



KOCAELİ ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ



TEZ YAZIM KILAVUZU

ŞUBAT-2015

ÖNSÖZ

Tez, bilim adamının merakla sorduğu soruların ardından gelen bir savdır. Merak edilen konu ayrıntısıyla araştırılır ve ortaya çıkan yeni düşünce sınanmak istenir. Bu düşünce tümüyle yeni olabileceği gibi daha önceden düşünülmüş ve araştırılmış bir konuya ait de olabilir. Tümünden yeni olan düşünce özgün bir düşüncedir, bir sava dönüşüp bilimsel ölçütlerle araştırılarak sınılandıktan sonra, doğrulanırsa daha güçlü bir önermeye dönüşür. Başka araştırma ve araştırmacıların da katkılarıyla yeni doğrulamalar ve yanlışlamalar sonucunda bir sav, kurama dönüşebilir. Bilimsel araştırmalar bir birikim havuzunun dolmasına neden olacak küçük çaplı girişimlerdir. Her bir tez bu havuza yapılan bir katkıdır. Araştırmanın iyi yazılması onun anlaşılabilirliğini ve etki gücünü arttıracaktır.

Bu yazım kılavuzunun amacı Kocaeli Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü'nde bilim uzmanlığı ve doktora eğitimlerinde yürütülen tez çalışmalarının ölçünlü bir biçimde yazılmasını sağlamaktır. Tez yazarken, adayların kılavuzda sunulan ölçütlere uyması zorunludur. Bu kılavuz metni, harf büyüklükleri, satır ve paragraf aralıkları, başlık düzeni, çizim ve çizelgelerin özellikleri açısından tez yazım kurallarına uygun olarak yazılmıştır. Dolayısıyla kılavuz tez yazımına bir örnektir. Kocaeli Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü'ne teslim edilecek tezlerin kabul edilebilmesi için, bu kılavuzda belirtilen biçimsel kurallara ve yazım kurallarına uygun olarak hazırlanmış olmaları gerekmektedir. Araştırmacılar tarafından hazırlanan tez çalışmaları, yazım kurallarında gösterilen kurallar çerçevesinde hazırlanmalı, başka tez ya da projeler biçimsel açıdan örnek alınmamalıdır. Tezin teslim aşamasında, sonradan doğabilecek sorunların önlenmesi için öğrencilerin tezlerini ciltletmeden önce bir kopyasını öğrenci işlerine getirerek biçimsel kurallara uygunluk açısından denetim yaptırılmaları önerilir.

Tez yazımında kaynak gösterme çok önemlidir. Bilginin ana kaynaklarını sunmak, bir içeriği doğrulamak, tartışmalı konulara açıklık getirmek, yeni sorular sormak, bilginin ya da buluşun gerçek sahibini anmak için bir alıntının kaynağı mutlaka belirtilmelidir. Kılavuzun hazırlanmasında metin içerisinde ya da kaynaklar dizininde kaynak göstermede, sağlık alanında doğrudan ya da dolaylı olarak sıkça kullanılan Harvard, Chicago, Vancouver, APA (Amerikan Ruhbilim Birliği/American Psychological Association), AMA (Amerikan Tıp Birliği/American Medical Association) ya da ICMJE (Uluslararası Tıp Dergileri Editörler Kurulu/International Committee of Medical Journals Editors) gibi uluslararası yazım kuralları özetilerek uyarlama yapılmıştır.

Kılavuzun hazırlanmasında analiz yerine çözümlenme, alfabe yerine abece, kriter yerine ölçüt, punto yerine yazı boyutu, tablo yerine çizelge, şekil yerine çizim, literatür yerine kaynak, rapor yerine yazanak gibi Türkçe sözcük kullanımına olabildiğince özen gösterilmiştir. Önceki yenilenmesi 2006 yılında yapılmış olan bu kılavuzun yeniden düzenlenmesinde emeği geçen Dr. Sema Keçeli'ye, Dr. Emel Ergül'e, katkılarından dolayı Enstitü sekreteri Mualla Kaya'ya ve anabilim dalları öğretim üyelerine teşekkür ederim.

Prof Dr Mustafa Yıldız
KOÜ Sağlık Bilimleri Enstitüsü Müdürü
Şubat 2015

	Sayfa No
1. TEZ NEDİR	1
2. GENEL BİÇİM VE YAZIM PLANI	1
2.1. Kâğıdın Niteliği	1
2.2. Sayfaların Kenar Boşlukları ve Sayfa Düzeni	1
2.3. Tezin Yazılacağı Yazım Ortamı	2
2.4. Yazıların Niteliği	2
2.5. Anlatım	2
2.6. Satır Aralığı	3
2.7. Sayfaların Numaralandırılması	3
2.8. Bölüm ve Alt Bölümler	3
2.9. Kaynak Gösterme Kuralları	4
2.9.1. Kaynakların Metin İçinde Veriliş Biçimi	4
2.10. Ara Notlar, Alıntılar ve Dipnotlar	5
2.11. Simgeler ve Kısaltmalar	5
2.12. Çizim ve Çizelgelerin Hazırlanması ve Metin İçine Yerleştirilmesi	6
2.13. Çizim ya da Çizelgelere Metin İçinde Gönderme Yapılması	8
3. TEZ İÇERİĞİNİN DÜZENLENMESİ	9
3.1. “Giriş” Bölümü	9
3.2 “Amaç” Bölümü	9
3.3. “Yöntem” Bölümü	10
3.4. “Bulgular” Bölümü	10
3.5. “Tartışma” Bölümü	11
3.6. “Sonuçlar ve Öneriler” Bölümü	11
4. TEZ KAPAĞI VE ÖN SAYFALAR	12
4.1. Tez Kapağı	12
4.1.1. Enstitü Adı Yazılacak Kısım	13
4.1.2. Tez Adının Yazılacağı Kısım	13
4.1.3. Hazırlayanın Adı ve Soyadının Yazılacağı Kısım	13
4.1.4. Programın ve Tez Türünün Yazılacağı Kısım	13

4.1.5. Sunulan Yılın Yazılacağı Kısım	13
4.2. İç Kapak Sayfası	14
4.3. Kabul ve Onay Sayfası	14
4.4. Özet	14
4.5. İngilizce Özet	14
4.6. Teşekkür Sayfası	15
4.7. Tezin Aşırma Olmadığı Bildirisi	15
4.8. Dizinler	15
4.8.1. İçindekiler Dizini	15
4.8.2. Simgeler ve Kısaltmalar Dizini	16
4.8.3. Çizimler Dizini	16
4.8.4. Çizelgeler Dizini	16
4.8.5. Kaynaklar Dizini	16
5. ÖZGEÇMİŞ	22
6. TEZ DÜZELTME, ÇOĞALTMA, CİLTLEME VE TESLİM	23
7. KAYNAKLAR	24
8. EKLER	25
EK 1. Bölüm Numaralandırılmasına İlişkin Örnek	25
EK 2. İç Kapak Örneği	26
EK 3. Kabul ve Onay Sayfası Örneği	27
EK 4. İçindekiler Dizini Örneği	28
EK 5. Simgeler ve Kısaltmalar Dizini Örneği	29
EK 6. Çizimler Dizini Örneği	30
EK 7. Çizelgeler Dizini Örneği	31
EK 8. Tezin Aşırma Olmadığına Dair Beyan	32
EK 9. Tez Denetleme Listesi	33

1. TEZ NEDİR?

Tez, lisansüstü eğitiminin son aşaması olup öğrenciye akademik derece (bilim uzmanlığı ya da doktor unvanı) verilmesini sağlayacak, yaptığı araştırma ve buluşlarını yazılı olarak sunduğu bir belgedir. Öğrencilerin eğitimleri sürecinde biriken bilgilerin uygulamaya yansımalarının önemli bir parçası olup öğrencinin özgün araştırma yürütme bilgi ve becerisinin göstergesidir. Özellikle doktora tezinde, öğrencinin özgün araştırma yapması gerekir. Tezin özel bir soruya yanıt araması, özgün sonuç ve çıkarımlar içermesi önemsenmelidir.

2. GENEL BİÇİM VE YAZIM PLANI

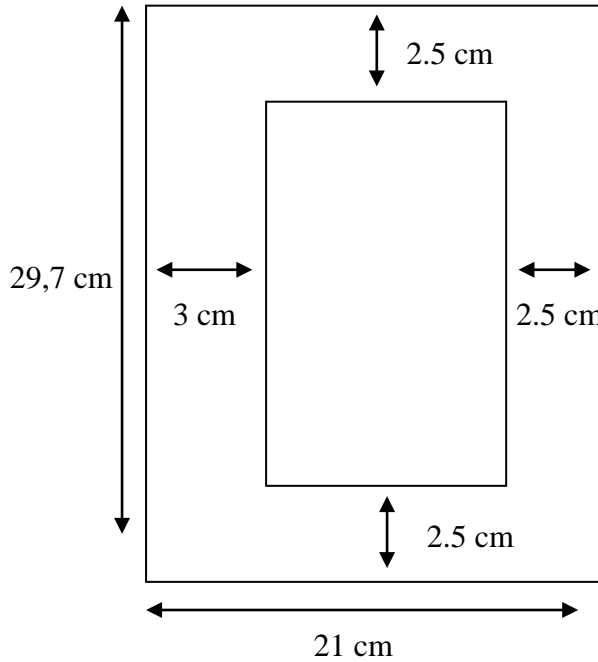
Bu bölümde, tez yazımında kullanılacak kâğıdın ve yazının niteliği, sayfanın düzeni (kenar boşlukları, paragraf biçimi, satır aralığı, vb.) ile ilgili ilkeler örneklerle verilmiştir.

