



**T.C.
AVRASYA ÜNİVERSİTESİ**

**BİTİRME PROJESİ YAZIM
KURALLARI**

NİSAN-2015

1.Giriş

Bu yazım kuralları, Avrasya Üniversitesi lisans öğrencilerinin hazırlayacakları Bitirme Projelerinin yazımında birliği sağlamak amacıyla hazırlanmıştır.

Bitirme projesi hazırlamakla yükümlü öğrenciler bu kitapçık içinde anahatları ile belirtilmeye çalışılan kurallara uymak zorundadır.

2. Baskı Düzeni

2.1 Kâğıt Standartları ve Cilt

Hazırlanacak tezlerin yazım ve basımında “A4” (210x297 mm) standardı kâğıt kullanılır. Ciltlenip kesim yapıldıktan sonra tezlerin son boyutları 205x290 mm olacaktır. Tercihan 80-100 gramajlı birinci hamur beyaz kâğıt kullanılmalıdır. Projenin ön ve arka kapakları parlak beyaz kartondan hazırlanmalıdır. Projeler ciltlenerek beş nüsha olarak teslim edilmelidir.

2.2 Kâğıt Kullanım Alanı

Kağıdın sol kenardan 4 cm, sağ kenardan 2.5 cm., üst ve alt kenardan 3.0 cm boşluk bırakılmalıdır. Kâğıdın arka yüzü kullanılmamalıdır.

2.3 Yazım Özelliği

Yazılar bilgisayarda, 12 punto büyüklükte, Times New Roman yazı karakteri kullanarak, iki yana dayalı (justified) olarak, 1.5 satır aralıklı yazılması gerekmektedir. Sayfa sonundaki alt başlığı en az iki satır yazı izlemeli ya da alt başlık yeni sayfada yer almalıdır. Yazımda noktalama işaretlerinden (virgül, nokta, soru işareti, iki nokta üst üste, noktalı virgül, ...) sonra bir karakter boşluk bırakılmalıdır. Ondalık sayılar yazılması gerekiyorsa dil Türkçe ise sayılar arasına virgül kullanılmalıdır. Paragrafın ilk satırı 0.5 cm içeriden başlamalıdır. Paragraflar arasında bir boş satır bırakılmalıdır.

3. Tez Yazım Düzeni

Tez yazım düzeni aşağıda gösterilen sırada olmalıdır:

1. Dış Kapak
2. İç Kapak
3. Tez Sonuç Formu
4. Teşekkür
5. Özet
6. Abstract
7. İçindekiler
8. Tablo listesi
9. Şekil Listesi
10. Giriş
- ...
11. Sonuçlar
12. Kaynaklar
13. Ekler

3.1 Kapak Sayfasının Düzenlenmesi

Proje kapak sayfasının kullanım alanı, *Kağıt Kullanım Alanı* kısmında verilen kullanım alanı ile aynıdır. Yazı karakteri olarak Times New Roman yazı karakteri kullanılmalıdır. Kapak sayfalarında sayfa numarası bulunmamalıdır. Ekler bölümünde kapak örneği verilmiştir.

3.2 Bölüm ve Metin Sayfasının Belirlenmesi

Projelerde başlıklar “ondalık sistem” ile numaralandırılacaktır. Başlıklar bölüm numarası, kaçınca başlık olduğu, hangi başlığın alt başlığı olduğuna göre numaralandırılmalıdır. Başlıkların numaralandırılmasında 6’dan daha fazla

seviyelendirilme yapılmamalıdır. Projelerde ana bölümler Bölüm No şeklinde belirtilecektir.

