

DİCLE ÜNİVERSİTESİ ECZACILIK FAKÜLTESİ

ARAŞTIRMA PROJESİ DERSLERİ YÖNERGESİ

AMAÇ VE KAPSAM

Madde 1: Bu yönerge, Araştırma Projesi Dersleri ve Proje ile ilgili esasları düzenler.

Madde 2: Araştırma Projesi Dersleri, öğrencinin hazırlayacağı bir proje ile birlikte, dokuzuncu ve onuncu yarıyıllarda teorik ve/veya uygulamalı derslerden oluşmaktadır. Araştırma Projesinin teorik ve uygulama dersleri sonunda öğrenci bir proje hazırlar. Dersler öğrencinin hazırlayacağı proje ile ilgili olmalıdır.

Madde 3: Araştırma Projesi derslerinin amacı, öğrenciye belirli bir konuda kaynağa ulaşmayı, veri toplamayı ve yorumlama yapabilmeyi, elde edilen bilgileri bir konu bütünlüğü içinde rapor haline getirmeyi ve bunu bir jüri önünde savunmayı sağlamaktır.

ARAŞTIRMA PROJESİ DEĞERLENDİRME KOMİSYONUNUN GÖREVLERİ

Madde 4: Dicle Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Araştırma Projesi Değerlendirme Komisyonunun görevleri şunlardır:

- Komisyon, Dicle Üniversitesi Eczacılık Fakültesinde Öğrencilerin 9. ve 10. Yarıyıllarda alacakları Araştırma Projeleri dersi için Dekanlık tarafından hazırlanan tercih formunu inceler.
- Öğrencilerin on tercihten oluşan formları bir önceki dönem genel akademik not ortalamalarına göre sıralanır.
- Öğrencilerin not ortalamalarına göre araştırma projeleri öğrencilere dağıtılır.
- Not ortalamalarına göre sıralanan öğrencilerin tüm tercihleri başka öğrencilere verildiyse bu öğrencilere kalan araştırma projeleri arasından tekrar seçim yapma hakkı verilebilir veya öğrencinin ilk tercih yaptığı araştırma projesi konusunu veren anabilim dalındaki öğretim üyelerinin tercih edilmemiş konuları verilir.
- Araştırma Projeleri ile ilgili rapor Dekanlığa teslim edilir

ARAŞTIRMA PROJESİNİN BELİRLENMESİ

Madde 5: Danışmanlık yapacak öğretim üyeleri araştırma projesi önerilerini dekanlığın onayına sunar. Gerekli görüldüğünde dekanlığın teklifiyle eczacılık eğitimi ile ilgili fakültelerden de öğretim üyeleri proje danışmanı olabilir. Proje konuları dekanlık tarafından öğrencilere ilan edilir. AGNO puanına göre listelenen öğrenciler listenin başından başlayarak belirlenen konulardan tercihlerine göre seçim yaparlar (öğrenci sayısının fazla olduğu durumlarda kura usulü ile araştırma projesi konuları belirlenir.)

Gerekli görüldüğü hallerde, proje konuları, ilgili komisyonun yapacağı değerlendirmeler sonucunda ve Dekanlığın onayıyla değiştirilebilir.

Araştırma Projesi Dersleri 9. ve 10. yarıyıllarda Dicle Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Eğitim-Öğretim Yönetmeliğinin 6. maddesinde belirtilen toplam ders saati içinde alınabilir.

ARAŞTIRMA PROJESİ DERSİ VE SINAVLARI

Madde 6: Araştırma Projesini yürüten öğretim üyeleri seçilen konu ile alakalı olarak 9. ve 10. yarıyıllarda Araştırma Projesi açmakla yükümlüdür. Araştırma Projesi I (AP I) ve Araştırma Projesi II (AP II) dersleri güz ve bahar yarıyıllarında açılır, AP II dersini alabilmek için AP I dersi ön koşuldur, aynı yarıyıl içinde AP I ve AP II dersleri aynı anda alınmaz. Araştırma Projesi dersi alacak öğrenciler, Fakültemizde ilk 8 yarıyıldan okutulan tüm derslerin toplam kredisinin %70'inden başarılı olmaları kaydıyla Araştırma Projesi dersi alabilirler.