2.1. Kâğıdın Niteliği

Tezler, A4 ölçülerinde, 21 cm x 29.7 cm boyutlarında, en az 70 en fazla 100 gram (önerilen 80 gram), beyaz, birinci hamur kağıda hazırlanmalıdır.

2.2. Sayfaların Kenar Boşlukları ve Sayfa Düzeni

Yazımda her sayfanın sol kenarında 3 cm, sağ, üst ve alt kenarlarında ise 2.5 cm boşluk bırakılmalıdır. Bu çizimde ortada oluşan metnin çerçevesinin dışına taşmamasına özen gösterilmelidir (Çizim 2.1).



Çizim 2.1. Tezin yazılabileceği kâğıt boyutları ve kenar boşlukları

Yazım düzenini korumak amacı ile tüm satırlar çerçeve hizasında kalmak koşulu ile aynı hizada olmalıdır.

2.3. Tezin Yazılacağı Yazım Ortamı

Tezler, IBM ya da Macintosh uyumlu bilgisayarda, geliştirilmiş bir kelime işlemci paket programı (Microsoft Word, AmiPro, MacWrite, WriteNow, Nisus gibi) kullanılarak yazılmalıdır. Çıktılar ise kaliteli çıktı veren bir bilgisayar yazıcısı kullanılarak, yalnızca kâğıdın bir yüzüne basılmalıdır.

2.4. Yazıların niteliği

Tezin ana metninde kullanılacak olan yazı tipi (font) biçimsel birlikteliği sağlamak amacıyla Times New Roman olarak (hem IBM hem de Macintosh için) seçilmelidir. Ana metinde tek tip yazı tipi kullanılmalıdır. Çizelge ve çizim içi yazılarda ana metindeki farklı bir yazı tipi yeğlenebilir.

Ana metin içinde harfler, 12 yazı boyutunda olmalıdır. Alt ve üst simgeler normal metinden daha küçük boyut kullanılarak yazılmalıdır (H₂O ve m² gibi).

Metinde geçen kimyasal madde isimleri ve terimler Türkçe yazılmalıdır. Özgün kaynağındaki gibi yazılacaksa *italik* olmalıdır. Organizmalara ait Latince tür ve cins isimleri *italik* olarak verilmelidir. Ana metin içinde *italik*, **koyu**, **koyu italik** ve altı çizili font biçimleri bilimsel alanın gerektirdiği durumlar ile sınırlı olmalı, rastgele kullanılmamalıdır.

Örnek:

Stafilokok, Klamidya, koagulaz, tirozin, oksidasyon.

“Yapay kalp kapakçığı olan nozokomiyal kandidemili hastalarda aylar ya da yıllar sonra *Candida albicans* endokarditi riski yüksektir.”

Yazımda nokta, noktalı virgül, virgül, iki nokta gibi noktalama işaretlerinden sonra mutlaka bir karakterlik aralık verilmelidir. Noktalama işaretlerinden önce kesinlikle ara verilmemelidir.

2.5. Anlatım

Anlatımda olabildiğince açık, yalın ve kolay anlaşılabilir, arı ve yazım kurallarına uygun bir dil kullanılmalıdır. Anlatımda **üçüncü şahıs, edilgen anlatım biçimi** yeğlenmelidir. Cümleler asla rakamla başlamamalıdır. Metin içinde akıcılığı bozan “Coşkun ve diğ.’nin çalışmasına göre” vb. ifadelerden mümkün olduğunca kaçınılmalıdır.

2.6. Satır Aralığı

Tez metninin yazımında kullanılacak ölçünlü satır aralığı 1.5 aralık olmalıdır. Çizim ve çizelge üst ve alt açıklamalarının, dipnotların yazımında ise 1 tam aralık kullanılmalıdır.

Paragraf başlangıcı 5 karakter içeriden başlamalıdır (yaklaşık sekme aralığı 1 cm). Paragraflar arasında ayrıca bir aralık bırakılmamalıdır.

Özet, İngilizce Özet, Teşekkür, İçindekiler, Çizimler Dizini, Çizelgeler Dizini, Simgeler ve Kısaltmalar Dizini, Kaynaklar ve birinci dereceden bölüm başlıkları yeni bir sayfadan başlamalı ve başlıklardan sonra çift satır aralığı bırakılmalıdır.

İkinci ve üçüncü dereceden bölüm başlıklarından önce 1.5 satır aralık bırakılmalıdır.

Çizim, çizelge ve denklem yazımında, bu kısımlardan önce ve sonra 1.5 satır aralığı (12 yazı boyutu için 18 yazı boyutu aralık) bırakılmalıdır. Çizim ile çizim altı yazı arasında ve çizelge ile çizelge üstü yazısı arasında 1 tam aralık (12 yazı boyutu için 12 yazı boyutu aralık) bırakılmalıdır.

2.7. Sayfaların Numaralandırılması

Sayfa numaraları sayfa altında metin gövdesinin ortasına yazılmalıdır. Sayfa numaraları alt kenardan 1.5 cm içeriden konulmalıdır.

Özet, İngilizce Özet, Teşekkür, İçindekiler, Çizimler Dizini, Çizelgeler Dizini, Simgeler ve Kısaltmalar Dizini gibi tez ön sayfaları (iv, v, vi, vii...) şeklinde Roma rakamları ile Giriş bölümü ile başlayan tezin ana metni ise kaynakların sonuna kadar (1, 2, 3, 4, 5 ...) şeklinde numaralandırılmalıdır. Sayfa numaralarının önünde ve arkasında ayıraç, çizgi gibi işaretler kullanılmamalıdır.

2.8. Bölüm ve Alt Bölümler

Tezin bölüm ve alt bölümleri oluşturulurken **gereksiz ayrıntıya** girilmemeli ve alt bölümler mantıksal bir bağlantıyla sıralanmalıdır. Birinci dereceden bölüm başlıkları tezin yazımında kullanılan yazı tipi ve boyutu ile aynı olmalı ve BÜYÜK HARF ile yazılmalıdır. İkinci ve üçüncü derecede alt bölüm başlıklarında ise başlığı oluşturan her sözcüğün ilk harfi büyük, diğer harfleri küçük yazılmalıdır. İkinci ve üçüncü dereceden başlıklarda kullanılan “ve”, “ya da”, “ile” gibi bağlaçların tüm harfleri küçük harfle yazılmalıdır. Tüm bölüm ve alt bölüm başlıkları **koyu** yazılmalıdır.

Üçüncü dereceden daha ileri bölüm başlığı zorunluluk olmadıkça kullanılmamalıdır. Gerekli durumlarda üçüncü dereceden daha ileri bölüm başlığı kullanılacaksa, başlığın ilk sözcüğünün ilk harfi büyük yazılmalıdır ve *italik* karakter kullanılmalıdır.

Bölümler ana metinde geçiş sırasına göre 1., 2., 3., 4., ... gibi numaralandırılmalıdır. Alt bölümlere ait başlıklar ise geçtiği bölüm ve alt bölüme bağlı olarak (ikinci dereceden ise 1.1., 1.2., 1.3., üçüncü dereceden ise; 1.1.1., 1.1.2. gibi) numaralandırılmalıdır. Bölümler ve alt bölümler numaralandırılması ile ilgili örnek Ek 1.'de gösterilmiştir.

2.9. Kaynak Gösterme Kuralları

Metin içinde ve metin sonunda aşağıdaki yazım kuralları uygulanmalıdır.

2.9.1 Kaynakların Metin İçinde Veriliş Biçimi

Kaynaklar metin içinde yazarların soyadı ve yazının yayın tarihi ile belirtilmeli, yazar ve tarih arasında virgül konulmamalıdır. İki'den fazla yazar varsa birinci yazarın soyadı "ve diğ." ifadesiyle verilmeli, iki yazar varsa her ikisi de belirtilmelidir.

Örnek:

Bu konuda yapılan bir çalışmada (Crow 1983)..., Crow ve Snyder (1981) şizofreni konusunda..., ...ilgili çalışmalar (Synder ve diğ. 1982)..., ...bir çalışmada (Crow ve Synder 1981)...

Aynı yazarın aynı yıla ait değişik yayınları ise (Freud 1915a), (Freud 1915b) şeklinde belirtilmelidir. Aynı noktada birden çok kaynak belirtileceği zaman kaynaklar aynı ayraç içinde, birbirinden virgül ile ayrılarak verilmelidir.

