



T.C.
PAMUKKALE ÜNİVERSİTESİ
FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ
Kimya Bölüm Başkanlığı



BİTİRME TEZİ ESASLARI

Kimya Bölümü VII. ve VIII. Yarıyıl öğrencilerinin alacağı Bitirme Tezi-I ve Bitirme Tezi-II dersinin yürütülmesi, düzenlenmesi, dersin hazırlanması ve ders geçme notunun belirlenmesi ve derslerde yapılan faaliyetlerin notla değerlendirilmesine ilişkin kurallar;

MADDE 1 –DERSİN ALINMASI

Bir öğrencinin Bitirme Tezi-I ve Bitirme Tezi-II dersini alabilmesi için; ilk altı yarıyılın bütün derslerinden başarılı olması ve/veya başarılı olmadığı dersleri, bitirme tezinin yasal süresi içinde (Yaz okulu dâhil) alabiliyor olması gerekir.

MADDE 2-TEZ KONULARININ DAĞITIMI

A) Bitirme Tezi-I ve II derslerine kayıt yaptırmak isteyen öğrenciler VI. Yarıyıl sonunda, bölümün ilan ettiği süre içinde, Bölüm web sitesi veya sekreterliğinden alacakları, çalışmak istedikleri anabilim dalı, öğretim üyesi, teorik veya deneysel tercihleri içeren “Bitirme Tezi Başvuru Formunu” dolduracak. Kendi sınıf danışmanı tarafından Bitirme Tezi alabileceğine ilişkin onay aldıktan sonra Bölüm Sekreterliğine bırakacaktır. Bu aşamadan sonra, Tez danışmanlarının tespiti Bölüm Kurulu tarafından, öğrencinin başvuru formunda yaptığı Anabilim Dalı ve öğretim üyesi tercihleri göz önünde bulundurularak bölümdeki her öğretim üyesine yaklaşık eşit sayıda öğrenci düşecek şekilde dağıtım yapılacaktır ve ilan edilecektir.

B) Öğrenciler; Bitirme Tezi danışmanlıklarının ilanından itibaren ilk üç hafta içinde tez danışmanları ile görüşerek tez konularını belirleyeceklerdir. Daha sonra Bölüm Sekreterliğinden alacaklar veya web sitesinden indirecekleri “Bitirme Tezi Dağıtım Formunu” doldurup imzalayarak, tez danışmanı, öğrenci danışmanı ve bölüm başkanına onaylattıktan sonra Bölüm Başkanlığına teslim edecektir. Tez danışmanlarınca tezler bölüm içeriklerinin farklı olmak kaydıyla, aynı konu ikiye bölünerek, birbirinin devamı şeklinde farklı sayıda öğrenciye de verilebilir.

C) Bölüm Başkanlığı, Bitirme Tezi konuları dağıtımı yapıldıktan sonra, tez konusu alan öğrencileri, bitirme tezi konularını ve danışman öğretim üyelerinin isimlerini bir liste halinde, en geç ilgili eğitim-öğretim yılının 2. haftası sonuna kadar dekanlığa bildirir.

MADDE 3-DEĞERLENDİRME

A) Bitirme Tezi-I dersinin değerlendirilmesi tez danışmanları tarafından yarıyıl sonuna kadar öğrencinin derlediği dokümanlar ve tez çalışmaları vb. esas alınarak (ara sınav ve yarıyıl sınav notu verilerek) yapılır.

B) Bitirme Tezi-II dersinin değerlendirilmesi tez danışmanlarınca yarıyıl sonunda, öğrencinin hazırladığı bitirme tezine hâkimiyeti, tezin yazım kurallarına uygunluğu, verilen bilgilerin doğruluğu ve elde edilen sonuçların bilimsel düzeyi esas alınarak (ara sınav ve yarıyıl sonu notu verilerek) yapılır.

Bitirme Tezi-I dersinde başarısız olan öğrenci, Bitirme Tezi-II dersini alarak çalışmasına devam eder. Ancak tezini, tekrar etmek zorunda olduğu Bitirme Tezi-I dersini alıp başarılı olduktan sonra teslim eder. Not değerlendirmeleri de bu çerçevede yapılır.