Madde 7: Araştırma Projesini yürüten öğretim üyeleri seçilen konu ile ilgili olarak 9. ve 10. yarıyıllarda 2 saat/hafta teorik ve 4 saat/hafta uygulama dersi açmakla yükümlüdür.

Madde 8: Her öğrenci Araştırma Projesi teorik ve uygulama derslerini 9. ve 10. yarıyıllarda almak zorundadır.

Araştırma projesi dersini 9. ve 10 yarıyıllarda alamayan ve proje yapamayan öğrenciler, takip eden yarıyıldan itibaren dersleri ve araştırma projesini almak ve iki yarıyıl devam etmek zorundadır.

Her dersin bir ara sınav ortalaması, bir de final notu olacaktır.

AP I dersinin ara sınav notu, öğrencinin projeye olan ilgisi, proje danışmanını yaptığı çalışmalarla ilgili bilgilendirme sıklığı çerçevesinde, danışman tarafından kanaat notu şeklinde verilir. AP I dersinin dönem sonu sınav notu, öğrenci tarafından projede yapılacak çalışmaların en az %50'sini kapsayan ve Araştırma Projesinin Rapor Haline Getirilmesi kısmında belirtilen koşullar yerine getirilerek hazırlanmış raporun danışman tarafından incelenmesi sonucunda verilir.

AP II dersinin ara sınav notu, proje kapsamındaki çalışmaların en az %75'ini içeren ve Ek-1' de belirtilen koşullar yerine getirilerek hazırlanmış raporun danışman tarafından incelenmesi sonucunda verilir. Araştırma Projesi dersinin dönem sonu notu, öğrenci tarafından eksiksiz olarak hazırlanan raporun ve bu rapor kapsamındaki çalışmaların danışmanı tarafından önerilen en az üç öğretim üyesinden oluşan kurul önünde sunulması ve değerlendirilmesi sonucunda verilir.

Öğrenci tarafından yapılacak sunum sözlü veya poster sunumu şeklinde olabilir. Sunumun şekli, zamanı ve yeri danışman tarafından dekanlığa bildirilir. AP I ve AP II derslerinin başarı notu, ara sınavların yüzde %40'ı, dönem sonu sınavlarının yüzde %60'ı alınarak değerlendirilir.

Madde 9: Araştırma Projesi uygulama dersi sınav jürisi, proje konusuyla ilgili anabilim dallarına bağlı 3 asil 1 yedek öğretim üyesinden oluşur.

Madde 10: Araştırma Projesi Uygulama Dersi sınavında, Araştırma Projesi öğrenci tarafından jüri önünde, 20 dakikadan az ve 40 dakikadan çok olmamak üzere savunulur.

Madde 11: Araştırma projesi teorik ve uygulama derslerinden başarı notu en az 60/CC olan öğrenci başarılı sayılır.

Madde 12: Öğrenciler, araştırma projesi derslerinden başarısız olmaları veya sınava girememeleri halinde, (jürinin belirleyeceği sınav döneminde) takip eden sınav döneminde tekrar araştırma projesi teorik ve uygulama sınavına girmek ve başarmak zorundadır.

Madde 13: Araştırma Projesi Dersleri yaz döneminde açılmaz.

Madde 14: Araştırma Projesi Derslerinin teorik ve uygulamasının ilk dönemini almak koşulu ile ve takip eden yarıyılıda ikinci dönemini alamazsa ikinci dönemi için aykırı yarıyılıda ders açılabilir.

Madde 15: Araştırma Projesinin rapor haline getirilmesinde ekte belirtilen koşullar yerine getirilmelidir.

Araştırma projesi raporu, dosya halinde 10. yarıyılın 11. haftası sonuna kadar 3 kopya spiralli şekilde, sınavdan sonra 15 gün içinde düzeltmeler de yapılarak tekrar 4 kopya ciltli şekilde ve araştırma projelerinin son hali word ve pdf formatında 1 adet CD' ye kayıtlı olarak danışmana teslim edilir. Danışman araştırma projesinin 1 kopyasını ve CD'yi öğrencinin dosyasına koymak üzere dekanlığa gönderir.