3.3 Sayfa Numaralandırılması

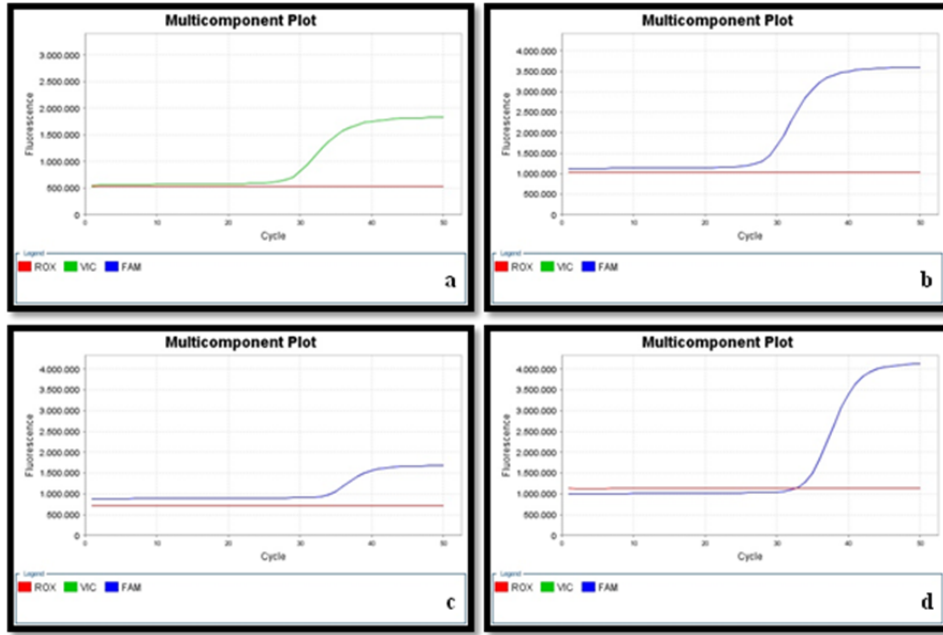
Sayfa numaraları sayfanın sağ alt köşesine yazdırılacaktır. Projede her bölüm, ayrı bir sayfadan başlayacaktır. Bölümlerin başlangıç sayfalarına sayfa numarası yazdırılmayacaktır. Dış ve iç kapaklar haricinde proje metnine kadar olan sayfalar küçük romen harfleri ile numaralandırılmalıdır.

3.4 Tablo, Şekil Düzeni ve Numaralandırılması

Tablo ve şekillerin kağıdın kullanım alanı içine uygun şekilde yerleştirilmesi gerekmektedir. Tablo sola dayalı, şekil ortalanmış olmalıdır. Tablo ve şekiller bölüm numarası ve kaçınıcı tablo/şekil olduğuna göre numaralandırılmalıdır. Tablonun numarası ve açıklayıcı bilgileri tablonun üst orta kısmında, şekil numarası ve açıklayıcı bilgileri ise şeklin altına ortalanarak verilmesi gerekmektedir. Tablo ve şekil gösterimi için aşağıda birer örnek verilmiştir. Tablo ve şekillerden önce ve sonra birer satır boşluk bırakılmalıdır. Her tablo ve şekil metin içerisinde önce çapraz-başvuru kullanılarak ilişkilendirilmeli, daha sonra sunulmalıdır.

Tablo.1. qRT-PCR için kullanılan primer ve prob dizileri

Gen Adı	*mRNA Nükleotid Dizi No	Primer and Prob Dizileri
<i>Bax</i>	NM_138761.3	F 5'- GGTTGTCGCCCTTTTCTACTTTG -3'
		R 5'- CAGTCCGGCACCTTGGT -3'
		Pr 5'-FAM-CAGCAAACCTGGTGCTCAAGGCCCT- BHQ-1-3'
<i>Bcl-2</i>	AY220759.1	F 5'-GGATTGTGGCCTTCTTTGAGTT-3'
		R 5'-TCCACAGGGCGATGTTGTC-3'
		Pr 5'-FAM-TCAACCGGGAGATGTCGCCCC- BHQ-1-3'
<i>Fas</i>	BC012479.1	F 5'-CACTGTGACCCTTGCACCAA-3'
		R 5'-AGTTAGATCTGGATCCTCCTCTTTG-3'
		Pr 5'-FAM- AATCATCAAGGAATGCACACTCACCAGCA- BHQ-1-3'
<i>β-actin</i>	NM_001101.3	F 5'-GGCACCCAGCACAATGAAG-3'
		R 5'-GCCGATCCACACGGAGTACT-3'
		Pr 5'-Yakima Yellow-TCAAGATCATTGCTCCTCCTGAGCGC-BHQ-1-3'
*www.ncbi.nlm.nih.gov/gene, Kısaltmalar: F: Forward, R: Reverse, Pr: Prob		



Şekil 4.4 qRT-PCR’da Yakima Yellow ile işaretli β -aktin (a), FAM ile işaretli Bax (b), Fas (c) ve Bcl-2 (d) amplifikasyon eğrileri.

