



# ORTA DOĞU TEKNİK ÜNİVERSİTESİ

## **Bölüm Kılavuzu**

Makina Mühendisliği

Lisans Programı

Bu kılavuz sadece tavsiye niteliği taşımaktadır.

[Lisans Eğitim Öğretim Yönetmeliği](#), lisans programının yürütülmesine ilişkin resmi ve bağlayıcı kurallardır.

## İçindekiler

|                                                                                    |    |
|------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Makina Mühendisliği Lisans Programı.....                                           | 3  |
| 1. Eğitim Dili .....                                                               | 3  |
| 2. Eğitim Süresi.....                                                              | 3  |
| 3. Kayıt.....                                                                      | 3  |
| 4. Akademik Danışman.....                                                          | 4  |
| 5. Müfredat.....                                                                   | 4  |
| 5.1. Zorunlu Dersler .....                                                         | 6  |
| 5.2. Seçmeli Dersler .....                                                         | 7  |
| 5.3. Yaz Stajı.....                                                                | 7  |
| 5.4. Tasarım ve Laboratuvar Dersleri .....                                         | 7  |
| 6. Ölçme ve Değerlendirme .....                                                    | 8  |
| 6.1. Ders Yüğü .....                                                               | 8  |
| 6.2. Ders Notlandırması .....                                                      | 8  |
| 6.3. Başarı Durumu ve GPA Gereklilikleri.....                                      | 8  |
| 6.4. Ders Tekrarı .....                                                            | 9  |
| 6.5. Sınamalı (Probation) Durumu ve Azami Eğitim Süresi.....                       | 9  |
| 7. Çift Ana Dal, Yan Dal ve Değişim Programları .....                              | 10 |
| 7.1. Çift Ana Dal ve Yan Dal Programı .....                                        | 10 |
| 7.2. Makina Mühendisliği Bölümü Tarafından Sunulan Fırsatlar .....                 | 10 |
| 7.2. Erasmus+ Öğrenci Değişim ve Staj Hareketliliği (Traineeship) Programları..... | 10 |
| 8. Lisans Araştırmaları ve Mesleki Gelişim.....                                    | 11 |
| 8.1. Lisans Araştırma Fırsatları.....                                              | 11 |
| 8.2. TÜBİTAK STAR Programı .....                                                   | 12 |
| 8.3. Kariyer Gelişimi.....                                                         | 12 |
| 8.4. Aday Mühendis Programları .....                                               | 12 |
| 9. Çevrimiçi Öğrenci Portalı ve Kayıt İşlemleri .....                              | 12 |
| 10. Öğrenci Destek Hizmetleri.....                                                 | 13 |
| 11. Etik İlkeler .....                                                             | 14 |
| 11.1. Temel Değerler .....                                                         | 14 |
| 11.2. İntihal ve Kopya.....                                                        | 15 |

## **Makina Mühendisliği Lisans Programı**

Makina Mühendisliği, modern toplumu şekillendiren teknolojilerin geliştirilmesinde merkezi bir rol oynayan, en eski ve en çok yönlü mühendislik disiplinlerinden biridir. Enerji üretiminden ve ulaşım sistemlerinden robotik, imalat, havacılık ve uzay, sağlık teknolojileri ve sürdürülebilir çözümlere kadar, makina mühendisleri çok çeşitli endüstrilere ve teknolojik gelişmelere katkıda bulunurlar. Makina Mühendisliği Lisans Programı, öğrencilere matematik, fizik, mühendislik bilimleri ve tasarım prensipleri konusunda güçlü bir temel sağlarken, analitik düşünme, problem çözme yetenekleri ve pratik mühendislik becerilerini de geliştirir.

Öğrenciler, öğrenim hayatları boyunca Statik ve Dinamik, Malzeme Mekaniği, Termodinamik, Akışkanlar Mekaniği, Isı Transferi, Üretim Süreçleri, Makina Tasarımı, Kontrol Sistemleri ve Mühendislik Malzemeleri gibi temel alanlarda bilgi edinirler. Laboratuvar dersleri, tasarım projeleri ve uygulamalı deneyimler, teorik eğitimi tamamlayarak öğrencilerin mühendislik prensiplerini gerçek dünya problemlerine uygulamalarını ve profesyonel uygulama için gerekli becerileri geliştirmelerini sağlar.

Bu program, teknik seçmeli dersler, lisans araştırma deneyimleri, öğrenci projeleri, stajlar ve ders dışı etkinlikler aracılığıyla Makina Mühendisliğinin çeşitli alanlarını keşfetme fırsatları sunmaktadır. Öğrenciler, ilgi alanlarına bağlı olarak Enerji Sistemleri, Havacılık ve Uzay Mühendisliği, Robotik ve Mekatronik, Üretim Teknolojileri, Hesaplamalı Mühendislik, Malzeme Mühendisliği, Biyomekanik veya Tasarım ve Ürün Geliştirme gibi alanlarda uzmanlaşabilirler.

Bu programdan mezun olanlar, otomotiv, havacılık, enerji, imalat, robotik, savunma, biyomedikal teknolojiler ve danışmanlık dahil olmak üzere çok çeşitli sektörlerde kariyer yapmaya iyi hazırlanmışlardır. Program ayrıca, lisansüstü eğitim, araştırma kariyeri, girişimcilik veya teknoloji odaklı kuruluşlarda liderlik pozisyonları hedefleyen öğrenciler için de güçlü bir temel sağlar.

Bu kılavuzda, öğrencilerin lisans eğitimlerini başarıyla tamamlamalarına yardımcı olmak için önemli bilgileri, akademik gereksinimleri ve pratik önerileri özetliyoruz. Bununla birlikte, öğrencilerin bu belgede verilen bilgi ve önerilerin yalnızca yol gösterici nitelikte olduğunu ve yasal olarak bağlayıcı olmadığını unutmamaları gerekir. Tüm akademik konularda bağlayıcı referans, [Lisans Eğitim Öğretim Yönetmeliği](#) ve ODTÜ'nün resmi politika ve prosedürleridir.

### **1. Eğitim Dili**

ODTÜ Makina Mühendisliği Lisans Programının eğitim dili İngilizcedir. Tüm zorunlu ve teknik seçmeli dersler İngilizce olarak verilmekte olup, araştırma ortamında da kullanılan dil İngilizcedir. Bununla birlikte, ilgilenen öğrenciler ODTÜ'deki Türkçe dil derslerinden faydalanabilirler.

### **2. Eğitim Süresi**

Programın 8 yarıyıl içinde tamamlanması planlanmaktadır. Ancak [Lisans Eğitim Öğretim Yönetmeliği](#)'nin 6. maddesine göre öğrencilerin derslerini 14 yarıyıl içinde tamamlamaları gerekmektedir.

### **3. Kayıt**

Makina Mühendisliği Lisans Programına kabul edilen öğrenciler, akademik takvimde belirtilen kayıt dönemi içinde Öğrenci İşleri Daire Başkanlığı (ÖİDB) aracılığıyla kayıtlarını tamamlamalıdır.

Kayıt işlemini tamamlamak için öğrenciler, bir ortaöğretim kurumundan veya ilgili makamlarca kabul edilen eşdeğer bir kurumdan mezun olduklarını gösteren belgeleri sunmalıdır. Öğrencilerin ayrıca öğrenim veya eğitim ücretleriyle ilgili yükümlülüklerini yerine getirmeleri ve Üniversite tarafından duyurulan ek şartları karşılamaları gerekmektedir. Uluslararası öğrenciler ayrıca öğrenci vizesi ve diğer ilgili düzenlemelerle ilgili şartlara uymalıdır.