Örnek:

(Crow 1981a, Synder 1980); (Crow 1981b, Synder ve diğ. 1970)

Tezde mümkün olduğunca birincil kaynaklar kullanılmalıdır. Zorunlu olunan durumlarda ikincil kaynak da kullanılabilir. Bu durumda, metin içinde her iki alıntı da kaynak olarak gösterilmelidir.

Örnek:

Doğan, sağlık göstergelerinin demografik bölgelere göre değişiklik gösterdiğini saptamıştır (1978 alıntı Belek 1994, s.24)

Bir başka yayından alınan çizim ve çizelgelerde, çizim ya da çizelge açıklamasından sonra, yazar/larının soyad/ları ve ayraç içerisinde tarih belirtilip "den" ya da "dan" takıları eklenir. Mutlaka metin içinde kullanılan kaynak belirtme usulüne uygun olarak kaynak belirtilmelidir.

Örnek:

Çizim 2.3. Histoplazmozlu olan AIDS'li bir hastanın akciğer grafisi görüntüsü. Barman ve diğ. (2013)'den alınmıştır.

Kişisel iletişim (kişisel görüşme, elektronik posta vb.) kaynaklar dizininde değil, sadece metin içerisinde gösterilmelidir. Ancak tezin ekler bölümünde araştırmacı tarafından görüşmenin metni ve görüşü alınan kişinin onayını belirten bir belge ile belirtilmelidir.

Tez içerisinde bir başka kaynaktan birden fazla cümle ile doğrudan alıntı yapılıyorsa, ana metinden ayrı yeni paragraf açılmalı, alıntının tümü ayıraç "...” içerisinde yazılmalıdır.

2.10. Ara notlar, Alıntılar ve Dipnotlar

Ara notlar;

- a. İki virgül arasında ,
- b. Ayıraç içinde (.....)
- c. Kesme içinde ‘ ’
- d. Uzun tire arasında —..... — verilebilir.

Tez içinde, başka bir kaynaktan alınmış bölüm aynen aktarılmak isteniyor ise; bu tür bir alıntı ana metinle arasında üstten ve alttan iki tam aralık bırakılarak ve paragraf boşluğu yapılmaksızın çift ayıraç içinde “.....” yazılmalıdır.

Metin içine yazıldığında konuyu dağıtıcı ve okumada sürekliliği engelleyici nitelikteki çok kısa ve öz açıklamalar birkaç satırı geçmemek koşulu ile aynı sayfanın altına dipnot olarak verilebilir. Dipnot tezin metin gövdesi içinde kalmalıdır, ayrıca tezin ana metninde kullanılan yazı tipi ile yazılmalıdır ve yazı büyüklüğü “10” olmalıdır.

2.11. Simgeler ve Kısaltmalar

Tezde ölçünlü kısaltmalar dışındaki kısaltmalara çok gerekli olduğu durumlarda yer verilmelidir. Çok kullanılan ve birden fazla sözcükten oluşan terimler için baş harfleri kullanılarak kısaltma yapılabilir. Bu durumda terimin ilk geçtiği yerde açık adı yazılır ve ayıraç içine kısaltması verilir. Daha sonra terimin her geçtiği yerde kısaltması kullanılır. Kısaltması yapılan terim SİMGELER VE KISALTMALAR DİZİNİ'nde belirtilmelidir.

Örnek:

Sistemik Lupus Eritamatozus (SLE)

Ölçünlü kısaltmaların sonuna kesinlikle nokta konulmamalıdır (örneğin, cm, m, L, m/s, g vb.).

Birden fazla sözcüğün baş harfleri kullanılarak yapılan kısaltmalarda her sözcüğün baş harfinden sonra nokta konulmalıdır (örneğin, A.B.C., C.D.C gibi). Ancak WHO, NATO, DİE, TÜBİTAK, AET, AIDS gibi yerleşmiş ölçünlü kısaltmalarda harflerden sonra nokta konulmaz.

Coğrafi yön kısaltmaları yönlerin Türkçe isimlerine göre (K, G, D, B, KD, GB gibi) yapılmalıdır.

Ölçünlü kısaltmalar ile ilgili olarak 11 Ocak 1989 tarihinde 20056 No'lu Resmi Gazetede yayımlanarak kabul edilen 3616 sayılı Ölçüler ve Ayarlar Kanunu'na ve 7 Aralık 1990 tarihinde 20718 No'lu Resmi Gazetede yayımlanan Uluslararası Birimler Sistemine Dair Yönetmeliğe müracaat edilebilir.

2.12. Çizim ve Çizelgelerin Hazırlanması ve Metin İçine Yerleştirilmesi

Tez içerisinde kullanılan fotoğraf, grafik, resim gibi görsel sunum araçları tez içinde **Çizim** olarak tanımlanmalıdır. Sınıflandırılmış verilerin yer aldığı görsel sunum araçları ise **Çizelge** olarak tez içine yerleştirilmelidir.

Çizim ve çizelgeler mümkün ise bilgisayar ile hazırlanmalı ve tez metni içine bilgisayarda uygun biçimlemeyle yerleştirilerek daha sonra tez baskısı yapılmalıdır. Çizim elde hazırlanıyorsa; aydınlatıcı kâğıdı üzerine rapido kalem, rapido mürekkebi ve çıkartma yapılabilen bir araç (LetterSet gibi) kullanılarak hazırlanmalıdır. Elde yapılan çizim üzerindeki işaret, simge, çizgiler, harf ve numaralandırmalar daktilo, bilgisayar yazıcısı, çıkartma yapılabilen bir araç ve rapido ile konulmalı ve çıplak göz ile okunabilecek büyüklükte yerleştirilmelidir.

Fotoğraflar mümkünse bir tarayıcı ile JPEG biçiminde hazırlanıp tez metni içine yerleştirilmelidir.

Çizimler ve çizelgeler tez metni içinde değinildikleri sayfada ya da takip eden sayfada verilmelidir. Birbiri ile ilgili bir kaç çizim ve çizelge aynı sayfada verilebilir.

Çizim ve çizelgelerin boyutları hiçbir zaman metin gövdesi çerçevesinin dışına taşmamalıdır. Metin gövdesinden daha dar çizim ve çizelgeler metin gövdesini tam ortalayacak çizimde yerleştirilmelidir. Bir çizim veya çizelge içinde birden fazla çizim veya çizelge yer almakta ise bunlar çizim veya çizelge açıklamasında a., b., c., d., gibi simgelenerek açıklanmalıdır. Her çizim ve çizelgeye mutlaka metin içerisinde gönderme yapılmalıdır.

Örnek:

Çizim 3.4. Hastalığın seyrini gösteren aşamalar:

- a. Cilt lezyonları
- b. Ağız içi torbacıklar
- c. Ağız içindeki yaralanmalar

Tez içinde hastanın kimliğini açığa vuracak fotoğraflar kullanılmamalıdır. Hastalardan alınacak fotoğraflar hastaların yazılı izinleri alındıktan sonra ve hastanın kimliği gizlenecek şekilde bantlandıktan sonra tez içinde sunulmalıdır.

Bir sayfadan daha fazla yer tutan çizelgelerde her sayfaya çizelge numarası ve açıklaması konulmalı ve çizelge numarası konulduktan sonra ayrıca içinde (devam) ifadesi yerleştirilmelidir. Ayrıca çizelgenin ilk satırında yer alan açıklamalar her çizelgenin başında yer almalıdır.

Çizim ve Çizelgeler geçtikleri bölüme göre numaralandırılmalıdır. Örneğin, birinci bölümün ilk çizimi 'Çizim 1.1.' ikinci şekli 'Çizim 1.2.' gibi numaralandırılmalı, her yeni bölümle birlikte numaralar tekrar bir'den (Çizim 2.1., Çizim 2.2.) başlamalıdır. Çizelgeler de aynı biçimde numaralandırılmalıdır.

Örnek:

Birinci bölüm çizim ve çizelgeleri

Çizim 1.1.

Çizim 1.2.

Çizim 1.3.

...

Çizelge 1.1.

Çizelge 1.2.

...

İkinci bölümün çizim ve çizelgeleri

Çizim 2.1.

Çizim 2.2.

Çizim 2.3.

...

Çizelge 2.1.

Çizelge 2.2.

Çizim açıklamaları, çizimin altına 1 tam aralık boşluk (12 yazı boyutu için 12 boyut aralık) bırakılarak yazılmalıdır. Çizim yazısı ve çizimin numarası koyu yazılmalıdır (**Çizim 3.5**). Çizim açıklamalarının yazımında 1 tam aralık satır aralığı kullanılmalıdır.

Çizelge açıklamaları çizelgenin üstüne yazılmalıdır. Çizelge ile çizelge açıklaması arasında 1 tam aralık boşluk bırakılmalıdır. ‘Çizelge’ yazısı ve çizelgenin numarası koyu yazılmalıdır (**Çizelge 4.2**). Çizelge açıklamalarının yazımında 1 tam aralık satır aralığı kullanılmalıdır.