3.5 Kaynakların Metin İçinde Gösterimi

- Kaynaklardan hiç değiştirilmeden yapılan alıntıların, dört satıra kadar “....” arasında gösterilmesi gerekir. Alıntının sonunda köşeli parantez içinde yazarın soyadı ve yıl belirtilir. Örneğin; [Başaran, 1993], [Başaran ve Erdal, 1998].
- Eğer aynı yazarın aynı yılda yaptığı iki farklı çalışmadan alıntı varsa, yazarın soyadı, yıl, “_” işareti ile belirleyici numarası belirtilmelidir. Örneğin; [Başaran, 1993_1] [Başaran, 1993_2].
- Alıntı içerisinde bir başka alıntı mevcut ise bu alıntıların “.....” arasında verilmesi gerekir.

- Alıntı içerisinde atlanılan bölümler için (...) üç nokta sembolü kullanılmalıdır.
- Dört satırı aşan alıntılarda çift tırnak yerine, satır başından 1 cm içeriden italik olarak alıntının yazılması gerekir.
- Alıntılar tez yazarının kendi cümleleri ile ifade edilmiş ise tırnak işareti kullanımına gerek yoktur. Alıntının sonunda köşeli parantez içinde yazarın soyadı ve yıl belirtilir.
- Kaynaklardan hiç değiştirilmeden alınan tablo ve şekillerin açıklayıcı bilgilerinin sonunda, köşeli parantez içinde yazarın soyadı ve yıl belirtilir. Örneğin; Figure 4.1 Akciğer kanseri patofizyolojisi. [Başaran, 1993]
- İnternet sayfalarından yapılan alıntılar için, alıntı sonuna örnekte belirtildiği gibi “WEB” kelimesi ve belirleyici numaradan oluşan kod ve yıl köşeli parantez içinde eklenmelidir. Örneğin; [WEB_1, 1997] [WEB_12, 1998]
- Yazar sayısı 3’ten fazla olan kaynaklarda, bütün yazarların soy isimlerini yazmak yerine, sadece birinci yazarın soy ismi yazılmalı ve *et al.* ifadesi kullanılmalıdır. Örneğin; [Jain et al., 1997] gibi.

3.6 Kaynak Yazımı

Kaynaklar alfabetik sırayla verilir. Kaynakla ilgili bilgi 2. Satıra taşıyorsa, 2. Satır ve diğer satırlar 0.5 cm boşluk bırakılarak yazılmalıdır.

3.6.1 Kaynakların Türlerine Göre Yazımı

Kitap:

- Escalone, S.K. (1987), Critical issues in the early development of premature infants, New Haven, CT: Yale University Press.

Bir kitabın değişik baskıları

- Fromkin, V., Rodman, R. (1988), An introduction to language. (4th ed.), New York: Holt, Rinehart & Winston.

Çeviri kitaplar:

Hem yazarın hem de çeviren kişilerin adları yazılmalıdır. Aşağıdaki örnekte “Levi-Strauss, C.” yazarın ismi, “J. Neugroschel & P. Hoss, Trans.” çevirenlerin ismidir.

- Levi-Strauss, C. (1985), The view from afar (J. Neugroschel & P. Hoss, Trans.), New York: Basic Books. (Original work published 1983).

Birden fazla editörlü kitaplar

- Deibel, T. L., Gaddis, J.L. (Eds.) (1987), Containing the Soviet Union: A critique of US policy, Washington: Pergamon-Brassey.

Kitaptaki makaleler:

Aşağıdaki örnekte “Reflections on containment” kitabın adı, “Containing the Soviet Union: A Critique of US policy” makalenin başlığıdır.

- Kennan, G.F. (1987), Reflections on containment. In T.L. Deibel & J.L. Gaddis (Eds.), Containing the Soviet Union: A Critique of US policy.

Magazin dergilerindeki makaleler:

- Budiansky, S. (1988, January 11), Score one for Mr. Darwin US News & World Report, pp.51-52.

Belirli periyotlarda yayınlanan dergilerdeki makaleler:

Aşağıdaki örnekte 30 derginin sayısındır (volume).

- Torem, M.S. (1987), Ego-state therapy for eating disorders, American Journal of Clinical Hypnosis, 30, 94-130.

Gazete makaleleri:

- Legum, C. (1987, December 31), African nations debate merits of single-party system, Christian-Science Monitor, pp. 7-8.