Üniversite, gerekli belgelerin asıllarını veya asıllarının ibrazı üzerine Üniversite tarafından onaylanmış kopyalarını kabul eder. Öğrenciler, kayıt işlemi sırasında sunulan tüm bilgi ve belgelerin doğru ve eksiksiz olduğundan emin olmakla yükümlüdür. Herhangi bir yanlış veya yanıltıcı beyan veya belge, kayıdn

reddedilmesine veya iptal edilmesine neden olabilir. Bu gibi durumlarda, Üniversite tarafından verilen herhangi bir belge geçersiz sayılabilir ve ilgili düzenlemelere uygun olarak yasal işlem başlatılabilir.

Kayıt işleminin tamamlanmasının ardından öğrencilere kişisel bilgilerini içeren bir öğrenci kimlik kartı verilir. Öğrenci kimlik kartı, Üniversite içinde resmi kimlik belgesi görevi görür ve çeşitli kampüs hizmetlerine ve tesislerine erişim için gerekli olabilir.

Belirtilen kayıt süresi içinde kayıt işlemlerini tamamlayamayan öğrenciler, kayıt hakkında feragat etmiş sayılır ve daha sonra öğrenci statüsüyle ilişkili herhangi bir hak talebinde bulunamazlar.

Öğrencilerin, kayıt şartlarının ve son başvuru tarihlerinin eksiksiz yerine getirildiğinden emin olmak için ÖİDB'den gelen duyuruları ve akademik takvimi dikkatle takip etmeleri önerilir.

#### **4. Akademik Danışman**

ODTÜ'deki her lisans öğrencisine, bölüm tarafından tam zamanlı öğretim üyeleri arasından bir akademik danışman atanır. Akademik danışman öğrencinin öğrenim hayatı boyunca birincil akademik rehberi olarak görev yapar ve öğrencilerin üniversite yönetmeliklerinde, akademik planlamada ve mesleki gelişimde yol göstermede önemli bir rol oynamaktadır. Akademik danışmanın sorumlulukları şunlardır:

- Ders seçimi ve dönem planlaması konusunda rehberlik sağlamak.
- Öğrencilerin akademik ilerlemelerini gözden geçirmek ve bilinçli akademik kararlar almalarına yardımcı olmak.
- Öğrencinin akademik durumunu değerlendirdikten sonra dönem kayıtlarını ve kayıt değişikliklerini onaylamak.
- Öğrencilere üniversite hayatına uyum, kariyer planlaması, mesleki gelişim, değişim, çift ana dal ve yan dal programları ve diğer akademik fırsatlar konusunda danışmanlık yapmak.

Öğrencilerin, yalnızca kayıt dönemlerinde değil, akademik zorluklarla karşılaştıklarında veya eğitim hayatıyla ilgili rehberliğe ihtiyaç duyduğunda da danışmanlarıyla düzenli olarak görüşmeleri tavsiye edilir. Öğrencinin danışmanıyla iletişim halinde kalması özellikle ders yükü ayarlamaları, ders tekrarı, dersten çekilme, değişim programlarına başvurma veya mezuniyet planlaması söz konusu olduğunda önemlidir.

ODTÜ'de dönem kayıtları danışman onayını gerektirmekte olup öğrenciler çevrimiçi ders kayıtlarını tamamladıktan sonra akademik danışmanlarıyla görüşmeli ve ders programları için onay almalıdır. Danışman onayı verilene kadar kayıt tamamlanmış sayılmaz. Benzer şekilde ders ekleme, çıkarma veya grup değişiklikleri de ders ekleme-bırakma döneminde danışman onayını gerektirmektedir.

Akademik danışmanlar rehberlik ve tavsiyelerde bulunsun da, ders gereksinimlerini anlama, kendi akademik durumunu izleme, mezuniyet şartlarını yerine getirme ve üniversite yönetmeliklerine uyma sorumluluğu nihayetinde yine öğrenciye aittir. Bu nedenle öğrenciler bölüm müfredat gereksinimleri, üniversite yönetmelikleri, Öğrenci İşleri Daire Başkanlığı (ÖİDB) ve Üniversite tarafından yayınlanan duyurular hakkında bilgi sahibi olmalıdır.

Verimli bir akademik danışman-öğrenci ilişkisi düzenli iletişime, toplantılardan önce hazırlığa, akademik zorlukların tartışılmasında açıklığa ve önemli akademik kararlar alınmadan önce zamanında danışmaya dayanmaktadır. Danışmanlarıyla aktif olarak etkileşimde bulunan öğrenciler genellikle daha etkili akademik planlamadan ve lisans eğitimlerinde daha sorunsuz bir ilerlemeden faydalanmaktadır.

#### **5. Müfredat**

Makina Mühendisliği müfredatı öğrencilerine matematikte, fen bilimlerinde, mühendislik bilimlerinde ve makina mühendisliğinde güçlü bir temel sağlamanın yanı sıra programın ilerleyen yıllarında teknik ve teknik olmayan seçmeli dersler aracılığıyla öğrencinin uzmanlaşmasına olanak tanımak üzerine tasarlanmıştır. Şekil 1' de gösterildiği gibi müfredat **8 yarıyıl** olup öğrenciler yaklaşık olarak **160 kredi** tamamlamak zorundadırlar.

Güncel müfredat, ders içerikleri ve program gereklilikleri bölümün müfredat ve [katalog sayfasında](#) bulunmaktadır.