Çizim ve çizelgelerin açıklamasının ilk satırı metin gövdesinin soluna yaslanarak yazılmalıdır; daha sonraki satırlar ise ilk satırdaki açıklamanın başladığı noktadan başlamalıdır.

Örnek:

Çizelge 4.1. Hastaların (s=200) nüfus, klinik özellikleri ve tekli ya da çoklu antipsikotik ilaç (ÇAPI) kullanma ile ilişkisi.

Özellikler	Sayı	Yüzde	Ortalama±SS (aralık)	İstatistik
Cinsiyet (erkek)	129	64.5		AD
Yaş			43.8±12.1 (16-81)	P<0.001*
Eğitim düzeyi			6.2±3.2 (0-15)	AD
Medeni durum (evli)	20	10.0		AD
İş yaşamı (çalışmamış)	173	86.5		AD
Aile desteği (yok)	123	61.5		AD
Bedensel hastalık (yok)	165	82.5		AD
Fiziksel şiddet davranışı	75	37.5		AD
İntihar girişimi	40	20.0		P<0.05*
Hastane yatış sayısı (s=150)			4.2±4.18 (0-15)	P<0.005*
KGİ-Ş			4.8±1.3 (2-7)	P<0.05*
Ruhsal hastalık				
<i>Şizofreni + ŞAB</i>	161	80.5		P<0.001*
<i>BTA Psikotik Bozukluk</i>	39	19.5		

KGİ-Ş: Klinik Genel İzlenim – Şiddet, ŞAB: Şizoaffektif Bozukluk, BTA: Başka türlü adlandırılmayan, AD: Anlamlı değil.

*Genç yaşta olanlarda, intihar girişimi olanlarda, hastane yatışı fazla olanlarda, klinik genel izlenim puanı yüksek olanlarda ve şizofreni ve şizoaffektif bozukluğu olanlarda ÇAPI kullanımı daha fazla.

Çizim ve çizelge açıklamalarının yazımında metin gövdesi korunmalıdır, açıklamalar metin gövdesini aşmamalıdır.

2. 13. Çizim ya da Çizelgelere Metin İçinde Gönderme Yapılması

Çizim ve çizelgelere yapılacak göndermelerde, gönderilen çizim ya da çizelgeler, aynı ya da daha sonraki sayfalarda yer alıyorsa, gönderme aşağıdaki örneklerden birine uygun olarak yapılmalıdır:

Örnek:

- ...kültür öncesinde, direkt mikroskopik preparat hazırlanmıştır (Çizim 2.6).
- ...egzersiz öncesinde EMG sonuçları (Çizim 2.5), ilaç aldıktan...
- ...Gram boya görüntüleri Çizim 2.7’de gösterilmiştir.

- ...veriler istatistiksel olarak değerlendirilmiştir (Çizelge 3.4).
- ...Kültür sonuçları Çizelge 3.2’de gösterilmiştir.
- ...değerlendirme sonuçlarına göre (Çizelge 5.1) kontrol grubu....

Daha önceki sayfalarda yer alan ve daha önce değinilmiş çizim ve çizelgelere yeniden gönderme yapıyorsa, gönderme ayıraç içinde ve “bakınız” anlamına gelen “bak.” kısaltması kullanılarak yapılmalıdır.

Örnek:

(Bak. Çizim 1.2); (Bak. Çizelge 2.3)

3. TEZ İÇERİĞİNİN DÜZENLENMESİ

Tez içeriği, tez çalışması sunulurken aşağıda genel hatlarıyla verilmiş dizgeye göre düzenlenir.

3.1. “GİRİŞ ” Bölümü

GİRİŞ sözcüğü, sayfanın üst ve sol yanına yaslanarak, büyük harflerle yazılır. Bu bölüm konu ile ilgili geniş kapsamlı kaynak taraması içermelidir. **Ancak ham bir kaynak bilgisi yerine konunun bilinen ve bilinmeyenleri ayrıntılı olarak çözümlenip tartışılmalıdır, burada tez konusunun amacı net bir şekilde ortaya konulmalıdır.** Araştırma konusunu etkileyen değişkenler irdelenmeli ve değişkenler arası ilişkiler bilimsel kaynaklara dayalı olarak belirtilmelidir. Böylece, tezde araştırmacının hangi sorun üzerine çalıştığı, araştırma konusunun önemi ve gerekliliği ortaya koyulmuş olur. İyi tanımlanmış bir sorun, araştırma varsayım(lar)ının kurulmasına ve yeni soruların oluşmasına olanak sağlamaktadır. Sorunu ortaya koyacak doğrudan araştırmalar yoksa konu ile ilgili yürütülmüş dolaylı araştırma bulgularından yararlanılabilir. Sunulan tüm bilgi kaynaklarla desteklenmelidir. Bu bölümde çizelge, çizim ve denklemlere de yer verilebilir. Bu bölümde çalışmanın amaç ve kapsamına, varsayımlarına yönelik bilgiler bulunur. Giriş bölümünde ikinci ve üçüncü dereceden alt başlıklar bulunabilir.

3.2. “AMAÇ” Bölümü

Araştırmanın amacı, araştırma başlığının aynen aktarılması değil, iyi tanımlanmış bir başlığın açıklımıdır ve araştırmanın sonunda ulaşılmak istenen kazanımların özetidir. Özellikle doktora öğrencileri, bu bölümde araştırmalarının özgün değerini net bir şekilde ortaya koyup araştırma konularının kendi alanlarına nasıl bir yenilik getireceğini açıklamalıdır.

3.3. “YÖNTEM” Bölümü

“YÖNTEM” sözcüğü, sayfanın üst ve sol yanına yaslanarak, büyük harflerle yazılır. Bu bölümde tez çalışmasının dayandırıldığı yöntem, teknik ve gereçler okuyucuya ayrıntılı olarak anlatılmalıdır. Yöntemler ayrıntılı olarak açıklanıp neden özellikle bu yöntem/lerin seçildiği tartışılmalıdır.

Daha sonra veri toplanması ve çözümleme aşamaları ile ilgili ayrıntılı bilgi verilip aşağıdaki alt başlıklara yer vermeye çalışılmalıdır.

- 3.3.1 Araştırmanın tipi (tanımlayıcı, çözümleyici, deneysel vb.)
- 3.3.2 Araştırma yerinin seçimi
- 3.3.3 Araştırma evreni varsa örneği ve özellikleri ile örnekleme tekniği
- 3.3.4 Varsa kontrol grubunun özellikleri ve seçimi, kontrol grubu kaynakları, araştırma gruplarının (olgu, kontrol, deney) benzerliği
- 3.3.5 Araştırmanın bağımlı ve bağımsız değişkenlerinin belirlenmesi
- 3.3.6 Araştırmada kullanılan terim, sınıflandırma, yöntem ve ölçütlerin açıklanması
- 3.3.7 Araştırmada kullanılan araç-gereçlerin (anket, uygulama rehberi, ölçek vb.) tanımlanması
- 3.3.8 Alınan etik kurul onayının yeri ve numarası
- 3.3.9 Veri çözümlemesi, kullanılan istatistiksel testlerin ve hesaplamaların tanımlanması

Bu bölümde geçmiş zamanlı cümleler kullanılmalıdır. Genelde kaynak kullanılmamasına karşın, daha önceden geliştirilmiş, bulunmuş araçlar, ölçekler vb. ölçüm araçları kullanılıyorsa, ilgili kaynaklar gösterilmelidir. Araştırma tekniği, örnek seçim aşamaları gerekli olduğu durumda şema olarak da gösterilebilir. Burada çizelge, çizim ve denklemlere yer verilebilir. Örneğin, araştırma evreni ya da örneğinin tanımlayıcı özellikleri çizelge olarak bu bölümde gösterilir. Özgün aletlerin ya da kurulan düzeneklerin fotoğrafları çekilerek konulmalıdır. Veri çözümlemesinde kullanılan istatistik programının lisans numarası mutlaka belirtilmelidir.

3.4. “BULGULAR” Bölümü

“BULGULAR” sözcüğü, sayfanın üst ve sol yanına yaslanarak büyük harflerle yazılır. **Bu bölümde veriler nesnel olarak sunulmalı, araştırmacının görüş ve yorumlarına yer verilmemelidir.** Bulgular bölümünün sırası araştırma sorularına ya da varsayımlarına göre yapılır. Önce bulgu, daha sonra ilgili çizelge ya da çizimler verilmelidir. Çizim ve çizelge

bulgular bölümünde kullanım sırasına göre numaralandırılmalıdır. Çizelge numarası ve adı çizelgenin üstüne, çizim numarası ve adı ise alta yazılmalıdır.

3.5. “TARTIŞMA” Bölümü

“TARTIŞMA” sözcüğü, sayfanın üst ve sol yanına yaslanarak, büyük harflerle yazılır. Tartışma bölümünde genel bilgiler kısmında yer alan kaynak **bilgileri aynı şekilde yazılıp tekrarlanmamalıdır**. Ayrıca **tartışma bölümünde, bulgular bölümündeki aynı ifade ya da cümleler yer almamalıdır**. Bu bölümde bulgular ve bulgulara dayalı çıkarımlar ile giriş bölümünde belirtilen daha önceki çalışmaların sonuçları karşılaştırılmalı, kaynaklara uyan ve uymayan bulgular ve nedenleri tartışılmalıdır. Gerekirse giriş bölümünde yer almayan yeni çalışmalara da yer verilip özgün bulgular ön plana çıkarılmalıdır.

