



TIPTA UZMANLIK ÖĞRENCİLERİ İÇİN TEZ YAZIM KILAVUZU

**ZONGULDAK BÜLENT ECEVİT ÜNİVERSİTESİ
TIP FAKÜLTESİ**

TEZ YAZIM KILAVUZU

ZONGULDAK 2019

İÇİNDEKİLER	Sayfa No
1.Tez konusu ve danışman seçimi	3
2.Tezin Yürütülmesi	4
3.Tezin genel yazım özellikleri ve biçim standartları	4-5
3.1. Kullanılacak kağıdın niteliği	5
3.2. Yazım ortamı	5
3.3. Yazımın niteliği	5
3.4. Sayfa düzeni	5
3.5. Sayfa numaraları	5-6
3.6. Satır aralıkları	6
3.7 Anlatım	7
3.8. Bölüm ve altbölümler	7
3.9. Metin içindeki göndermeler	7
3.10. Metin içinde kaynak gösterme	7
3.11. Kaynak gösterirken uyulması gereken diğer kurallar	7-8
3.12. Alıntılar	8
3.13. Dipnotlar	8
3.14. Simgeler ve kısaltmalar	8-9
3.15. Tablo ve şekiller	9
4. Tez Metninin Düzenlenmesi	9
4.1. Giriş	9
4.2. Genel bilgiler	9
4.3. Gereç Yöntem	9-10
4.4.Bulgular	10
4.5. Tartışma	10
4.6. Sonuçlar	10
4.7. Kaynaklar	11
5. Tezin Kapağı, önsöz, özet sayfalar	12
5.1. Dış kapak sayfası	12
5.2. İç kapak sayfası	12
5.3. Önsöz	12
5.4. Özet sayfaları	12-13
6. Dizinler	13
6.1.İçindekiler dizini	13
6.2.Simgeler ve kısaltmalar dizini	13
6.3. Tablolar ve şekiller dizisi	13
6.4. Ekler	14

1. TEZ KONUSU VE DANIŞMAN SEÇİMİ

Yürürlükte olan tıpta uzmanlık tüzüğü'nün (26/04/2014 tarihli, resmi gazete sayısı: 28983) 19. Maddesine göre uzmanlık öğrencisinin anadolda uzmanlık eğitimine girebilmesi için tez hazırlaması zorunludur. Tıpta Uzmanlık Kurulu'nun 20-21/05/2019 tarihli, 57 toplantı no'lu ve 479 karar no'lu tutanağına göre uzmanlık eğitiminin ilk yarısı içinde program yöneticisi tarafından ilgili dalda bir öğretim üyesini tez danışmanı olarak tayin eder. Tez danışmanı tarafından da uzmanlık öğrencisinin tez konusu belirlenir. Tez Danışmanın kılavuzluğunda hazırlanan tez önerisi, konusu, amacı, gereç ve yöntemi kapsayacak bir şekilde, anabilim dalı akademik kurulunda sunulur, tartışılır, gerekiyorsa diğer öğretim üyelerinin önerileri doğrultusunda yeniden düzenlendikten sonra akademik kurul onayına sunulur. Akademik kurul tarafından kabul edilen tez konusu, fakülte kuruluna bildirilerek ilgili araştırma görevlisinin dosyasına konur. Tezler; uzmanlık dalı ile ilgili, orijinal, bilimsel, yayınlanabilir özellikte araştırma niteliğinde olmalıdır.

Tez jüri üyeleri; ilgili uzmanlık dalının ve tercihen tez konusu ile ilgili uzmanlık alanının eğitimcilerinden, en az bir asil üyesi kurum dışından ve ilgili uzmanlık dalından olmak üzere üç asil ve iki yedek üye (kurum dışı asil üye yedeği de tercihen kurum dışından belirlenir) ilgili akademik kurul tarafından oluşturulur. Tez, en geç uzmanlık eğitimi süresinin bitiminden üç ay önce sunulmak üzere program yöneticisine teslim edilir. Tezin kendilerine teslim edilmesinden itibaren jüri en geç bir ay içinde toplanırlar. Uzmanlık öğrencisi tez savunmasını jüri huzurunda ve sözlü olarak yapar ve jüri değerlendirme sonucunu tez sınavı tutanağını doldurmak suretiyle yazılı ve gerekçeli olarak hem anabilim dalı başkanına hem de uzmanlık öğrencisine bildirir. Jüri tez çalışmasını yeterli bulmazsa eksikliklerin tamamlanması ve gerekli düzeltmeler yapılması için uzmanlık öğrencisine 6 aylık ek süre verir. Bu süreden önce de düzeltmeler yapıp anabilim dalı başkanına tez teslim edilebilir. Düzeltilmiş tezin kendilerine teslim edilmesinden itibaren jüri en geç bir ay içinde toplanırlar. Uzmanlık öğrencisi tez savunmasını jüri huzurunda ve sözlü olarak yapar ve jüri değerlendirme sonucunu tez sınavı tutanağını doldurmak suretiyle yazılı ve gerekçeli olarak hem anabilim dalı başkanına hem de uzmanlık öğrencisine bildirir. Bu sürenin uzmanlık eğitimini aşan kısmı uzmanlık eğitime eklenir. Jüri tez çalışmasını ikinci kez kabul etmezse uzmanlık öğrencisinin uzmanlık öğrenciliği ile ilişkisi kesilir. İlişgi kesilen uzmanlık öğrencisi iki yıl içinde aynı kurumda tezini ya da uygun görülen başka tezi tamamlayabilir. Bu süre içinde de tezini sunmayan ya da tezi kabul edilmeyen uzman adayının uzmanlık eğitimi ile ilişkisi kesilir. Bu şekilde ilişkisi kesilenlerden daha sonra girdikleri

