

**SÜLEYMAN DEMİREL ÜNİVERSİTESİ**  
**MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ**  
**MADEN MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ BİTİRME PROJESİ VE TASARIM PROJESİ**  
**UYGULAMA ESASLARI**

**Bitirme Projesi ve Tasarım Projesi** derslerinde, konuların belirlenmesi, öğrencinin yönlendirilmesi ve hazırlanmış olan projelerin kabul edilmesi sırasında aşağıda belirtilen uygulama esasları dikkate alınacaktır.

- 1) Bitirme Projesi ve Tasarım Projesi dersleri, öğrencinin lisans öğrenimi boyunca aldığı mesleki eğitiminin bir göstergesi olarak danışmanı tarafından belirlenen bir konuda bilimsel araştırma yaparak bilgilere erişme, bilgiyi değerlendirme ve yorumlama yeteneğini kazanmasını ve elde ettiği sonuçları topluluk önünde savunmasını kapsar.
- 2) Bitirme Projesi ve Tasarım Projesi dersleri, hem güz hem bahar yarıyıllarında açılmaktadır. Öğrenciler aynı yarıyıl içerisinde bu derslerden sadece bir tanesini seçebilirler. Bu derslerden birinde daha önce başarılı olan öğrenciler diğer dersi alabilirler.
- 3) Bitirme Projesi dersini seçen öğrenciler dönemin başlamasına takiben en geç bir ay içerisinde çalışmak istedikleri danışmanı “Danışman Seçme Formu” düzenleyerek Bitirme Projesi Komisyonu’na bildirirler. Daha önce danışman seçmiş fakat değiştirmek isteyen öğrenciler ise yine dönemin başlamasına takiben en geç bir ay içerisinde “Danışman Değişirme Formu” düzenleyerek Bitirme Projesi Komisyonu’na bildirirler. Bu formlar ilgili komisyon ve Bölüm Başkanlığı tarafından değerlendirildikten sonra oluşturulan danışman-öğrenci listesi bölüm web sitesinde ve IV. sınıf panosunda ilan edilir.
- 4) Bitirme Projesi Komisyonu ve Bölüm Başkanlığı tarafından oluşturulan danışman-öğrenci listeleri, bitirme projeleri ile ilgili tüm duyurular ve sınav tarihleri bölüm ilan panosunda ve web sayfasında ilan edilir. Öğrenci, tüm duyuru ve süreci takip etmekle yükümlüdür.
- 5) Her bir öğretim elemanının kaç Bitirme/Tasarım Projesi yöneteceği öğrenci sayısının öğretim elamanı sayısına bölünmesi ile bulunur. Öğretim elemanları bu sayıda tez yönetmeyi reddedemez. Ancak, özel durumlarda Bölüm Başkanlığı düzenleme yapabilir.