## Makina Mühendisliği — Müfredat

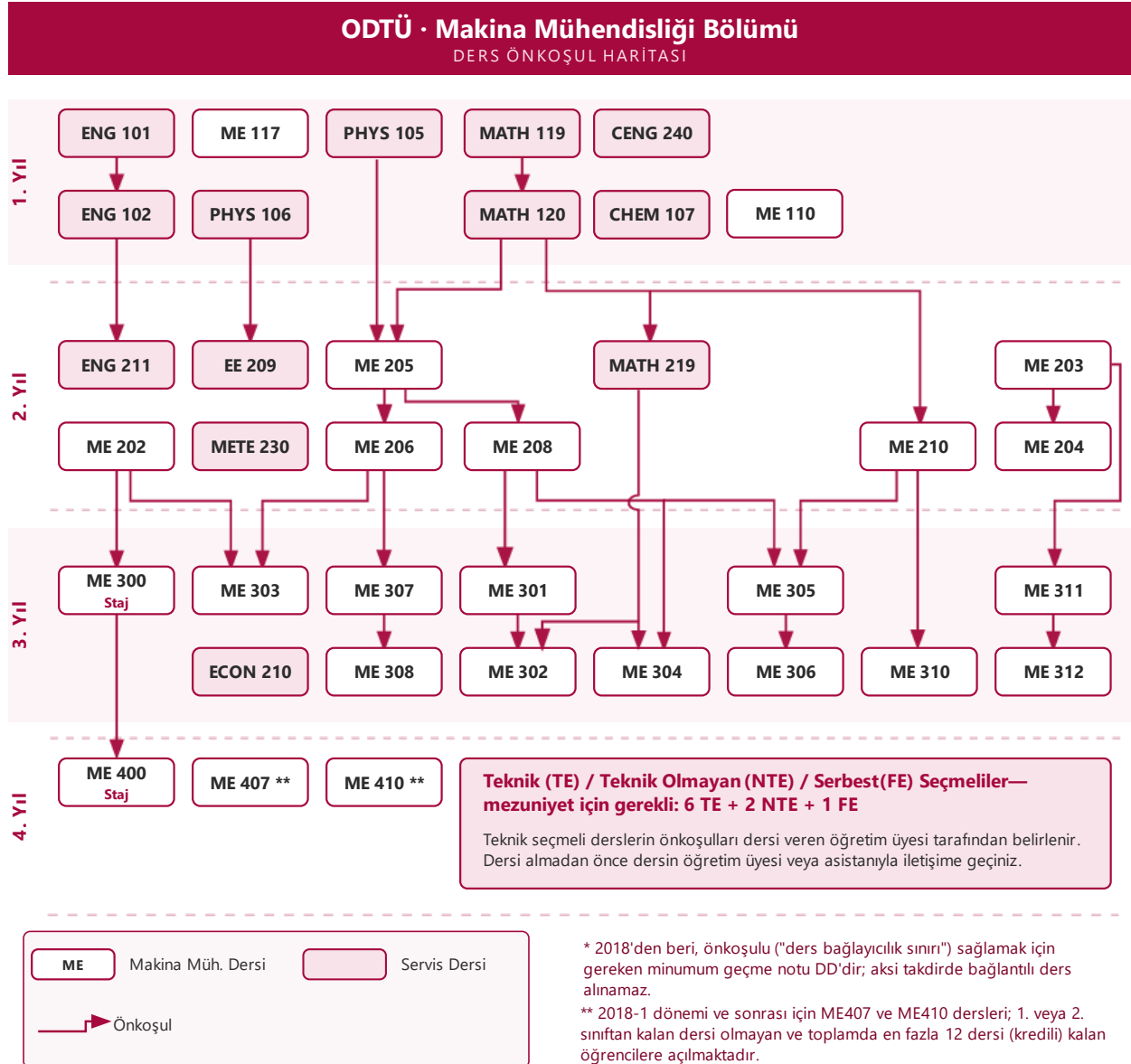
| 1. YARIYIL                                                                                                 |                                   |          | 2. YARIYIL       |                                  |          |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|----------|------------------|----------------------------------|----------|
| <b>ME 117</b>                                                                                              | Engineering Drawing               | (2-2) 3  | <b>ME 110</b>    | Intro. to Mechanical Engineering | (2-0) 2  |
| <b>MATH 119</b>                                                                                            | Calculus I                        | (4-2) 5  | <b>MATH 120</b>  | Calculus II                      | (4-2) 5  |
| <b>PHYS 105</b>                                                                                            | Physics I                         | (3-2) 4  | <b>PHYS 106</b>  | Physics II                       | (3-2) 4  |
| <b>CENG 240</b>                                                                                            | Programming with Python           | (2-2) 3  | <b>CHEM 107</b>  | Chemistry                        | (3-2) 4  |
| <b>ENG 101</b>                                                                                             | English I                         | (4-0) 4  | <b>ENG 102</b>   | English II                       | (4-0) 4  |
| <b>OHS 101</b>                                                                                             | Occupational Health and Safety I  | NC       | <b>IS 100</b>    | Information Technologies         | NC       |
| 3. YARIYIL                                                                                                 |                                   |          | 4. YARIYIL       |                                  |          |
| <b>ME 203</b>                                                                                              | Thermodynamics I                  | (3-0) 3  | <b>ME 202</b>    | Manufacturing Technologies       | (3-0) 3  |
| <b>ME 205</b>                                                                                              | Statics                           | (3-0) 3  | <b>ME 204</b>    | Thermodynamics II                | (3-0) 3  |
| <b>METE 230</b>                                                                                            | Fund. of Material Science         | (3-0) 3  | <b>ME 206</b>    | Strength of Materials            | (3-0) 3  |
| <b>MATH 219</b>                                                                                            | Intro. to Differential Equations  | (4-0) 4  | <b>ME 208</b>    | Dynamics                         | (3-0) 3  |
| <b>EE 209</b>                                                                                              | Fund. of Electric and Electronics | (3-0) 3  | <b>ME 210</b>    | Applied Mathematics              | (3-0) 3  |
| <b>ENG 211</b>                                                                                             | Academic Oral Presentation Skills | (3-0) 3  | <b>HIST 2202</b> | History II                       | (2-0) NC |
| <b>HIST 2201</b>                                                                                           | History I                         | (2-0) NC |                  |                                  |          |
| <b>ME 300 Summer Practice I</b>                                                                            |                                   |          |                  |                                  | NC       |
| 5. YARIYIL                                                                                                 |                                   |          | 6. YARIYIL       |                                  |          |
| <b>ME 301</b>                                                                                              | Theory of Machines I              | (3-0) 3  | <b>ME 302</b>    | Theory of Machines II            | (3-0) 3  |
| <b>ME 303</b>                                                                                              | Manufacturing Engineering         | (3-0) 3  | <b>ME 304</b>    | Control Systems                  | (3-0) 3  |
| <b>ME 305</b>                                                                                              | Fluid Mechanics I                 | (3-0) 3  | <b>ME 306</b>    | Fluid Mechanics II               | (3-0) 3  |
| <b>ME 307</b>                                                                                              | Machine Elements I                | (3-0) 3  | <b>ME 308</b>    | Machine Elements II              | (3-0) 3  |
| <b>ME 311</b>                                                                                              | Heat Transfer                     | (3-0) 3  | <b>ME 310</b>    | Numerical Methods                | (3-0) 3  |
| <b>ECON 210</b>                                                                                            | Principles of Economics           | (3-0) 3  | <b>ME 312</b>    | Thermal Engineering              | (3-0) 3  |
| <b>TURK 303</b>                                                                                            | Turkish I                         | (2-0) NC | <b>TURK 304</b>  | Turkish II                       | (2-0) NC |
| <b>ME 400 Summer Practice II</b>                                                                           |                                   |          |                  |                                  | NC       |
| 7. VE 8. YARIYIL                                                                                           |                                   |          |                  |                                  |          |
| <b>ME 407</b>                                                                                              | Mechanical Engineering Design     | (2-2) 3  | —                | 2 × Teknik Olmayan Seçmeli       | 6        |
| <b>ME 410</b>                                                                                              | Mechanical Engineering Laboratory | (2-2) 3  | —                | Serbest Seçmeli                  | 3        |
| —                                                                                                          | 6 × Teknik Seçmeli                | 18       |                  |                                  |          |
| Kredi Gösterimleri: (Ders-Lab) Kredisi- NC = Kredisiz Ders- Seçmeli dersler toplam olarak gösterilmiştir.. |                                   |          |                  |                                  |          |

Şekil 1. ODTÜ Makina Mühendisliği müfredatı

### 5.1. Zorunlu Dersler

Zorunlu dersler Makina Mühendisliği müfredatının temelini oluşturur ve ileri mühendislik analizi, tasarımı ve uygulaması için gerekli temel bilgileri sağlar. Bu dersler matematik, fizik, kimya, bilgisayar, mühendislik bilimleri, makina mühendisliği temelleri, laboratuvarlar ve tasarım derslerini kapsar.

Ders içerikleri, krediler, ön koşullar ve öğrenme çıktıları ile ilgili ayrıntılı bilgiler ders kataloğunda bulunmaktadır. Birçok zorunlu dersin, öğrencilerin ileri düzey derslere başlamadan önce gerekli altyapıyı edinmelerini sağlamak için ön koşul ilişkileri vardır ve Şekil 2 bu önkoşulları göstermektedir. Öğrenciler çalışmalarını planlarken bu gereksinimleri dikkatlice değerlendirmelidir.



Şekil 2. ODTÜ Makina Mühendisliği önkoşul haritası

## 5.2. Seçmeli Dersler

Müfredat öğrencilerin kendi ilgilerini takip etmelerine seçmeli dersler aracılığıyla olanak tanır. Zorunlu derslere ek olarak öğrenciler aşağıdaki dersleri tamamlamakla yükümlüdürler:

- **6 Teknik Seçmeli Ders**
- **2 Teknik Olmayan Seçmeli Ders**
- **1 Serbest Seçmeli Ders**

**Teknik Seçmeli Dersler:** Teknik seçmeli dersler öğrencilerin tasarım, imalat, robotik, kontrol, enerji sistemleri, malzemeler, biyomekanik, hesaplamalı mühendislik ve ilgili alanlar gibi makina mühendisliğinin belirli alanlarındaki bilgilerini derinleştirmelerini sağlar.