uzmanlık eğitimi giriş sınavına göre uzmanlık eğitimine başlayanlar hakkında Tıpta ve Dişte Uzmanlı Eğitimi Yönetmeliğinin 16. Maddesi çerçevesinde işlem yapılır.

2. TEZİN YÜRÜTÜLMESİ

Tezin doğru yürütülebilmesi için bir araştırmada olması gereken tüm bölümleri içermesi gerekmektedir.

-Tez konusunu belirleme

-Literatür bilgilerini değerlendirme: Tüm araştırma süreci içerisinde yapılmalıdır

-Hipotezin doğru kurulması

-Uygulama aşamasına geçmeden ön hazırlık yapılması gereken durumlar:

- Araştırma yerinin belirlenmesi

-Örneklem büyüklüğünün belirlenmesi

-Kontrol grubunun belirlenmesi

- Araç gereç hazırlığının yapılması

-Gerekli insan gücünün önceden belirlenmesi ve sağlanması

- Araştırma ile ilgili tüm izinlerin alınması

- Araştırma bütçe gerektirmekteyse hazırlığının yapılması (Bireysel araştırma projesi,

TUBİTAK projesi vs)

-Kontrol grubu gerekliliğinin, büyüklüğünün ve niteliğinin önceden belirlenmesi

-Araştırma parametrelerinin önceden belirlenmesi

-Etik kurul onayının alınması

-Hipotezin uygulanması

-Verilerin toplanması ve düzenlenmesi

-Uygun istatistiksel yöntemle verilerin analizinin yapılması: Tabloların ve figürlerin

kullanılması

-Rapor aşamasının (tez yazımı) tamamlanması

Çalışmanın belirlenen süresine göre ana dallarda son yıla kadar 6 ayda bir, son yıl 3 ayda bir, bir ara rapor (tez gelişim raporu) düzenlenir

3. TEZİN GENEL YAZIM ÖZELLİKLERİ VE BİÇİM STANDARTLARI

3.1. Kullanılacak Kağıdın Niteliği

Tezin yazılacağı kağıtlar, standart A4 (21 cm x 29.7 cm) boyutlarında, en az 70 en çok 100 gram, birinci hamur beyaz kağıt olmalıdır. Tezin dış kapağı iyi kalite beyaz karton olmalı ve tezin, tez jürisi tarafından onay almış olan son hali ciltlenerek Fakülte Dekanlığı'na teslim edilmelidir. Tezin tez jürisine sunulacak şekli, dış kapak olmaksızın sadece iç kapakla spiralli olarak sunulabilir. Tezin son hali tez metni, özet sayfalar ve ekleriyle tek bir cilt haline getirilmelidir

3.2. Yazım Ortamı

Tezler, bilgisayar ortamında (Windows, Macintosh) , gelişmiş bir sözcük işlem paket programı (Microsoft Word) ile yazılmalı, lazer ya da lazer kalitesinde çıktı veren bir bilgisayar yazıcısından kağıdın yalnızca bir yüzüne basılmalıdır.

3.3. Yazının Niteliği

Tezde yazı karakteri olarak Times New Roman kullanılmalı; ana metnin harf boyutu 12 punto, dipnotlar 10 punto olmalıdır. Birinci derece başlıklar 14 punto, ikinci ve üçüncü derece başlıklar 12 punto olmalıdır. Tek sayfaya sığdırılan tablo ve şekillerde daha küçük karakterler de kullanılabilir. Alt ve üs indisler, normal metinden daha küçük karakterlerle yazılmalıdır. Yazımda noktalama işaretlerinden sonra bir karakterlik boşluk bırakılmalı, noktalama işaretlerinden önce ara verilmemelidir. Ana metin içinde koyu, italik, koyu italik, altı çizili gibi yazım şekilleri rasgele kullanılmamalı, bunların kullanımları özel ve gerekli durumlarla sınırlı kalmalıdır.

