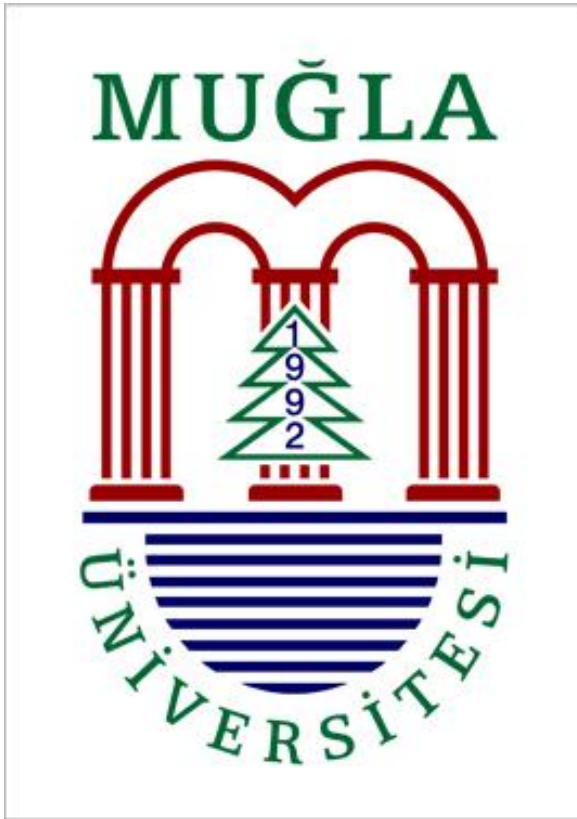


2011

MUĞLA SITKI KOÇMAN ÜNİVERSİTESİ
FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ
TEZ YAZIM KILAVUZU



Fen Bilimleri Enstitüsü

EYLÜL 2011

MUĞLA

ÖNSÖZ

Bu doküman 2003 yılında Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü tarafından hazırlanmış olan orijinal metnin değiştirilmesiyle hazırlanmış bir “Tez Yazım Kılavuzu”dur. Kılavuzun amacı lisansüstü eğitim sırasında elde edilmiş olan araştırma sonuçlarının Fen Bilimleri Enstitüsü tez yazım kılavuzuna uygun şekilde yazılması ve sunulmasında öğrencilere yol göstermek ve olası eksiklikler nedeniyle tezlerinin enstitüden geri dönmesinin önüne geçmektir. Basılmış metinlerin çok daha hızlı, kolay ve verimli bir şekilde hazırlanmasına olanak veren ve giderek değişen tez yazım yönelimleri, yeni bir tez yazma kılavuzunun oluşturulmasını zorunlu kılmıştır. Revize edilmiş kılavuzu Fen Bilimleri Enstitüsü Müdürü Prof. Dr. İlkey Kuşcu ile Fen Bilimleri Enstitüsü Müdür Yardımcıları Doç. Dr. N. Emre Altun ve Yrd. Doç. Dr. Köksal Küçükakyüz’ün ortak çalışmaları sonucunda ortaya çıkmıştır.

Hızla değişen ve gelişen bilgisayar, yazılım ve iletişim teknolojileri tezlerin önceden hazırlanmış şablonlarla istenen format ve biçimde yazılı metinler oluşturulmasını kolaylaştırmaktadır. Bu nedenle, Fen Bilimleri Enstitüsü “Tez Yazım Kılavuzu” aynı zamanda MS WORD ortamında kullanılabilen kullanıcı dostu basit bir “LATEX şablon” haline getirilmiştir. Tez yazımı sırasında kullanılacak “WORD TEMPLATE ve LATEX Tez Şablonu” ve Tez Yazım Kılavuzu (MS WORD ve PDF formatında) Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü web sayfasının tez alt başlığı altında bulunabilir.

Tez yazma aşamasındaki öğrencilerin dikkat etmesi gerekli önemli noktalar aşağıda verilmektedir:

- Atıf yapmaktan kaçınmamak, alıntı konularında bilimsel etik kurallarını gözetmek ve kaynak göstermeden hiçbir şekilde cümle, paragraf, şekil, çizelge, veri ve sonuç kullanmamak
- Yazılmış bu kılavuzu ve kılavuzda ele alınan noktaları dikkatli bir şekilde okumak ve anlamak
- Kılavuzla birlikte verilen “biçim” ve “Format Template-Biçim Şablonları” kullanmak
- Daha önce yazılmış tezleri, aynı biçim hatalarını tekrar etmemek adına örnek olarak kullanmamak
- Tez yazımında açık ve kısa cümleler kullanmak
- Açık olmayan veya anlaşılmayan durumlar için enstitü sekreterliğinden bilgi almak

Başarı dileklerimizle,

Fen Bilimleri Enstitüsü

İÇİNDEKİLER

ÖNSÖZ.....	i
İÇİNDEKİLER	ii
ÇİZELGELER DİZİNİ	v
ŞEKİLLER DİZİNİ	vi
SEMBOLLER VE KISALTMALAR DİZİNİ	vii
1. GENEL GÖRÜNÜM VE BİÇİM	1
1.1. Genel Kurallar	1
1.2. Tezlerde “Gizlilik” Esasları.....	2
1.3. Tez sonuçlarının Ticarileştirilebilme-Patent Alabilme Potansiyeli Durumu	2
1.4. Kaynak Gösterme ve Benzer-Öncel Çalışmalara Atıf Yapılması ve İntihal.....	3
2. TEZ FORMATI	6
2.1. Kağıt Tipi ve Kalitesi	6
2.2. Kenar Boşlukları.....	6
2.3. Yazı Karakteri, Çıktılar ve Çoğaltma.....	6
2.4. Sayfa Numaralandırma.....	7
2.5. Satır Aralıkları ve Metin Konumu.....	8
2.6. Başlıklar.....	8
2.7. Çizelge ve Şekiller.....	10
2.8. Formül ve Denklemler.....	13
2.9. Düzeltmeler	14
2.10. Kelime ve Metin Bölme	14
2.11. Ciltleme	15
3. TEZİN BAZI BÖLÜMERİNE AİT BİÇİM/FORMAT	16
3.1. Ön Sayfalar.....	17
3.1.1. Cilt kapağı ve cilt sırtı.....	17
3.1.2. Başlık sayfası (tez iç kapak sayfası)	17
3.1.3. Onay sayfası.....	18
3.1.4. Beyan sayfası	18
3.1.5. Özet.....	19
3.1.6. Abstract.....	19

3.1.7. İthaf sayfası.....	19
3.1.8. Önsöz	20
3.1.9. İçindekiler	20
3.1.10. Çizelgeler dizini.....	20
3.1.11. Şekiller dizini.....	21
3.1.12. Semboller ve/veya kısaltmalar dizini.....	21
3.2. Metin	22
3.2.1. Görsel malzemeler	24
3.3. Tamamlayıcı Sayfalar.....	25
3.3.1. Kaynaklar listesi	25
3.3.1.1. <i>Kitap</i>	25
3.3.1.2. <i>Kitapta bir bölüm veya kitapta makale</i>	26
3.3.1.3. <i>Makale</i>	26
3.3.1.4. <i>Bildiri</i>	27
3.3.1.5. <i>Tez</i>	28
3.3.1.6. <i>Patent</i>	28
3.3.1.7. <i>Resmi gazete (kanun, tebliğ, yönetmelik ve tüzükler)</i>	29
3.3.1.8. <i>Yazarı belli olmayan, sorumluluğu bir kuruluşa ait olan yayınlar...</i>	29
3.3.2. Ek/Ekler	29
3.3.3. Özgeçmiş	30
4. DANIŞMAN VE ÖĞRENCİNİN YERİNE GETİRMESİ GEREKLİ YÜKÜMLÜLÜKLER	31
4.1. Danışmanın Görevleri	31
4.2. Öğrencinin Görevleri.....	32
EKLER.....	33
Ek A. Cilt Kapağı ve Cilt Sırtı Örneği.....	33
Ek B. Başlık Sayfası (Tez İç Kapak Sayfası) Örneği	34
Ek C. Onay Sayfası Örneği.....	35
Ek D. Beyan Sayfası Örneği	36
Ek E. Tez Özeti ve Abstract Örneği.....	37
Ek F. İthaf Sayfası Örneği.	39
Ek G. Önsöz Sayfası Örneği	40
Ek H. İçindekiler Dizini Örneği.....	41
Ek I. Çizelgeler Dizini Örneği	43
Ek İ. Şekiller Dizini Örneği.	44

Ek J. Semboller ve/veya Kısaltmalar Dizini Örneği	45
Ek K. Özgeçmiş Örneği	46
Ek L. Danışman Tez Formatı Uygunluğu Onay Formu	48
Ek M. Tez Jurisi Atama Formu Örneği	50
Ek N. Sınav Jurileri İçin Tez Değerlendirme Formu Örneği.....	51
Ek O. Tez Sınavı Tutanak Formu Örneği.	56

ÇİZELGELER DİZİNİ

Çizelge 2.1. Anket grupları ve kodları	10
--	----

ŞEKİLLER DİZİNİ

Şekil 2.1. Farklı mineral sistemleri için deneysel elektro akustik dalga değerlerinin pH'ya bağlı değişimi	11
Şekil 2.2. Metin alanına sığmayan bir şeklin tez içinde verilmiş biçimi	12
Şekil 2.3. A4 boyutundan daha büyük plan, harita vb. dokümanların tez arka kapağında ve zarf içinde sunulması.....	13

SEMBOLLER VE KISALTMALAR DİZİNİ

γ	Yüzey Gerilimi, din/cm
θ	Temas Açısı, 0
EDTA	Etilen Diamin Tetraasetik Asit
N-PAGE	Native-Poliakrilamid Jel Elektroforez
MRSA	Metisilin Dirençli <i>Staphylococcus aureus</i>
SDS	Sodyum Dodesil Sülfat
SDS-PAGE	Sodyum Dodesil Sülfat- Poliakrilamid Jel Elektrofez

1. GENEL GÖRÜNÜM VE BİÇİM

Fen Bilimleri Enstitüsü'nce lisansüstü derecesi için kabul edilmiş her tez bilimsel araştırmalar sonucunda elde edilmiş verilerin sunulduğu belli olgunluk ve ölçütlere sahip orijinal bilimsel metinlerdir. Tıpkı tezlere esas teşkil eden bilimsel araştırmaların hatasız ve eksiksiz olduğu gibi araştırmaların sunumu da Fen Bilimleri Enstitüsü'nün standartlarını karşılayacak şekilde hatasız ve eksiksiz olmalıdır. Bu kılavuzun esas amacı, Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi'nin adını taşıyan ve taşıyacak olan her türlü bilimsel tezin yazımında ve sonuçların sunumunda görünüm, format, kağıt ve baskı kalitesi gibi aynı fiziksel standartları taşımasını sağlamaktır. Bu standartlar, Fen Bilimleri Enstitüsü standartları olup Fen Bilimleri Enstitüsü'ne bağılı anabilim dallarında tamamlanmış ve tamamlanacak olan tüm lisansüstü çalışmaları kapsamaktadır.

Bu kılavuz, Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü'ne bağılı anabilim dallarında hazırlanan yüksek lisans ve doktora tez yazım ve basımında uyulacak esasları ve diğere biçimsel özellikleri belirler. Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü öğrencilerinin tezlerini hazırlayıp teslim etmede, bu kılavuzda belirtilen yazım, biçim ve öz ile ilgili tüm kurallara uymaları zorunludur.

1.1. Genel Kurallar

Her tez çalışması mutlaka elektronik ortamda yazılmalı, tez araştırması ve sonuçlarıyla ilgili her türlü resim, çizim, fotoğraf, formül, çizelge ve metinler tek bir elektronik dosya haline getirilmeli ve MS WORD formatında yazılmalıdır. Enstitü formatına uygun yazılmış ve biçimsel olarak kontrol edilip kabul edilmiş her tezin elektronik kopyası hem WORD hem de PDF formatında bir CD içinde Enstitüye basılı tez kopyalarıyla birlikte verilmelidir.

Tezin yazımı aşamasında bu kılavuzda açıklanan ve altı çizilen her türlü sınırlama ve biçimsel düzenlemeye kesin bir şekilde uyulması şarttır. Bu nedenle, kılavuza uygun bir şekilde yazılmayan hatalı tezler derhal iade edilecektir. Bu kılavuzla belirlenmiş olan biçimsel düzenlemelere göre yazılmamış veya bu kılavuzun yayınlandığı tarihten önce yazılıp onaylanmış olan tezler kesinlikle referans alınmamalıdır. Bu kılavuzdaki hususların kullanılması ve bunlar dışına çıkılmaması önemlidir. Bu kılavuzla ilgili herhangi bir yanlış anlaşılma veya karışıklığa neden olan olabilecek bir durum oluştuğunda Fen Bilimleri Enstitüsü'nden yazılı onay alınması zorunludur.

1.2. Tezlerde “Gizlilik” Esasları

Tez çalışmaları sonuçlarının genel kullanıma açılmaması-yayımlanmaması veya gizli tutulması öğrenci ve danışmanının yazılı talebi ve Fen Bilimleri Enstitüsü Yönetim Kurulu kararıyla gerçekleşir. Gizlilik belli bir süre için geçerlidir ve bu süre en fazla 1 yıldır. 1. yılın sonunda tezin gizlilik süresinin uzatılması talebi yinelenebilir, ancak toplam süre iki yılı geçemez.