Öğrenciler ayrıca bölüm yönetmeliklerine ve danışman onayına tabi olmak kaydıyla, onaylanmış bir lisansüstü düzey Makina Mühendisliği dersini (ME510 ve ME521 hariç) teknik seçmeli olarak saydırabilirler.

Müfredatta yer alan teknik seçmeli derslerden biri, gerekli kısıtlamalara uyulması ve akademik danışman ile dersin öğretim üyesinden onay alınması şartıyla, ODTÜ'nün diğer mühendislik bölümlerinden alınabilir.

Yararlı Kaynaklar:

- [Teknik Seçmeli Ders Kataloğu](#)
- [Teknik Seçmeli Açılma Sıklıkları Dokümanı](#)
- [Lisansüstü Ders Kataloğu](#)
- [Lisansüstü Ders Açılma Sıklıkları Dokümanı](#)
- [Bölüm Dışı Ders Alma Kuralları](#)

**Teknik Olmayan Seçmeli Dersler:** Teknik olmayan seçmeli dersler, öğrencilerin bakış açılarını mühendisliğin ötesine genişletmeyi amaçlar ve sosyal bilimler, beşeri bilimler, sanat, yönetim, ekonomi, girişimcilik ve diğer disiplinlerden dersleri içerebilir. Kabul edilen teknik olmayan seçmeli derslerin kapsamlı listesine mühendislik fakültesinin [internet sayfasından](#) ulaşılabilir.

**Serbest Seçmeli Dersler:** Serbest seçmeli ders şartı, öğrencilerin ön koşul gerekliliklerine ve dersin kontenjan durumuna bağlı kalmak kaydıyla, herhangi bir bölümden istedikleri bir dersi almalarına olanak tanır. Bu durum, disiplinler arası ilgi alanlarını keşfetmek veya teknik eğitimlerini farklı alanlarla desteklemek isteyen öğrenciler için ek bir esneklik sağlar.

## 5.3. Yaz Stajı

ME300 ve ME400 yaz stajları Makina Mühendisliği müfredatının ayrılmaz bir parçası olup öğrencilere gerçek mühendislik ortamlarını tanıma fırsatı sunar. Öğrenciler bu yaz stajları sayesinde pratik deneyim kazanır, endüstrideki mühendislik uygulamalarını gözlemler ve akademik eğitimlerini tamamlayıcı nitelikte mesleki beceriler geliştirirler.

Bölüm öğrencilerin mezuniyetten önce zorunlu yaz stajı gerekliliklerini tamamlamalarını şart koşmaktadır. Yaz stajı türleri, süreleri, başvuru prosedürleri, rapor formatı ve değerlendirme kriterleri hakkında detaylı bilgiye bölümün yaz stajı web sayfasından ulaşılabilir.

Yararlı Kaynaklar:

[Yaz Stajı Rehberi](#)

## 5.4. Tasarım ve Laboratuvar Dersleri

Makina Mühendisliği müfredatı öğrencilerin teorik bilgilerini pratik mühendislik çözümlerine dönüştürmelerine yardımcı olan son sınıf tasarım ve laboratuvar derslerini içermektedir. Zorunlu bir ders olan **ME 407 Mechanical Engineering Design** kapsamında öğrenci grupları; analitik yetenek, teknik muhakeme, yaratıcılık, inovasyon, takım çalışması ve prototip geliştirmeyi gerektiren tasarım problemleri üzerinde çalışırlar. Ortaya çıkan prototipler, önceden belirlenmiş kriterlere göre test edilir ve değerlendirilir.

**ME 410 Mechanical Engineering Systems Laboratory** dersinde ise öğrenciler içten yanmalı motorlar, turbo makinalar, enerji dönüşüm ekipmanları, metroloji ve kalite kontrol sistemleri, titreşimli makinalar ve takım tezgahları gibi sistemler üzerinde deneyler yaparlar. Bu deneyimler, öğrencilerin gerçek mühendislik sistemlerini analiz etme ve sınıf ortamında edinilen bilgileri deneysel uygulamalarla birleştirme becerilerini güçlendirir.

## 6. Ölçme ve Değerlendirme

### 6.1. Ders Yüğü

Dönemlik normal ders yüğü müfredat tarafından belirtilmekte olup dönemden döneme değışiklik göstermektedir. Öğrencilerin akademik danışmanları tarafından aksi onaylanmadıkça, müfredatlarında belirtilen tüm derslere kayıt yaptırmaları beklenmektedir. Üniversite [yönetmeliğinin](#) 18. maddesi uyarınca, bölüm tarafından onaylanan özel durumlar haricinde, öğrencilerin her dönem en az üç derse kayıt yaptırmaları zorunludur.

### 6.2. Ders Notlandırması

Lisans derslerindeki öğrenci performansı, AA'dan FF'ye kadar değışen harf notları kullanılarak değerlendirilir. Karşılık gelen not değeri Tablo 1'de gösterilmiştir.

**Tablo 1. Notlar**

| Harf Notu | Katsayı | Puan Aralığı |
|-----------|---------|--------------|
| AA        | 4.00    | 90-100       |
| BA        | 3.50    | 85-89        |
| BB        | 3.00    | 80-84        |
| CB        | 2.50    | 75-79        |
| CC        | 2.00    | 70-74        |
| DC        | 1.50    | 65-69        |
| DD        | 1.00    | 60-64        |
| FD        | 0.50    | 50-59        |
| FF        | 0.00    | 0-49         |
| NA        | 0.00    | *            |

\* NA notu aşağıdaki nedenlerin herhangi birinden dolayı takdir olunur ve not ortalamaları hesabında FF notu işlemi görür:

- Ders izlencesinde belirtilen dersin, teorik ve uygulama saatlerine devam yükümlölüklerini yerine getirmemek.
- Ders izlencesinde belirtilen ders ile ilgili yükümlölükleri yerine getirmediğı için yarıyıl sonu sınavına girmeye hak kazanamamak.
- Yarıyıl ara sınavları ve yarıyıl sonu sınavının hiçbirine katılmamak.

Buna ek olarak bazı dersler **S** (Başarılı), **U** (Başarısız), **W** (Dersten Çekilme), **EX** (Muaf) veya **I** (Eksik) notları ile değerlendirilebilir. Öğrencilerin mezun olabilmeleri için müfredatlarında belirtilen gereklilikleri yerine getirmeleri zorunludur. Ders notlandırma politikaları, sınav prosedürleri ve değerlendirme yöntemleri dersin öğretim elemanı tarafından belirlenir ve dönem başında duyurulur.

### 6.3. Başarı Durumu ve GPA Gereklilikleri

Her dönemin sonunda ODTÜ, hem **Dönem Not Ortalamasını (GPA)** hem de **Genel Not Ortalamasını (CGPA)** hesaplar. CGPA öğrencinin genel akademik başarısının temel göstergesidir ve lisans eğitimi boyunca birçok rekabetçi fırsatta belirleyici olarak kullanılır. Değışim programlarına, bölümler arası geçişlere, çift anadal ve yandal programlarına, lisans burslarına ve çeşitli araştırma ve staj fırsatlarına başvuran öğrenciler, genellikle CGPA değeriğine göre sıralanırlar. Kontenjanların genellikle sınırlı olması



nedeniyle, güçlü bir akademik geçmişe sahip olmak bu fırsatlara erişimi önemli ölçüde artırabilir ve gelecekteki akademik ve profesyonel olanakları genişletebilir.