C) Öğrenciler Bitirme Tezi-I ve Bitirme Tezi-II olarak alınan dersler çerçevesinde bir Bitirme Tezi hazırlamak zorundadır. Bitirme Tezi danışman öğretim üyesinin isteğine bağlı olarak basılı kopya yapılabilir. Fakat Bitirme Tezinin kompakt disk ortamında elektronik kopyasının yapılması zorunludur. Tezini kompakt disk ortamında danışmanına teslim etmeyen öğrenciye “Bitirme Tezi Yarıyıl Sonu Notu” verilmez. Öğrenci başarısız kabul edilir.

D) Bitirme Tezi, Madde-6’da belirtilen yazım kurallarına göre hazırlanır. Bitirme Tezi istenilen formatta; biri Dekanlığa, biri Bölüm Başkanlığı’na, biri tez danışmanına ve diğeri de öğrencinin kendisine verilmek üzere toplam 4 nüsha olarak hazırlanır.

E) Bitirme Tezi en geç ilgili yarıyıl sonu sınavları sonuna kadar onaylanmış olarak Bölüm Başkanlığı’na teslim edilmelidir. Belirtilen tarihe kadar tezini teslim etmeyen öğrenci başarısız sayılır ve dersi tekrarlamak zorundadır.

MADDE 4-BAŞARISIZLIK DURUMU

Yapılan çalışmalar veya bitirme tezinin değerlendirilmesi sonucunda başarısız olan öğrenci için eksikliklerini tamamlamak şartıyla takip eden sınav dönemlerinde yukarıdaki esaslar izlenerek yeniden değerlendirme yapılır. Başarısız olan öğrenci isterse tez konusunu değiştirebilir.

MADDE 5- DİĞER HUSUSLAR

Bu metinde yer almayan hususlarda Pamukkale Üniversitesi Lisans eğitim ve Öğretim Yönetmeliği ile Fen-Edebiyat Fakültesi Eğitim-Öğretim ve Sınav Yönergesi uygulanır.

MADDE 6-BİTİRME TEZİ YAZIMINDA UYULMASI GEREK KURALLAR

- **Bitirme Tezi**, sayfalardaki sağ, sol ve alt boşluk 2.5 cm, üst boşluk 3 cm olacaktır. Tez danışmanı isteğine bağlı yazımında A4 ebadında kaliteli beyaz kağıt kullanılacaktır.
- Bitirme Tezi tam metni **tek bir pdf dosyası** olarak hazırlanmalıdır. Metin formatı dışındaki rapor ekleri ek dosyalar olarak kompakt diske yüklenmelidir. (Fotoğraf, resim, harita, ses kaydı, video görüntüsü, vb). Dosyalara isim verilirken Türkçe karakter kullanılmamalı ve aşağıdaki format kullanılmalıdır:

Bitirme tezi öğrenci adı soyadı. pdf

- **Kapak kısmı Ek-1**'de verildiği şekilde hazırlanmalıdır.
- **Onay sayfası Ek-2**'de verildiği şekilde hazırlanmalıdır.
- **Önsöz**, bitirme tezi hakkında çok kısa ve olağan bilgiler verilmelidir.
- **İçindekiler**, bitirme tezi içindeki başlıkları, alt başlıkları ve bunların sayfa numaralarını verecek şekilde hazırlanmalıdır.
- **Tablo ve şekil listeleri**, içindekiler bölümünün arkasına eklenmelidir.
- **Özet (Abstract)**, bitirme tezinin ana hatlarını gösterecek olan bir metindir ve hem Türkçe hem de İngilizce hazırlanmalıdır. En az 100, en çok 250 sözcükten oluşmalıdır. Özet'in bitiminde anahtar kelimelerin yazılmasına dikkat edilmelidir.
- **Bitirme tezi ana metni**, giriş, genel bilgiler, gereç ve yöntem, bulgular ve tartışma/sonuç bölümlerinden oluşur. Sonuç bölümünün önerileri de kapsamı gerekmektedir.
- **Referanslar**, yararlanılan kaynaklar soyadı sırasına göre ve **Ek-3**'teki örnekler dikkate alınarak hazırlanmalıdır. Referanslar konu içerisinde geçtikleri yerlerde de parantez içinde yazarın soyadı ve basım tarihi olmak üzere belirtilmelidir. Örnek (ALSAN, 1981).
- **Ekler**, bitirme tezi ana metni içinde geçmeyip bitirme tezine eklenmesi gereken tablo, poster özeti, bildiri özeti, yayın, diğer bilgi gibi kısımlar varsa, bu bölümde verilmelidir.
- **Özgeçmiş**