1.3. Tez sonuçlarının Ticarileştirilebilme-Patent Alabilme Potansiyeli Durumu

Eğer tez sonuçları patent alabilme veya ticari olarak kullanılabilme potansiyeline sahipse veya bununla ilgili bir başvuru yapılmışsa, tezin ve tez sonuçlarının kamu kullanımına açılması önce 90 gün, 90 gün sonunda hala patent alma işlemleri sürüyorsa patent alınma işlemleri sonuçlanana kadar gizli tutulabilir. Fen Bilimleri Enstitüsü Yönetim Kurulu kararıyla öğrenci ve danışmanın tez sınav tutanağıyla birlikte sundukları talepleri doğrultusunda tezin ve tez sonuçlarının gizliliği sağlanır. Bu durumda tez jüri üyelerinden de yazılı bir belge istenerek gizlilik şartlarını kabul ettiklerini beyan etmeleri istenir. Bu durumdaki tezler için “gizlilik” mezuniyet tarihinden itibaren başlar.

1.4. Kaynak Gösterme ve Benzer-Öncel Çalışmalara Atıf Yapılması ve İntihal

Akademik yazılarda, benzer konuları çalışmış ve daha önce belli sonuçlar elde etmiş öncel çalışmalara atıfta bulunmak akademik entegrasyonun bir parçasıdır. Atıf yapmak öncel çalışmaların geldiği aşamanın ortaya konması, bu çalışmalara kredi verilmesi ve onurlandırılmasının yanında tez kapsamında araştırılan konunun yapılmış çalışmalara ne gibi katkısının olacağı konusunda okuyuculara bilgi verdiği için oldukça önemlidir. Ancak, yapılan atıflar dürüst ve ön yargısız tüm öncel çalışmaları kapsamalı, yanlı ve sadece tez çalışmasını destekleyen veya tez çalışmasının eksik yanlarını ortaya koyabilecek karşı yayınları görmezlikten gelme şeklinde olmamalıdır. Atıf yapılmadan başkalarının fikir ve bulgularını tez içinde kendi fikir ve bulgularınız gibi kullanmak kanunen yasal olmadığı gibi intihal nedeniyle tezin ve tezden üretilecek olan makalelerin ileride herhangi bir şikayetle iptaliyle sonuçlanacaktır. Bu nedenle, başkalarına ait fikir ve eserlere yeterli özen gösterilmeli bunlarla ilgili bilgi, cümle, fikir, resim, sonuç vb gibi veriler metin içinde kaynak gösterilmek suretiyle uygun bir şekilde belirtilmelidir.

Tez içinde kaynak gösterme “soyadı ve yıl” sistemine göre yapılmalıdır. Değinilen eserin yazar(lar)ının yalnız soyad(lar)ı (ilk harfi büyük, diğerleri küçük harf olarak) ve eserin yayın yılı yazılmalı, yazar soyadından sonra virgül konulmalıdır.

Kaynaklar aşağıdaki örnekler dikkate alınarak verilmelidir.

Örnekler:

1. Özgül ağırlıklarına göre yonga levhalar üçe ayrılmaktadır (Maloney, 1977).
2. Kakumu (1991) tarafından *Schizophyllum commune* mantarından elde edilen schizophyllan maddesinin kronik hepatit-B tedavisinde faydalı olduğu belirtilmiştir.
3. Aydın (1972) bu yıldızlarda mikrotürbülans hızlarının ışının gücü ile arttığını göstermiştir.
4. Molan’a (1992) göre, bal, düşük pH’ı ile optimum büyüme pH’ı 7.2-7.4 olan birçok hayvan potojeni için inhibe edicidir.

Bir komisyon ya da kurum tarafından hazırlanan ve yazarı belirtilmeyen yayınlarla kurum ve kuruluşlar tarafından yazarsız yayınlanan kaynaklar Anonim ve yıl olarak belirtilir.

Örnekler:

1. Türkiye’de elma üretimi 1995 yılında 2.100.000 tona ulaşmış bulunmaktadır (Anonim, 1996).
2. FAO kaynaklarına göre (Anonim, 1991) Türkiye elma üretimi açısından dünyada beşinci sıradadır

İki ve daha fazla yazarlı eserler kaynak gösterildiğinde, aşağıdaki örneklerdeki yöntem uygulanır.

Örnekler:

1. *H.pylori* izolasyonu için Marshal ve Warren (1984) tarafından Skirrows’ Selective Medium kullanılmıştır.
2. Suzuki ve Oshima (1976), *Lentinus edodes*’in insanda serum kollersterol seviyesini düşürdüğünü ortaya koymuşlardır.
3. Üzerinde çalışılan hayvan grubunun verim seviyesi tatmin edici ise, bu özellik bakımından görülen varyasyon önemsenmeyebilir (Düzgüneş ve Akman, 1995).
4. İki değerlikli kalay nitrati nitrite indirgenmekte ve bu da metalik kalaya etki etmektedir (Horio vd.,1968).
5. Uğur vd. (2000), Muğla yöresinden toplanan kekik bitkisinin herba ve yaprağının uçucu yağının bazı mikroorganizmalar üzerinde yüksek antimikrobiyal etki gösterdiğini bildirmişlerdir.

Aynı anda birden fazla kaynağa değinme yapılıyorsa, eserler tarihlerden sonra noktalı virgül ile ayrılmalı ve sıralama tarih sırasına göre yapılmalıdır. Aynı tarihte birden fazla kaynak var ise alfabetik sıra göz önünde bulundurulmalıdır.

Örnek:

1. Lipofiz sonucunda yağ asitleri ve türleri gibi tat ve aroma veren bileşikler açığa çıkmaktadır (Ayfer, 1959; Bilgen, 1973; Kuru vd. 1986).

Aynı yazarın değişik tarihlerdeki yayınlarına aynı anda değinme yapıyorsa, yayınlar tarih sırasına göre noktalı virgöl ile ayrılarak sıralanmalıdır.

Örnek:

1. En önemli sakıncası bodur ağaçcık olması nedeniyle çiçek tozlarının dağılma sahaları dar bir alanda olmaktadır (Bilgen, 1968; Bilgen, 1973).

Sözlü ve yazılı görüşmeler ile yayımlanmamış sonuçlar (tezler hariç) kaynak olarak kullanılmaz.

Tez içinde bir başka kaynaktan alınmış bir bölüm aynen aktarılmak isteniyorsa, bu alıntı tırnak içinde yazılır.

2. TEZ FORMATI

Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü lisansüstü öğrencileri tarafından hazırlanan tezler, Enstitü tarafından belirlenen standart ve kurallara uygun olmak zorundadır. Bu standart ve kurallar, tezin yazım formatı ile tezdeki çizelge, şekil ve eklerin sunumundan, kullanılan kağıdın, çıktıların ve ciltlemenin kalitesine kadar çeşitli hususları kapsamaktadır. Aşağıdaki konular, öğrencilere tezin belirlenen biçim ve standartlara uygun olarak hazırlanması için bir kılavuz niteliği taşımaktadır.

2.1. Kağıt Tipi ve Kalitesi

Tezlerin uzun ömürlü olmaları ve kaliteli bir görünüme sahip olmaları amacıyla tezin tüm kopyaları 80 g/m² ağırlığa sahip 210 x 297 mm'lik (A4) beyaz kağıda basılmış olmalıdır. Tezin tüm kopyaları sayfaların sadece tek yüzü kullanılarak basılmalıdır.

2.2. Kenar Boşlukları

Ciltlemenin yapılacağı sol kenar hariç, tüm kenar boşlukları 2.5 cm genişliğinde olmalıdır. Sol kenar ise ciltleme işlemi bakımından sorun yaşanmaması için 4 cm genişliğinde olmalıdır. Bu ölçülerden daha küçük kenar boşlukları kesinlikle kabul edilmeyecektir. Kenar boşluklarında, sayfa numarası, metin, dip not, çizelge, şekil vb. yazılı hiçbir şey bulunmamalı ve bu alanlar tamamen boş bırakılmalıdır.

2.3. Yazı Karakteri, Çıktılar ve Çoğaltma

Cilt kapağı, başlık sayfası (tez iç kapak sayfası), bölüm başlıkları (1. derece başlıklar), alt bölüm başlıkları (2., 3. ve 4. derece başlıklar), çizelge ve şekil

içerisindeki metinler ve dipnotlar hariç olmak üzere tezdeki tüm metinler Times New Roman kullanılarak yazılmalı ve karakter büyüklüğü 12 punto olmalıdır. Cilt kapağı, cilt sırtı ve başlık sayfasındaki metinler büyük harflerle, 16 punto kalın (K) Times New Roman karakterler ile bölüm başlıkları (1. derece başlıklar) ise büyük harflerle ve 14 punto kalın (K) Times New Roman karakterler kullanılarak yazılmalıdır. 2. ve 3. derece başlıklar 12 punto kalın (K) Times New Roman karakterler, 4. derece başlıklar ise 12 punto eğik (T) Times New Roman karakterler kullanılarak yazılmalıdır. Bölüm ve kısım başlıkları için yazım koşulları ilgili kısımda (Bölüm 2.6.) ayrıntılı olarak verilmiştir. Şekil ve çizelge başlıkları 10 punto kalın (K) Times New Roman karakterler ile şekil ve çizelge içerisinde kalan metinler ise 10 punto Times New Roman karakterler kullanılarak yazılmalıdır. Metin içerisinde eğik ve/veya kalın karakterler vurgu yapılmak istenilen özel terimlerin, sembollerin ve/veya yabancı kelimelerin yazımında aşırıya kaçılmadan kullanılabilir. Tezlerin tüm kopyaları çıktı alınarak hazırlanmalı ve çıktılar için lazer yazıcı kullanılmalıdır. Fotokopi ile çoğaltılan kopyalar kalite bakımından sorunlara yol açtığı için kabul edilmeyecektir. Tezdeki tüm metinler siyah renkli mürekkeple basılmış olmalı ve tezler sayfaların sadece tek yüzüne basılmalıdır.

2.4. Sayfa Numaralandırma

Tüm sayfa numaraları 12 punto Times New Roman karakterler kullanılarak yazılmalı ve sayfanın altında, ortaya hizalanmış şekilde konumlandırılmalıdır. Sayfa numaraları kesinlikle kenar boşluğu olarak ayrılmış alana konumlandırılmamalı, metin için ayrılan ve kenar boşlukları ile sınırlandırılan alanda yer almalıdır. Sayfa numaraları ile sayfanın son satırı arasında en az iki satır boşluk bırakılmalıdır.

Tezin ana bölümlerinden önceki kısımlarda yer alan sayfalar (ön sayfalar) küçük Roma rakamları ile numaralandırılmalıdır. Başlık sayfası ile onay sayfasında numara olmamalı, ancak numaralandırmada bu sayfalar “i” ve “ii” numaralı sayfalar olarak hesaba katılmalı, takip eden sayfalara “iii”den başlayarak numara konulmalıdır. Tezin ana bölümleri ise Arap rakamları ile numaralandırılmalı ve numaralandırma “1” rakamı ile başlatılarak, tezin son sayfasına kadar (kaynaklar, ekler ve özgeçmiş de dahil olmak üzere) ardışık olarak devam etmelidir.

2.5. Satır Aralıkları ve Metin Konumu

Tez içerisindeki metinler ile cilt kapağı ve başlık sayfasındaki metinler 1.5 satır aralığı kullanılarak yazılmalıdır. Onay sayfası, beyan sayfası, özet, abstract, ithaf, önsöz, içindekiler, çizelgeler dizini, şekiller dizini, semboller ve kısaltmalar dizini, kaynaklar, ekler, özgeçmiş, çizelge başlıkları, şekil başlıkları ve çizelge içindeki metinler bir satır aralığı kullanılarak yazılmalıdır. Her paragraf sonrasında 6 nk boşluk bırakılmalıdır. Paragraf başlarında sekme (girinti, giriş boşluğu) bırakılmamalı, paragraflar iki yana yaslanmış olarak başlamalıdır. Her bir noktalama işaretinden sonra bir karakter boşluk bırakılması kesinlikle unutulmamalıdır.

İçindekiler dizini, çizelgeler dizini, şekiller dizini, semboller ve/veya kısaltmalar dizini, ithaf sayfası, çizelge içindeki metinler, çizelge başlıkları, şekil başlıkları, formül ve denklemler dışında kalan tezdeki tüm metinler iki yana yaslanmış olarak yazılmalıdır. Çizelge başlıkları ve şekil başlıkları kenar boşlukları ile sınırlandırılmış alana ortalanmış şekilde konumlandırılmalıdır. Çizelge içindeki metinler ortaya veya iki yana yaslanmış şekilde konumlandırılabilir.

2.6. Başlıklar

Çizelge ve şekil başlıkları, ek başlıkları, kaynaklar bölümü başlığı ve özgeçmiş bölümü başlığı, ön sayfalarda bulunan başlıklar ve 1. derece başlıklar haricindeki tezdeki tüm başlıklar iki yana yaslanmış şekilde verilmelidir. Başlıklandırma 4. dereceye kadar yapılabilir ama 4. derece başlıkların kullanımından mümkün olduğunca kaçınılmalıdır. Başlıkların yazım şekli ise aşağıdaki şekilde olmalıdır.

1. DERECE BAŞLIKLAR: BÜYÜK HARF, TIMES NEW ROMAN, 14 PUNTO, KALIN (K) KARAKTERLERLE, ORTAYA HİZALI

2. Derece Başlıklar: Her Kelimenin Baş Harfi Büyük, Times New Roman, 12 Punto, Kalın (K) Karakterlerle, İki Yana Yaslanmış

3. Derece başlıklar: Sadece ilk kelimenin baş harfi büyük, times new roman, 12 punto, kalın (K) karakterlerle, iki yana yaslanmış

4. Derece Başlıklar: Sadece ilk kelimenin baş harfi büyük, times new roman, 12 punto, eğik karakterlerle, iki yana yaslanmış

Başlıklardan önce ve sonra bırakılması gereken boşluklar ise:

- 1. derece başlıklardan önce 60 nk, sonra 36 nk
- 2. derece başlıklardan önce 36 nk, sonra 24 nk
- 3. derece başlıklardan önce 24 nk, sonra 18 nk
- 4. derece başlıklardan önce ve sonra 18 nk

İki veya daha çok başlığın aralarında metin bulunmaksızın ardarda gelmesi durumunda ilk başlıktan önce ve sonra verilen ölçülere göre boşluklar bırakılır. Takip eden başlıklardan önce boşluk bırakılmaz, sadece sonraki boşluklar verilen ölçülere göre bırakılır. 2., 3. ve 4. derece bir başlık sayfa başına gelmesi, yani sayfada başlıktan önce herhangi bir metin bulunmaması durumunda başlıktan önce boşluk bırakılmaz, sadece başlıktan sonraki boşluk verilen ölçülere göre bırakılır. Aşağıda başlıklandırma ve başlıklardan önce/sonra bırakılması gereken boşluklar ile ilgili bir örnek görülmektedir.