Akademik performansı üniversite yönetmeliklerinde belirtilen koşulları sağlayan öğrenciler şu şekilde tanımlanır:

- **Yüksek Onur Öğrencileri:** Dönemlik GPA değeri 3.50 ile 4.00 arasında olanlar.
- **Onur Öğrencileri:** Dönemlik GPA değeri 3.00 ile 3.49 arasında olanlar.
- **Başarılı Öğrenciler:** Dönemlik GPA değeri 2.00 ile 2.99 arasında olanlar veya normal öğrenim süresini aşmış olmasına rağmen dönemlik GPA değeri en az 2.00 olanlar.

Bu unvanlar akademik başarıyı takdir etmekte olup öğrencinin akademik transkriptine de yansıtılmaktadır.

Bir ODTÜ lisans programından mezun olabilmek için öğrencilerin, programları tarafından belirlenen tüm dersleri ve diğer müfredat gerekliliklerini başarıyla tamamlamaları ve en az 2.00 CGPA elde etmeleri gerekmektedir.

**Not:** Lisansüstü eğitim almayı planlayan öğrencilerin, birçok lisansüstü programın en az 2.50 CGPA beklediğini, rekabetçi programların ise genellikle çok daha yüksek bir akademik performans gerektirdiğini göz önünde bulundurmaları önemlidir.

#### 6.4. Ders Tekrarı

Öğrenciler; **FF**, **FD**, **NA**, **U** veya **W** notu aldıkları dersleri tekrarlamak zorundadır. Müfredat gerekliliklerine ve akademik danışman onayına bağlı olarak, bazı seçmeli dersler aynı kategorideki başka bir seçmeli ders ile değiştirilebilir.

Öğrenciler akademik performanslarını yükseltmek amacıyla başarılı oldukları dersleri de tekrarlayabilirler. **DD veya daha yüksek** not alınan dersler, dersin ilk alındığı dönemi takip eden **dört dönem** içinde tekrarlanabilir. Öğrenciler lisans eğitimleri süresince not yükseltmek amacıyla toplamda en fazla **altı kez** ders tekrarı yapabilirler.

Bölüm Lisans Eğitim Komitesi, bölüm zorunlu derslerinin not yükseltme amacıyla tekrarlanıp tekrarlanamayacağına karar verme konusunda nihai yetkiye sahiptir. Bölüm derslerinin kontenjanları genellikle sınırlı olduğundan ve öncelik dersi mezuniyet şartlarını yerine getirmek için almak zorunda olan öğrencilere verildiğinden, bölüm zorunlu derslerini tekrarlama talepleri reddedilebilir.

Bir ders tekrarlandığında, yeni alınan notun ilk nottan yüksek veya düşük olmasına bakılmaksızın, **en son alınan not önceki notun** yerine geçer ve GPA hesaplamalarında esas alınır.

Başarılı olunan derslerin tekrarına ilişkin kısıtlamalar; sınamalı (probation) durumundaki öğrenciler veya minimum CGPA şartı hariç tüm mezuniyet gerekliliklerini başarıyla tamamlamış öğrenciler için geçerli değildir.

#### 6.5. Sınamalı (Probation) Durumu ve Azami Eğitim Süresi

Genel akademik performansları üniversite standartlarının altına düşen öğrenciler **akademik sınamalı** (probation) statüsüne düşebilirler.

**Genel Not Ortalaması (CGPA)** iki ardışık dönem boyunca 2.00'in altında kalan öğrenciler **akademik sınamalı** statüsüne alınır. Akademik sınamalı öğrencilerin daha önce tamamladıkları dersleri tekrar ederek akademik durumlarını iyileştirmeye öncelik vermeleri beklenir.

Akademik sınama altındaki öğrenciler öncelikle **FF**, **FD**, **NA** veya **U** notu aldıkları dersleri tekrar etmelidirler. Ayrıca genel not ortalamalarını (GPA) yükseltmek isterlerse daha önce başarılı oldukları (geçtikleri) dersleri de tekrar edebilirler.

Akademik sınama altındaki öğrencilerin daha önceden almadıkları derslere kayıt yaptırmaları aşağıdaki kriterlere göre kısıtlanmıştır:

- **Genel Not Ortalaması (CGPA) 1.80'in altında olan öğrenciler** daha önce almadıkları derslere veya daha önce çekildikleri (W notu aldıkları) derslere kayıt yaptıramazlar.
- **Genel Not Ortalaması (CGPA) 1.80 ve üzerinde olan öğrenciler** toplam ders yüklerinin programın normal dönem ders yükünü aşmaması kaydıyla, daha önce almadıkları derslere kayıt olabilirler.

Akademik sınamalı durumu öğrencinin genel not ortalaması **2.00 veya üzerine çıktığında** sona erer.

ODTÜ lisans programlarının azami öğrenim süresi **14 yarıyıldır (7 yıl)**. Azami öğrenim süresi içinde mezuniyet koşullarını yerine getiremeyen öğrenciler, ODTÜ ve Yükseköğretim Kurulu (YÖK) tarafından belirlenen prosedürlere tabidir. Azami öğrenim süresine yaklaşan öğrencilerin, derece gerekliliklerini zamanında tamamlayabilmeleri için akademik danışmanlarına ve bölüm yönetimine danışmaları önemle tavsiye edilir.

## **7. Çift Ana Dal, Yan Dal ve Değişim Programları**

### **7.1. Çift Ana Dal ve Yan Dal Programı**

ODTÜ lisans öğrencilerine Çift Ana Dal ve Yan Dal programları aracılığıyla akademik temellerini geliştirme imkanı tanımaktadır. Bu programlar akademik olarak başarılı öğrencilerin kendi ana lisans programlarını tamamlarken, ek bir alanda da çalışmalar yürütmelerine olanak tanır.

Başvurular Öğrenci İşleri Daire Başkanlığı (ÖİDB) tarafından koordine edilir ve genellikle yaz döneminde duyurulur. Uygunluk şartları, başvuru prosedürleri, akademik yönetmelikler, mevcut programlar ve yıllık kontenjanlar Öğrenci İşleri Daire Başkanlığı tarafından belirlenir ve her akademik yıl güncellenebilir:

- Çift Ana Dal ve Yan Dal Programı hakkında bilgi almak için [tıklayınız.](#)
- Çift Ana Dal ve Yan Dal Program'larına başvuru için [tıklayınız.](#)
- Çift Ana Dal ve Yan Dal Program'larının yıllık kontenjanlarına ulaşmak için [tıklayınız.](#)

### **7.2. Makina Mühendisliği Bölümü Tarafından Sunulan Fırsatlar**

Makina Mühendisliği Bölümü, ODTÜ'nün Çift Ana Dal ve Yan Dal programlarına aşağıdaki fırsatlarla katılım sağlamaktadır:

**Makina Mühendisliği Çift Ana Dal Programı:** Kendi bölümlerinin müfredatına ek olarak Makina Mühendisliği bölümünün mezuniyet koşullarını da yerine getirmek isteyen, ilgili bölümlerden uygun akademik yeterliliğe sahip lisans öğrencilerine yöneliktir.

**Üretim Mühendisliği Yan Dal Programı:** Öğrencilere imalat süreçleri, üretim sistemleri ve endüstri mühendisliği uygulamaları üzerine ileri seviyede uzmanlık bilgisi kazandırmayı amaçlar.

**Mekatronik Yan Dal Programı:** Mekanik sistemler, elektronik, algılama teknolojileri, kontrol teorisi ve otomasyon konularında disiplinler arası bir eğitim imkânı sunar.

