**B**İ**T**İ**RME TEZİ UYGULAMA** İ**LKELER**İ**(TASLAK)**

**SDÜ**

**MÜHEND**İ**SL**İ**K FAKÜLTES**İ

**JEOLOJ**İ **MÜHEND**İ**SL**İĞİ **BÖLÜMÜ**

**B**İ**T**İ**RME TEZİ UYGULAMA** İ**LKELER**İ

**Madde 1. Amaç:** Bu bitirme çalışması uygulama ilkelerinin amacı, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi öğrencilerinin öğrenim gördükleri alanlar ile ilgili yöntem ve tekniklerin deneysel, sayısal ve teorik uygulamasını yapmak amacıyla bölüm ders planında yer alan Bitirme Çalışması derslerinin uygulama ilkelerini belirlemektir.

**Madde 2. Kapsam:** Bu *bitirme ödevi ilkeleri* Süleyman Demirel Üniversitesi Mühendislik-Mimarlık Fakültesi *Jeoloji Mühendisli*ğ*i Bölümü’nde* öğrenim gören 4. Sınıf öğrencilerinin almakta oldukları Jeoloji Mühendisliğinde Projelendirme ve Bitirme Ödevi isimleri ile anılan dersleri kapsar. ***Jeoloji Mühendisli***ğ***inde Projelendirme*** *Jeoloji Mühendisli*ğ*ini ilgilendiren problemlerin ya da bitirme konularının üzerindeki çalı*ş*maların çözümüne yönelik veri ve bilgi taramayı ve projelendirmeyi;* ***Bitirme Ödevi,*** *ö*ğ*rencinin jeoloji mühendisli*ğ*inin bir veya birkaç anabilim dalındaki mühendislik bilgisinin ve becerisi ile ilgili teorik, deneysel, sayısal ya da arazi çalı*ş*maları içeren bilimsel konulardan birini veya birkaçını içerir.*

**Madde 3. Dayanak:** Bu *ilkeler,* Süleyman Demirel Üniversitesi Ön Lisans ve Lisans Eğitim-Öğretim ve Sınav Yönetmeliği’nin 1. ve 12. Maddesine, *Mühendislik-Mimarlık Fakültesi …. Tarih ve …. sayılı Fakülte Kurulu Kararı ile ….. tarih ve sayılı SDÜ Senato Kararı’ndaki Staj Yönergesine* dayanılarak *hazırlanmı*ş*tır.*

**Madde 4.** İ**lkeler ve** İş**leyi**ş**:** Bitirme Çalışması danışmanları V. yarıyılda belirlenebilir. VI. Yarıyılı tamamlayan ve *Jeolojik Harita Alımı ve Arazi Uygulamaları’nı ba*ş*arı ile tamamlamı*ş öğrencilere verilir.

**Madde 5**. *Ba*ş*vuru:* Öğrenci tercih sırasını bildiren dilekçeyi *dört* anabilim dalı veya öğretim üyesi/görevlisi ismi belirterek *akademik takvimde belirtilen kayıt süreleri içerisinde* ilgili Bölüm Başkanlığına verir. ***Bitirme çalı***ş***malarını*** *yönetecek ö*ğ*retim üyesi/görevlisi ve ö*ğ*rencilerin da*ğ*ılımları Bölüm Ba*ş*kan Yardımcılarının birinin sorumlulu*ğ*unda düzenlenir.*

Danışmanlar ve öğrenci dağılımları ilgili **bölüm kurulunca** *karara ba*ğ*lanır* ve en geç bir hafta içinde Bölüm Başkanlığınca açıklanır. Dağıtım listesi bölüm Başkanlığı tarafından Dekanlığa bildirilir. *VI. Yarıyıl yaz dönemini de*ğ*erlendirmek isteyen ö*ğ*renciler bitirme çalı*ş*malarına bir ö*ğ*retim üyesi/görevlisi ile görü*ş*erek önceden arazi çalı*ş*malarını yapabilir. Bir ö*ğ*retim üyesi en fazla üç ki*ş*iye kadar bu* ş*ekilde bir çalı*ş*ma verebilir. Ö*ğ*retim üyesi ve ö*ğ*renci arasındaki bu tür çalı*ş*malar bitirme*

*çalı*ş*malarının da*ğ*ıtımında dikkate alınır.*

**Madde 6. *Danı***ş***man:* a)** Bitirme Çalışmasını yöneten danışman öğretim elemanı, Fakültenin ilgili bölümlerinde görevli öğretim üyesi veya öğretim görevlisidir.

1. Bir öğrenci için **Jeoloji Mühendisli**ğ**inde Projelendirme ve Bitirme Ödevi** derslerinin yöneticisi aynı öğretim elemanıdır.