YÜRÜRLÜK

Madde 16: Bu Yönetmelik 2017-2018 eğitim-öğretim yılı başından geçerli olmak üzere yayımı tarihinde yürürlüğe girer.

YÜRÜTME

Madde 17: Bu yönerge hükümlerini Dicle Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Dekanı yürütür.

1. ARAŞTIRMA PROJESİNİN RAPOR HALİNE GETİRİLMESİ

1.1. Kullanılacak Kağıdın Niteliği

Araştırma Projesinin yazılacağı kağıtlar, A4 standardında, 21 cm x 29,7 cm boyutlarında; en az 70 en çok 100 gram, birinci hamur, beyaz kağıt olmalıdır. Araştırma projesi 50 sayfayı aşmamalıdır.

1.2. Yazım Ortamı

Projeler, bilgisayar ortamlarında, gelişmiş bir sözcük işlem paket programı ile yazılmalı, kaliteli çıktı veren bir bilgisayar yazıcısından kağıdın yalnızca bir yüzüne basılmalıdır.

1.3. Yazıların Niteliği

Ana metin içinde kullanılacak yazı tipi (*font*) için *Times New Roman* seçilmelidir. Ana metinde tek tip font kullanılmalıdır. Ana metin içinde harfler kolay okunabilecek, gözü yormayacak büyüklükte 12 punto seçilmelidir. Alt ve üst indislerin yazımında normal metinden daha küçük harfler kullanılmalıdır (H₂O, cm₃ gibi).

Ana metin içinde **koyu**, *italik*, **koyu italik**, altı çizili gibi biçimler rastgele kullanılmamalı, kullanımları ancak ilgili bilim alanının gerektiği durumlarla sınırlı kalmalıdır.

Yazımda virgöl, noktalı virgöl, nokta gibi noktalama işaretlerinden sonra bir karakterlik ara verilmeli, noktalama işaretlerinden önce ara verilmemelidir.

1.4. Kenar Boşlukları ve Sayfa Düzeni

Her sayfanın sol kenarında 4 cm, alt ve üst kenarlarda 3 cm, sağ kenarlarında 2,5 cm boşluk bırakılmalıdır. Yazılar metin bloğu dışına taşmamalıdır. Satır sonlarında kelimeler bölünmemelidir.

1.5. Yazım Planı

Bölüm başlıkları ortalı yazılmalıdır. Alt bölüm başlıkları ile başlıklardan sonra gelen ilk paragraflar metin bloğu sol kenarından başlatılmalıdır.

Diğer paragraf başları, a) metin bloğu sol kenarından, b) metin bloğu sol kenarına göre 0,5-1,0 cm kadar içerden başlatılabilir. Araştırma projesi içinde bütün metinler iki yana yasla olacak şekilde seçilmeli ve seçilen format tüm ana metinde korunmalıdır.

1.6. Anlatım

Araştırma projesi, kolay anlaşılır bir Türkçe ile, Türkçe yazım kurallarına uygun olarak yazılmalıdır. Türkçe karşılığı yerleşmiş sözcükler için Türkçe karşılık kullanılmalıdır. Yazımda, üçüncü şahıs, edilgen anlatım biçimi tercih edilmelidir. Cümleler rakamla başlamamalıdır. Uzun rakamlar dizisinden oluşan sayıların yazımında üçerli rakam gruplarını ayırmak için bir harf boşluğu tercih edilmeli, nokta veya virgül gibi noktalama işareti kullanılmamalıdır. Ondalık sayılarda ondalık hane başlangıcında, Türkçemizde benimsendiği biçimde, virgül kullanılmalıdır (0.5 yerine 0,5 tercih edilmelidir) ki ondalık sayı (;) ile ayrılmalıdır (0,5; 0,7 gibi).

1.7. Satır Aralıkları

Ana metin 1,5 aralıkla yazılmalıdır. Örneğin 12 punto karakterler kullanılıyorsa, normal satır aralığı en az 18 punto seçilmelidir. Şekil alt yazıları, çizelge açıklamaları, alıntılar, dipnotlar ve kaynak dizininde satırlar arasında 1 tam aralık kullanılmalıdır.