Örnek:

1. GİRİŞ

1.1. Baca Gazı Arıtma Sistemleri

1.1.2. Kırma teorisi

1.1.2.2. Rittinger teorisi

Her bir başlık ve/veya alt başlığın altında en az iki satırlık metin bulunmalıdır. Eğer sayfada başlık ve/veya alt başlıktan sonra en az iki satır için yeterli alan kalmıyorsa,

başlık ve/veya alt başlık ile takip eden metin bir bütün olarak bir sonraki sayfaya taşınmalıdır.

2.7. Çizelge ve Şekiller

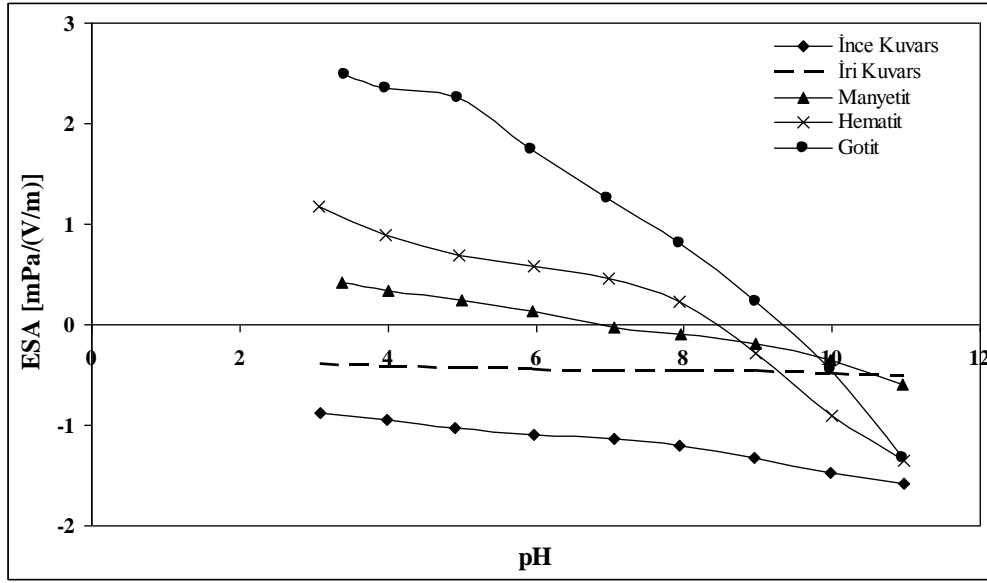
Çizelge ve şekiller (çizimler, diyagramlar, resimler ve fotoğraflar) metinde ilk söz edildikleri yere mümkün olduğunca yakın yerleştirilmelidir (Çizelge 2.1.). Çizelgeler ve şekiller kenar boşlukları ile sınırlandırılan alan içerisinde, ortaya hizalanmış şekilde yerleştirilmelidir. Yeterli alan olması durumunda aynı sayfada birden fazla çizelge ve/veya şekil yer alabilir. Çizelge ve şekil başlıkları mümkün olduğunca kısa ve açıklayıcı olmalıdır. Çizelge başlıkları çizelgenin üstünde yer almalı (Çizelge 2.1.), şekil başlıkları ise şeklin altında yer almalıdır (Şekil 2.1.). Çizelge ve şekil başlıkları 10 punto büyüklüğünde, kalın (K) Times New Roman karakterlerle yazılmalı ve ortaya hizalanmış şekilde konumlandırılmalıdır. Çizelge ve şekillerin numaralandırmasında birbirlerinden nokta ile ayrılmış iki basamaklı sistem kullanılır (Şekil 2.1.). İlk basamak ilgili bölümün numarası veya ekin sembolü (E) şeklinde olmalı, noktadan sonraki basamak ise çizelge veya şeklin ilgili bölüm veya ekteki numarasını göstermelidir. 2. basamaktan sonra da nokta konulmalıdır (Şekil 2.1.). Eğer yeni bir sayfa bir çizelge veya şekil ile başlıyorsa çizelge başlığından önce veya şeklin kendisinden önce boşluk bırakılmaz. Bir sayfa çizelge veya şekil ile bitiyorsa şekil başlığından veya çizelgenin kendisinden sonra boşluk bırakılmaz. Bu durumlar dışında çizelge başlıklarından önce 18 nk, çizelge başlıklarından sonra 9 nk ve çizelgenin kendisinden sonra 1.5 satır aralık bırakılmalıdır. Yine yukarıda verilen durumlar dışında şekillerin kendisinden önce 1.5 satır, şekil başlıklarından önce 9 nk, sonra ise 18 nk aralık bırakılmalıdır.

Çizelge 2.1. Anket grupları ve kodları

Meslek grubu	Yaş aralığı	Kod	Katılan sayısı
Akademisyen	30-40	A1	150
Eğitim (diğer)	30-40	E1	150
Sağlık	30-40	S1	150
Güvenlik	30-40	G1	200
Adalet	30-40	AD1	200

Çizelge 2.1. (devam)

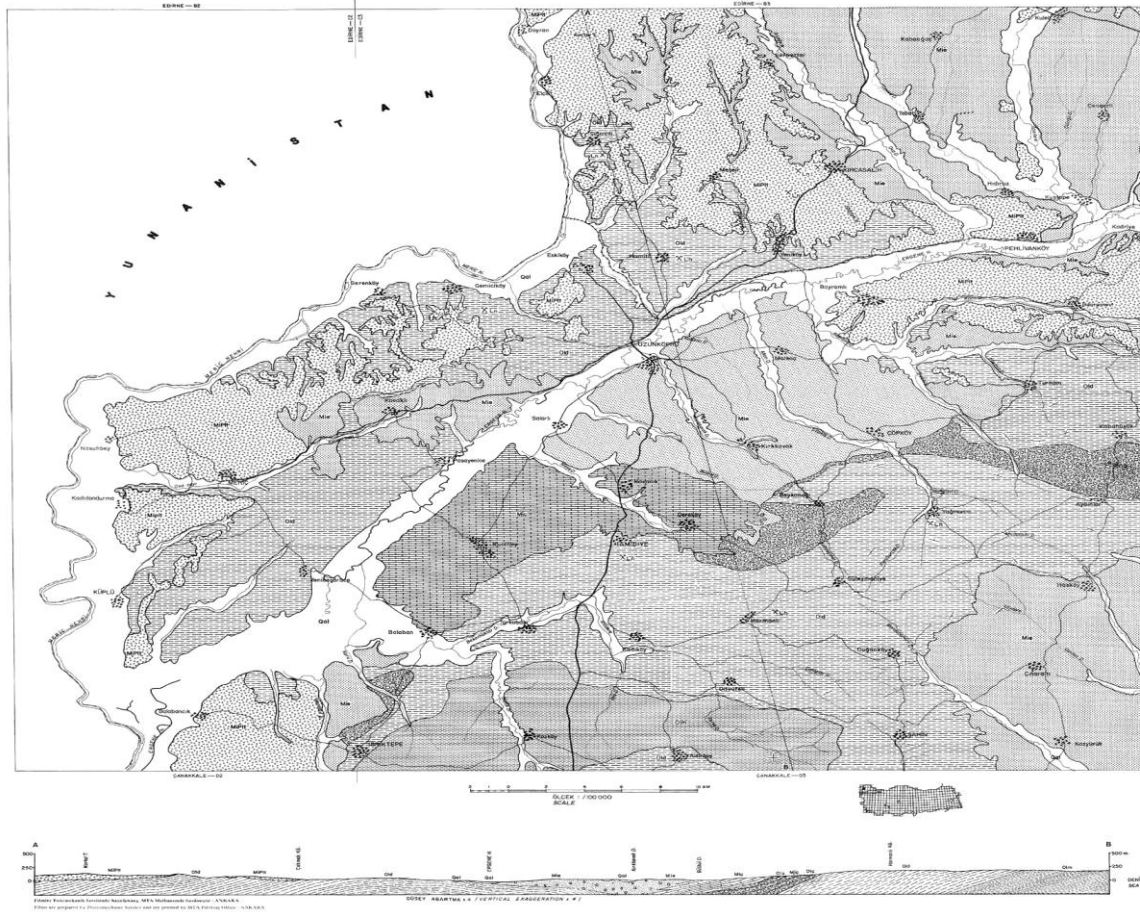
Meslek grubu	Yaş aralığı	Kod	Katılan sayısı
Akademisyen	41-60	A2	100
Eğitim (diğer)	41-60	E2	100
Sağlık	41-60	S2	100
Güvenlik	41-60	G2	150
Adalet	41-60	AD2	200



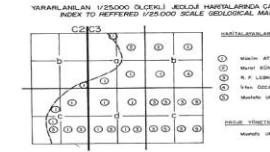
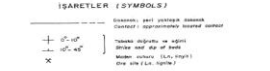
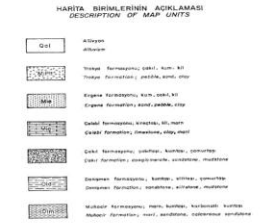
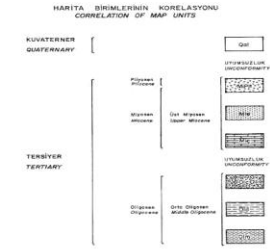
Şekil 2.1. Farklı mineral sistemleri için deneysel elektro akustik dalga değerlerinin pH'ya bağlı değişimi

Çizelge ve şekiller en olarak, kenar boşlukları ile sınırlandırılan alana sığmamları durumunda saatin ters yönünde 90⁰ çevrilmeli, sadece söz konusu çizelge veya şekle ayrılmış olan “yatay” formdaki bir sonraki sayfaya yerleştirilmelidirler (Şekil 2.2.). Bu durumda çizelge/şekil başlığı çizelgeye/şekle paralel ve ortaya hizalanmış şekilde konumlandırılmalıdır. Kenar boşlukları ve sayfa numarası ile ilgili önceki kurallar yatay konumlandırılmış bu tip sayfalar için de aynen geçerlidir.

Bir çizelgenin tek bir sayfaya sığmaması durumunda, çizelge bir sonraki sayfada başlığı tekrar edilerek devam ettirilebilir ancak çizelgeler dizisinde ayrıca verilmez. Bu durumda yukarıdaki örnekte gösterildiği gibi çizelge numarasından sonra üst sembol olarak “(devam)” ibaresi konulmalı ve çizelge başlığı tekrar yazılmamalıdır.

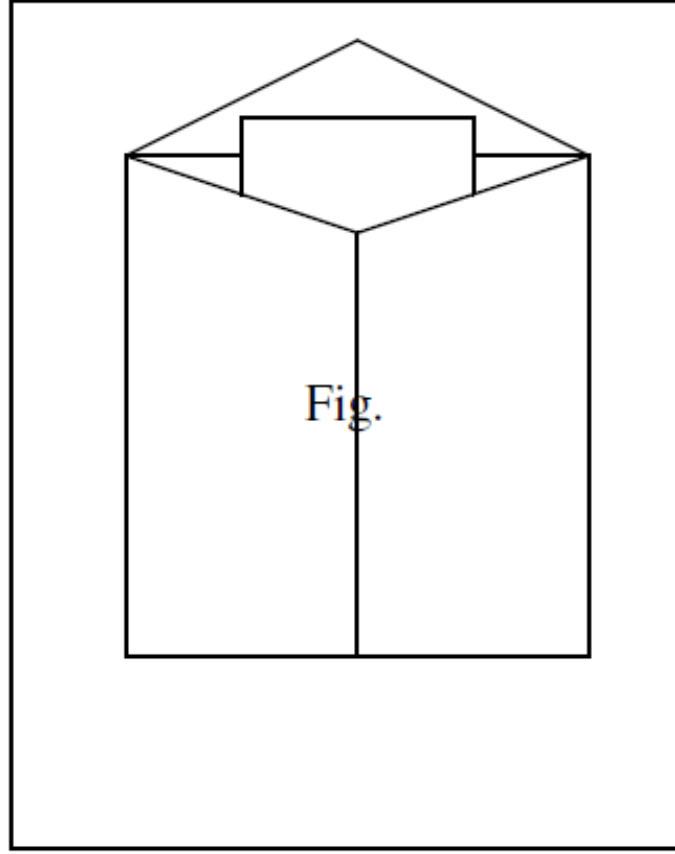


EDİRNE-C2 VE C3 PAFTALARININ JEOLUJİ HARİTASI
GEOLOGIC MAP OF THE EDİRNE-C2 & C3 QUADRANGLES
1988



MTA GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
 JEOLUJİ VE YATIRILAR BÖLÜMÜ
 MİNERAL ARAŞTIRMA VE EDİRNE-PAFTA GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
 GEOLOGICAL RESEARCH DEPARTMENT

Şekil 2.2. Metin alanına sığmayan bir şeklin tez içinde verilmiş biçimi



Şekil 2.3. A4 boyutundan daha büyük plan, harita vb. dökümanların tez arka kapağında ve zarf içinde sunulması

A3 kağıt boyutundan büyük harita, plan vb gibi dokümanlar metin içinde uygun bir şekil numarasıyla A4 boyutuna küçültülerek verilmeli, ancak orijinal boyuttaki doküman tezin arka cilt kapağına yapılacak bir A4 zarf içine (Şekil 2.3.) aynı şekil numarasıyla katlanarak konulmalıdır.