3.4. Sayfa Düzeni

Her sayfanın sol kenarında 4 cm, alt ve üst kenarlarında 3 cm, sağ kenarında 2.5 cm boşluk bırakılmalıdır. Yazılar bu belirtilen metin bloğu dışına taşmamalıdır. Tüm satırlar her iki yanda aynı hizada bloklanmalıdır. Şekil 1 'de görülmektedir

3.5. Sayfa Numaraları

İç kapak dışında tüm sayfalar numaralandırılmalıdır. Sayfa numaraları sayfa altında ve sağa yazılmalıdır. Tez ön sayfaları “Önsöz ve Teşekkür”den başlayarak “ ii, iii, iv ...” şeklinde küçük harf Romen rakamları ile, “giriş” bölümü ile başlayan diğer sayfalar ise “1, 2, 3, 4, ...” şeklinde numaralandırılmalıdır. Sayfa numaralarının yanında parantez vs bulunmamalıdır.

3.6 Satır Aralıkları

Tezin ana metni 1.5’luk satır aralığı ile yazılmalıdır. Şekil alt yazıları ve tabloların açıklamaları ile alıntılar ve kaynaklar diziminin yazımında da 1.5’luk satır aralığı kullanılmalı ancak dipnot metinleri 1 satır aralığı ile yazılmalıdır. Paragraflar arasında satır aralığı 1.5’luk satır olarak kalabilir, bu durumda her yeni paragraf 1 cm içerden başlatılmalıdır

Birinci dereceden bölüm başlıkları, Önsöz ve Teşekkür, Özet, Summary, her bir Dizin ve Kaynaklar için sayfa başı yapılmalıdır. Birinci, ikinci ve üçüncü dereceden başlıklardan önce ve sonra 3 tane 1.5’luk satır aralığı (yani bir satır) boşluk bırakılmalıdır. Benzer şekilde Tablo, şekil ve denklem yazımında bu öğelerle metin arasında 3 tane 1.5’luk satır aralığı, şekil ile şekil alt yazısı arasında ve tablo ile tablo başlığı arasında da 3 tane 1.5’luk satır aralığı boşluk bırakılmalıdır (Şekil 1) .

3.7. Anlatım

Tez dili açık, yalın ve bilimsel metne uygun olmalıdır. Türkçe yazım kurallarına uygun bir Türkçe ile yazılmalı, Türkçe karşılığı yerleşmiş sözcükler için Türkçe karşılık kullanılmalıdır. Zorunlu olarak yabancı dilden yazılması gerekli sözcükler italik olarak yazılmalıdır. Yazımda üçüncü şahıs, edilgen anlatım biçimi tercih edilmelidir. Türkçe yazım, noktalama ve imla kuralları açısından Türk Dil Kurumu’nun İmla Kılavuzu’na ve Türkçe Sözlükte yer alan kurallara uyulmalıdır. Metinde geçen terimler ve kimyasal madde isimleri Türkçe olarak yazılmalıdır. Zorunlu olarak yabancı dilden yazılması gereken kelimeler ilgili anabilim dalının terminoloji kullanım biçimine uygun yazılmalıdır. Mikroorganizma ve bitki adları orijinal Latince yazılışlarına uygun olarak cins adının ilk harfi büyük ve tür adının ilk harfi küçük, hem cins hem de tür adı italik şekilde olmalıdır

Cümlelerin sayı ile başlayacaksa bu sayı rakamla değil, yazıyla ifade edilmelidir. Ondalık sayı kullanımında virgül tercih edilmelidir.

3.8. Bölüm ve Alt Bölümler

Tezin bölümlendirilmesinde gereksiz ayrıntıya girilmemelidir. Birinci derece bölüm başlıklarının (giriş, genel bilgiler, gereç ve yöntem, bulgular, tartışma, kaynaklar, vb) tamamı büyük harf ile sayfa ortalanarak, ikinci derece başlıklarda her sözcüğün ilk harfi büyük diğerleri küçük, üçüncü derece bölüm başlıklarında ise sadece ilk sözcüğün ilk harfi büyük, diğerleri küçük harf olacak şekilde metnin sol bloğuna yaslanarak yazılmalıdır. İkinci ve üçüncü derece başlıklarda "ve", "veya", "ile" gibi bağlaçlar küçük harf ile yazılmalıdır. Her dereceden bölüm başlıkları koyu olarak ve metinle aynı puntoda yazılmalıdır. Zorunlu olmadıkça üçüncü dereceden daha ileri bölüm başlığı kullanılmamalıdır.

