma ortamı kapalı ve gürültüdür. Ancak proje yaparken büroda çalışır. Görev yaparken makine zabıtları, deniz motor makinistleri, atışçı ve makine teknisyenleri ile işbirliği halindedir.

Bu mesleğin eğitimi Denizcilik Fakültesi ve Makine Fakültesi, "Gemi Makineleri İşletme Mühendisliği" bölümünde verilmektedir.

Mesleğin eğitiminin süresi 4 yıldır. Eğitimleri süresince Denizde Güvenlik, Fizik, Temel Bilgisayar Bilimleri, Deniz Hukuku, Malzeme ve Gemi Yapı Malzemeleri, Gemi Elektrikliği, İstatistik Olasılık gibi dersler verilmektedir.

Eğitim ve öğretimin son iki yılında teorik derslerin yanı sıra mühendislik bilim dersleri uygulamalı olarak okutulur. Öğrenciler eğitimleri sırasında, tamir, bakım, üretim ve tasarım üzerine staj yapmak zorundadırlar.

#### Çalışma Alanları ve İş Koşulları Eğitim Süresi ve İçeriği

Gemi makineleri işletme mühendislerinin iş bulma olanakları oldukça fazladır. Gemi makineleri işletme mühendisleri Devlet Bakanlıkları, Ulaştırma ve Altyapı, Denizcilik ve Haberleşme Bakanlıkları, Türkiye Denizcilik İşletmeleri gibi kurumlarında; resmi ve özel tersanelerde, deniz taşımacılığı yapan özel kuruluşlarda; class (Lloyd) kuruluşlarında (açıklama ek bilgide), gemi makineleri imal eden fabrikalarda, bu makinelerin alım-satımını yapan ticarethanelerde, mühendislik bürolarında çalışabilmektedirler. Gemi Makineleri İşletme Mühendisliği lisans programını bitirenlerden Milli Eğitim Bakanlığı ve Yükseköğretim Kurulu (YÖK) iş birliği ile açılan/açılacak olan Öğretmenlik Meslek Bilgisi Tezsis Yüksek Lisans Programını ya da pedagojik formasyon eğitimi sertifikası programını başarı ile tamamlayanlar Gemi Makineleri alanında öğretmen olarak da çalışabilirler.

#### Son 7 Yıllık SAY EN DÜŞÜK Taban Puanları ve Sıralaması

Yıl	Taban Puan	Sıralama
2017		
2018		
2019		
2020	396	103.295
2021	302	158.839
2022	357	162.565
2023	384	131.813

#### ÖSYM Kontenjanı

Yıl	Devlet	Vakıf-KKTC
2017		
2018		
2019		
2020		
2021	248	148
2022	269	147
2023	259	148

#### KPSS Atama Verileri (Atama Dönemi)

Yıl	Atama Sayı	Taban Puanı
2017		
2018	3	74.40
2019	26	80.48
2020		
2021	3	73.55
2022	6	60.85
2023		

KPSS atamaları, mühendis, Denizcilik Sörvey Mühendisi ve makinist olarak atanmışlardır. (KPSS 2022/2 ataması dahil)

#### KAYNAKLAR

yokatlas.yok.gov.tr / osym.gov.tr  
iskur.gov.tr / meb.gov.tr

Yavuz BALABAN  
Psikolojik Danışman

Hoca Ahmet Yesevi Anadolu İmam Hatip Lisesi / Fen ve Sosyal Bilimler Proje Okulu Rehberlik ve Psikolojik Danışma Servisi