Bu programlara ilgi duyan öğrencilerin, başvuru sürecinden önce Öğrenci İşleri Daire Başkanlığı tarafından duyurulan başvuru kriterlerini, müfredat zorunluluklarını ve yıllık kontenjanları dikkatle incelemeleri önem arz etmektedir.

### **7.2. Erasmus+ Öğrenci Değişim ve Staj Hareketliliği (Traineeship) Programları**

ODTÜ, Uluslararası İşbirliği Ofisi (ICO) aracılığıyla Erasmus+ programına katılarak öğrencilerine yurt dışındaki ortak kurumlarda hem **öğrenci değişimi (öğrenim hareketliliği)** hem de **staj (staj hareketliliği)** fırsatları sunmaktadır.

Erasmus+ fırsatlarıyla ilgilenen öğrencilerin başvuru duyurularını, partner üniversiteleri, uygunluk kriterlerini, hibe olanaklarını ve başvuru prosedürlerini takip etmek için ICO web sitesini düzenli olarak kontrol etmeleri gerekmektedir.

İlgili Bağlantılar:

- International Cooperations Office (ICO): <https://ico.metu.edu.tr>
- Erasmus+ Bilgileri: <https://ico.metu.edu.tr/information>
- Erasmus+ Partner Üniversiteler: <https://ico.metu.edu.tr/erasmus-eu-agreements-0>

### **Erasmus+ Öğrenci Değişimi**

Öğrenci değişimi öğrencilerin bir veya iki dönem boyunca partner bir üniversitede eğitim almalarına ve tamamladıkları derslerin, onaylanmış bir Öğrenim Anlaşması (Learning Agreement) çerçevesinde ODTÜ'ye transfer edilmesine olanak tanır. Öğrencilerin tam bir dönemlik ders yükünü (normalde 30 AKTS kredisi) transfer etmeleri beklenmektedir.

Makina Mühendisliği öğrencileri için dikkatli bir müfredat planlaması şarttır. Mezuniyetin gecikmemesi adına bölüm, bir dönemlik değişim programına genellikle şu zamanlarda katılmayı önermektedir:

- Üçüncü yılın bahar döneminde veya
- Dördüncü yılın güz döneminde

Yurt dışında eğitim almayı planlayan öğrencilerin uygun bir çalışma planı hazırlamak ve derslerin mezuniyet şartlarına sayılmasını sağlamak için bölüm Erasmus+ koordinatörüne önceden danışmaları gerekmektedir.

### **Erasmus+ Staj Hareketliliği (Traineeship)**

Erasmus+ Staj programı öğrencilerin katılımcı ülkelerdeki şirketlerde, araştırma enstitülerinde, üniversitelerde ve diğer uygun kuruluşlarda staj yapmalarına olanak tanır. Öğrenim hareketliliğinden farklı olarak staj hareketliliği ders denkliği gerektirmez; bu nedenle planlama konusunda daha fazla esneklik sunar. Erasmus+ stajları program kurallarına tabi olmak kaydıyla genellikle iki ila on iki ay arasında tamamlanabilir.

Makina Mühendisliği öğrencileri stajlarının bölümün staj gereklilikleri ve Erasmus+ yönetmelikleriyle uyumlu olması şartıyla, lisans eğitimlerinin herhangi bir uygun aşamasında Erasmus+ stajı yapabilirler. Öğrencilerin planlama yapmaya ve potansiyel ev sahibi kurumlarla iletişime geçmeye, başvuru döneminden çok önce başlamaları tavsiye edilir.

## **8. Lisans Araştırmaları ve Mesleki Gelişim**

Makina Mühendisliği öğrencileri derslerini araştırma faaliyetleri, endüstri programları, mesleki etkinlikler ve öğrenci projelerine katılarak pekiştirmeye teşvik edilirler. Bu tür faaliyetler; pratik deneyim kazanmak, kariyer hedeflerini keşfetmek ve sınıf ortamının ötesinde teknik ve mesleki beceriler geliştirmek için önemli fırsatlar sunar.

### **8.1. Lisans Araştırma Fırsatları**

Öğrenciler Makina Mühendisliği Bölümü bünyesinde, üniversite araştırma merkezlerinde ve disiplinler arası laboratuvarlarda yürütülen araştırma projelerine katılabilirler. Araştırmalara katılım öğrencilere deneysel çalışmalar, hesaplamalı modelleme, tasarım, prototipleme, veri analizi ve bilimsel iletişim konularında tecrübe kazandırır.

ODTÜ, öğretim üyeleri tarafından yürütülen projeler ve öğretim üyesi gözetiminde araştırma projelerine katılan lisans öğrencilerine mali destek sağlayan **AdımODTÜ Lisans Araştırma Destek girişimi** gibi çeşitli mekanizmalar aracılığıyla lisans düzeyinde araştırmaları desteklemektedir.

İlgili Bağlantılar:

- AdımODTÜ Lisans Araştırma Projeleri: [adimodtu.org.tr](http://adimodtu.org.tr)

Araştırma yapmak isteyen öğrencilerin ilgi alanları doğrultusunda bölümümüzün ilgili öğretim üyeleriyle iletişime geçmeleri tavsiye edilir.

## 8.2. TÜBİTAK STAR Programı

**TÜBİTAK STAR Programı** (Stajyer Araştırmacı Burs Programı), TÜBİTAK tarafından desteklenen devam eden araştırma projelerinde yer alan lisans öğrencilerine burs desteği sağlar. Öğrenciler, bu program aracılığıyla aktif araştırma grupları içinde yer alarak akademik ve endüstriyel araştırma ortamlarını yakından tanıma şansı elde ederler.

## 8.3. Kariyer Gelişimi

**ODTÜ Kariyer Planlama, Uygulama ve Araştırma Merkezi** (KPM) akademik yıl boyunca şirket sunumları, kariyer seminerleri, atölye çalışmaları, mülakat simülasyonları, aę oluşturma (networking) etkinlikleri ve kariyer fuarları gibi kariyer geliştirme faaliyetleri düzenler.

Her yıl düzenlenen **ODTÜ Kariyer Fuarı**, çok çeşitli sektörlerden işverenleri bir araya getirerek öğrencilerin staj, lisansüstü eğitim ve iş imkânları hakkında bilgi edinmelerini sağlar.

## 8.4. Aday Mühendis Programları

Birçok şirket son sınıf lisans öğrencileri için uzun dönemli Aday Mühendis programları sunmaktadır. Bu programlar öğrencilerin eğitimlerine devam ederken mühendislik pozisyonlarında yarı zamanlı çalışmalarına olanak tanır ve mesleki mühendislik uygulamaları, endüstriyel projeler ve çalışma ortamları hakkında tecrübe edinmelerini sağlar.

Katılım şartları ve başvuru prosedürleri şirketten şirkete farklılık göstermektedir. Öğrencilerin şirket duyurularını ve kariyer fuarlarını düzenli olarak takip etmeleri tavsiye edilir. Bu programlar, lisans eğitimi ile profesyonel iş hayatı arasında bir geçiş köprüsü görevi görerek mezuniyet öncesinde pratik endüstriyel deneyim kazanma imkânı sunar.

## 9. Çevrimiçi Öğrenci Portalı ve Kayıt İşlemleri

ODTÜ, öğrencilerin eğitim hayatları boyunca kullanacakları çeşitli çevrimiçi araçlar sunmaktadır. Öğrenciler; çevrimiçi araçlar, kampüs hizmetleri ve öğrenci yaşamı hakkındaki detaylı bilgilere "**öğrenci kaynakları**" internet sayfaları üzerinden ulaşabilirler. **Öğrenci portalı** ve **OdtüClass** öğrencilerin lisans eğitimleri boyunca sıklıkla kullanacakları iki temel çevrimiçi platformdur.