3.9. Metin İçindeki Göndermeler

Şekil ve tablolara yapılacak göndermelerde, gönderilen Şekil veya tablolar, aynı ya da daha sonraki sayfalarda yer alıyorsa, gönderme aşağıdaki örneklerden birine uygun olarak yapılmalıdır:

- Median sinire ait motor ve duyu iletimleri Tablo 4.7’de gösterilmiştir.
- Ortalama kalça fleksiyon ve ekstansiyon momentleri üç yürüme tipinde de farklılık göstermemiştir (Tablo 3.1).
- Kinetik değişkenlerin değerlendirilmesinde (Şekil 2.5), toplam ayak bileği gücü
- Değerlendirme sonuçlarına göre (Tablo 4.3), kontrol grubu...

3.10. Metin İçinde Kaynak Gösterme

Tezde yer alan ve yazarın kendi ürünü olmayan her türlü ifade, bulgu, bağıntı, şekil, çizelge vb. gibi tüm alıntılarda kaynak gösterilmelidir.

Tez içinde atıfta bulunulan her kaynak, Kaynaklar dizininde mutlaka bulunmalıdır. Kaynaklar metinde geçiş sırasına göre numaralandırılır. Kaynak numaraları parantez içerisinde olmalıdır. Kaynak gösterme, numara verme Vancouver (son güncellenmiş versiyonu) sistemiyle yapılmalıdır. (Kaynaklar dizini bölümünde örneklerle açıklanmıştır)

3.11. Kaynak Gösterirken Uyulması Gerekli Diğer Kurallar

Kaynaklar metinde geçtikleri sıraya göre dizilmelidir

- İki yazarlı eserler kaynak gösterildiğinde, yazar soyadları arasına “ve” sözcüğü konulmalıdır: Moll ve Wright’ın (15) yaptığı çalışmanın sonucuna göre....

-İkiden fazla yazarlı eser kaynak gösterildiğinde, ilk yazarın soyadından sonra “ve arkadaşları” anlamına gelen “ve ark.” kısaltması kullanılır: Mayer ve ark.’nın (31) çalışmasında

-Bir başka yayından alınan şekil ve tablolarda, şekil veya tablo açıklamasından sonra, kısa çizgiyi takiben yazarlarının adları belirtilir ve “den” ya da “dan” takıları eklenir. Metin içinde kullanılan kaynak belirtme usulüne uygun olarak kaynak belirtilmelidir:

Şekil 3.4. Median sinir iletimi ölçüm yöntemi- Oh ve ark.’ndan (35) alınmıştır.

Başka bir kaynaktan doğrudan alıntı yapılan özgün şekil ve resimlerde telif hakları konusunda özen gösterilmelidir.

3.12. Alıntılar

Tez içinde bir başka kaynaktan birden fazla cümle içeren bir bölüm aynen alınmamalıdır.

İntihal ve telif hakları nedeniyle alıntı yapılacak şekil ve tablolarla ilgili sorun ortaya çıkacağından bu tür alıntı yapılmamaya dikkat edilmelidir. Cümle ve kelime yapısı değiştirilerek yapılan alıntılarda ise mutlaka kaynak gösterilmelidir.

3.13. Dipnotlar

Tezin herhangi bir sayfasında, metin içerisine yazıldığında konuyu dağıtıcı ve okumada sürekliliği engelleyici nitelikteki çok kısa ve öz açıklamalar, birkaç satırı aşmamak koşulu ile aynı sayfanın altına dipnot olarak verilebilir.

Dipnotlar, ana metinden itibaren 2 adet 1.5’luk satır aralığı bırakıldıktan sonra, soldan sağa sayfanın ortasına kadar çizilen sürekli bir çizgi ile ayrılmalıdır. Dipnotlar, metin bloğu dışına taşmamalı, ana metinden daha küçük punto ile ve tek satır aralığı ile yazılmalıdır.

3.14. Simgeler ve Kısaltmalar

Tezde standart kısaltmalar dışındaki kısaltmalar eğer uzun bir sözcük grubu sık yinelenecekse yapılmalıdır. Bu durumda yapılan kısaltma metin içinde ilk geçtiği yerde açık olarak yazılmalı ve kısaltması parantez içinde belirtilmelidir. Bu açıklamaya simgeler ve kısaltmalar dizisinde de yer verilmelidir.

Kullanımı yaygın olan kısaltmaların dizinde yer almasına gerek yoktur (Örnekler: m, kg, dk) Kısaltmanın sonuna eklenecek takı kısaltmaya uygun şekilde olmalıdır. (Örnek: ZBEÜ’ye, ATP’nin)

Ölçü birimleri, metrik sistem ve uluslararası ünite sistemlerine uygun olarak verilmelidir.