3.5.1 Sınırlılıklar

Sınırlılıklar araştırmacının ideal olarak gördüğü ve yapmak isteyip de zaman, maliyet, araştırma evreni/örneği gibi çeşitli nedenlerle vazgeçmek zorunda kaldığı durumlardır. Araştırmacının yeterli bilgiye ya da doğru kaynak tarama becerisine sahip olmaması sınırlılık anlamında değerlendirilmez. Tartışma bölümünün sonunda araştırmacının sınırlılıklardan söz edilmelidir.

3.6. “SONUÇLAR VE ÖNERİLER” Bölümü

Tartışma sonunda ulaşılan sonuç ve çıkarımlar bu bölümde özetlenmeli ve “AMAÇ” bölümünde hedeflenen amaçlara ne kadar ulaşılabildiği açıklanmalı ve araştırma sonuçlarına dayalı öneriler bu bölümde sunulmalıdır.

4. TEZ KAPAĞI VE ÖN SAYFALAR

4.1 Tez Kapağı

Dış kapak, sert cilt kapağı (bilim uzmanlığı tezleri için siyah, doktora için lacivert renkli) ile hazırlanmalıdır. Sayfa düzeni çizim 4.1’de belirtildiği gibi olmalıdır.

<p>T.C. KOCAELİ ÜNİVERSİTESİ SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ</p> <p>TEZİN BAŞLIĞI</p> <p>Hazırlayanın Adı SOYADI</p> <p>Kocaeli Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Yönetmeliğinin Programı için Öngördüğü BİLİM UZMANLIĞI / DOKTORA TEZİ Olarak Hazırlanmıştır</p> <p>KOCAELİ 2015</p>

Çizim 4.1. Tez dış kapak örneği (önerilen boyutlardan daha küçüktür)

Tezin sert dış kapağının sırtında ise tezin türü, tezin yapıldığı tarih ve tezi yapanın adının yazıldığı bir sırt düzeni oluşturulmalıdır (Çizim 4.2).

BİLİM UZMANLIĞI / DOKTORA	2015	Adı Soyadı
---------------------------	------	------------

Çizim 4.2. Tez dış kapağının sırtı

4.1.1. Enstitü Adı Yazılacak Kısım

Kapağın üst kenarından yaklaşık 3 cm aşağıdan başlanarak, üç satır halinde ortalanarak, normal yazı büyüklüğü ile “T.C. KOCAELİ ÜNİVERSİTESİ SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ” yazılmalıdır.

4.1.2. Tez Adının Yazılacağı Kısım

Tez adı, Enstitü adının yaklaşık 5 cm altına tezin ana metni ile aynı yazı tipinde, tamamı büyük harflerle, normal yazı büyüklüğünden 2-6 fazlası yazı büyüklüğü (önerilen 14-18 yazı boyutu) ile koyu olarak yazılmalıdır. Satırlar arası boşluk 1.5 satır aralığı ile yazılmalıdır ve yazı ortalanmalıdır.

4.1.3. Hazırlayanın Adı ve Soyadının Yazılacağı Kısım

Tezi hazırlayanın adı, tezin adından yaklaşık 3 cm aşağıya, ortalanarak, normal yazı büyüklüğü ile yazılmalı ve hazırlayanın adının ilk harfi, soyadının tamamı büyük harflerle yazılmalıdır.

4.1.4. Programın ve Tez Türünün Yazılacağı Kısım

Tezin hazırlandığı program ve tezin Bilim Uzmanlığı ya da Doktora tezi olduğunu belirten yazı, hazırlayanın adının yaklaşık 5cm altına, ortalanarak yazılmalıdır. Bu bölüme Çizim 4.1’deki boşluk doldurularak yazılmalıdır.

4.1.5. Sunulan Yılın Yazılacağı Kısım

Tezin sunulduğu yıl Çizim 4.1’deki örneğe uygun olarak ana metinde kullanılan yazı büyüklüğü ve tipi ile yazılmalıdır. Bu kısım sayfanın alt kenarından 3 cm yukarıda, ortalanarak yazılmalıdır.

4.2. İç Kapak Sayfası

İç kapak sayfası, normal kâğıt üzerine basılmalıdır. İçerik ve düzen olarak tamamen dış kapağın aynı olmalıdır. Ancak farklı olarak danışman adı ve soyadı Ek 2’de olduğu gibi programın adı ile sunum yılının arasında belirtilmelidir. Dış kapak ve iç kapak arasına boş bir sayfa yerleştirilmelidir. Boş sayfa ve İç kapak numaralandırılmaz, ancak boş sayfanın sayfa numarası (i), iç kapağın sayfa numarası (ii) olarak düşünülmelidir. Eğer tez bir kurum ya da kuruluş tarafından desteklenmiş ise iç kapakta hangi kurumca desteklendiği, proje numarası ile belirtilmelidir. Etik kurulun yeri ve onay numarası burada da verilmelidir.

4.3. Kabul ve Onay Sayfası

Tez jürisinin kabulü ve Sağlık Bilimleri Enstitüsü Müdürü’nün onayı için kullanılacak olan kabul ve onay sayfası Ek 3’deki gibi düzenlenir. Sayfa numaraları bu sayfadan sonra basılmaya başlar ve Kabul ve Onay Sayfası (iii) numaralı sayfadır.

4.4. Özet

Tezin bir sayfayı geçmeyen özeti (en fazla 300 sözcük), kabul ve onay sayfasından sonra gelen sayfadır. “Özet” yazısı sayfanın üst kenarından 4 cm içeride ve ortalanarak **koyu** yazılmalıdır. Üç tam satır aralık verildikten sonra tezin başlığı sözcüklerin ilk harfleri büyük yazılmak suretiyle yazılır. Özet, **Amaç**, **Yöntem**, **Bulgular** ve **Sonuç** bölümlerinden oluşmalıdır. Özette istatistik anlamlılık ya da gruplar arası fark olmama durumu p değeri ile belirtilmelidir. Özette kısaltma kullanılabilir. Özetin sonunda anahtar sözcükler ayrı bir paragraf olarak verilecektir. Anahtar sözcükler olarak Index Medicus’un Medical Subject Headings (MeSH=Tıbbi Konu Başlıkları)’deki terimler kullanılmalıdır, yeni girmiş terimlere uygun MeSH terimleri henüz yoksa var olan terimler kullanılmalıdır. Anahtar sözcükler öncelik sırasına göre verilip en az 3 adet olmalıdır. Bu sayfa (iv) numaralı sayfadır.

4.5. İngilizce Özet

Bu başlık adı altında özet sayfasındaki başlık ve özet metninin tam İngilizce çevirisi verilmelidir. **Objective**, **Method**, **Results**, **Conclusions** bölümlerinden oluşmalıdır. Ayrıca, anahtar sözcükler (Key words) de aynen çevrilmelidir. Bu sayfa (v) numaralı sayfadır.

4.6. Teşekkür Sayfası

Bu sayfa tezi yapanın isteğine bağılı olarak hazırlanır ve özet sayfasının düzenine sahip olmalıdır. Tez bir proje kapsamında gerçekleştirilmiş ise destekleyen kurum ve proje numarası belirtilmelidir.

4.7. Tezin Aşırma Olmadığı Bildirisi

Bu sayfada tezin hazırlanmasında alıntı yapılarak kaynak kullanımı dışındaki tıpkı aktarmaların (aşırma) olmadığını açıklanması istenmektedir. Yazar bir intihal programını kullanarak tezinde aşırma/intihal olmadığını göstermelidir. EK 4'deki gibi düzenlenerek teze eklenir.

4.8. Dizinler

4.8.1. İçindekiler Dizini

Özet sayfasından başlayarak tezin özel sayfalarının ve tez metninde yer alan Bölüm ve Alt Bölüm Başlıkları, Ek Açıklamalar, Kaynaklar ve Ekler İÇİNDEKİLER DİZİNİ'nde eksiksiz gösterilmelidir.

“İçindekiler” başlığı sayfanın üstünden 3 cm içerde tamamı büyük harflerle satırın ortasına yazılmalıdır. Bir tam aralık verildikten sonra tezin içinde geçen tüm sayfa ve bölüm, alt bölüm başlıkları sayfa numaraları belirtilerek yazılmalıdır. İçindekiler dizinine ait örnek Ek 5'te verilmiştir.

4.8.2. Simgeler ve Kısaltmalar Dizini

İçindekiler dizini ile aynı sayfa düzenindeki bu sayfada tezde kullanılan kısaltmalar ve simgeler ile bunların açık yazılışları tezin ana metnindeki yazım kurallarına uyularak belirtilir. Simgeler ve kısaltmalar dizinine örnek Ek 6'da verilmiştir.