Birinci dereceden bölüm başlıkları ile, önsöz, içindikiler, simgeler ve kısaltmalar dizini, özet, yabancı dilde özet, kaynak dizini sayfa başından başlamalı, bunlara ait başlıklardan sonra 1 tam aralık bırakılmalıdır. İkinci ve üçüncü dereceden bölüm başlıklarından önce 1 sonra ise 1 tam aralık bırakılmalıdır.

Şekil, çizelge ve denklem yazımında bu öğelerden önce ve sonra 1,5 aralık bırakılmalıdır. Şekil ile şekil alt yazısı arasında ve çizelge ile çizelge üst yazısı arasında 1 tam aralık bırakılmalıdır.

1.8. Sayfa Numaraları

Sayfa numaraları sayfa üstünde ortaya veya metin bloğu sağ kenar hizasına yazılmalıdır. Önsöz, içindikiler, Simgeler ve Kısaltmalar Dizini gibi metnin ön sayfaları küçük harf Romen rakamları ile (i, ii, iii, iv, v,...), giriş bölümü ile başlayan ana metin ise 1, 2, 3, 4, 5,... şeklinde numaralandırılmalıdır.

1.9. Bölüm ve Alt Bölümler

Araştırma projesinin bölümlendirilmesinde gereksiz ayrıntıya girilmemelidir. Birinci dereceden bölüm başlıkları **BÜYÜK HARF** ve 14 punto ile yazılmalıdır. İkinci ve üçüncü dereceden başlıklarda ise her sözcüğün ilk harfi büyük, ötekiler küçük ve 12 punto ile yazılmalıdır. İkinci ve üçüncü derece başlıklarda ve, veya, ile gibi bağlaçlar küçük harfle yazılmalıdır.

Her dereceden bölüm başlıkları **Koyu (Bold)** olarak yazılmalıdır. Zorunlu olmadıkça, üçüncü dereceden daha ilerde bölüm başlığı kullanılmamalıdır. Bölüm numaraları aşağıdaki gibi olmalıdır.

1. GİRİŞ VE AMAÇ
 2. GENEL BİLGİLER
 3. GEREÇ VE YÖNTEM
 4. BULGULAR
 5. TARTIŞMA VE SONUÇ
 6. KAYNAKLAR
- ÖZGEÇMİŞ

1.10. Alıntılar

Metin içerisinde bir başka kaynaktan birden fazla cümle içeren, aynen bir aktarım yapılmak isteniyorsa, ana metinden ayrı yeni bir paragraf açılmalı, alıntının tümü ayrıca (“...”) içerisinde yazılmalıdır.

1.11. Dip Notlar

Metnin 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 dip not olarak verilebilir.

Dip notlar, ana metinden itibaren 2 tam aralık bırakıldıktan sonra, soldan sağa sayfanın ortasına kadar çizilen sürekli bir çizgi ile ayrılmalıdır. Dip notlar, metin bloğu dışına taşmamalıdır. Dip notlar ana metinden daha küçük punto ile, daha dar satır aralığı ile yazılmalıdır.

1.12. Metin içerisinde kaynak gösterme

Araştırma Projesinin içerisinde verilen her kaynak projenin sonundaki alfabetik sıraya konulmuş kaynak dizininde mutlaka yer almalıdır.

Metin içerisinde bir kaynağa, yazar soyadı ve kaynak tarihi belirtilerek atıfta bulunulmalıdır. Kaynak, metindeki önermenin anlamına bir katkıda bulunmuyor ise, yazar soyadı ve tarihin her ikisi de parantez içinde, kaynak önermenin bir parçası ise yalnızca tarih parantez içinde gösterilir.

Şekil, çizelge, resim benzeri anlatım araçları bir kaynaktan alınmış ise, şekil alt yazısı veya çizelge üst yazısı gibi açıklamalar içinde mutlaka kaynak belirtilmelidir.