Tezde renkli şekillere (grafik, diyagram, resim veya fotoğraf) yer verilebilir. Böyle bir durumda unutulmaması gereken söz konusu şeklin tüm kopyalarda da aynı şekilde ve renkli olarak verilmesi gerekliliğidir.

2.8. Formül ve Denklemler

Matematiksel ve kimyasal formül ve denklemler uygun bir denklem yazma programı ile (örneğin “equation editor”) kullanılarak, 12 punto büyüklüğünde Times New

Roman karakterleri ile yazılmalıdır. Formül ve denklemlerden önce 12 nk, sonra 18 nk boşluk bırakılmalıdır. Formül ve denklemler sayfa solundan 1 cm. içeriden başlanılarak yazılır. Formül ve denklemlere bölüm içinde sıra ile numara verilir. Formül ve denklemlerden metin içinde bahsedilmesi durumunda ilgili formül/denklem numarası mutlaka verilmelidir. Formül ve denklemler kutu içinde gösterilmemeli veya bir sınırla ayrılmamalıdır. Tablo ve şekil numaralandırmadaki sistem denklemlerde de geçerlidir ancak ikinci basamaktan sonra nokta kullanılmaz. Örneğin 2. Bölümdeki 1 numaralı denklem (2.1) 1. Bölümdeki 10 numaralı denklem (1.10) şeklinde gösterilmelidir. Denklem numaraları sayfanın sağına hizalanarak yazılır. Aşağıda konuyla ilgili bir örnek görülmektedir.

$$ESA_{tot} = \begin{pmatrix} \zeta_1' \\ \zeta_1 \end{pmatrix} \begin{pmatrix} \phi_1' \Delta \rho_1 / \rho \\ \phi_{mix} \Delta \rho_{mix} / \rho \end{pmatrix} ESA_1 + \begin{pmatrix} \zeta_2' \\ \zeta_2 \end{pmatrix} \begin{pmatrix} \phi_2' \Delta \rho_2 / \rho \\ \phi_{mix} \Delta \rho_{mix} / \rho \end{pmatrix} ESA_2 \quad (2.1)$$

2.9. Düzeltmeler

Tez ciltlendikten sonra tezde hiçbir düzeltme ve teze hiçbir ilave (satır, sayfa, şekil, grafik, harita vb.) yapılamaz. Bu tür düzeltmeler ancak Anabilim Dalı Kurulu oluru ve Enstitü Yönetim Kurulu kararıyla yapılabilir. Tez savunması sonrasında tezde düzeltme yapılması gereği ortaya çıkmışsa düzeltmeler için hiçbir şekilde kalem (kurşun kalem, tükenmez kalem, dolmakalem, flaşör, vb.), düzeltme aracı (daksil, düzeltme bantı, yazı silici, yazı düzeltici vb) kullanılamaz. Yapılmak istenen tüm düzeltmeler, tez ciltlenmeden ve tez formatı ve yazım kurallarına uygun şekilde yapılmalıdır.

2.10. Kelime ve Metin Bölme

Kelimelerin satır sonlarında bölünmesinden mümkün olduğunca kaçınılmalıdır. Aksi durumlarda, yani kelime satır sonuna sığmıyor ve kelime alt satırda devam edecek şekilde bölünmesi gerekiyorsa, bölme işlemi imla kılavuzuna uygun bir şekilde yapılmalıdır. Eğer kelime söz konusu sayfanın son kelimesi ise (yani bölünmesi

durumunda kelimenin bir kısmı bir sonraki sayfada yer alacaksa) bölme işlemi yapılmamalı, kelime bir bütün olarak bir sonraki sayfaya taşınmalıdır.

Sayfa sonuna denk gelen paragraflarda dikkat edilmesi gereken husus, paragrafa ait en az iki satırın aynı sayfada yer alması gerekliliğidir. Yani sayfa sonunda bir paragrafın en az iki satırı için yeterli alan kalmıyorsa paragraf bir bütün olarak bir sonraki sayfaya taşınmalıdır.

2.11. Ciltleme

Tüm Yüksek Lisans tezleri koyu mavi, Doktora tezleri kırmızı renkte bez ile ciltlenmelidir. Ciltlemede sentetik, derimsi veya suni malzemelerin kullanıldığı tezler kabul edilmeyecektir. Tezin ciltlenmiş hali 215 x 285 mm boyutlarında olmalıdır.

Örnek bir tez kapak ve sırt görünümü ile ciltleme ile ilgili kurallar Ek 3.1.'de detaylı olarak verilmiştir. Belirlenen kurallara uygun ciltleme yapan ciltçilerin iletişim adresleri Enstitü'den alınabilir. Ciltlemeye vermeden önce tez sayfalarının doğru sıralanmış olması tamamen öğrencinin kendi sorumluluğudur.

3. TEZİN BAZI BÖLÜMERİNE AİT BİÇİM/FORMAT

Bir önceki kısımda verilen yazım kurallarına ilave olarak tezin içermesi gereken kısımlar ile bu kısımların sahip olması gereken özellikler de yazılacak tezlerin aynı standart ve formatta olması açısından büyük öneme sahiptir. Tezlerin yazımında ve formata sokulmasında dikkat edilmesi gereken iki önemli kural, tezin formatının mümkün olduğunca basit tutulmaya çalışılması (örneğin 4. derece başlık kullanımından, kelimelerin satır sonlarında bölünmesinden kaçınılması, tezdeki bölümlerin içeriklerinin iyi planlanması, vb.) ve tezin tüm kısımlarının yazım kılavuzunda verilen kurallar bütününe uygun olmasıdır. Enstitüye verilecek tüm tezlerin üç ana kısımdan oluşması zorunludur. Bu kısımlar:

1. Ön sayfalar
2. Metin
3. Tamamlayıcı bölüm

Bu kısımlar, bu kısımlara ait bölümler ve sıralama aşağıda görülmektedir.

1. Ön sayfalar
 - 1.1. Cilt kapağı ve cilt sırtı
 - 1.2. Başlık sayfası (tez iç kapak sayfası)
 - 1.3. Onay sayfası
 - 1.4. Beyan sayfası
 - 1.5. Özet
 - 1.6. Abstract
 - 1.7. İthaf sayfası
 - 1.8. Önsöz
 - 1.9. İçindekiler

1.10. Çizelgeler dizini

1.11 Şekiller dizini

1.12. Semboller ve/veya kısaltmalar dizini

2. Metin

3. Tamamlayıcı sayfalar

3.1. Kaynakça

3.2. Ek(ler)

3.3. Özgeçmiş

3.1. Ön Sayfalar

3.1.1. Cilt kapağı ve cilt sırtı

Tez, tez sınavı başarılıdıktan sonra ciltlenir. Tezlerin son tesliminde yüksek lisans tezleri lacivert renkli, doktora tezleri ise bordo renkli bez ciltli kapak ile ciltlenir. Cilt kapağı ve sırtındaki tüm metinler büyük harflerle, 16 punto, kalın (K) Times New Roman karakterler kullanılarak, 1.5 satır aralıklı, yaldızlı ve ortalanarak yazılmalıdır. Cilt kapağında, Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Anabilim Dalı, Tez başlığı, tezin türü (yüksek lisans veya doktora), yazarın adı, basım ayı, yılı ve yeri mutlaka bulunmalıdır. Cilt sırtında ise yazarın adının ilk harfi, soyadı, anabilim dalı, tezin türü, tezin basım yeri ve tarihi yer almalıdır. Uzun başlıklar çoklu satır halinde yazılabilir fakat kesinlikle kelimeler satır sonunda bölünmemeli, bir bütün halinde yazılmalıdır. Tez başlığı kesinlikle kimyasal ve/veya matematiksel formüller, semboller, standart dışı kısaltmalar ve karakterler içermemelidir. Cilt kapak sayfasına ve sırtına ait bir örnek ve ölçüler Ek A.'da görülmektedir.

3.1.2. Başlık sayfası (tez iç kapak sayfası)

Başlık ya da tez iç kapak sayfası, cilt sırtı hariç olmak üzere, cilt kapağı ile aynı biçimde yazılmalıdır. Başlık sayfasında tez başlığı da dahil olmak üzere tüm

metinler, büyük harflerle, 16 punto kalın (K) Times New Roman yazı karakterleri kullanılarak, 1.5 satır aralıkla ve ortalanarak yazılmalıdır (Ek B.). Başlık sayfasında Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Anabilim Dalı, Tez başlığı, tezin türü (yüksek lisans veya doktora), öğrencinin adı, basım ayı yılı ve yeri mutlaka bulunmalıdır. Uzun başlıklar birden fazla satır halinde yazılabilir fakat kesinlikle kelimeler satır sonunda bölünmemeli, bir bütün halinde yazılmalıdır. Tez başlığı kesinlikle kimyasal ve/veya matematiksel formüller, semboller, standart dışı kısaltmalar ve karakterler içermemelidir. Başlık sayfasına sayfa numarası konulmaz ama ön sayfaların küçük Roma rakamları ile numaralandırılmasında ‘‘i’’ no’lu sayfa olarak kabul edilir. Konulması gereken bilgileri ve formatı gösteren örnek bir başlık sayfası Ek B.’de görülmektedir.

3.1.3. Onay sayfası

Onay sayfasındaki tüm metinler 12 punto büyüklüğünde Times New Roman yazı karakterleri ile, bir satır aralığı ve paragraflardan sonra 6 nk boşluk kullanılarak yazılmalıdır. Onay sayfasına atılacak tüm imzalarda mavi mürekkepli kalem kullanılmalıdır. Onay sayfasına sayfa numarası konulmaz ama ön sayfaların küçük Roma rakamları ile numaralandırılmasında ‘‘ii’’ no’lu sayfa olarak kabul edilir. Örnek bir onay sayfası Ek C.’de görülmektedir.

3.1.4. Beyan sayfası

Bu sayfada tezin yazarı, hiçbir şekilde intihal, aşırma yapmadığını, başka eserlerden alınan ve yararlanılan tüm bilgi, çizelge, görsel öge vb. malzeme için usule uygun şekilde atıf ve kaynaklandırma yaptığını beyan etmektedir. Beyan sayfasındaki tüm metinler 12 punto büyüklüğünde Times New Roman yazı karakterleri ile, bir satır aralığı ve paragraflardan sonra 6 nk boşluk kullanılarak yazılmalıdır. Beyan sayfasında bir başlık kullanılmaz. Beyan sayfası küçük Roma rakamı ile ‘‘iii’’ olarak numaralandırılır ancak içindekiler dizininde belirtilmez. Örnek bir beyan sayfası Ek D.’de görülmektedir.

3.1.5. Özet

Özet bir tezin en önemli kısımlarındandır. Bu bağlamda özet çalışmanın amacını açık bir şekilde belirten bir ifadeyle başlamalı, kullanılan malzeme ve yöntemi, yapılan çalışmaları, elde edilen bulguları, bu bulgular doğrultusunda varılan sonuçları ve varsa önerileri anlaşılır ve açıklayıcı bir şekilde özetlemelidir. Özetde kesinlikle başlık ve/veya alt başlıklara, çizelge, şekil ve/veya görsel öğelere, atıflara, zorunlu değilse kimyasal ve matematiksel denklem ve formüllere yer verilmez. Özet akıcı bir dille yazılmalı, net ve karmaşık olmayan ifadeler içermelidir. Özet tüm tez çalışmasını temsil eden çok önemli bir bölüm olması sebebiyle, bu kısmın yazımı çok ciddi bir şekilde ele alınmalıdır. Genel olarak izlenen yol tezin diğer tüm kısımları tamamlandıktan sonra özeti yazılmasıdır. Özet 12 punto Times New Roman yazı karakterleri ile, bir satır aralığı ve paragraflardan sonra 6 nk boşluk kullanılarak yazılmalıdır. Özet iki sayfayı geçmemeli, özeti sonunda en fazla beş adet anahtar kelime verilmelidir. Örnek bir özet Ek E.'de görülmektedir.

3.1.6. Abstract

Abstract özeti İngilizce'ye tercüme edilmiş halidir. Özet için geçerli tüm kurallar abstract için de geçerlidir. Örnek bir abstract Ek E.'de görülmektedir.

3.1.7. İthaf sayfası

Tezde bir ithaf sayfasına yer verilmesi tez sahibinin tercihine bağlıdır. Eğer tezde ithaf sayfasına yer verilecekse, bu ayrı bir sayfada olmalıdır. İthaf için bir başlık kullanılmaz. İthaf kısa ve öz olmalı, bir satırı geçmemeli ve sayfa alt ve üst sınırları içinde kalan alanın tam ortasına ve sağa dayalı olarak yazılmalıdır. İthaf 12 punto büyüklüğünde Times New Roman yazı karakterleri ile yazılmalıdır. Örnek bir ithaf sayfası Ek F.'de görülmektedir.

3.1.8. Önsöz

Tezde bir önsöz sayfası bulunması zorunludur. Bu sayfa tez çalışmasının gerçekleşmesinde emeği, çabası, katkısı, yardımı bulunan kişilere, kurumlara, birimlere teşekkür amacıyla kullanılır. Eğer tezdeki çalışmalar için her hangi bir kurum, kuruluş ve/veya birimden finansal ve/veya altyapı desteği alınmışsa (örneğin TÜBİTAK, DPT, BAP), destek veren kurumu, kuruluşu veya birimi önsöz sayfasında belirtmek zorunludur. Önsöz 12 punto Times New Roman yazı karakterleri ile, bir satır aralığı ve paragraflardan sonra 6 nk boşluk kullanılarak yazılmalıdır. Önsöz bir sayfayı geçmemelidir. **ÖNSÖZ** başlığı 12 punto büyüklüğünde, kalın (K) Times New Roman yazı karakterleri ve büyük harfler kullanılarak yazılmalı ve sayfa sağ ve sol sınırları arasında kalan alanın tam ortasına konumlandırılmalı, metin başlığın iki satır altından başlamalıdır. Örnek bir önsöz sayfası Ek G.'de verilmektedir.