Birimlere ilişkin kısaltmaların sonuna nokta konmamalıdır.

Kısaltmalar terimlerin Türkçelerine göre yapılmalıdır. Ancak yerleşik yabancı dilden olan kısaltmalar aynen kalabilir (UNICEF, WHO vs)

Tez içinde, niceliklerin anlatılmasında kullanılan birimlerin, Uluslararası Birim Sistemine (SI) ait metrik sistem birimleri olması tercih edilmeli ve bunların uluslararası kabul edilmiş kısaltılmaları kullanılmalıdır.

3.15. Tablo ve Şekiller

Tablo dışındaki tüm resimlemeler şekil olarak adlandırılır. Formüller ve kimyasal reaksiyonlar da şekil olarak değerlendirilir

Şekil üzerindeki her türlü çizgi, sembol, yazı, rakam bilgisayar ortamında yazılmış olmalıdır.

Tez metni içinde katlanır şekil yer almamalıdır

Tüm tablo ve şekillerin kendine ait bir numarası olmalıdır. Numaralandırma rakamla olmalıdır.

Tablo ve şekiller metin içinde bahsedildikleri yere en yakın şekilde konumlandırılmalı, mümkünse aynı sayfada olmalıdır.

Tablo ve şekillerin açıklamaları kısa ve öz olmalıdır. Bu açıklamaların yazımında da bloklama tarzına uyulmalı, açıklamaların bir satırdan uzun olması durumunda, ikinci ve diğer satırlar, açıklamanın satır başı hizasından başlamalıdır. Tablo açıklamaları (başlığı) tablonun üstüne yazılmalı, şekil açıklamaları ise şeklin altına yazılmalıdır.

Fotoğraflarda kimlik anlaşılmamalıdır. Tüm fotoğraflarda izin alındığı da bildirilmelidir.

4. TEZ METNİNİN DÜZENLENMESİ

4.1. Giriş

Bu bölümde çalışmanın amacı, hipotezi ve kapsamı konusunda hazırlayıcı ve yönlendirici nitelikte bilgiler verilir. Çalışmanın bilime katkısı yöntem açısından hedeflediği yenilikler belirtilir. Bu bölüm 1-2 sayfa uzunlukta olup genel bilgilerden ayrı olmalıdır.

4.2. Genel Bilgiler

Bu bölümde tez konusu ile ilgili mevcut literatür bilgisi yapılan çalışma kapsamında kısaca okuyucuya aktarılır. Araştırma konusuyla ilgili teoriler ve araştırma yöntemleri irdelenir. Tez çalışmasındaki ölçümler ve analizlere temel oluşturacak bilgiler birkaç alt bölüm halinde verilir.

4.3. Gereç ve Yöntem

Bu bölümde tez çalışmasında kullanılan gereç ve yöntem ayrıntılı olarak açıklanır. Giriş bölümünde oluşturulan hipotezlerin nasıl test edildiği, kullanılan laboratuvar ve gözlem teknikleri, anketler, ölçüm teknikleri, yapılan tedavi veya girişimler anlatılır. Veri elde etme biçimleri, kontrol ve deney grupları tanımlanır. Verilerin istatistiksel analiz yöntemleri belirtilir. Gerekirse bu bölüm, birkaç alt bölüm şeklinde verilebilir. Örneğin ‘tanımlar’, ‘hasta grubu’, ‘kontrol grubu’, ‘istatistiksel analiz’, ‘mikroorganizmaların identifikasyonu’, ‘kullanılan kimyasal maddeler’, ‘tedavi yöntemleri’ gibi..

Etik kurul onay tarihi ve numarası bu bölümde yazılır. Etik kurul kararı ‘Ekler’ bölümüne eklenir.

4.4. Bulgular

Bu bölümde tez çalışmasında elde edilen veriler ve analiz sonuçları yorum katılmadan sunulur. Bulguların sunumu mantıksal ve analitik bir bütünlük ve akış içinde yapılmalıdır. Bulguların sunulmasında verilerin daha anlaşılır olması açısından tablolar, grafikler yapılır. Gerekirse şekil, fotoğraf gibi çeşitli görüntüler kullanılır.