Metin içinde iki yazarlı bir kaynağa atıfta bulunulurken ikisinin de soyadı yazılmalı (örneğin, Hodgkin ve Huxley, 1952). Kaynak ikiden çok yazarlı ise, ilkinin soyadı yazılmalı, öteki yazarlar “ve ark.” kısaltması ile belirtilmelidir (örneğin, Hodgkin ve ark., 1949). Metin içinde, bir önerme ile ilgili olarak parantez içinde birkaç kaynağa birden atıfta bulunuluyor ise bu kaynaklar tarih sırasına göre dizilmiş olmalıdır. (Hodgkin ve ark., 1949; Hodgkin ve Huxley, 1952; Özmen ve ark., 1975). Metin içinde aynı bir yazar veya yazarlar grubunun aynı yılda yayınlanmış birkaç kaynağına atıfta bulunuluyor ise, kaynak dizinindeki sıralamada kaynak tarihine bitişik olarak a, b, şeklinde işaretler konulmalı ve bu işaretlerle birlikte atıfta bulunulmalıdır. (örneğin, Hodgkin ve Huxley, 1952a; Hodgkin ve Huxley, 1952b).

Proje metni içinde, kitap türü bir kaynağın bir bölümüne veya sayfa aralığına atıfta bulunuluyor ise, ilgili bölüm veya sayfa aralığı kaynak dizininde gösterilmelidir.

Çalışmada yapılan hesaplama ve analiz işlemleri özgün bir bilgisayar yazılımı (program, *software*) ile gerçekleştirilmiş ise, bu yazılıma da tıpkı bir kitap veya makaleye metin içinde atıfta bulunulabilir ve kaynak dizininde gösterilebilir. Yazarı belli değil ise, telif hakkına sahip kurum veya kuruluşun adı yazılabilir. Bilgisayar ve iletişim teknolojilerindeki son gelişmeler, basılı kaynaklar yanında, CD-ROM'lara kayıtlı veya *Internet* kaynaklarında *on-line* erişilebilen yazılı, görsel, işitsel, hareketli belgelerin yaygınlaşmasına yol açmıştır. Bu tür kaynaklara da metin içinde yazar (veya kuruluş) adı ve tarih verilerek atıfta bulunulmalı, kaynak dizininde yer verilmelidir. Ancak bunların kurumsal olması gerekmektedir. İnternette alınan kaynaklar için metin içinde web adresi yazılmalı, kaynak dizininde ise web adresi ile beraber erişim tarihi de belirtilmelidir.

1.13. Simgeler ve Kısaltmalar

Projede standart kısaltmalar dışındaki kısaltmalara ancak çok gerektiğinde başvurulmalıdır. Metin içinde çok geçen, birden fazla sözcükten oluşan terimler için baş harfleri kullanılarak kısaltma yapılabilir. Kısaltma metin içinde ilk geçtiği yerde yalnızca bir kez açıklanmalıdır.

Simgeler ve kısaltmalar, projenin ön sayfalarında alfabetik sıralı bir dizin halinde ayrıca gösterilmelidir.

1.14. Birimler

Niceliklerin anlatılmasında zorunlu olmadıkça pratik birimlerden kaçınılmalı, bilim dallarının integrasyonuna yardımcı olmak üzere, Uluslararası Birim Sistemine (SI) ait temel ve türetilmiş birimler, standart simgeler ve örnekleri kullanılmalıdır.

Birimi anlatan sözcüğün Türkçe veya Türkçeleşmiş bir karşılığı var ise, açık yazımda bu karşılık kullanılmalı, ancak birim simgelerinin yazımında uluslararası standartlara kesinlikle uyulmalı, keyfi kısaltmalar yapılmamalıdır. Örneğin, açık yazımda saniye, santimetre, litre olarak yazılan birimlerin kısaltmaları için s, cm, l yazılmalı; sm, sn, lt gibi keyfi kısaltmalar yapılmamalıdır. Birimi anlatan sözcük veya kısaltmadan sonra nokta konulmamalıdır (örneğin, cm. değil cm olarak yazılmalıdır).

Niceliği anlatan sayı ve birimi arasında boşluk bırakılmalıdır (örneğin 1cm değil, 1 cm şeklinde yazılmalıdır).