3.1.9. İçindekiler

İçindekiler dizini; Başlık sayfası, onay sayfası, beyan sayfası, özet, abstract, ithaf sayfası hariç, tüm ön sayfaları, tezdeki tüm bölüm ve alt bölümlerin başlıklarını, kaynakça, ek(ler) ve özgeçmiş bölümlerini listelemelidir. İçindekiler sayfası 12 punto büyüklüğünde Times New Roman yazı karakterleri ile, bir satır aralığı ve paragraflardan sonra 6 nk boşluk kullanılarak yazılmalıdır. İçindekiler listesindeki her bir başlık karşılık gelen sayfa numarasına kılavuz noktalarla iliştilmelidir. **İÇİNDEKİLER** başlığı 12 punto büyüklüğünde, kalın (K) Times New Roman yazı karakterleri ve büyük harfler kullanılarak yazılmalı, sayfa sağ ve sol sınırları arasında kalan alanın tam ortasına konumlandırılmalıdır. İçindekiler dizini ise başlığın iki satır altından başlamalı ve sola dayalı olarak yazılmalıdır. Örnek bir içindekiler sayfası Ek H.'de verilmektedir.

3.1.10. Çizelgeler dizini

Eğer tezde çizelgelere yer verilmişse, bir çizelgeler dizini verilmesi de zorunludur. Çizelgeler dizinine içindekiler kısmından hemen sonra, yeni bir sayfada yer verilir.

Çizelgeler dizini 12 punto Times New Roman yazı karakterleri ile, bir satır aralığı ve paragraflardan sonra 6 nk boşluk kullanılarak yazılmalıdır. **ÇİZELGELER DİZİNİ** başlığı 12 punto büyüklüğünde, kalın (K) Times New Roman yazı karakterleri ve büyük harfler kullanılarak yazılmalı, sayfa sağ ve sol sınırları arasında kalan alanın tam ortasına konumlandırılmalıdır. Çizelgeler dizini ise başlığın iki satır altından başlamalı ve sola dayalı olarak yazılmalıdır. Çizelgeler dizininde yer alan her bir çizelge başlığı metin içindeki başlığı ve numarasıyla ve hiç bir değişiklik yapılmadan verilmelidir. İçindekiler dizininde olduğu gibi, her bir çizelge başlığı karşılık gelen sayfa numarasına kılavuz noktalarla iliştilirilmelidir. Örnek bir çizelgeler dizini Ek I.'da verilmektedir.

3.1.11. Şekiller dizini

Eğer tezde şekillere (tezde yer verilen tüm görsel malzemeler şekil kategorisine girmektedir) yer verilmişse, bir şekiller dizini verilmesi de zorunludur. Şekiller dizinine çizelgeler dizini kısmından hemen sonra, yeni bir sayfada yer verilir. Şekiller dizini 12 punto Times New Roman yazı karakterleri ile, bir satır aralığı ve paragraflardan sonra 6 nk boşluk kullanılarak yazılmalıdır. **ŞEKİLLER DİZİNİ** başlığı 12 punto büyüklüğünde, kalın (K) Times New Roman yazı karakterleri ve büyük harfler kullanılarak yazılmalı ve sayfa sağ ve sol sınırları arasında kalan alanın tam ortasına konumlandırılmalıdır. Şekiller dizini ise başlığın iki satır altından başlamalı ve sola dayalı olarak yazılmalıdır. Şekiller dizininde yer alan her bir şekil başlığı metin içindeki başlığı ve numarasıyla ve hiç bir değişiklik yapılmadan verilmelidir. İçindekiler listesinde olduğu gibi, her bir şekil başlığı karşılık gelen sayfa numarasına kılavuz noktalarla iliştilirilmelidir. Örnek bir şekiller dizini Ek I.'de verilmektedir.

3.1.12. Semboller ve/veya kısaltmalar dizini

Eğer tezde sembol ve/veya kısaltmalara yer verilmişse, bir semboller ve/veya kısaltmalar dizini verilmesi de zorunludur. Semboller ve/veya kısaltmalar dizinine şekiller dizini kısmından hemen sonra, yeni bir sayfada yer verilir. Kullanılan semboller ve kısaltmaların ilgili disiplindeki sembol/kısaltma uygulamalarına ve

standartlarına uygun olması zorunludur. Semboller ve/veya kısaltmalar dizini 12 punto Times New Roman yazı karakterleri ile, bir satır aralığı ve paragraflardan sonra 6 nk boşluk kullanılarak yazılmalıdır. **SEMBOLLER DİZİNİ** veya **KISALTMALAR DİZİNİ** veya **SEMBOLLER VE KISALTMALAR DİZİNİ** başlığı 12 punto kalın (K) Times New Roman yazı karakterleri ve büyük harfler kullanılarak yazılmalı ve sayfa sağ ve sol sınırları arasında kalan alanın tam ortasına konumlandırılmalıdır. Sembol ve/veya kısaltmalar listesi ise başlığın iki satır altından başlamalı ve sola dayalı olarak yazılmalıdır. Eğer tezde hem sembollere hem de kısaltmalara yer verilmişse önce semboller daha sonra kısaltmalar listelenmelidir. Örnek bir semboller ve kısaltmalar dizini Ek J.'de verilmektedir.

3.2. Metin

Metin okuyucu tarafından kolay anlaşılabilir olması ve değinilen konuların organizasyonu bakımından farklı ve birbirini takip eden bölümlere ayrılmalıdır. Tez yazım kuralları (sayfalandırma, sayfa boşlukları, kullanılan yazı karakteri ve büyüklüğü, satır aralıkları, başlıklar ve alt başlıkların yazım biçimi, çizelge, şekil ve diğer görsel malzemelerin yerleştirilmesi ve bunlara ilişkin yazım kuralları, vb.) tüm bölümler için geçerlidir ve tüm bölümler tez yazım kurallarına uygun şekilde ve birbiriyle uyumlu şekilde yazılmalıdır. Alt ve üst boşluklarda sayfa numarası haricinde hiçbir bilgi (tez başlığı, bölüm başlığı, yazarın adı, vb.) verilmemelidir.

Tezdeki bölümler Arap rakamları ile numaralandırılmalı ve birbirini takip etmelidir. Tezdeki her yeni bölüm yeni bir sayfada başlamalıdır. Tezde yer verilebilecek bölümlere dair bir örnek aşağıda verilmekle birlikte bir mantık silsilesi içinde ve temel bölümlere yer verilmesi kaydıyla metin bölümlerinin oluşturulması esnek bir konu olup, tez danışmanı ve tez öğrencisinin tercihlerine bağlıdır.

Örnek:

1. GİRİŞ

1.1. Amaç ve Kapsam

1.2. Kaynak Özetleri

1.3. Dünyada ve Türkiye’de Bitümlü Şistler

2. MALZEME VE YÖNTEM

- 2.1. Bitümlü Şist Örnekleri
- 2.2. Karakterizasyon Çalışmaları
- 2.3. Flotasyon Çalışmaları
- 2.4. Optimizasyon ve Modelleme Çalışmaları

3. BULGULAR VE İRDELEME

- 3.1. Himmetoğlu Bitümlü Şistinin Mineralojik Özellikleri
- 3.2. Beypazarı Bitümlü Şistinin Mineralojik Özellikleri
- 3.3. Himmetoğlu Bitümlü Şistinin Flotasyonu
- 3.4. Beypazarı Bitümlü Şistinin Flotasyonu
- 3.5. İstatistiksel Modelleme ile Flotasyon İşleminin Optimizasyonu
 - 3.5.1. İstatistiksel model
 - 3.5.2. Himmetoğlu bitümlü şistinin flotasyonunun optimizasyonu
 - 3.5.3. Beypazarı bitümlü şistinin flotasyonunun optimizasyonu
- 3.6. Bitümlü Şistleri Ultrason ile İleri Seviyede Temizlenmesi
 - 3.6.1. Himmetoğlu bitümlü şisti ile ultrasonik flotasyon
 - 3.6.1.1 *Ultrason Zamanı*
 - 3.6.1.2 *Ultrason Şiddeti*
 - 3.6.2. Beypazarı bitümlü şisti ile ultrasonik flotasyon
 - 3.6.2.1 *Ultrason Zamanı*
 - 3.6.2.2 *Ultrason Şiddeti*

4. SONUÇLAR VE ÖNERİLER

KAYNAKLAR

EKLER

ÖZGEÇMİŞ

3.2.1. Görsel malzemeler

Eğer tezde fotoğraflara yer veriliyorsa, tüm kopyalarda orijinal fotoğraflar veya orijinallerin fotoğraf kağıdına basılmış fotokopileri kullanılmalıdır. Fotoğrafların standart yolla çoğaltılmış fotokopileri tezin hiçbir kopyasında kullanılmamalıdır. Görsel materyalin teze eklenmesinde kuru yapıştırma yöntemleri kullanılmalıdır. Sıvı yapıştırıcılar (örneğin 404), şeffaf bantlar veya iki taraflı bantlar uzun vadede yapıştırma özelliklerini kaybettikleri, kağıda ve görsele zarar verdikleri için kesinlikle kullanılmamalıdır.

Tezde ses ve görüntü unsurları içeren kayıtlara yer verilmesi gerekiyorsa, bu durum metin içerisinde ilgili yerde belirtilmelidir. Söz konusu malzeme elektronik olarak uygun formatta kayıt edilerek (CD, DVD, Blue-Ray, vb. üzerine) tezin ek/ekler bölümünde verilmeli ve tezin tüm kopyalarında bulunmalıdır. Aynı kural tezde elektronik olarak yer verilen bilgi ve veriler içinde geçerlidir (örneğin ham Excel tabloları).

Tezde sayfa boyutlarını aşan görsel unsurlara (örneğin haritalar, büyük fotoğraf veya şekiller) yer verilmesi gerekiyorsa aşağıdaki iki yöntemden biri uygulanmalıdır;

- a) Küçültme sonrasında meydana gelecek kalite ve detay kaybı tez bakımından kritik önem teşkil etmiyorsa, görsel fotoğrafik olarak, yani ölçeği bozulmadan, sayfa sınırları içinde kalan alana sığacak ve başlık için yeterli boşluk bırakacak şekilde küçültülmeli ve sayfaya eklenmelidir.
- b) Görsel uygun biçimde katlanarak boyutları 14 x 22 cm'yi aşmayan ve içerisinde koruyucu yastık vb. bulunmayan beyaz bir zarfa konulmalı, zarf yukarıda verilen yöntemlerle sayfaya eklenmelidir.

Her iki durumda da görselin başlığı (Çizelge veya Şekil, hangisi uygun ise) ve sayfa numaraları için daha önce belirtilmiş olan kurallar uygulanmalıdır.

3.3. Tamamlayıcı Sayfalar

3.3.1. Kaynaklar listesi

Bu bölüm, tezde yararlanılan eserlerden oluşur. Tez metni içinde adı geçmeyen, çalışmalar kaynaklar listesine dahil edilmez. Tez içinde verilen her kaynak, bu bölümde mutlaka yer almalıdır. Kaynaklar listesi tez metninin bitiminden hemen sonra yeni bir sayfada başlayarak verilir. **KAYNAKLAR** başlığı sayfa üst kenarının 3.5 cm altına, 12 punto büyüklüğünde kalın (K) Times New Roman yazı karakterleri ve büyük harfler kullanılarak yazılmalı ve sayfa sağ ve sol sınırları arasında kalan alanın tam ortasına konumlandırılmalıdır. Kaynakların yazımına ise başlıktan sonra iki satır aralık bırakılarak başlanmalıdır. Kaynakların yazımında özel stil olarak “asılı” tercih edilmeli, kaynaklar iki yana yaslanmış olarak 12 punto Times New Roman yazı karakterleri, bir satır aralığı ve paragraflardan sonra 6 nk boşluk kullanılarak yazılmalıdır. İki kaynak arasında bir satır boşluk bırakılmalıdır.

Kaynaklar orijinal dilinde sunulmalıdır. Metin içerisinde vd. ile kısaltılan yazar adları kaynaklar listesinde tam olarak verilmelidir.

Tez içerisinde kullanılan kaynaklar, “yazar soyadı ve yıl” sistemine göre yazılmalı ve listede alfabetik olarak sıralanmalıdır. Aynı yazar/yazarların farklı eserleri eski tarihliden başlayarak, aynı yazarın aynı tarihli eserleri ise varsa tek yazarlıdan başlayarak, yazar sayısına göre azdan çoğa doğru sıralanır. Aynı tarihli ve tek yazarlı eser birden fazla ise metin içerisindeki değinme sırasına göre yılının yanına harf konarak alfabetik sıralama yapılır. Kaynakların verilmesinde aşağıdaki kurallara uyulmalıdır:

3.3.1.1. Kitap

Yazar(lar) Soyadı, A.(dı) (Yıl) *Kitap başlığı (eğik)*, (Varsa) Baskı Sayısı, Basımevi, Basım Yeri (Şehir ve/veya Ülke), Toplam Sayfa Sayısı.

Tek yazarlı:

Gould, S.J. (1983) *Hen's teeth and horse's toes*, W. W. Norton, New York City, 413s.

İki yazarlı:

Kroes, M.J. ve Bent, R.D. (1988) *Aircraft basic science*, 6. Baskı, Gregg Division, McGraw-Hill, New York, 389s.

Üç ve/veya daha fazla yazarlı:

Connors, M.M., Harrison, A.A. ve Akins, F.R. (1985) *Living aloft: Human requirements for extended spaceflight*, National Aeronautics and Space Administration, Washington, 419s.