- 6) Lisans derslerinde yürütücülük yapabilen öğretim üye ve elemanları Bitirme Projesi ve Tasarım Projesi derslerinde danışmanlık yapabilirler.
- 7) Danışman-öğrenci dağılımı, Bölüm Başkanlığı ve ilgili Bitirme Projesi Komisyonu tarafından ilan edildikten sonra öğrenciler danışmanları ile iletişime geçip proje konusunu belirlemeli ve süreç hakkında bilgi edinmelidirler.
- 8) Bitirme/Tasarım Projesi konusu belirlenirken; öncelikle öğrencinin istediği, ilgi duyduğu, önerdiği konu dikkate alınmalı, bu konunun uygun olmaması veya öğrencinin herhangi bir konu önermemesi durumunda danışman öğretim elemanı tarafından uygun bir konu Bitirme/Tasarım Projesi konusu olarak verilmelidir. Bitirme/Tasarım Projesi çalışmasının kapsamına bağlı olarak, bir çalışma konusu danışman tarafından birden fazla öğrenciye verilebilir.
- 9) Öğrenciler dönem içinde almış oldukları Bitirme/Tasarım Projesi konusu ile ilgili yapmış olduğu faaliyetleri danışmanına periyodik aralıklarla bilgi vermelidir. Aksi takdirde öğrencinin Bitirme/Tasarım Projesi dersinden devamsız sayılması danışmanın takdirindedir.
- 10) Bitirme Projesi çalışmalarında, Bölümümüzün fiziksel imkânları herkesin kullanımına açıktır. Laboratuvar sorumlularının onayı ve yönlendirilmesi koşuluyla tüm laboratuvarlar kullanıma açık olacaktır. Hafta sonu çalışılması durumunda ise Bölüm Başkanlığından ayrıca izin alınmalıdır.
- 11) Tasarım Projesi dersini alan öğrenciler çalışmalarının sonucunu Bölüm web sayfasında yayımlanan yazım kılavuzuna uygun bir şekilde hazırlayarak danışmanına kontrol ettirmelidirler. Danışmanı tarafından sunuma uygun bulunan projeler için öğrenciler sunum tarihinden en az 15 gün önce “Bitirme Projesi Sunum Onay Formu” düzenleyerek bu formu Bitirme Projesi Komisyonuna teslim etmelidirler. Şekil bütünlüğünün sağlanması bakımından örnek bir “Bitirme Projesi” ve “Poster Sunum Şablonu” Bölüm web sayfasında bulunmaktadır.
- 12) Bitirme Projesi Sınavları, Bitirme Projesi Komisyonu ve Bölüm Başkanlığı tarafından en az 15 gün önce ilan edilen tarihte ve saatte Poster Sunum şeklinde herkese açık olarak yapılır.
- 13) Bitirme Projesi iki dönemlik bir çalışma olmasından dolayı, birinci dönem notu danışmanı tarafından öğrencinin çalışma durumuna göre verilir. İkinci dönem notu ise sınav jürisi tarafından “Bitirme Projesi Değerlendirme Formu” esaslarına göre verilir.

- 14) Bitirme Projesi savunma sınav jürisini ilgili anabilim dalı öğretim elemanlarının tamamı oluşturur. Öğrencinin Bitirme/Tasarım Projesi notu, danışmanın değerlendirme notunun %50'si ve diğer jüri üyelerinin değerlendirme notları ortalamasının %50'si alınarak hesaplanır. Jüri üyesi olarak Maden İşletme ABD ve Maden Mekanizasyonu ve Tekn. ABD birlikte değerlendirilir.
- 15) Her jüri üyesi kendi değerlendirme formunu eksiksiz tam bir şekilde imzalayarak Bitirme Projesi Komisyonuna ulaştırır.
- 16) Savunma sınavında başarılı olan öğrenciler, sınavdan sonraki üç gün içinde gerekli düzeltmeleri yaparak danışmanlarından onay aldıktan sonra, hazırladıkları Bitirme Projesini bir CD'ye kaydedip Bitirme Projesi Komisyonuna teslim etmelidirler.
- 17) Bitirme/Tasarım Projesi sınavından başarısız olan öğrencilerin bütünleme sınavları ilgili anabilim dalındaki en az 3 (üç) öğretim elemanından oluşan bir jüri önünde herkese açık olarak yapılır. Jüri üyeleri, ilgili Bitirme Projesi Komisyonu veya Bölüm Başkanlığı tarafından oluşturularak sınav tarihinden en az bir hafta önce ilan edilir. Bütünlemeye giren öğrencilerin notu, Madde 14'te belirtilen esaslara göre belirlenir. Bütünleme sınavında başarılı olan öğrenciler Madde 16'da belirtilen hususları yerine getirmelidirler.

Bu uygulama esasları Süleyman Demirel Üniversitesi Maden Mühendisliği Bölümü Bitirme Projesi Komisyonu tarafından 2018-2019 Güz yarıyılı itibarıyla yürütülür.

16.11.2018

Maden Mühendisliği Bölüm Başkanlığı