1.15. Şekil, Çizelge, Fotoğraf, Denklem ve Grafik

Tez içerisine anlatıma yardımcı olması, yazı ile anlatımda güçlük çekilen konuları daha iyi anlatması bakımından şekiller, resimler, çizelgeler kullanılabilir. Metin içinde gösterilen şekiller, resimler, çizelgeler; Şekil 1, Şekil 2, Resim 1, Resim 2, Çizelge 1, Çizelge 2, ... gibi numaralandırılıp metin içinde belirtilmelidir. Şekil ve çizelgelerin bilgisayarda biçimlendirilmesi, ana metin içine gömülü durumda yazıcıdan çıktı alınması tercih edilmelidir. Şekil, çizelge, resim gibi bir anlatım aracının, bütün olarak bilgisayarda oluşturulması olanaklı değil ise, üzerlerinde yer alacak çizgi, simge, yazı ve rakamlar bilgisayar yazıcısı, daktilo, rapido veya çıkartma türü araçlarla yapılmalı, bunların gözle ayırt edilebilir büyüklükte olmasına özen gösterilmelidir. Fotoğraflar kabarıklığı önlemek amacı ile ince fotoğraf kağıdına basılmış olmalıdır.

1.16. Şekil ve Çizelgelerin Yerleştirilmesi

Şekil, çizelge ve resimler tez metni içinde ilk değinildikleri sayfa veya hemen sonrasındaki sayfada yer almalıdırlar. Bu anlatım araçlarının sayfa içinde yerleştirilecekleri alanlar metin bloğunu taşmamalıdır. Aynı sayfada bu anlatım araçlarından birkaçı birden bulunabilir. Birbirleri ile ilişkili ve aynı sayfada bulunan şekil, resim veya çizelgeler tek bir numara altında toplanabilir ve a, b, c, d, ... ile simgelenerek her biri ayrı olarak açıklanabilir. Büyük bir çizelge birkaç sayfaya bölünmek zorunda ise, aynı çizelge numarası ve aynı başlık yine yazılmalı, çizelge numarasından sonra devam sözcüğü yazılmalıdır.

1.17. Şekil, Çizelge ve Eşitliklerin Numaralandırılması

Şekiller, çizelgeler ve eşitliklerin her birinin kendisine ait bir numarası olmalıdır.

1.18. Şekil ve Çizelge Açıklamaları

Şekil ve çizelge açıklamaları kısa ve öz olmalı, açıklamalar da ana metin gibi bloklama tarzında yazılmalıdır. Çizelge açıklamaları çizelgenin üstüne, şekil açıklamaları ise şeklin altına yazılmalıdır. Açıklamaların yazımında satır aralığı 1 tam aralık olmalıdır. Harf büyüklüğü ana metin puntosundan küçük seçilmelidir. Şekil ve çizelge açıklamaları bir satırdan fazla olduğu durumlarda 2. ve daha sonraki satırlar numaralardan sonra cümlelerin başladığı kısma hizalanmalıdır.

Çizelge 1.....
.....
.....

1.19. Araştırma Projesi Kapağı ve iç Kapak

Araştırma Projesi adı, büyük harflerle, ortalanarak ve koyu olarak yazılmalıdır (14 veya 18 *punto font* kullanılması uygun olur). Tez adının bir satıra sığmaması durumunda 1,5 aralıkla yazılmalıdır.

Dış kapakta, adayın adı, soyadı ile birlikte, araştırma projesi olduğu, anabilim dalı adı, yılı, danışman adı da yer almalıdır. 12 *punto Times New Roman font* kullanılmalıdır.

Araştırma projesi kabul edildikten sonra yapılacak olan sabit ciltte sırt yazısı Ek 1' deki gibi olmalıdır.

İç kapak dış kapağın aynı olmalıdır. İç kapak, tez yazımında kullanılan normal kağıt üzerine yazılmalıdır. İç kapağın sayfa numarası, (i) olarak düşünülmeli; ancak bu sayfa numarası iç kapak üzerine yazılmamalıdır. Kapak sayfası örneği Ek 2' de verilmiştir.