EK-1



**T.C.
PAMUKKALE ÜNİVERSİTESİ
FEN/EDEBİYAT FAKÜLTESİ
KİMYA BÖLÜMÜ**



TEZİ HAZIRLAYANIN ADI SOYADI

TEZİN ADI

BİTİRME TEZİ

TEZ YÖNETİCİSİNİN ADI SOYADI

DENİZLİ-2011

EK-2

Bölüm Başkanlığına

.....tarafından sunulan “.....”
başlıklı bu çalışma Tez danışmanı Başkanlığımız tarafından PAÜ. Lisans eğitim ve Öğretim
Yönetmeliği’nin ilgili maddeleri uyarınca Bitirme Tezi olarak kabul edilmiştir.

Tez Danışmanı / Jüri Üyeleri

Tez Danışmanı

Bölüm Başkanı

...../...../2011

**YARARLANILAN KAYNAKLAR LİSTESİ İÇİN
BİBLİYOGRAFİK VERİLERİN
GENEL DÜZENLEME ŞEKLİ**

Yararlanılan kaynak;

1. **Periyodik yayın ise;** yazar(lar)'ın, soyadı, adının başharfi, makale adı, derginin adı (varsa uluslararası kısaltmaları), cilt no, sayı no, başlangıç ve bitiş sayfa no, yıl.

Örnek: ÖZSOYLU Ş., Koçak N., Deniz Mavisi Histiositozisi, *Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Dergisi*, 16, 304-9, (1973).

2. **Kitap ise;** yazar(lar)'ın, soyadı, adının başharfi, kitabın adı, editörün adı (varsa), cilt no, basımevinin adı, yayınlandığı yer, basım yılı, sayfa no.

Örnek: ARIMAN, A., *Progress in Particle and Nuclear Physics*, ed: Wilconsin D., Vol:1, Pergamon, New York, (1978). Pp: 41.

3. **Kitaptan bölüm ise;** yazar(lar)'ın, soyadı, adının başharfi, bölümün adı, bölümün alındığı kitabın adı, editörün adı (varsa), cilt no, basımevinin adı, yayınlandığı yer, basım yılı, sayfa no.

Örnek: ARIMAN, A., *Progress in Particle and Nuclear Physics*, ed: Wilconsin D., Vol:1, Pergamon, New York, (1978). Pp: 41.

4. **Tez veya proje ise;** yazar(lar)'ın, soyadı, adının başharfi, tezin adı, tezin türü (Ph.D., M.Sc.), tez çalışmasının yapıldığı kuruluşun adı ve adresi, çalışmanın yapıldığı yıl.

Örnek: TAŞÇIOĞLU, S., *Blister Bakırın Perlitle Arıtılması*, (Doktora Tezi), İstanbul Üniversitesi Mühendislik Fakültesi, (1984).

5. **Tebliğ veya rapor ise;** yazar(lar)'ın, soyadı, adının başharfi, tebliğin adı, kongre-seminer adı, sunulduğu yer, basım yeri, yıl, sayfa no.

Örnek: FEUER, H., Aydın, A., Preparation and Reactions of 4-Nitro-5,6-Diphenyl-2H-Pyridazine-3-one, 6th Int. Congress of Heterocyclic Chemistry, Tehran-Iran, (1977) pp: 418-9.