**Madde 7. De**ğ**erlendirme:**

*a)Ö*ğ*renci,* ***Jeoloji Mühendisli***ğ***inde Projelendirme*** *konusu belli olduktan sonra, yapmı*ş *oldu*ğ*u çalı*ş*maları (kaynak ara*ş*tırması, varsa arazi gözlemleri, laboratuar deneyleri vb. sonuçları) projelendirerek bir rapor metni* ş*eklinde en geç VII. Yarıyıl ders döneminin son haftasında yöneticisine sunar. Yönetici, Jeoloji Mühendisli*ğ*inde Projelendirme dersi için ö*ğ*rencinin dönem içi çalı*ş*malarını ve sonuç raporunu de*ğ*erlendirerek belirlemi*ş *oldu*ğ*u notun kaydını yapar.*

*b)Ö*ğ*renci, Bitirme Ödevinde ise yöneticinin görü*ş*leri do*ğ*rultusunda teorik, deneysel, sayısal ya da arazi vb. çalı*ş*maları sonucunda buldu*ğ*u bulguları ve sonuçları bir rapor halinde düzenler. Hazırlamı*ş *oldu*ğ*u raporu, Bölüm Ba*ş*kanlı*ğ*ı tarafından ilan edilecek tarihler içerisinde Yöneticisine verir. Yöneticisi varsa eksiklerini belirler.*

*Ö*ğ*renci düzeltilmi*ş *Bitirme Ödevini ciltlenmemi*ş *3 nüsha halinde VIII. Yarıyıl ders döneminin son haftasına kadar Bitirme Ödevi yöneticisine teslim eder.*

*c)Rapor Yazım Kuralları: Ö*ğ*renci, gerek Jeoloji Mühendisli*ğ*inde Projelendirme ve gerekse de Bitirme Ödevi raporlarını Jeoloji Mühendisli*ğ*i Bölümü’nün ilgili Anabilim Dalı tarafından belirlenecek formatına uygun olarak hazırlar.*

**Madde 8. *Ko***ş***ullar:*** Bitirme Ödevi sınavına girebilmek için, öğrencinin önceki dönemlere ait tüm derslerin en az **120** saatlik bölümünün devamını almış olması gerekir. Sınava girecek öğrenciler sınavdan önce öğrenci işlerinden almış oldukları transkript belgesini Bitirme Ödevi çalışmalarından sorumlu Bölüm Başkan Yardımcısına teslim eder.

**Madde 9**. *Bitirme Ödevi sınavı, Bitirme Ödevi yöneticisinin raporu kabulü ve sözlü sınav olmak üzere iki a*ş*amada yapılır. Bitirme Ödevinin kabul edilmesi durumunda, sözlü sınav, sınav dönemi veya sınav dönemini takip eden 7 gün içinde yapılır.*

*Sınav günü Bölüm Ba*ş*kanlı*ğ*ı tarafından belirlenerek ilan edilir.* Her öğrenci için sınav jürisi, çalışmayı yöneten öğretim elemanı başkanlığında, Bölüm Başkanlığınca saptanacak, ilgili anabilim dalından, ilgili anabilim dalında yoksa en yakın anabilim dalından seçilecek iki öğretim üyesi veya öğretim görevlisi olmak üzere en az üç kişiden oluşur.

**Madde 10.** a) Sözlü sınavlar oluşturulan jüri önünde yapılır. *Sözlü sınavlar olu*ş*turulan üç ki*ş*ilik jüri önünde yapılabilece*ğ*i gibi ilgili anabilim dalı ö*ğ*retim elemanlarının katılaca*ğ*ı toplu jüri önünde aynı gün içerisinde de yapılabilir.* Bitirme Çalışması başarı notu, öğrencinin sınavdaki ve yıl içindeki başarı durumu göz önüne alınarak jüri üyeleri tarafından belirlenir. *Bitirme Ödevi ba*ş*arı notu jüri üyelerinin verece*ğ*i not ortalamasıdır.*

*b) Ö*ğ*rencinin ba*ş*arı durumunu gösterir sınav tutana*ğ*ı Bölüm Ba*ş*kanlı*ğ*ına teslim edilir ve Bitirme Ödevi yöneticisi ö*ğ*retim elemanı tarafından bitirme ödevi notu kaydedilir. Ö*ğ*renci Bitirme Çalı*ş*masını Bölüm Ba*ş*kanlı*ğ*ının ilan edece*ğ*i tarihte ve esaslar içinde hazırlanmı*ş *olarak Bölüm Ba*ş*kanlı*ğ*ına teslim eder.*

**Madde 11.** Sınavda başarılı olamayan öğrencinin durumu ilgili bölüm kurullarınca karara bağlanır.

**Madde 12**- Bitirme Çalışması sınavı dinleyicilere açık olarak yapılır.

**Madde 13 Yürürlük:** Bu uygulama ilkeleri Süleyman Demirel Üniversitesi *Mühendislik-Mimarlık Fakültesi Fakülte Kurulu’nda ve üniversite* Senatosu tarafından kabulü tarihinden itibaren yürürlüğe girer.

**Madde 14. Yürütme:** Bu bitirme çalışması uygulama ilkelerini Süleyman Demirel Üniversitesi Mühendislik-Mimarlık Fakültesi Dekanı yürütür.