Tablo, şekil, grafik ve fotoğraflar, metinde bulgular içinde bahsedildiği paragrafın sonunda yer almalıdır

4.5. Tartışma

Bu bölümde araştırmanın bulguları, ‘giriş bölümü’ ve ‘genel bilgiler’ bölümlerinde verilen bilgiler çerçevesinde tartışılır. Bulgular ve bulgulara dayalı çıkarımlar güncel literatür verileri ile karşılaştırılır, literatüre uyan ve uymayan sonuçlar ve nedenleri irdelenir. Çalışmanın bilime nasıl bir katkıda bulunduğu mutlaka belirtilmeli, özgün kısımları vurgulanmalıdır. Test edilen hipotezlerin kabul veya reddedilip edilmedikleri ve çalışmada hedeflenen amaçlara ne ölçüde varıldığı belirtilmelidir. Çalışmanın başında sunulan hipotezlerin çalışmada elde edilen bulgularla ne ölçüde desteklendiği gerekçeleri ile belirtilmelidir. Yorumlar kanıta dayalı olarak yapılmalıdır. Çalışmanın zayıf noktaları ve kuvvetli yönleri detaylı belirtilmelidir. Zayıf noktalarının da tartışmaya katılması ve sonuçlar üzerindeki etkileri tartışılmalıdır.

4.6. Sonuçlar

Bu bölümde tez çalışmasından elde edilen sonuçlar açık, net ve öz olarak yazılır. Tez çalışması sonucunda yazarın konu ile ilgili olarak gelecek çalışmalara ışık tutacak önerilerine de bu bölümde yer verilir.

4.7. Kaynaklar

Metin içinde değinilen her belge kaynaklar dizininde gösterilmelidir. Metin içinde değinilmeyen herhangi bir belge kaynaklar dizininde olmamalıdır. Bu belgeler kaynaklar dizininde eksiksiz olarak verilmelidir.

Kaynaklar metinde geçiş sırasına göre dizilmelidir. Kaynak gösterme, ardışık numara verme (Vancouver-son versiyonu) sistemiyle yapılmalıdır. Numara verme sistemi ile kaynak numarası parantez içinde yazılmalıdır. Her kaynağın yazar adı, başlığı, kitap ya da dergi adı, sayfası, basım yılı ve derginin cilt numarası belirtilmelidir. Kaynakların tümü aynı formatta yazılmalıdır. Kaynak çok yazarlı ise ilk 6 isim yazılıp "et al" ibaresi eklenir. Kaynaklarda dergilerin isimleri kısaltılmadan açık olarak belirtilebilir. Dergilerin yaygın kabul gören kısaltma şekliyle de yazılabilir. Hangisi tercih edilirse tüm kaynaklar bu şekilde yazılmalıdır.

-Makale örneği

Jorm AF, Scott R, Henderson AS, Kay KW. Educational level differences on the Mini-Mental State: the role of test bias. Psychol Med. 1988; 18: 727-731.

- Kitap örneği:

Rasch G. Probabilistic models for some intelligence and attainment tests. Chicago: University of Chicago Press, 1960.

- Kitap bölümü örneği:

Dorans NJ, Holland PW. DIF detection and description: Mantel-Haenszel and standardisation. In: Holland PW, Wainer H, eds. Differential Item Functioning. New Jersey: Lawrence Erlbaum Associates, 1993: 36-66.

-Kongre bildirisi (Özet/abstract)

Barut Ç, Kızıltan E, Gelir E. Parmak vuru performansının ileri analizi: Ön çalışma. IV. İş Sağlığı ve Güvenliği Kongresi Bildiriler Kitabı, s.365. Adana, 20-21 Nisan 2007.

-Bildiri ulusal/uluslararası bir dergide veya derginin kongre ek sayısında yayınlandıysa

Piercchala K, Kapustecki J. Stimulating aminoacids in epilepsy: Possibilities of treatment. 3rd International Conference on Stroke, Prague, Czech Republic, October 18-21, 1995 (Neurol Neurochir Pol. 2000;33 (Supplement 1:21-29).

-Tez

Özer CM. Ayak tabanı yapısının profesyonel futbolcularda değerlendirilmesi. Zonguldak Karaelmas Üniversitesi Anatomi Uzmanlık Tezi, Zonguldak, 2008

-Birbirini izleyen numaralara sahip kaynaklar aynı anda gösterilecekse ilk ve son numara "-" ile ayrılarak gösterim yapılır: Kadın / oranı yaklaşık 1:2 olarak bildirilmektedir (3,13-16,21)

5. TEZİN KAPAĞI, ÖNSÖZ VE ÖZET SAYFALAR

5.1. Dış kapak sayfası

Kapak düzeni şekil 2'deki gibidir. Ön dış kapak ile iç kapak sayfası arasında ve arka dış kapak ile tezin son sayfası arasında bir boş sayfa bırakılmalıdır. Kapakta yer alacak yazıların konumları şekilde gösterilmiştir. İç ve dış kapak sayfaları numaralandırılmamalıdır, kısaltma kullanılmamalıdır. Başlıklar arasında üç adet 1.5'luk satır aralığı yer almalıdır

5.2. İç kapak sayfası

İç kapağın düzeni dış kapakla aynı olmalıdır. İç kapak sayfası metnin yazıldığı sayfa yapısında olmalıdır. İç kapağın sayfa numarası 'i' olarak düşünülmeli ancak basılmamalıdır.