Öğrenci Portalı aracılığıyla öğrenciler; öğrenci belgesi (93), transkript (92), kimlik kartı başvuruları (223), öğrenci bilgileri (61) ve ders detayları (64) gibi önemli hizmetlere erişebilirler. Öğrenci Portalı ayrıca ders kataloğuna ve mevcut dersler hakkındaki bilgilere erişim sağlar. ODTÜ çevrimiçi sistemlerini güncellendikçe, aynı bilgilere bazen birden fazla platform üzerinden erişilebilmesi mümkündür. OdtüClass ise ders notlarının dağıtılması, ödevler, duyurular ve notların paylaşılmaması gibi dersle ilgili faaliyetler için kullanılır.

### Program Kaydı

Öğrencilerin **akademik takvimde** duyurulan kayıt dönemlerinde her yarıyıl kayıtlarını yenilemeleri zorunludur. Kayıt yenileme süreci genellikle ders kaydı ve danışman onayından oluşur. Kayıt işlemi ancak danışman onayı alındıktan sonra tamamlanmış sayılır.

Üniversitemize ilk kez kayıt yaptıracak öğrencilerin, herhangi bir programa kayıt yaptırabilmek için "**Kim Nasıl Kayıt Yapmalı?**" sayfasındaki bilgileri dikkatle incelemeleri tavsiye edilir.

Kayıt tarihlerini kaçırmak ek idari onay prosedürleri gerektirebileceğinden ve kayıt sürecinin tamamlanmasını geciktirebileceğinden, öğrencilerin [akademik takvimi](#) dikkatle takip etmeleri önemle tavsiye edilir.

### **Etkileşimli Ders Kayıtları**

Etkileşimli ders kayıtları üniversitenin çevrimiçi kayıt sistemi üzerinden gerçekleştirilir ve sistem açıldığında [ilgili bağlantı](#) üzerinden erişilebilir olacaktır. Öğrencilerin ders seçimlerini kayıt öncesinde danışmanlarıyla görüşmeleri ve kayıt tarihleri, ekle-bırak (add-drop) dönemi ve danışman onayı son tarihleri için [akademik takvim](#) internet sayfasını takip etmeleri tavsiye edilir. Danışman onayından sonra ders programında yapılan herhangi bir değişiklik, kaydın kesinleşmesi için yeni bir onay gerektirebilir. Öğrencilerin etkileşimli ders kayıtları öncesinde [bu bağlantıdaki](#) her şeyi **okumaları** ve **anlamaları** şiddetle önerilir.

### **Ekle-Bırak (Add-Drop) Dönemi**

Etkileşimli ders kayıtlarından sonra ders kayıtlarında değişiklik yapmak isteyen öğrenciler akademik takvimde duyurulan ekle-bırak döneminde bu işlemi yapabilirler. Ekle-bırak döneminde yapılan tüm değişiklikler, kayıt süreci kesinleşmeden önce tekrar danışman onayı gerektirmektedir.

## **10. Öğrenci Destek Hizmetleri**

ODTÜ, öğrencilerin eğitim hayatları boyunca akademik, mesleki ve kişisel anlamda başarılı olmalarına yardımcı olmak için çeşitli destek hizmetleri sunmaktadır. Öğrencilerin ihtiyaç duyduklarında bu kaynaklardan yararlanmaları teşvik edilmektedir.

### **Uluslararası Öğrenci Ofisi**

Uluslararası öğrenciler oturma izinleri, oryantasyon, akademik prosedürler, kampüs yaşamı ile Türkiye'de yaşama ve eğitim alma süreçlerine uyum sağlama konularında yardım alabilirler. ODTÜ, uluslararası öğrencilerin üniversite topluluğuna entegre olmalarına ve kampüsteki mevcut kaynaklara erişmelerine yardımcı olmak için rehberlik hizmeti sunmaktadır.

### **Kütüphane**

ODTÜ Kütüphanesi dersleri ve araştırma faaliyetlerini destekleyen kitaplara, dergilere, veri tabanlarına, e-kitaplara ve diğer akademik kaynaklara geniş çaplı erişim sağlar. Öğrenciler kampüs içinde ve dışında çalışma alanlarına, bilgisayar olanaklarına ve çevrimiçi kaynaklara erişebilirler. Kütüphane ayrıca literatür tarama, kaynakça yönetimi ve akademik bilgi erişimi konularında eğitimler ve rehberlik hizmetleri sunmaktadır.

### **Mediko ve Psikolojik Danışmanlık Hizmetleri**

ODTÜ Sağlık Merkezi (Mediko) öğrencilere doktor muayenesi ve koruyucu sağlık hizmetleri dahil olmak üzere temel sağlık hizmetleri sunmaktadır. Ayrıca akademik, kişisel, duygusal veya sosyal zorluklarla karşılaşan öğrencileri desteklemek amacıyla psikolojik danışmanlık hizmetleri mevcuttur. Öğrencilerin esenlikleri ve akademik başarıları için ekstra desteğin faydalı olacağını düşündükleri her durumda yardım almaları teşvik edilir.

### **Engelsiz ODTÜ Birimi**

Engelsiz ODTÜ, engelli ve özel gereksinimli öğrenciler için eşit eğitim fırsatları ve erişilebilirlik sağlamayı amaçlar. Birim akademik ve kampüs yaşamına tam katılımı kolaylaştıracak makul düzenlemeleri ve destek hizmetlerini sağlamak için öğrencilerle, öğretim elemanlarıyla ve idari birimlerle iş birliği içinde çalışır. Akademik süreçlerinde desteğe ihtiyaç duyabilecek öğrencilerin, Engelsiz ODTÜ ile mümkün olan en kısa sürede iletişime geçmeleri tavsiye edilir.

## **Cinsiyet Eşitliğini Destekleme ve Cinsel Tacizi Önleme Birimi (CİTÖB)**

Cinsiyet Eşitliğini Destekleme ve Cinsel Tacizi Önleme Birimi (CİTÖB), ODTÜ topluluğunun tüm üyeleri için güvenli, saygılı ve kapsayıcı bir kampüs ortamı geliştirmek için çalışır. Birim cinsiyet eşitliği, ayrımcılık, taciz ve kişiler arası saygı konularında farkındalık ve eğitim faaliyetleri yürütürken, uygunsuz davranışlara maruz kalan veya bu davranışlara tanık olan bireylere bilgi, rehberlik ve destek sağlar.

Ayrımcılık, taciz, zorbalık, takip veya cinsiyete dayalı suistimal içeren durumlarla karşılaşan öğrencilerin CİTÖB'den bilgi ve destek almaları teşvik edilir. Gizlilik ilkesine duyarlılıkla hareket eden birim, öğrencilerin üniversite içindeki uygun kaynaklara ve destek mekanizmalarına erişmelerine yardımcı olmayı amaçlar. CİTÖB, faaliyetleri aracılığıyla eşitlik, karşılıklı saygı ve tüm üniversite topluluğu üyelerinin esenliğine dayalı bir kampüs kültürü oluşturulmasına katkıda bulunur.