Bir kuruluş ya da grubun çalışması

- American Institute of Certified Public Accountants, (1987), Audits of Agricultural Producer and Agricultural Cooperatives, New York: Author.

Kişisel görüşme

- Boyle, T. (1988, February 24), (Personal interview).

Yazarı bilinmeyen çalışmalar:

Aşağıdaki örnekte “Extra calcium changes mood” konu adı, “APA Monitor” dergi/kitap adıdır.

- Extra calcium changes mood, (1987), APA Monitor, p.7.

Üç ya da daha fazla yazarlı çalışmalar: Aşağıdaki örnekte 6 derginin sayısıdır (volume).

- Andrulis, D.P., Beers, V.S., Bentley, J.D., et al. (1987), Medicaid and hospital care for AIDS patients, Health Affairs, 6, 110-118.

Aynı yazarların değişik yıllardaki çalışmaları

- Brown, R., & Lakey, B. (1983), Trial and error in
- Brown, R., & Lakey, B. (1987), Acceptance.....

Ansiklopedi

- Woodley, D.J. (1990), Acne World Look encyclopedia, Chicago: World Book.
- Brazil, (1970), Harper encyclopedia of the modern world, New York: Harper.

Tez

- Üstün, A. (1995), Tarihi Yapılarda Restorasyon Yöntemleri, DEÜ Fen Bilimleri Enstitüsü, Doktora Tezi, 246 sayfa, İzmir.

İnternet: Alıntının yapıldığı internet sitesi bilgisi aşağıdaki formatta yazılmalıdır.

“WEB” kelimesi ve belirleyici numarasından oluşan kod, yıl, yazar, sitenin başlığı, sitenin tam adresi, siteden bilginin alındığı tarih.

- WEB_1, (1997), Peter Norton, Peter Norton’s Web Site,
<http://www.pnorton.com/pn.htm>,12/01/2002.

EKLER

- 1.** Dış kapak ve iç kapak
- 2.** Tez Sonuç Formu
- 3.** Teşekkür
- 4.** Özet
- 5.** Abstract
- 6.** İçindekiler
- 7.** Tablo Listesi
- 8.** Şekil Listesi
- 9.** Giriş
- 10.** Kaynaklar

AVRASYA ÜNİVERSİTESİ
FEN EDEBİYAT FAKÜLTESİ
MOLEKÜLER BİYOLOJİ VE GENETİK BÖLÜMÜ

*14 punto büyüklükte,
büyük ve koyu harfler
kullanılarak yazılmalıdır*

*18 punto büyüklükte, büyük
ve koyu harfler kullanılarak
yazılmalıdır*

**GLUTATYON S-TRANSFERAZ P1 (GSTP1) GEN
POLİMORFİZMİ VE AKCİĞER KANSERİ RİSKİ
ARASINDAKİ İLİŞKİ**

Gizem USLU

*Yazar adı 12 punto
büyüklükte, soyad büyük
harfler kullanılarak
yazılmalıdır.*

Proje Yöneticisi

Yrd. Doç. Dr. Fatma SÖYLEMEZ

*Danışman adı 12 punto
büyüklükte, soyad büyük
harfler kullanılarak
yazılmalıdır.*

*Tarih ve basım yeri 12 punta
büyüklükte yazılmalı ve basım yeri
yazımında büyük harfler
kullanılmalıdır.*

Haziran, 2015
TRABZON

AVRASYA ÜNİVERSİTESİ
FEN EDEBİYAT FAKÜLTESİ
MOLEKÜLER BİYOLOJİ VE GENETİK BÖLÜMÜ

*14 punto büyüklükte,
büyük ve koyu harfler
kullanılarak yazılmalıdır*

*18 punto büyüklükte, büyük
ve koyu harfler kullanılarak
yazılmalıdır*

**GLUTATYON S-TRANSFERAZ P1 (GSTP1) GEN
POLİMORFİZMİ VE AKCİĞER KANSERİ RİSKİ
ARASINDAKİ İLİŞKİ**

Avrasya Üniversitesi
Moleküler Biyoloji ve Genetik Bölümü
Lisans Tezi

Gizem USLU

Yazar adı 12 punto
büyüklükte, soyad büyük
harfler kullanılarak
yazılmalıdır.