5.3. Önsöz veya Teşekkür

Çalışmanın yapılmasına olumlu veya olumsuz katkıları bulunan etkenlerden söz edilebilir. Önsözün sonunda tez çalışmasında ve tezin hazırlanmasında doğrudan katkısı bulunan kişiler ile doğrudan ilgili olmadıkları halde, olağan görevleri dışında katkıda bulunan kişi ve kuruluşlara teşekkür edilebilir

Tez çalışması, bir proje kapsamında veya bir kuruluşun desteği ile gerçekleştirilmiş ise, projenin ve ilgili kuruluşun adı da bu bölümde belirtilmelidir.

Bu bölüm kısa ve öz yazılmalı, bir sayfayı geçmemelidir. Gerekirse ana metinden farklı olarak bir satır aralıklı yazılabilir. Önsöz bölümü küçük romen rakamı ile iii olarak belirtilir. Bu numaralandırma özet ve dizinlerde de devam eder. Önsöz metninin sağ altına ad-soyad, sol altında ay/yıl şeklinde tarih yazılır. Şekil 3'de düzeni görülmektedir. Önsöz sayfası 'ii' olarak numaralandırılır

5.4. Özet Sayfaları

Özet Türkçe ve İngilizce (Abstract) olarak yazılmalıdır. İngilizce özet, Türkçe özeti tam çevirisi olmalıdır. Türkçe özet sayfası iii, İngilizce özet iv olarak numaralandırılır. Özet sayfaları birer sayfayı geçmemelidir

5.4.1. Türkçe özet

Özette tez çalışmasının amacı, kapsamı, ana hatlarıyla gereç ve yöntem ve varılan sonuç(lar) açık ve öz olarak belirtilmelidir. Bu sayfada önce tez sahibinin adı, soyadı, tez başlığı, hangi

programda tezin yapıldığı, Zonguldak ve yılı belirtilmelidir. Özet içinde, tez içindeki ana başlıklarla uyumlu olacak şekilde "amaç", "gereç ve yöntem", "bulgular" ve "sonuçlar" gibi alt başlıklar kullanılabilir (Şekil 4). “ÖZET” başlığı, büyük harf ve koyu punto ile ortalanarak yazılmalı, 2 satır aralığı boşluk bırakıldıktan sonra “Tezin adı” sözcük baş harfleri büyük seçilerek koyu punto ile yazılmalıdır. Tezin adından sonra 1.5’luk satır aralığı boşluk bırakılarak özet metni yazılmalıdır. Özet metninin sonunda, 1.5’luk satır aralığı boşluktan sonra koyu punto ile “Anahtar Kelimeler:” başlığı açılmalı ve aynı satırda devam edilerek tezle ilgili 5 anahtar kelime veya deyim, alfabetik sıralanmış olarak normal punto ve italik olarak yazılmalıdır

5.4.2. İngilizce özet

Türkçe özetin tam çevirisi olacak şekilde İngilizce özet yer almalıdır.

“SUMMARY” başlığı altında Türkçe özetle olduğu gibi aynı formatta: İngilizce olarak tez adı, altına: İngilizce özet ve “Key Words:” başlığı altında anahtar kelimelerin İngilizce karşılıkları yazılmalıdır.

6. DİZİNLER

‘İçindekiler dizini’, ‘Kısaltma ve Simgeler dizini’, ‘Şekil dizini’ ve ‘Tablo dizini’ küçük romen rakamıyla numaralandırılır

6.1. İçindekiler dizini

Şekildeki örneğe uygun olmalıdır. İç kapak dışındaki tüm ön sayfalar, tez metni, özet sayfaları, kaynaklar ve ekler, içindekiler dizininde eksiksiz gösterilmelidir. Tezdeki her başlık, bu dizinde hiçbir değişiklik olmaksızın gösterilmeli ve her başlığın hizasına sadece o başlığın yer aldığı ilk sayfanın numarası yazılmalıdır (Şekil 5)

6.2. Simgeler ve Kısaltmalar dizini

Simgeler ve kısaltmalar, tez ön sayfalarında alfabetik sıralı bir dizin halinde tablo içinde gösterilmelidir (Şekil 6)

6.3. Tablolar ve Şekiller Dizini

Bu dizindeki tablo numaraları ve tablo karşısındaki açıklamalar tez metni ile aynı olmalıdır. Bu dizinde şekil numaraları ve şekil karşısındaki açıklamalar tez metni içindekinin aynısı olmalıdır.