4.8.3. Çizimler Dizini

Ek 7'de örneği sunulmuş olan Çizimler Dizini, İçindekiler Dizininin sayfa düzeninde hazırlanmalıdır. Çizimler dizininde çizim numaraları ve çizim altı yazıları aktarıldıktan sonra hangi sayfada yer aldıkları belirtilmelidir.

4.8.4. Çizelgeler Dizini

Çizelgeler dizini, İçindekiler Dizininin sayfa düzeninde hazırlanmalıdır (Ek 8). Çizelgeler Dizininde çizelge numaraları ve çizelge üstü yazıları belirtildikten sonra çizelgenin hangi sayfada yer aldığı belirtilmelidir.

4.8.5. Kaynaklar Dizini

Kaynaklar dizini aşağıdaki kurallara göre hazırlanmalıdır.

- KAYNAKLAR başlığı, büyük harflerle, sayfa üst kenarından 3 cm aşağıya ve ortalanarak yazılmalıdır.
- Alıntı yapılan kaynak dizininin yanı sıra, metnin içinde alıntı yapılmadığı halde, çalışmaya önemli katkısı olan kaynaklar “EK OKUMALAR” başlığı altında ayrıca listelenmelidir.
- Tez metni içinde kullanılan (gönderme yapılan) her kaynak, tezin KAYNAKLAR bölümünde mutlaka yer almalıdır.
- Kaynaklar yazarların soyadlarının abece dizinine göre sıralanmalıdır. Kaynaklara numara verilmemelidir.
- Kaynak türü hangisi olursa olsun yazar soyadı, yazarın adının ilk harfi, kaynak makalenin adı, dergi ise dergi adı, yayın yılı, cilt ve sayı numarası ve sayfa numarası, kitap ise basımevi, basım yeri, basım yılı, tez ise tez türü, tezin ait olduğu üniversite ve enstitü, basım yılı bilgileri yazılmalıdır.
- Dergi adları Index Medicus kısaltmalarıyla ya da dizinlere girmiyorsa tam adıyla *italik* olarak yazılmalıdır.
- Yayınlanmamış ya da tamamlanmamış kitap ya da tez kaynak olarak gösterilmemelidir. Eğer böyle kaynak kullanmak zorunlu ise kaynak ile künye belirtildikten sonra, mutlaka ayrıca içerisinde baskıda şeklinde belirtilmelidir.
- Kaynak yazımında yabancı dilden bağlaç ve kısaltmalar (and, in, et, und, et al.) kullanılmamalıdır.
- Kaynaklar 10 yazı boyutunda 1 aralıkla ve iki kaynak arasında 1 aralık boşluk bırakılarak yazılmalıdır.

Derginin Kaynak Gösterimi

Tek yazarlı

Tanabe K. The physiological role of exogenous sterol uptake in yeast. *Seikagaku*, 2014; 86(3): 404-6.

Yazar sayısı üç ve daha az

Keçeli S, Dündar D, Sönmez TG. Anti-candidal activity of clinical *Pseudomonas aeruginosa* strains and in vitro inhibition of Candida biofilm formation. *Mikrobiyol Bul.* 2012; 46(1): 39-46.

Yazar sayısı üçten çok

Tural U, Coskun B, Onder E ve diğ. Psychological consequences of the 1999 earthquake in Turkey. *Journal of Traumatic Stress.* 2004; 17: 451-59.

Sazci A, Ozel MD, Ergul E ve diğ. A polymerase chain reaction-restriction fragment length polymorphism method for screening ZNF804A gene polymorphism (rs1344706) in patients with schizophrenia: a significant association. *Genet Test Mol Biomarkers*, 2012; 16(3):157-61.

Güncel dergi

Yıldız M. Tıp Uzmanlık Eğitiminde Yabancı Dil Barajı Gerekli mi? *Cumhuriyet Bilim Teknoloji*, 2013; 1380: 19.

Elektronik Dergi

Napper CE, Dyson MH ve Taylor ME. An extended conformation of the macrophage mannose receptor. *Journal of Biological Chemistry.* 2001; 276: 14759-66. <http://www.jbc.org/cgi/reprint/276/18/14759> (Ulaşım: 17 Ağustos, 2002).

Yazarı bilinmeyen bir makale

“Endoscopic ultrasonography (EUS) in portal hypertension”. *Minerva Med.* 2007; 98(4): 431-6.

DOI numaralı kaynak (online görünüm)

Şahin H, Çiçek B, Yılmaz M ve diğ. Obesity prevalence, waist-to-height ratio and associated factors in adult Turkish males. *Obesity Research & Clinical Practice*. 2011; 5(1): e29–e35, (doi:10.1016/j.orcp.2010.11.004).

Dergi ek sayısı (supplement)

Goodman WK, McDougale JC, Price LH. Pharmacotherapy of obsessive compulsive disorder. *J Clin Psychiatry*. 1992; 53 (Suppl 14): 29-37.

Yıldız M, Erol A, Elçim R ve diğ. Psikiyatrik rehabilitasyonda olgu örnekleri. *Anadolu Psikiyatri Dergisi*, 2008; 9 (ES 1): 14-20.

Kitabın Kaynak Gösterimi

Tek yazarlı kitap

Yıldız M. Şizofreni Hastaları İçin Ruhsal Toplumsal Beceri Eğitimi Eğitici Elkitabı (2. Baskı). Türkiye Sosyal Psikiyatri Derneği Yayınları, Ankara, 2011.

Çok yazarlı kitap

Akman Y, Ketenoğlu O, Güney K ve diğ. Bitki Ekolojisi. Palme Yayıncılık, Ankara, 2004.

Strunk W Jr., White EB. The Elements of Style (4. baskı). Longman, New York, 2000.

Tüzel kişi ya da kurum tarafından yazılmış kitap

TÜBİTAK. 21. Yüzyılda Bilimsel Yayıncılık: Hedefler ve Yaklaşımlar. TÜBİTAK, Ankara, 2002.

Kitap Çeviri

Liberman RP. Yetiyetiminden İyileşmeye: Psikiyatrik İyileştirim Elkitabı. American Psychiatric Publishing Inc. Washington DC. 2008. Çev. Mustafa Yıldız, Türkiye Sosyal Psikiyatri Derneği, Ankara, 2011.

Editörlü kitap

Tek editörlü

Jarvis DSL (Ed) International Business Risk: A Handbook for the Asia Pacific Region. Cambridge University Press, Cambridge, 2002.

İki editörlü

Savaşır I, Şahin NH (Ed) Bilişsel davranışçı terapilerde değerlendirme: Sık kullanılan ölçekler. Türk Psikologlar Derneği Yayınları, Ankara, 1997.

Üç editörlü

Connolly T, Arkes HR, Hammond KR (Ed) Judgement and decision making. Cambridge University Press, Cambridge, 2000.

Editörlü kitapta bölüm

Şimşek H, Öksüzoğlu G. Akut Pankreatit. A. Kadayıfçı, Y. Karaaslan ve E. Köroğlu (Ed) *Acil Durumlarda Tanı ve Tedavi*. Hekimler Yayın Birliği, Ankara, 1999.

Yıldız M. Şizofrenide görülen depresif bozukluğun sağaltımı. Yazıcı O, Oral ET, Vahip S (Ed). *Depresyon Sağaltım Kılavuzu Kaynak Kitabı*. Türkiye Psikiyatri Derneği Yayınları, Ankara, 2008.

İnternet ortamından elde edilen kitap

Holland M Guide to Citing Internet Sources [online]. Poole, Bournemouth University (2004)http://www.bournemouth.ac.uk/library/using/guide_to_citing_internet_sourc.htm 1 (Erişim: 4 Kasım 2004).

Elektronik kitap

Pettinger R. Global Organizations. Capstone Publishing, Oxford, 2002. Curtin University Library &Information Service E-books: <http://opac.lis.curtin.edu.au> (Erişim: 28 Ekim 2004)

Elektronik kitap- yazarı belli olmayan ağ sayfası

Bilim etiği ve bilimde sahtekarlık. Erişim: 04 Nisan 2008, <http://www.aek.yildiz.edu.tr/bilim.htm>

Elektronik kaynak- ağ sitesi

Tema Vakfı, 2002. Erişim: 04 Nisan 2006, <http://www.tema.org.tr>

Elektronik kaynak- ağ sitesinden erişilen ağ sayfası

Primer GH, Gill AB. Sexually transmitted diseases. 2012. (Erişim: 27 Ocak 2014), MedlinePlus Ağ Sitesi.

Elektronik kaynak- haber, tartışma grubu ya da forum iletisi

Işık E Bitki Kütüphanesi [İleti No: 8]. (Erişim: 5 Kasım 2003), Kutup–L, <http://listproc.metu.edu.tr.9000/reguser/archives/KUTUPL/kutupl.log200311/msg00008.html>

Tezler

Agutter AJ. Linguistic significance of current British slang. Thesis (PhD). Edinburgh University, 1995.