Alberts, B., Johnson, A., Lewis, J., Raff, M., Roberts, K. ve Walter, P. (2002) *Molecular biology of the cell*, 4. Baskı, Garland Science, New York, 1616s.

3.3.1.2. Kitapta bir bölüm veya kitapta makale

Kitap gösteriminde yazar sayılarının yazımındaki geçerli kurallar, kitapta bir bölüm veya kitapta makale gösterimi için de aynen geçerlidir. Genel format ise aşağıda görülmektedir.

Yazar(lar) Soyadı, A.(dı) (Yıl) Bölüm veya Makale başlığı, Sayfa numaraları, (varsa) çevirenin Soyadı, A.(dı) takiben (çeviren) ilavesi, kitap editörlerinin Soyadı, A.(dı) takiben tek editöre (editör) Birden fazla editöre (editörler) ilavesi, *Kitap başlığı (eğik)*, (Varsa) Baskı Sayısı, Basımevi, Basım Yeri (Şehir ve/veya Ülke), Sayfa Sayısı.

Örnek:

Kuret, J. ve Murad, F. (1990) Adenohypophyseal hormones and related substances, 234-246, Gilman, A., Rall, T., Nies, A., Taylor, P. (editörler), *The pharmacological basis of therapeutics*, 8. Baskı, Pergamon, New York, 1334s.

3.3.1.3. Makale

Kitap gösteriminde yazar sayılarının yazımındaki geçerli kurallar, periyodiklerden (dergilerden) makale gösterimi için de aynen geçerlidir. Periyodik (dergi) isimlerinin

bütünü değil, uluslararası kısaltmaları verilmelidir. Kısaltması olmayan periyodik isimleri orijinal halleriyle verilmelidir. Standartlara uygun uluslararası kısaltılmış periyodik isimleri için aşağıdaki kaynaklardan faydalanabilir:

- Index Medicus journal abbreviations:
<http://www.nlm.nih.gov/tsd/serials/lji.html>;
- List of title word abbreviations: <http://www.issn.org/2-22661-LTWA-online.php>;
- CAS (Chemical Abstracts Service): <http://www.cas.org/sent.html>.

Genel format ise aşağıda görülmektedir.

Soyadı, (A).d1 (Yıl) Makale başlığı, *Kısaltılmış Dergi Adı (eğik)*, Cilt: Sayfa Numaraları.

Örnekler:

Gilmour, S.J., Fowler, S.G. ve Thomashow, M.F. (2004) Arabidopsis transcriptional activators CBF1, CBF2, and CBF3 have matching functional activities, *Plant Mol Biol*, 54: 767–781.

Wang, S. ve Lin, Y. (1990) A Numerical Method for the Diffusion Equation with Nonlocal Boundary Specifications, *J Soc Indust Appl Math*, 3 (1): 28-41.

3.3.1.4. Bildiri

Kitap gösteriminde yazar sayılarının yazımındaki geçerli kurallar, sempozyum, konferans, kongre bildiri kitaplarından bildiri gösterimi için de aynen geçerlidir. Genel format ise aşağıda görülmektedir.

Geniş özet şeklindeki bildirimler (extended abstracts):

Soyadı, (A).d1 (Yıl) Bildirinin başlığı, *Kongrenin adı (eğik)*, Tarihi, Yeri, (varsa) Basım Evi, Özet No, (varsa) Cilt: Sayfa Sayısı.

Bildiriler kitabında (proceedings) yer alan makale şeklindeki bildiriler:

Soyadı, (A).dı (Yıl) Bildirinin başlığı, *Kongrenin adı (eğik)*, Tarihi, Yeri, (varsa) Basım evi, (varsa) Cilt: Sayfa Numaraları.

Örnekler:

Holusko, S. (2002) Effect of coal rank on coal flotation using sea water, *International Symposium on Coal Preparation*, 12-14 December, Cape Town, Balkema, Abstract No: 72A, Vol II: 350s.

Gücin, F. (1986) Fırat havzasında belirlenen bazı tıbbi ve zehirli mantarlar, *Fırat havzası tıbbi ve endüstriyel bitkileri sempozyumu*, 6-8 Ekim 1986, Elazığ, Fırat Üniversitesi Basım Evi, Bildiriler Kitabı 1. Cilt: 63-82.

3.3.1.5. Tez

Soyadı, (A).dı (Yıl) *Tez başlığı (eğik)*, Tezin Türü (Yüksek Lisans veya Doktora), Üniversite Adı, Şehir, Toplam Sayfa Sayısı.

Örnek:

Hassan, M.J. (1985) *Application of line of balance technique for project planning and scheduling in construction industry*, M.Sc. Thesis, Middle East Technical University, Ankara, 134s.

3.3.1.6 Patent

Soyadı, A.(dı) (Yıl) *Patent başlığı (eğik)*, Patent No.

Örnek:

Cookson, A.H. (1985) *Particle trap for compressed gas insulated transmission systems*, US Patent 4554399.

3.3.1.7. Resmi gazete (kanun, tebliğ, yönetmelik ve tüzükler)

T.C. Resmi Gazete, *Kanun, Yönetmelik vd. (eğik)*, Sayı, Tarih, Sayfa Numaraları.

Örnek:

T.C. Resmi Gazete, *Kamu İhale Kurulu Kararı*, 25216, 2003, 335-353.

3.3.1.8. Yazarı belli olmayan, sorumluluğu bir kuruluşa ait olan yayınlar

Anonim, *Yayının adı (eğik)*, Yayınlayan Kuruluş, Yayın Yeri, Tarihi, Toplam Sayfa Sayısı.

Örnek:

Anonim, *Eskay Creek Mine gold concentration studies using a CVD type concentrator – Technical report*, BC Mining Research, Vancouver, BC, 2010, 52s.

3.3.2. Ek/Ekler

Metin içinde yer almaları halinde, konuyu dağıtıcı ve okumada sürekliliği engelleyici nitelikteki bilgiler bu bölümde verilmelidir. Bunlar; tezde kullanılan/yer verilen standartlar, uzun açıklamalar, bir formülün türetilmesi, ham veri tabloları, geniş kapsamlı ve ayrıntılı deney verileri, detaylı cihaz ve/veya yöntem anlatımları, örnek hesaplamalar, görseller, haritalar, belgeler ve benzer unsurlardır. Bunlara ilave olarak detay niteliği taşıması sebebiyle metinde yer verilmeyen ama gerekli olduğu düşünülen kısımlar ek veya ekler bölümünde verilebilir. Eğer bu bölümde verilecek olan bilgilerin farklı ekler halinde yer alması gerekiyorsa birden fazla ek bölümü kullanılır. Bu durumda ekler büyük harfler kullanılarak alfabetik olarak sıralanır (örnek: Ek A., Ek B., Ek C.,). Her bir ek yeni bir sayfada başlamalıdır. Ekin varsa özel başlığı da ekin sırasını bildiren harften sonra yazılabilir (örnek: **Ek A. Kritik Hızın Hesaplanması**). Ekler varsa özel başlıkları ile birlikte içindekiler

dizisinde EKLER başlığı altında ayrı ayrı, sırasıyla ve eksiksiz olarak verilmelidir. Ek ve eğer varsa özel başlığı 2. derece başlıklar için geçerli kurallara göre yazılmalı ancak 2. derece başlıklardan farklı olarak sayfa sağ ve sol sınırları arasında kalan alanın tam ortasına konumlandırılmalıdır. Eklere bölüm numarası verilmemelidir. Ekte yer verilecek metinler 12 punto büyüklüğünde Times New Roman yazı karakterleri ile bir satır aralığı ve paragraflardan sonra 6 nk boşluk kullanılarak yazılmalı ve ek başlığının iki satır altından başlamalıdır. Ekte yer verilecek çizelge, şekil, formül ve denklemler için tez metninde yer alan çizelge, şekil ve formüller için uygulanan kurallar (Bölüm 2. Tez Formatı) aynen geçerlidir. Ekler bölümünün sayfa numaraları, kaynaklar bölümünün bitişini izleyen sayfa numarası ile devam etmelidir.

3.3.3. Özgeçmiş

Tüm tezlerin sonunda (yüksek lisans, doktora) yazarın özgeçmişine yer vermek zorunludur. Özgeçmiş yazarın doğum yeri ve tarihinin, orta öğretim sonrası aldığı eğitimin (üniversite, bölüm, ana bilim dalı adı, dereceler, giriş ve mezuniyet tarihleri), ödül ve bursların, iş tecrübesinin ve varsa yayınlarının belirtildiği bir kısa ve öz bir biyografi şeklinde verilmelidir. Özgeçmiş metin halinde 1-2 paragraf olarak verilebileceği gibi ayrı bölümler halinde de verilebilir. Metin halinde verilmek istenirse 3. şahıs ifadesiyle yazılmalı (mezun olmuştur, bitirmiştir çalışmıştır), bireysel anlatım (mezun oldum, bitirdim, çalıştım, vb.) kullanılmamalıdır. Özgeçmiş bölüm numarası verilmemelidir. Özgeçmiş 12 punto Times New Roman yazı karakterleri ile, bir satır aralığı ve paragraflardan sonra 6 nk boşluk kullanılarak yazılmalıdır. **ÖZGEÇMİŞ** başlığı 12 punto kalın (K) Times New Roman yazı karakterleri ve büyük harfler kullanılarak yazılmalı ve sayfa sağ ve sol sınırları arasında kalan alanın tam ortasına konumlandırılmalıdır. Özgeçmiş metni ise başlığın iki satır altından başlamalı ve iki yana yaslanmış olarak yazılmalıdır. Örnek bir özgeçmiş Ek K.'da verilmektedir.

4. DANIŞMAN VE ÖĞRENCİNİN YERİNE GETİRMESİ GEREKLİ ZORUNLULUKLAR

4.1. Danışmanın Görevleri

Danışman öğretim üyesi/görevlisi, danışmanlığını yürüttüğü öğrencinin hazırlamış olduğu tezin, Fen Bilimleri Enstitüsü Tez Yazım Kılavuzu'nda belirtilen şekilsel ve biçimsel kurallara uygunluğunu kontrol eder ve kontrol ettiğine dair beyannameyi imzalar. Danışman, sınavın sağlıklı ve kesintisiz yapılabilmesi için jüri üyelerini, sınav tarihi ve yerini önceden belirlemek ve sınav gününden önce sınav yerini hazır hale getirmekle yükümlüdür. Ayrıca, sınav tarih yeri ve saati, jüri üyelerinin atanması enstitü tarafından onaylandıktan sonra tez sınavına girecek öğrencisinin tezini ve jüri davetiyelerini, en geç üç iş günü içerisinde jüri üyelerine ulaştırılmasını sağlar. Danışmanın tezi format açısından kontrol ettiğine ve öğrencisine taahhütnameyi imzalattığına dair matbu dokümanlar Fen Bilimleri Enstitüsü web sitesinde formlar başlığı altında MS WORD dosyası olarak bulunmaktadır. Ayrıca örnek dokümanlar Ek L.'de verilmektedir.

Danışman ayrıca üniversite dışından gelecek jüri üyesinin yolluk bildirim formlarının hazırlanması, doldurulması ve ilgili kısımlarının imza altına alınmasıyla sorumludur. Üniversite dışından tez sınavlarına katılacak öğretim üyelerinin yolluk ve harcırahlarının zamanında ödenebilmesi için bu gereklidir. Sınavın değerlendirilmesine ilişkin jüri atama formu (FBE Form V; Ek M.) ve Tez değerlendirme formunun (FBE FORM 8B; Ek N.) jüri üyelerine sınavdan önce ulaştırılması da danışmanın sorumluluğundadır. Bu formlar Fen Bilimleri Enstitüsü Web sitesinde "Formlar" başlığı altında verilmektedir. Sınavdan sonra ise jüri raporunu (eğer öğrenci tez sınavında **başarısız** bulunmuşsa) ve Tez Sınavı Tutanak Formunu (FBE FORM 5-A, Ek O.) doldurup gerekli imzalarla birlikte EABDB aracılığıyla Fen Bilimleri Enstitü'ne göndermekle yükümlüdür.

4.2. Öğrencinin Görevleri

Öğrenciler, tez sınavından önce tezlerini Fen Bilimleri Enstitüsü Tez Yazım Kılavuzu'na uygun bir şekilde yazmak ve kılavuzda belirlenmiş kurallara göre yazdığı her bölümü danışmanının onayına sunmak zorundadır. Tez yazımı sonlandırıldığı zaman tezinin jüri üyelerine teslim edileceğine dair taahhünameyi (Ek L.) imzalamakla yükümlüdür. Tezi enstitü tarafından onaylanan öğrenci, tezinin yönetmelikte belirtilmiş kadar olan kopyasını ve elektronik formatta hazırlanmış (WORD ve PDF) bir diskette enstitüye teslim etmelidir.

BU KISIM CİLT
SIRTININ NASIL
YAZILMASI
GEREKTİĞİNİ
GÖSTERMEKTEDİR!

CİLT DIŞ KAPAK
YÜZEYİNDE DEĞİL
CİLT SIRTINDA YER
ALACAKTIR!



Ek A. Cilt Kapağı ve Cilt Sırtı Örneği

T.C.