Tablo ve şekiller dizini Şekil 7 ve Şekil 8 ‘de olduğu gibi tablo içinde gösterilmelidir

7. EKLER

Tez metni içinde yer almaları durumunda konuyu dağıtıcı, okumada sürekliliği engelleyen nitelikte ve dipnot olarak verilemeyecek kadar uzun olan açıklamalar (örneğin tezde kullanılmış olan değerlendirme skalaları, hasta formları veya dökümanları gibi) bu bölümde verilmelidir. Her bir açıklama, sunuş sırasına göre EK 1, EK 2, EK 3, şeklinde numaralandırılmalı ve her EK için uygun bir başlık verilmelidir. Metin içinde uygun yerde ilgili “EK”e gönderme yapılmalıdır. Her bir ek bölümü, sayfa başı yapılarak başlamalı ve sayfa numaraları bir önceki bölümün sayfa numaralarını izlemelidir.

CD-ROM, usb bellek EKLER başlığı altında bir zarf veya kutu içinde sunulmalıdır

Şekil 2: Dış ve İç Kapak Örneği

T.C.
ZONGULDAK BÜLENT ECEVİT ÜNİVERSİTESİ
TIP FAKÜLTESİ
XXXXXX ANABİLİM DALI

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

Dr. Xxxxx XXXXXXX
TIPTA UZMANLIK TEZİ

TEZ DANIŞMANI
Prof./Doç./Dr. Öğretim Üyesi Xxxxx

ZONGULDAK
20XX

Şekil 3

ÖNSÖZ

XX/20XX

Ad Soyad

Şekil 4

ÖZET

**Ad Soyad, Tezin başlığı, Zonguldak Bülent Ecevit Üniversitesi Tıp Fakültesi, XXXXX
Anabilim Dalı, Tıpta Uzmanlık Tezi, 20XX**

Amaç:

Gereç ve Yöntem:

Bulgular:

Sonuçlar:

Anahtar Kelimeler: XXXXXXX, XXXX XXXXXX, XXXXXX, XXXXXXX, XXXXX

Şekil 5. İçindekiler Dizini

İçindekiler	Sayfa
Önsöz/Teşekkür	ii
Özet	iii
İngilizce Özet (Abstract)	iv
İçindekiler	v
Simgeler ve Kısaltmalar Dizini	vi
Tablolar dizini	vii
Şekiller dizini	viii
1. Giriş	1
2. Genel Bilgiler	
2.1. İkinci dereceden alt başlık	
2.2. İkinci dereceden alt başlık	
2.2.1. Üçüncü dereceden alt başlık	
3. Gereç ve Yöntem	
4. Bulgular	
5. Tartışma	
6. Sonuçlar	
7. Kaynaklar	
8. Ekler	

Şekil 6. Simgeler ve Kısaltmalar Dizini

Simge/Kısaltma	Açıklamalar
CRP	C-reaktif protein
GSBL	genişlemiş spektrumlu beta laktamaz
cfu	colony forming unit (koloni oluşturan birim)
BT	bilgisayarlı tomografi
PCT.	prokalsitonin

Şekil 7. Tablolar Dizini

Tablonun Numarası	Tablonun Başlığı	Sayfa No
1	Nedeni Bilinmeyen Ateşli Hasta Kategorileri	15
2	Yapılan İnvaziv İşlemler	32
3	Tedavi Yöntemleri	47

Şekil 8. Şekiller Dizini

Şekil Numarası	Şeklin Başlığı	Sayfa No
1	Tanı anında CRP cut-off değerleri	25
2	Tedavi sonunda CRP ve PCT karşılaştırması	42

KAYNAKLAR

1. Resmi gazetede yayımlanan 26.04.2014 tarihli 28983 sayılı Tıpta ve diş hekimliğinde uzmanlık eğitimi yönetmeliği
2. Ankara Üniversitesi Tıp Fakóltesi Tıpta Uzmanlık Yazım Kılavuzu, 2013
3. Gazi Üniversitesi Tıp Fakóltesi Tıpta Uzmanlık Öğrencileri için tez yazım kılavuzu, 2008
4. Kocaeli Üniversitesi Tıp Fakóltesi Tez Hazırlama Yönergesi, 2014
5. Necmettin Erbakan Üniversitesi, Meram Tıp Fakóltesi, tıpta uzmanlık öğrencileri için tez yazım kılavuzu, 2012
6. Çanakkale 18 Mart Üniversitesi Tıp Fakóltesi, tıpta uzmanlık öğrencileri için tez yazım kılavuzu, 2018