Tuna Ş. Rahim içi aracı olan kadınlarda bakteriyel vajinoz ve vulvo-vajinal kandidoz; *candida* biyofilm ve antifungal duyarlılık ile ilişkisi. Doktora tezi. Kocaeli Üniversitesi Tıp Fakültesi, 2005.

Bilimsel toplantılar

Keçeli S, Dündar D. *C. albicans* dışı *Candida* türlerinin identifikasyonunda kullanılan iki farklı API kiti ve mass spektrometre sonuçlarının karşılaştırılması. P249, s.339, 35. Türk Mikrobiyoloji Kongresi, Kuşadası, Aydın, 2012.

Ansiklopedi ve sözlük

Townsend J 'Gertrude Stein', In L. Mainiero (Ed), American women writers: a critical reference guide from colonial times to the present. Vol. 4, s.153-61, Ungar, New York, 1982.

Gazete

Velidedeoğlu M “Charlie Hebdo” Sonrası. *Cumhuriyet*. 30 Ocak 2015, s.13.

Harita

Mason J Map of the countries lying between Spain and India, 1:8,000,000. Ordnance Survey, London, 1832.

Resmi belgelerin kaynak gösterimi

“Resource Assessment Commission *Forest and timber inquiry: draft report*, vol. 1, Australian Government Publishing Service, Canberra, 1991.

Patentin kaynak gösterimi

Philip Morris Inc. Optical perforating apparatus and system. European patent application 0021165a1. 07-01-1981

Video, film, radyo, CD vb. kaynak gösterimi

Ferri E ve Braschi G (üretici). Benigni, R. (yönetici). *La Vita è Bella* (Hayat Güzeldir) [Video kaydı: VHS]. Roadshow Entertainment, Australia, 2000. (İngilizce altyazılı İtalyanca).

Televizyon yayını kaynak gösterme

Yes, Prime Minister, Episode 1, The Ministerial Broadcast, TV, BBC2. 1986 Jan 16. e.g. News at Ten, 2001. Jan 27. 2200 hrs (Devey, 2004; ICMJE,2003b;UCP, 2003c;UCP,2003d;ICMJE,2003c;APA,2001a)

5. ÖZGEÇMİŞ

1. Bireysel Bilgiler

- Adı Soyadı
- Doğum yeri ve tarihi
- Uyuğu
- Medeni Durumu
- Askerlik Durumu
- Çalıştığı kurum
- İletişim Adresi ve telefonu

2. Eğitimi (tarih sırasına göre)

- Yabancı dili

3. Unvanları

4. Mesleki Deneyimi

5. Üye Olduğu Bilimsel Kuruluşlar

6. Bilimsel Etkinlikler

- Seçilmiş yayınlar
- Aldığı burslar
- Ödüller
- Projeler
- Verdiği konferans ya da seminerler

6. TEZ DÜZELTME, ÇOĞALTMA, CİLTLEME ve TESLİM

Tezler sınav kurulu üyelerine düzeltmelere olanak verecek biçimde spiralle kitapçık haline getirilerek sunulur. Tez savunma sınavının başarılı geçmesi halinde varsa kurulun gerekli gördüğü değişiklikler danışman denetiminde yapılır.

Doktora ve bilim uzmanlığı tezleri savunması yapıldıktan sonra tez danışmanı tarafından tez denetleme listesi gözden geçirilerek (her madde işaretlenir) onaylanır (Ek 9). Bilim uzmanlığı tezleri siyah, doktora tezleri ise lacivert ciltlenmiş olarak Enstitüye 2 adet teslim edilir. Ölçünlü büyüklük dışında kalan basılı ve diğer (video vb) malzeme ayrı bir ek halinde uygun zarf/kutu(lar) içinde teslim edilir. Ayrıca tezin tam metni tek bir PDF formatında hazırlanarak bir CD ile Enstitü Müdürlüğü'ne teslim edilmelidir.

Bunların dışında Enstitüye:

1. Bir sayfa Türkçe ve İngilizce özet
2. En az 5, en fazla 10 sayfa olacak şekilde tezin Türkçe ve İngilizce genişletilmiş özeti
3. YÖK dokümantasyon merkezi için hazırlanmış form (Enstitü Öğrenci İşlerinden alınacaktır) doldurularak verilecektir.

KAYNAKLAR

- Abant İzzet Baysal Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Tez Yazım Kılavuzu, 2005.
- Aksakoğlu G. Sağlıkta Araştırma Teknikleri ve Analiz Yöntemleri. Dokuz Eylül Üniversitesi Rektörlük Matbaası, İzmir, 2001.
- Ankara Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Tez Yazım Kılavuzu, 2005.
- Coşan-Yılmaz M, Emiroğlu O. Bilimsel makale nasıl yazılır? *Hemşirelikte Araştırma Geliştirme Dergisi*, 2005; 1-2:26-38.
- Çukurova Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Tez Yazım Kılavuzu, 2005.
- Day AR. An ISI Publication How to Write and Publish a Scientific Paper. 4. Baskı. Çev: Atalay Aşkar G. Bilimsel bir makale nasıl yazılır? TÜBİTAK, 2000.
- Ege Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Tez Yazım Kılavuzu, 2004.
- Gazi Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Yüksek Lisans Ve Doktora Tez Yazım Yönergesi, 2014.
- Hacettepe Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitü Tez Yazılması ve Değerlendirilmesi Hakkında Yönerge, 2006.
- ICMJE. Writing and editing for biomedical publication. 2004. Erişim: <http://www.icmje.org/>. Çev: Özmen M. Dergiler için ortak yazım dili: biyomedikal dergilere gönderilecek metinlerde aranan ortak koşullar. Sağlık Bilimlerinde Süreli Yayıncılık 3. Ulusal Sempozyumu, Ankara, 8-9 Nisan 2005.
- İstanbul Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Lisansüstü Tez Yazım Kılavuzu, 2006.
- Karasar N. Bilimsel Araştırma Yöntemi. 9. Baskı. Ankara, Nobel Yayın Dağıtım, Ankara, 1999.
- Kurbanoğlu S. Sağlık bilimleri dergilerinde kullanılan kaynak gösterme biçimleri. Sağlık Bilimlerinde Süreli Yayıncılık 3. Ulusal Sempozyumu. 8-9 Nisan 2005, Ankara.
- Makale yazım kuralları. *Türk Psikiyatri Dergisi*, 2008; 19 (4):433
- Özkan Ö, Çatıker A. Bilimsel makale yazımında kaynak gösterme kuralları. *Hemşirelikte Araştırma Geliştirme Dergisi*, 2006; 8(1,2):6-22.
- Pamukkale Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Tez Yazım Kuralları, 2005.
- Tezcan S. Epidemiyoloji Tıbbi Araştırmaların Yöntem Bilimi. Hacettepe Halk Sağlığı Vakfı, Yayın No:92/1, Ankara, 1992.
- Trakya Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Tez Yazım Kuralları, 2004.
- Uludağ Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Tez Yazım Kuralları, <http://www.uludag.edu.tr>
- YÖK:http://www.yok.gov.tr/web/guest/icerik//journal_content/56_INSTANCE_rEHF8BIsfYRx/10279/13282424

EKLER

EK 1. Bölüm numaralandırılmasına ilişkin örnek

1. GİRİŞ

- 1.1. Genel bilgiler
- 1.2. Damarın Yapısı ve İşlevi
- 1.3. Endotel
- 1.4. Endotel Kaynaklı Gevşetici Etmen
 - 1.4.1. Nitrik Oksidin Yapısı
 - 1.4.2. Patolojik Nitrik Oksit Salıverilmesi
- 1.5. Serotonin
 - 1.5.1. Serotonin Almaçları
 - 1.5.2. Serotoninin Kalp Damar Sistemi Üzerine Etkileri
- 1.6. Şeker Hastalığı
 - 1.6.1. Şeker Hastalığı'nın Neden Olduğu Komplikasyonlar
 - 1.6.2. Şeker Hastalığı'nda Damarsal İşlev Bozukluğu Oluşturan MolekülSEL Düzenekler

2. AMAÇ

3. YÖNTEM

- 3.1. Deneysel Şeker Hastalığı Oluşturulması
- 3.2. Yalıtık Arter Preparatlarının Hücre Dışı Deneylere Hazırlanması
- 3.3. Yalıtık Arter Halkalarının Çeşitli Agonistlere Verdiği Yanıtların İzlenmesi
 - 3.3.1. Agonistlere Bağlı Kasılma Yanıtları
 - 3.3.2. Agonistlere Bağlı Gevşeme Yanıtları
- 3.4. Deneylerde Kullanılan Besleyici Çözeltiler ve İlaçlar
- 3.5. Glukoz Ölçüm Tekniği
- 3.6. Deney Sonuçlarının Değerlendirilmesi ve İstatistik

4. BULGULAR

- 4.1. KCl Kasılma Yanıtları
- 4.2. Endotelin-1 Kasılma Yanıtları
- 4.3. Serotonin Kasılma Yanıtları
- 4.4. Asetilkolin Gevşeme Yanıtları
- 4.5. Sodyum Nitroprusiyat Gevşeme Yanıtları

5. TARTIŞMA

6. SONUÇLAR VE ÖNERİLER

EK 2. İç Kapak Örneği

T.C.
KOCAELİ ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ

TEZİN BAŞLIğI

Hazırlayanın Adı **SOYADI**

Kocaeli Üniversitesi
Sağlık Bilimleri Enstitüsü Yönetmeliğinin
..... Programı için Öngördüğü
BİLİM UZMANLIğI / DOKTORA TEZİ
Olarak Hazırlanmıştır

Danışman: Adı **SOYADI**

Varsa Destekleyen Kurum ya da Kuruluş Adı ve Proje Nu
Etik Kurul Onay Nu

KOCAELİ
2015

EK 3. Kabul ve Onay Sayfası Örneği

SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ MÜDÜRLÜĞÜ'NE

Tez Adı:

Tez yazarı:

Tez savunma tarihi:

Tez Danışmanı:

Bu çalışma, sınav kurulumuz tarafından Anabilim Dalında BİLİM UZMANLIĞI /
DOKTORA TEZİ olarak kabul edilmiştir.