MUĞLA SITKI KOÇMAN ÜNİVERSİTESİ

FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ

ENFORMATİK ANABİLİM DALI

TEZ KILAVUZUNUN TEZ YAZIMI VE
SUNUMUNA FAYDALARI

YÜKSEK LİSANS/DOKTORA TEZİ

OSMAN TAKSİM

HAZİRAN 2011

MUĞLA

3.5 cm

8.25 cm

12.5 cm

18 cm

21.5 cm

24.5 cm

Ek B. Başlık Sayfası (Tez İç Kapak Sayfası) Örneği

T.C.
MUĞLA SITKI KOÇMAN ÜNİVERSİTESİ
FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ

ENFORMATİK ANABİLİM DALI

TEZ KILAVUZUNUN TEZ YAZIMI VE
SUNUMUNA FAYDALARI

YÜKSEK LİSANS/DOKTORA TEZİ

OSMAN TAKSİM

HAZİRAN 2011

MUĞLA

3.5 cm

8.25 cm

12.5 cm

18 cm

21.5 cm

24.5 cm

Ek C. Onay Sayfası Örneği

3.5 cm

MUGLA SITKI KOÇMAN ÜNİVERSİTESİ
Fen Bilimleri Enstitüsü

TEZ ONAYI

OSMAN TAKSİM tarafından hazırlanan **TEZ KILAVUZUNUN TEZ YAZIMI VE SUNUMUNA FAYDALARI** başlıklı tezinin, 18/06/2011 tarihinde aşğıdaki jüri tarafından Enformatik Mühendisliği Anabilim Dalı'nda yüksek lisans derecesi için gerekli şartları sağladığı oybirliği/oyçokluğu ile kabul edilmiştir.

TEZ SINAV JURİSİ

Doç. Dr. Şemsi KAYACIK* (**Jüri Başkanı**)

İmza:

Enformatik Anabilim Dalı,
Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi, Muğla

Yrd. Doç. Dr. Mehmet ACAR** (**Danışman**)

İmza:

Bilgisayar Mühendisliği Anabilim Dalı,
Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi, Muğla

Prof. Dr. Hasan Hüseyin DURUR (**Üye**)

İmza:

Enformatik Ana Bilim Dalı, Ankara Üniversitesi, Ankara

ANA BİLİM DALI BAŞKANLIğI ONAYI

Prof. Dr. Naci ÜLKER

İmza:

Enformatik Ana Bilim Dalı Başkanı,
Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi, Muğla

Yrd. Doç. Dr. Mehmet ACAR

İmza:

Danışman, Enformatik Anabilim Dalı,
Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi, Muğla

Prof. Dr. Koray TEMİZCİ

İmza:

İkinci danışman, Department of Informatics,
University of British Columbia, Kanada

Savunma Tarihi: 18/06/2011

*Jüri Başkanının ismi birinci sırada verilecektir

**Danışmanın ismi ikinci sırada verilecektir

Ek D. Beyan Sayfası Örneği

7.5 cm

Tez çalışmalarım sırasında elde ettiğim ve sunduğum tüm sonuç, doküman, bilgi ve belgelerin tarafımdan bizzat ve bu tez çalışması kapsamında elde edildiğini; akademik ve bilimsel etik kurallarına uygun olduğunu beyan ederim. Ayrıca, akademik ve bilimsel etik kuralları gereği bu tez çalışması sırasında elde edilmemiş başkalarına ait tüm orijinal bilgi ve sonuçlara atıf yapıldığını da beyan ederim.

Osman Taksim

18/06/2011

(İmza)

**İMZA ATILDIKTAN
SONRA (İmza) İBARESİ
KALDIRILACAKTIR!**

**HEM N SAYFALARDA HEM DE
METİN İÇERİSİNDE SAYFA
NUMARALARI 12 PUNTO
TIMES NEW ROMAN
KARAKTERLER KULLANILARAK
YAZILACAKTIR!**

iii

Ek E. Tez Özeti ve Abstract Örneği

3.5 cm

ÖZET

TEZ KILAVUZUNUN TEZ YAZIMI VE SUNUMUNA FAYDALARI

Osman TAKSİM

Yüksek Lisans Tezi

Fen Bilimleri Enstitüsü

Enformatik Anabilim Dalı

Danışman: Yrd. Doç. Dr. Mehmet ACAR

İkinci (Ortak) Danışman: Prof.Dr. Koray TEMİZCİ

Haziran 2011, 43 sayfa

Bu çalışma, tez yazım sürecini tarihsel bir çerçeve içinde inceleyerek, tez yazımı ve elde edilen verilerin önceden belirlenen bir formata göre nasıl oluşturulması gerektiğini ortaya koymuştur. Bu çalışmayla, yüksek lisans/doktora derecesi için gerekli koşulların tarihsel sürecini araştırarak neden A4 boyutlu kağıt kullanıldığı, sol kenarının ilk kez kimin tarafından 4 cm olarak belirlendiği ve özet sayfasının kökeni gibi sorular yanıtlanmaya çalışılmıştır.

Bu kılavuzda belirlenmiş olan yazım kurallarına ilave olarak tezin içermesi gereken kısımlar ile bu kısımların sahip olması gereken özellikler de tanımlanmaktadır. Böylece, bunların sonra yazılacak tezlerin aynı standart ve formatta olması sağlanmış olacaktır. Tezlerin yazımında ve formata sokulmasında dikkat edilmesi gereken kurallar şu şekilde verilmektedir (1) tezin formatının mümkün olduğunca basit tutulmaya çalışılması (örneğin 4. derece başlık kullanımından, kelimelerin satır sonlarında bölünmesinden kaçınılması, (2) tezdeki bölümlerin içeriklerinin iyi planlanması, vb.) ve (3) tezin tüm kısımlarının yazım kılavuzunda verilen kurallar bütününe uygun olmasıdır.

Anahtar Kelimeler: Tez, Yazım Kılavuzu, Tez Şablonu, Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi, Fen Bilimleri enstitüsü, Muğla

EĞER VARSA, 1. SATIRDAN
SONRAKİ SATIRLAR, HER ZAMAN
1. SATIRIN ALT HİZASINDAN
BAŞLAYACAKTIR!

Not: Kırmızı kesikli çizgi, hizayı
göstermek amacıyla konulmuştur, tezde
yer almayacaktır!

Ek E. (devam)

3.5 cm

ABSTRACT

**BENEFITS OF THESIS MANUAL IN THESIS WRITING AND
THESIS PRESENTATION**

Osman TAKSİM

Master of Science (M.Sc.)

Graduate School of Natural and Applied Sciences

Department of Informatics

Supervisor: Asst. Prof. Dr. Mehmet ACAR

Co-supervisor: Prof. Dr. Koray TEMİZCİ

June 2011, 43 pages

This study, analyzing the process of writing a thesis in a historical context, put constraints on the thesis writing and data presentation in accordance with the regulations defined by a manual. Besides, this thesis also trace the history of graduate study requirements and will seek to answer questions such as why we need A4-size paper, why we need to pay attention to plagiarism, why set the left margin at four centimeters, and the origins of the abstract itself.

In addition to regulations, this manual aims at defining the chapters and sub sections to be included in a thesis, and general guidelines to be used in these chapters. Therefore, any thesis to be written hereafter is presumed to meet the minimum standards defiend in this manual. The rules and regulations to be followed in thesis writing and data presentation are given as; (1) to keep the thesis format simple, (2) to design the outline of the thesis in detail and (3) to meet the rules and regulations defined in this manual.

Keywords: Thesis, Thesis Manual, Thesis Template, Muğla Sıtkı Koçman University, Graduate School of Natural and Applied Sciences, Muğla

**EĞER VARSA, 1. SATIRDAN
SONRAKİ SATIRLAR, HER ZAMAN
1. SATIRIN ALT HİZASINDAN
BAŞLAYACAKTIR**

Not: Kırmızı kesikli çizgi, hizayı göstermek amacıyla konulmuştur, tezde yer almayacaktır!

Ek F. İthaf Sayfası Örneği

Sevgili Eşime

Ek G. Önsöz Sayfası Örneği

3.5 cm

ÖNSÖZ

Bu tezin yazarı, Yrd. Doç. Dr. Mehmet ACAR'a çalışmaları sırasında göstermiş olduğu kolaylıklar ve bilimsel bir çalışmanın ve düşünmenin temellerini öğrettiği için teşekkürü bir borç bilir.

Tezin ana hatlarının belirlenmesinde değerli katkılarını esirgemeyen ikinci danışmanım Prof. Dr. Koray Temizci'ye de şükranlarımı sunarım.

Ayrıca çalışmamın tüm aşamalarında sabırla beni destekleyen sevgili eşim Ayşegül Temizci'ye, değerli anne ve babama minettar olduğumu belirtmek isterim.

Bu tez çalışması, BAP-011-245 numaralı Bilimsel Araştırma Projesiyle desteklenmiştir.

Ek H. İçindekiler Dizini Örneği

3.5 cm

İÇİNDEKİLER

**KILAVUZ NOKTALAR
HİÇ BİR ZAMAN
KALIN (BOLD) OLMAYACAKTIR!**

ÖNSÖZ	vii
İÇİNDEKİLER	viii
ÇİZELGELER DİZİNİ	x
ŞEKİLLER DİZİNİ	xi
SEMBOLLER VE KISALTMALAR DİZİNİ	xii
1. GENEL GÖRÜNÜM VE BİÇİM	1
1.1. Genel Kurallar	1
1.2. Tezlerde “Gizlilik” Esasları.....	2
1.3. Tez sonuçlarının Ticarileştirilebilme-Patent Alabilme Potansiyeli Durumu	2
1.4. Kaynak Gösterme ve Benzer-Öncel Çalışmalara Atıf Yapılması ve İntihal.....	3
2. TEZ FORMATI	6
2.1. Kağıt Tipi ve Kalitesi	6
2.2. Kenar Boşlukları.....	6
2.3. Yazı Karakteri, Çıktılar ve Çoğaltma.....	6
2.4. Sayfa Numaralandırma.....	7
2.5. Satır Aralıkları ve Metin Konumu.....	8
2.6. Başlıklar.....	8
2.7. Çizelge ve Şekiller.....	10
2.8. Formül ve Denklemler.....	14
2.9. Düzeltmeler	14
2.10. Kelime ve Metin Bölme	14
2.11. Ciltleme	15
3. TEZİN BAZI BÖLÜMERİNE AİT BİÇİM/FORMAT	16
3.1. Ön Sayfalar.....	17
3.1.1. Cilt kapağı ve cilt sırtı.....	17
3.1.2. Başlık sayfası (tez iç kapak sayfası)	17
3.1.3. Onay sayfası.....	18
3.1.4. Beyan sayfası	18
3.1.5. Özet.....	19
3.1.6. Abstract.....	19

3.1.7. İthaf sayfası.....	19
3.1.8. Önsöz	20
3.1.9. İçindekiler	20
3.1.10. Çizelgeler dizini.....	20
3.1.11. Şekiller dizini.....	21
3.1.12. Semboller ve/veya kısaltmalar dizini.....	21
3.2. Metin	22
3.2.1. Görsel malzemeler	24
3.3. Tamamlayıcı Sayfalar.....	25
3.3.1. Kaynaklar listesi	25
3.3.1.1. <i>Kitap</i>	25
3.3.1.2. <i>Makale</i>	26
3.3.1.3. <i>Bildiri</i>	27
3.3.1.4. <i>Tezler</i>	28
3.3.1.5. <i>Resmi gazete (kanun, tebliğ, yönetmelik ve tüzükler)</i>	29
3.3.1.6. <i>Yazarı belli olmayan, sorumluluğu bir kuruluşa ait olan yayınlar...</i>	29
3.3.2. Ek/Ekler	27
3.3.3. Özgeçmiş	28
4. DANIŞMAN VE ÖĞRENCİNİN YERİNE GETİRMESİ GEREKLİ YÜKÜMLÜLÜKLER	29
4.1. Danışmanın Görevleri	29
4.2. Öğrencinin Görevleri.....	30
KAYNAKLAR	31
EKLER	35
Ek A. Cilt Kapağı ve Cilt Sırtı Örneği.....	36
Ek B. Başlık Sayfası (Tez İç Kapak Sayfası) Örneği	37
Ek C. Onay Sayfası Örneği.....	38
Ek D. Beyan Sayfası Örneği	39
Ek E. Tez Özeti ve Abstract Örneği.....	40
ÖZGEÇMİŞ	42

SAYFA NO
2. SATIRIN
KARŞISINDA
OLACAKTIR!

EĞER VARSA, 1. SATIRDAN SONRAKİ SATIRLAR, HER ZAMAN 1. SATIRIN ALT HİZASINDAN BAŞLAYACAKTIR!

Not: Kırmızı kesikli çizgi, hizayı göstermek amacıyla konulmuştur, tezde yer almayacaktır!

Ek I. Çizelgeler Dizini Örneği

ÇİZELGELER DİZİNİ

3.5 cm

Çizelge 2.3. Birincil kırıcıların genel özellikleri.....15

Ek İ. Şekiller Dizini Örneği

ŞEKİLLER DİZİNİ

3.5 cm

SAYFA NO
2. SATIRIN
KARŞISINDA
OLACAKTIR!

Şekil 2.1. Metin içinde herhangi bir çizelgenin ve çizelge başlığının gösteriliş şekli	12
Şekil 2.2. İnce kuvars-manyetit karışımı için deneysel ve hesaplanmış (Bruinsma) elektroakustik dalga değerlerinin karşılaştırılması	11
Şekil 2.3. Metin içinde tek bir sayfaya sığmayan çizelgelerin devamının nasıl verileceğini gösteren bir örnek	17
Şekil 2.4. Metin içinde eşitlik ya da denklemlerin numaralandırılması veya gösterilmesi.....	21

**EĞER VARSA, 1. SATIRDAN
SONRAKİ SATIRLAR, HER ZAMAN
1. SATIRIN ALT HİZASINDAN
BAŞLAYACAKTIR!**

Not: Kırmızı kesikli çizgi, hizayı göstermek amacıyla konulmuştur, tezde yer almayacaktır!

Ek J. Semboller ve/veya Kısaltmalar Dizini Örneği

3.5 cm

SEMBOLLER VE KISALTMALAR DİZİNİ



γ
 θ

EDTA

N-PAGE

MRSA

SDS

SDS-PAGE

Yüzey Gerilimi, din/cm

Temas Açısı, θ

Etilen Diamin Tetraasetik Asit

Native-Poliakrilamid Jel Elektroforez

Metisilin Dirençli *Staphylococcus aureus*

Sodyum Dodesil Sülfat

Sodyum Dodesil Sülfat- Poliakrilamid Jel Elektrofez

(VARSA) ÖNCE
SEMBOLLER SONRA
KISALTMALAR
VERİLECEKTİR!