### **11. Etik İlkeler**

Orta Doğu Teknik Üniversitesi evrensel standartlarda eğitim, araştırma ve toplumsal katkı faaliyetleri yürüterek hem toplumumuzun hem de insanlığın sosyal, kültürel, ekonomik, bilimsel ve teknolojik gelişimi için bilgiye erişmeyi, bilgiyi üretmeyi, uygulamayı ve yaymayı amaçlar. Ayrıca bu bilgilerle donatılmış, aynı zamanda bilgiye ve başkalarının haklarına saygılı bireyler yetiştirmeyi hedefler. Bu amaç doğrultusunda üniversitemizin tüm mensupları ve öğrencileri [ODTÜ Onur İlkesini](#) benimser:

*“Orta Doğu Teknik Üniversitesi'nin tüm bireyleri, güvenilir, sorumluluk sahibi ve onurlu kişiler olarak, yalnız hak ettikleri başarı ve saygınlığı sahiplenirler; olgu, veri ve belgelerin kullanım, değerlendirme ve sunumunda dürüst davranırlar.”*

#### **11.1. Temel Değerler**

Bu programa katılarak ODTÜ ailesinin bir parçası ve bir 'ODTÜ'lü' oluyorsunuz; bu nedenle ODTÜ'nün [temel değerlerini](#) benimsemenizi bekliyoruz.

#### **Bilimsel Özgürlük**

ODTÜ'lüler bilimsel araştırma ve geliştirme etkinliklerinin, eğitim ve öğretimin, baskı altında kalmadan, bilimsel ölçütler dışındaki yönlendirmelerden bağımsız olarak yürütülmesini ve bu amaçla özgür tartışma ortamlarının yaratılmasını bilimsel özgürlüğün değişmez koşulları olarak görürler.

#### **Bilinçli Özgüven**

ODTÜ'lüler sorumlulukların yerine getirilmesinde ve karşılaşılan sorunların çözümünde, bilgi, yetenek ve yetki sınırlarının farkında olarak cesaret ve kararlılıkla davranırlar ve gerekirse özeleştirir yaparlar.

#### **Dayanışmacı Bireysellik**

ODTÜ'de öğrenciler, idari ve akademik personel, unvan, konum ve çalışılan birimden bağımsız olarak, bireysel görüş ve değerlerini ifade ederken birlikte hareket eder ve özgürlükçü bir yaklaşımla mücadelecî bir tutum sergilerler.

#### **Doğal Çevreye Duyarlılık**

ODTÜ'lüler üniversite arazisi içinde yetiştirilen ormanı ve ekolojik zenginliği bir değer olarak görürler, korunması ve geliştirilmesini önemserler ve genel olarak doğal çevreye yönelik bir duyarlılık oluşturulması ve koruyucu yaklaşımın yaygınlaşması için çaba gösterirler.

#### **Güvenilirlik**

ODTÜ'lüler kararlarını dış yönlendirmelerden bağımsız olarak, çıkar çatışmalarına izin vermeden, nesnel veri ve bilgiler temelinde verir, görevlerini etik değerler, bilimsel ölçütler ve yasalar ışığında sorumluluk bilinciyle yerine getirirler.

## **İnsana Saygı**

ODTÜ'lüler, başkalarının hak ve özgürlüklerini dikkate alıp korurken, farklılıkları zenginlik olarak görüp her türlü ayrımcılığa karşı çıkarlar ve insana saygı temelinde tüm ilişkilerinde önyargısız, eşitlikçi bir yaklaşım sergilerler.

## **Liyakat**

Başarıları ve bulundukları konumları yetenek, çalışma ve çabalarının doğal sonucu hak edilmiş kazanımlar olarak gören ODTÜ'lüler, işe alım ve diğer değerlendirme süreçlerinin nesnel standartlar ve özyeterkinlikler temelinde yapılmasını gözetirler.

## **Sorgulayıcı Yaklaşım**

ODTÜ'lüler bilgiye ulaşırken, araştırma yaparken ve/ya toplumsal konular söz konusu olduğunda, bir yargıya ulaşmadan önce sorgulayıcı/eleştirel bir yaklaşımla durumu objektif bir şekilde analiz ederek değerlendirmelerini oluştururlar.

## **Toplumsal Sorumluluk**

ODTÜ'lüler toplumsal sorunlara karşı duyarlılık gösterip bunların çözümüne yönelik görüşler geliştirirler, toplumsal sorumluluk projeleri yürütürler, bilimin ve bilimsel yaklaşımın toplum tarafından yaygın olarak benimsenmesi için etkinliklerde bulunurlar.

## **Yenilikçilik ve Öncülük**

ODTÜ'lüler teknoloji, eğitim, araştırma ve yönetim konularında yeni yöntem ve yaklaşımları takip edip uygular, toplumun ve üniversitelerin gereksinimleri doğrultusunda örnek olacak özgün sistem, program ve yapılanmaları geliştirirler.

## **Yerleşke Mirasına Bağlılık**

ODTÜ'lüler insan eliyle yetiştirilmiş bir orman içindeki görece özerk konumu, tüm birimlerini mekânsal süreklilik içinde toplayan yapısı, toplumsal bellekte yer etmiş mekânları ve köklü tarihiyle, ortak bir kültürün üretilmesine ve kurumsallaşmasına olanak yaratan ve özgün mimarisi, peyzajı, sanat eserleri ve faaliyetlerinin etkisiyle estetik duygusunun içselleştirilmesini sağlayan ODTÜ yerleşkesine kültürel bir miras olarak bağlılık duyarlar ve sahip çıkarlar.

## **Yüksek Akademik Nitelik**

ODTÜ'lüler, uluslararası düzeyde bilimsel gelişmeleri takip etme ve katkı yapma yetkinliğini sağlayan, öğrenme ve araştırma isteğini motive eden ortamı, evrensel etik ilkeler çerçevesinde, yüksek standartlarda bilimsel araştırma ve eğitim yapılmasını ve yine yüksek standartlar temelinde seçilen bir öğrenci ve öğretim elemanı topluluğunu ODTÜ'nün yüksek akademik niteliğinin temel bileşenleri olarak benimserler.

### **11.2. İntihal ve Kopya**

İntihal başkasına ait fikir ve görüşlerin, kaynak gösterilmeksizin veya atıfta bulunulmaksızın, kasıtlı ya da kasıtsız olarak alınıp kullanılması ve kişinin kendi eseriymiş gibi sunulmasıdır ([ODTÜ UEAM](#)). ODTÜ, hiçbir intihal eylemine müsamaha göstermemektedir. Bilimsel bilginin doğru bir şekilde kullanılması ve bu kuralların ihlal edilmesi durumunda ortaya çıkacak sonuçlardan haberdar olmak, öğrencinin kendi sorumluluğundadır.

Sınavlarda soruları cevaplandırırken izin verilmeyen kaynakları gizlice kullanmak için yapılan her türlü teşebbüs ve eylem kopya çekme olarak nitelendirilir. Aşağıda belirtilen her bir madde kopya çekme kapsamına girer:

1. Sınavda başka bir öğrencinin kağıdına bakmak,

2. Sınavda başka bir öğrencinin kağıdına bakıp ona ait cevapları kendi kağıdına kopyalamak,
3. Sınavda başka öğrencilerle konuşmak,
4. Sınavda herhangi bir şekilde bilgi ve kaynak paylaşmak (not kağıdı vb. almak-vermek)
5. Sınavda, soruları ve/veya yanıtları yazarak veya fotoğraflayarak sınav salonunun dışına izinsiz olarak çıkarmak,
6. Sınavda, cep telefonu ya da herhangi bir teknolojik aletle soruları başkasına göndermek veya soruların cevaplarını almak,
7. Sınavda kullanılan sıraya, aksesuara, kendi vücuduna veya herhangi bir yere sınav içeriğine yönelik notlar yazmak,
8. Akademik çalışmaları başkasına yaptırmak, tek başına yapılması gereken çalışmaları diğer öğrencilerle birlikte yapmak,
9. Başkasının hazırladığı ödev, proje gibi raporları/belgeleri, kendisinin ürünü gibi dersin öğretim elemanına teslim etmek.