SINAV KURULU ÜYELERİ		İMZA
ÜNVANI	ADI SOYADI	
BAŞKAN		
ÜYE(DANIŞMAN)		
ÜYE		
ÜYE		
ÜYE		

Onay

Yukarıdaki imzaların, adı geçen öğretim üyelerine ait olduğunu onaylarım.

.... /.... /2015

Prof. Dr. Mustafa YILDIZ

KOÜ Sağlık Bilimleri Enstitüsü Müdürü

EK 4. Etik Kurul Onayı

Tez araştırmasının Etik Kurul Onayının Etik Kurul Onay numarasını da içeren JPEG veya PDF olarak taranmış bir nüshasını ekleyiniz.

EK 5. Tezin Aşırma Olmadığı Bildirisi Örneği

TEZİN AŞIRMA OLMADIĞI BİLDİRİSİ

Tezimde başka kaynaklardan yararlanılarak kullanılan yazı, bilgi, çizim, çizelge ve diğer malzemeler kaynakları gösterilerek verilmiştir. Tezimin herhangi bir yayından kısmen ya da tamamen aşırma olmadığını ve bir İntihal Programı kullanılarak test edildiğini beyan ederim.

..... / / 2015

Adı Soyadı

İmza

EK 6. İçindekiler Dizini rneği

KABUL ve ONAY	iii
ÖZET	iv
İNGİLİZCE ÖZET	v
TEŞEKKÜR	vi
TEZİN AŞIRMA OLMADIğI BİLDİRİSİ	vii
İÇİNDEKİLER	viii
SİMGELER VE KISALTMALAR DİZİNİ	ix
ÇİZİMLER DİZİNİ	x
ÇİZELGELER DİZİNİ	xi
1. GİRİŞ	1
1.1. Damarın Yapısı ve İşlevi	4
1.2. Endotel	5
1.3. Endotel Kaynaklı Gevşetici Etmen	5
1.3.1. Nitrik Oksidin Yapısı	9
1.3.2. Patolojik Nitrik Oksit Salınması	11
1.4. Serotonin	12
1.4.1. Serotonin Reseptörleri	14
1.4.2. Serotoninin Kardiyovasküler Sistem Üzerine Etkileri	16
1.5. Endotelinler	19
1.5.1. Endotelin Reseptörleri	20
1.5.2. Endotelinin Etki Mekanizmaları	21
1.5.3. Endotelinin Farmakolojik Etkileri	22
1.5.4. Endotelinin Klinikteki Rolü	23
1.6. Diyabetes Mellitus	24
1.6.1. Diyabetes Mellitus'un Neden Olduğu Komplikasyonlar	25
1.6.2. Diyabette Vasküler Disfonksiyonu Oluşturan Moleküler Mekanizmalar	27
2. AMAÇ	34
3. YÖNTEM	36
3.1. Deneysel Diyabet Oluşturulması	36
3.2. İzole Arter Preparatlarının İnvitro Deneylere Hazırlanması	36
3.3. İzole Arter Halkalarının Çeşitli Agonistlere Verdiği Yanıtların İzlenmesi	37
3.3.1. Agonistlere Bağlı Kasılma Yanıtları	37
3.3.2. Agonistlere Bağlı Gevşeme Yanıtları	38
3.4. Deneylerde Kullanılan Besleyici Solüsyonlar ve İlaçlar	38
3.5. Glukoz Ölçüm Tekniği	38
3.6. Deney Sonuçlarının Değerlendirilmesi ve İstatistik	39
4. BULGULAR	40
4.1. KCl Kasılma Yanıtları	40
4.2. Endotelin-1 Kasılma Yanıtları	40
4.3. Serotonin Kasılma Yanıtları	41
4.4. Asetilkolin Gevşeme Yanıtları	41
4.5. Sodyum Nitroprusiyat Gevşeme Yanıtları	41
5. TARTIŞMA	48
6. SONUÇLAR VE ÖNERİLER	53
KAYNAKLAR DİZİNİ	54
ÖZGEÇMİŞ	71
EKLER	72

EK 7. Simgeler ve Kısaltmalar Dizini Örneği

SİMGELER VE KISALTMALAR DİZİNİ

5-HT : Serotonin

AA : Araşidonik Asit

ACh : Asetil Kolin

ADP : Adenozin Difosfat

BH₄ : Tetrahidrobiopterin

cAMP : Siklik Adenozin Monofosfat

EC₅₀ : Etkin İlaç Konsantrasyonu

ET-1 : Endotelin-1

İV : İntravenöz

NO : Nitrik Oksit

SNP : Sodyum Nitroprussiyat

STZ : Streptozotosin

EK 8. Çizimler Dizini Örneği

ÇİZİMLER DİZİNİ

Çizim 2.1. Endotel hücrelerinden agoniste bağlı NO'in salınımının sinyal transdükleme düzenekleri	6
Çizim 2.2. Damar düz kasının kasılma ve gevşemesinde rol oynayan araçlar.....	8
Çizim 2.3. Serotonin sentez ve metabolizması	13
Çizim 2.4. Trombositlerden serotonin salınımının lokal etkileri	18
Çizim 4.1. Endoteli sağlam ve endoteli tahrip edilmiş sıçan trosik aorta halkalarında 80 mM KCl kasılma yanıtları	43
Çizim 4.2. Endoteli sağlam ve endoteli tahrip edilmiş sıçan trosik aorta halkalarında endotelin-1 konsantrasyon-yanıt eğrileri	44
Çizim 4.3. Endoteli sağlam ve endoteli tahrip edilmiş izole sıçan trosik aorta halkalarında serotonin konsantrasyon-yanıt eğrileri	45

EK 9. Çizelgeler Dizini Örneği

ÇİZELGELER DİZİNİ

Çizelge 2.1. Serotonin almaçlarının fizyolojik etkileri	15
Çizelge 2.2. Endotel almaçlarının etkiledikleri dokular ve afiniteleri	21
Çizelge 4.1. Kontrol ve Şeker Hastalığı olan sıçanların vücut ağırlığı, aortik halka ağırlığıve serum glukoz değerleri	42
Çizelge 4.2. Endotelin-1 ve serotonin EC ₅₀ (M) değerleri	42
Çizelge 4.3. Asetil kolin ve nitroprussiyat EC ₅₀ (M) değerleri	42

EK 10. Tez Denetleme Listesi

Tez, aşağıdaki denetimler yapılarak tamamlanmıştır.

- Kapak ve iç kapak sayfalarında BİLİM UZMANLIĞI ya da DOKTORA şeklinde elde edilen unvanlar yazıldı (Kapak sayfasına danışman adı yazılmamalıdır).
- Kapak sayfasına mezun olunan PROGRAMIN (Anabilim dalının değil) adı yazıldı.
- Tez kapağı sırt kısmına kılavuzda belirtilen çizimde (yazının yönüne dikkat!) ad, program,yıl yazıldı.
- Onay sayfası uygun çizimde hazırlandı (kazanılan unvanlar BİLİM UZMANLIĞI ya da DOKTORA olmalıdır) imzalatıldı (Enstitü Müdürü'nn imzası da gereklidir, imzaların aynı renk kalemle atılmasına dikkat edilmelidir).
- Dizinler kılavuzda belirtildiği gibi sıralandı.
- n sayfalara i, ii, iii şeklinde Roma rakamları konuldu.
- Sayfa numaraları kılavuzda belirtildiği şekilde konuldu.
- Sayfa düzeni kılavuzda belirtildiği şekilde yapıldı.
- Ana metin yazı boyutu 12 olacak biçimde basıldı.
- Dipnot yazı boyutu 10 olacak şekilde basıldı.
- Ana metin satır aralığı 1.5 olacak şekilde yazıldı.
- Kaynaklar abecesel sıralamaya göre yazıldı.
- Kaynak gösterme ilkelerine ve yazım kurallarına uyuldu.
- Ekler kılavuzda belirtildiği gibi verildi.

..... / / 2015

Danışman

İmza