Proje Yöneticisi

Yrd. Doç. Dr. Fatma SÖYLEMEZ

Danışman adı 12 punto
büyüklükte, soyad büyük
harfler kullanılarak
yazılmalıdır.

Tarih ve basım yeri 12 punta
büyüklükte yazılmalı ve basım yeri
yazımında büyük harfler
kullanılmalıdır.

Haziran, 2015
TRABZON

Moleküler Biyoloji ve Genetik Bölüm Başkanlığı'na

Bu çalışma .. /.. /.... günü toplanan jürimiz tarafından BİTİRME PROJESİ olarak kabul edilmiştir./ edilmemiştir. Yarıyıl içi başarı notu 100 (yüz) tam not üzerinden almıştır.

Başkan

Üye

Üye

TEŞEKKÜR

3.5 cm. (1.25")

*18 punto büyüklükte,
büyük ve koyu harfler
kullanılarak yazılacaktır*

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Gizem USLU

ÖZET

3.5 cm. (1.25")

*18 punto büyüklükte,
büyük ve koyu harfler
kullanılarak yazılacaktır*

Anahtar Kelimeler:

Not: Özet yapılan çalışmayı özetlemelidir. Burada amaç konunun önemini veya amacını anlatmak değildir. Genellikle 200 kelimeyi geçmez.

ABSTRACT

3.5 cm. (1.25")

*18 punto büyüklükte,
büyük ve koyu harfler
kullanılarak yazılacaktır*

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Keywords:

İÇİNDEKİLER

3.5 cm. (1.25")

*18 punto büyüklükte,
büyük ve koyu harfler
kullanılarak yazılmalıdır*

	Sayfa
İçindekiler	v
Tablo Lİstesİ	vii
Şekil Listesİ.....	viii

Bölüm Bir

GİRİŞ

1.1 Başlık	3
1.1.1 Başlık	4
1.1.2 Başlık	5
1.2 Başlık	8

Bölüm İki

.....

2.1 Başlık	10
2.1.1 Başlık	12
2.1.2 Başlık	15
2.2 Başlık.....	16

.....

SONUÇLAR.....	87
KAYNAKLAR	89
EKLER	91

TABLO LİSTESİ

3.5 cm. (1.25")

*18 punto büyüklükte,
büyük ve koyu harfler
kullanılarak yazılmalıdır*

	Sayfa
Tablo 1.1 Tablo ismi	5
Tablo 2.1 Tablo ismi	10

ŞEKİL LİSTESİ

3.5 cm. (1.25")

*18 punto büyüklükte,
büyük ve koyu harfler
kullanılarak yazılmalıdır*

	Sayfa
Şekil 1.1 Şekil ismi.....	5
Şekil 2.1 Şekil ismi	10

BÖLÜM BİR GİRİŞ

14 punto, büyük ve
koyu harfler

18 punto, büyük ve
koyu harfler

3.5 cm. (1.25")

1.1 Başlık

.....
.....
.....
.....
.....

1.1.1 Başlık

.....
.....
.....

1.1.2 Başlık

.....
.....
.....

1.2 Başlık

.....
.....
.....
.....

KAYNAKLAR

3.5 cm. (1.25")

*18 punto büyüklükte,
büyük ve koyu harfler
kullanılarak yazılmalıdır*

Andrulis, D.P., Beers, V.S., Bentley, J.D., et al (1987), Medicaid and hospital care for AIDS patients, Health Affairs, 6, 110-118.

Escalone, S.K., (1987), Critical issues in the early development of premature infants, New Haven, CT: Yale University Press.

Fromkin, V. and Rodman, R., (1988), An introduction to language. (4th ed.), New York: Holt, Rinehart & Winston.

Herbay, A.V. and Rudi, J. (2000), Role of Apoptosis in Gastric Epithelial Turnover. Microscopy Research and Technique, 48, 303-311.

Milani, S., Calabro, A. (2001), Role of Growth Factors and Their Receptors in Gastric Ulcer Healing. Microsc Res Tech, 53, 360-371.

Szabó, I. and Tarnawski, A.S. (2000), Apoptosis in the gastric mucosa: molecular mechanisms, basic and clinical implications. J Physiol Pharmacol, 51 (1), 3-15.

WEB_1, (1997), Peter Norton, Peter Norton's Web Site, <http://www.pnorton.com/pn.htm>, 12/01/2002.