AŞAĞIDAKİ ÖZGEÇMİŞ
ÖRNEK OLARAK
VERİLMİŞTİR. ÖĞRENCİ
ÖZGEÇMİŞİNİ İSTEDİĞİ
İÇERİK VE ŞEKİLDE
YAZMAKTA SERBESTTİR.

Ek K. Özgeçmiş Örneği

ÖZGEÇMİŞ

3.5 cm

Kişisel Bilgiler

Ad Soyad : Osman Taksim
Uyruk : T.C.
Doğum Yeri ve Tarihi: 21/12/1983
Medeni Hali : Bekar
Telefon : 0 523 432 4555
E-posta : otaksim@eposta.edu.tr

Eğitim

Alınan Derece	Aldığı Kurum/Üniversite	Mezuniyet Yılı
Lise	Fevzi Çakmak Lisesi	2004
Lisans	Atatürk Ünivesitesi	2008
Yüksek Lisans	Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi	2011

İş Tecrübesi

Yıl	Yer	Pozisyon/görev
2003	Erzurum	Tezgahtar
2004-2008	Muğla	Garson
2008-	Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi	Arş. Görevlisi

Yabancı Dil(ler)

Dil (İngilizce, vs)	Başlangıç	Orta	İleri
Yazma		X	
Konuşma	X		
Anlama	X		
Okuma		X	

Bilimsel Faaliyetler

10. Uluslararası Cevher Hazırlama Sempozyumu, İzmir, Çeşme, 5-7 Ekim 2004, Yerel Komite Üyesi

Ek K. (devam)

Yayınlar

-

Hobiler

1. At binmek
2. Basketbol
3. Aşçılık ve yemek pişirme

Ek L. Danışman Tez Formatı Uygunluğu Onay Formu Örneği



MUĞLA SITKI KOÇMAN ÜNİVERSİTESİ

Fen Bilimleri Enstitüsü

..... Anabilim Dalı Başkanlığına

Tarih:

.....Anabilim Dalı Programı
Yüksek Lisans / Doktora öğrencisi.....'in
hazırladığı.....

..... adlı tez tarafımdan incelenmiştir. Tezin lisansüstü öğretim
yönetmeliği ile Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü lisansüstü
tezleri için belirlenen yazım kurallarına uygun olduğunu onaylarım.

Tez Danışmanı:

İmza

Ek L. (devam)



MUĞLA SITKI KOÇMAN ÜNİVERSİTESİ

Fen Bilimleri Enstitüsü

..... Anabilim Dalı Başkanlığına

Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü
Anabilim Dalı Programında hazırlamış
olduğum “.....” isimli Yüksek
Lisans/Doktora tezim hakkında Enstitü Yönetim Kurulunda görüşülüp, uygun kararı
verilerek, jüri davetiyeleri Enstitü tarafından hazırlandıktan sonra, en geç üç iş günü
içerisinde jüri üyelerine tezlerimi ve yazıları ulaştıracağımı taahhüt ederim.

Öğrencinin Adı Soyadı:


Numarası

Adresi:

İmza:

Ek M. Tez Jürisi Atama Formu Örneği

FBE-FORM 5

	MUĞLA SITKI KOÇMAN ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ TEZ JÜRİSİ ATAMA FORMU		
Gönderen	:	EABD Başkanlığı	
Öğrencinin Adı Soyadı	:		
Öğrenci No.	:	25. Madde <input type="checkbox"/> 33. Madde/ÖYP <input type="checkbox"/> 50. Madde <input type="checkbox"/> EABD <input type="checkbox"/>	
Programı	:	Yüksek Lisans <input type="checkbox"/> Lisans Sonrası Doktora <input type="checkbox"/> Doktora <input type="checkbox"/>	
Tez Danışmanının Adı Soyadı	:		
Ortak Tez Danışmanının Adı Soyadı	:		
Tezin Başlığı	:		
İlk Atama / Değişiklik	: İlk Atama <input type="checkbox"/> Değişiklik <input type="checkbox"/>		
Tez savunma tarihi, saat ve yeri:/...../201...., Saat:.....,Bölümü, Salonu/Sınıfı:		
<p>Adı, soyadı ve programı yukarıda verilen Enstitü Anabilim Dalımız öğrencisi.....'nin tez çalışmalarını tamamlamış ve ilgili yönetmeliklerin öngördüğü tüm diğer koşulları yerine getirmiş ve tezi Fen Bilimleri Enstitüsü Tez Yazım Kılavuzu'na uygun yazılmıştır. Öğrencinin tez çalışmaları tez danışmanı tarafından kabul edilmiştir. Söz konusu tezi incelemek ve öğrenciyi tez savunmasına...../201.... tarihinde saat'de almak üzere, tez jürisinin aşağıdaki üyelerden oluşturulması önerilmektedir.</p>			
Ani Üyeler			
	Unvanı Adı Soyadı	Kurumu	Bölümü
1			
2			
3			
4			
5			
Yedek Üyeler			
	Unvanı Adı Soyadı	Kurumu	Bölümü
1			
2			
* Lisans Sonrası Doktora ve Doktora öğrencileri için Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeleri belirlenmelidir.			
ANABİLİM DALI KURULU KARARI		Tarih:	Karar No:
_____		_____	_____
Tarih	Tez Danışmanı	Anabilim Dalı Başkanı	
ENSTİTÜ TARAFINDAN DOLDURULACAKTIR			
<input type="checkbox"/> Öğrenci derslerini tamamlamıştır. <input type="checkbox"/> Öğrenci tezini teslim etmiştir. <input type="checkbox"/> Tez, Fen Bilimleri Enstitüsü Tez Yazım Kılavuzu'na şekilsel (format) açıdan uygun yazılmıştır. <input type="checkbox"/> Tez, Fen Bilimleri Enstitüsü Tez Yazım Kılavuzu'na şekilsel (format) açıdan uygun yazılmamıştır. <input type="checkbox"/> Önerilen Jüri Üyeleri onaylanmıştır. <input type="checkbox"/> Değişiklik önerisi.			
ENSTİTÜ YÖNETİM KURULU KARARI		Tarih:	Karar No:
_____		_____	_____
Tarih	Enstitü Müdürü		
<p>Bu form bir adet düzenlenecektir. Formu EABD Kurul kararı ile ve TEZ KOPYASI olarak teslim edilecektir.</p>			

Ek N. Sınav Jürileri İçin Tez Değerlendirme Formu Örneği

TEZ JÜRİ ÜYELERİ İÇİN YÜKSEK LİSANS/DOKTORA TEZİ DEĞERLENDİRME FORMU

JÜRİ ÜYELERİNİN UYMASI GEREKEN İLKE VE ETİK KURALLAR

1. Raporlar bilimsel kural ve kriterler çerçevesinde objektif olarak değerlendirilmeli,
fırsat eşitliği, kişisel ilişkiler dikkate alınmamalıdır.
2. Tez danışmanı ve öğrenci ile çıkar çatışması/çakışması varsa değerlendirme yapılmamalı, bu gibi durumlarda, Fen Bilimleri Enstitüsüne ivedilikle bilgi verilmelidir.
3. Tezle ilgili her türlü bilginin (Tez önerisi, ara gelişme raporları, raporlarda elde edilen ara çıktılar veya sonuçlar) gizliliği esastır. Bu nedenle tezle ilgili bilgi, doküman, sonuç ve tartışmalar üçüncü kişilere aktarılmamalı, şahsi amaçlarla kullanılmamalı ve başkaları tarafından kullanılma olasılığı engellenmelidir. Jüri üyesi çerçevede bu gizliliğe uygun davranmalıdır.
4. Tezin içerik açısından incelenmesi sonrasında bilimsel etik kurallara aykırı bir durumun tespiti halinde, bu durum Fen Bilimleri Enstitüsü'ne yazılı olarak bildirilmelidir.

Yukarıda belirtilen hususları okuduğumu ve bu çerçevede aşağıda bilgileri verilen ara gelişme raporunu değerlendirmemde sakınca bulunmadığını; bu formda Tez Sınav Jüri üyesi sıfatıyla yaptığım/yapacağım değerlendirme ve verdiğim/vereceğim görüşlerde bilimsel etik kurallarına uyduğumu/uyacağımı beyan ve taahhüt ederim.

Adı Soyadı :	
Adres :	
Tel :	
GSM :	
E-Posta:	
Tarih :	İmza *:

* Değerlendirme formunun ilk sayfası imzalanarak, diğer sayfaları da paraflanarak danışmana verilmeli ve Jüri Sınav Tutanağına eklenmesi sağlanmalıdır.

Anabilim Dalı Öğrenci Adı Tez Başlığı Danışmanın Ünvanı, Adı Soyadı	
--	--

1. Tezin Fen Bilimleri Enstitüsü Tez Yazım Kılavuzuna Uygunluğu

a. Tezde olması gerekli Bölümler var mı?

Evet

Hayır

b. Tezdeki sayfa yapısı, ciltleme formata uygun mu?

Evet

Hayır

c. Bütün olarak Tezin biçimsel olarak Tez Yazım Kılavuzuna Uygunluğunu onaylıyor musunuz?

Evet

Hayır

2. Tez Kapsamında Yapılan Çalışmalar

a. Belirlenen amaç ve kapsama uygun mu?

Ek N. (devam)

b. Yöntemler, önerildiği şekilde uygulanmış mı? Uygulanan yöntemler amaçlara ulaşmak için yeterli mi? Tezde hedeflenen amaca ulaşmada hangi başka yöntemlerin kullanılmasını önermektedir?

c. Tezde kullanılması gerekli materyal tez önerisinde önerildiği şekliyle yeterli mi? Materyal ve malzeme uygulanan yöntemlerle uyumlu mu? Tez amacına ulaşmada başka hangi tez materyal ve malzeme kullanılmasını önermektedir? Yeterli değilse ne gibi bu konudaki görüşleriniz nelerdir?

d. Belirlenen çalışma takvimine uygun mu?

Ek N. (devam)

- e. Aksamaların nedenleri geçerli mi? (varsa)

3. Tartışma Bölümü

- a. Bir tartışma bölümü yazılmış mı? Yapılan tartışmalar elde edilen bilimsel sonuç ve verileri kullanarak bir yoruma ulaştırılıyor mu?

- b. Ulaşılan sonuçlar tezin amacına uygun mu? Tartışılması gerekli başka konular var mı? Bu konudaki görüşleriniz nelerdir?

4. **Sonuc**

a. Tez çalışmasında elde edilen verilerden yayın yapılmış mı?

Evet Hayır

Makale

Bildiri

Diğer

b. Tezin olası sonuçlarına göre patent alma potansiyeli var mı?

Evet Hayır

c. Tezin biçimsel ve bilimsel içerik açısından kabulünü uygun buluyor musunuz?

Evet

Evet, görüşler iletilsin.

Hayır, görüşler iletilip, düzeltme istensin.


Hayır

Gerekçe / Açıklama

5. **Diğer Görüş ve Önerileriniz**

Ek O. Tez Sınavı Tutanak Formu Örneği

FBE-FORM 3-A

	MUĞLA SITKI KOÇMAN ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ TEZ SINAVI TUTANAK FORMU		
Gönderen : EASD Başkanlığı		
Öğrencinin Adı Soyadı :		
Öğrenci no : 35. Madde <input type="checkbox"/> 33. Madde/ÖYP <input type="checkbox"/> 50. Madde <input type="checkbox"/> EASD <input type="checkbox"/>		
Programı :	Yüksek Lisans <input type="checkbox"/> Lisans Sonrası Doktora <input type="checkbox"/> Doktora <input type="checkbox"/>		
Tez Danışmanının Adı Soyadı :		
Ortak Tez Danışmanının Adı Soyadı :		
Tezin Başlığı :		
TEZ SINAV JÜRİSİ TARAFINDAN DOLDURULACAKTIR			
TEZ SAVUNMA SINAVI TUTANAĞI			
Jüriimiz/...../201... tarihinde toplanmış ve yukarıda adı geçen öğrencinin tezini incelemiş ve yapılan tez savunma sınavı sonunda öğrencinin tezi hakkında			
<input type="checkbox"/> oybirliği <input type="checkbox"/> oyçokluğu* ile aşağıdaki karar vermiştir <input type="checkbox"/> Başarılı <input type="checkbox"/> Başarısız** <input type="checkbox"/> Düzeltme** (Yüksek Lisans 3 ay / Doktora 6 ay)***			
*Oyçokluğu ile alınan karar için muhalefet gerekçesi içeren rapor eklenmelidir.			
** Düzeltme alan veya başarısız olan öğrenciler için jüri raporu eklenmelidir. Jüri raporunu tüm jüri üyeleri ve başkanı imzalamalıdır.			
*** Lisans Sonrası Doktora ve Doktora öğrencileri için Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeleri belirtilmelidir.			
Tez Sınav Jürisi***	Unvanı, Adı Soyadı	Kurumu - Bölümü	İmza
Beşkan			
Danışman			
Üye			
Üye			
Üye			
ENSTİTÜ TARAFINDAN DOLDURULACAKTIR			
Yukarıda adı geçen öğrenci Sınav Tutanağında belirtildiği üzere mezun olmaya			
<input type="checkbox"/> hak kazanmıştır <input type="checkbox"/> hak kazanmamıştır.			
ENSTİTÜ YÖNETİM KURULU KARARI		Tarih:	Karar No:
_____		_____	
Tarih		Enstitü Müdürü	

Bu form bir adet düzenlenecektir.

Ekliler: 1- (Jüri Raporu (düzeltme alan veya başarısız olan öğrenciler için)

2- Lisans Sonrası Doktora ve Doktora öğrencileri için Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeleri listesi