1.20. Kabul ve Onay Sayfası

Bu sayfa, aday araştırma projesi savunmasına girip başarılı olduktan sonra, araştırma projesinde jüri üyelerinin gerekli gördükleri düzeltmeler yapıldıktan ve jüri üyelerince imzalandıktan sonra araştırma projesine eklenecektir. Kabul ve Onay sayfası Ek 3' te verilmiştir.

1.21. Beyan Sayfası

Ek 4' te verildiği gibi yazılmalıdır.

1.22. Özgeçmiş Sayfası

Ek 5'te verildiği gibi yazılmalıdır.

İçindekiler Dizini

Ön kapak dışındaki tüm özel sayfalar, araştırma projesi metninde bulunan tüm bölüm ve alt bölüm başlıkları, özet ve yabancı dilde özet sayfaları, kaynaklar ve ekler, "İçindekiler" dizininde eksiksiz olarak gösterilmelidir. Tezde kullanılan her bir başlık, "İçindekiler" dizininde, hiçbir değişiklik yapılmaksızın, aynen yer almalıdır.

Teşekkür Sayfası

Araştırma projesi çalışmasında ve araştırma projesi hazırlanmasında doğrudan katkısı bulunan kişilerle, doğrudan ilgili olmadıkları halde olağan görevleri dışında katkıda bulunan kişi ve kuruluşlara teşekkür edilmelidir.

Simgeler ve Kısaltmalar Dizini

Simgeler ve Kısaltmalar Dizini alfabetik sıralı olarak hazırlanmalıdır. Dizin başlığı, metin bloğu üst sınırından 1 aralık boş bırakıldıktan sonra, ortalanarak yazılmalıdır. Simge ve kısaltma ile ilgili açıklama gerekiyorsa, bu çok kısa ve öz olmalıdır.

Şekiller Dizini

Böyle bir dizine gerek duyuluyor ise, dizin başlığı ortalı yazılmalıdır. Şekiller dizininde, her bir şekil numarası ve şekil altı açıklaması, metin içindekinin aynı olmalı ve aynı formatta yazılmalıdır.

Tablolar Dizini

Böyle bir dizine gerek duyuluyor ise, dizin başlığı ortalı yazılmalıdır. Çizelgeler dizinindeki çizelge açıklamaları, metin içindeki çizelge açıklamalarının tümüyle aynı olmalı ve aynı formatta yazılmalıdır.

ÖZET SAYFALARI

Özet

Özet içinde araştırma projesi çalışmasının amacı, kapsamı, kullanılan yöntem(ler) ve varılan sonuç(lar), açık ve öz olarak belirtilmelidir.

Ancak, özet içinde “Amaç”, ”Yöntem”, ”Sonuç”, gibi alt başlıklar kullanılmamalıdır. Özeti bir sayfaya sığdırılması tercih edilmelidir, ancak iki sayfayı kesinlikle aşmamalıdır.

Özet başlığı, büyük harf, koyu punto ile, metin bloğu üst sınır çizgisinden 1 aralık boş bırakıldıktan sonra ve ortalanarak yazılmalıdır.

Yine 1 aralık boşluktan sonra araştırma projesinin adı tam olarak, sözcük baş harfleri büyük seçilerek (ve, ile gibi bağlaçlar hariç), koyu punto ile yazılmalıdır. Başlıktan sonra 1,5 aralık boşluk bırakılarak, özeti metni 1 aralıkla yazılmalıdır. Özet metni, ana metninde kullanılan daha küçük punto ile yazılabilir.

Özet metninin sonunda, 1,5 aralık boşluktan sonra, koyu punto ile “**Anahtar Sözcükler:**” başlığı açılmalı ve aynı satırda devam ederek, çalışma ile ilgili en az 3 anahtar sözcük alfabetik sıralanmış olarak yazılmalıdır.

İngilizce Özet (SUMMARY)

Bu başlık altında Türkçe özeti İngilizce çevirisi yer almalıdır. Anahtar sözcükler de İngilizce yazılmalıdır. Bu sayfanın başlık ve anahtar sözcüklerle birlikte, içeriği ve yazım formatları Türkçe özet ile aynı olmalıdır.

2. ARAŞTIRMA PROJESİNİN İÇERİĞİNİN DÜZENLENMESİ

KAPAK

KABUL VE ONAY

TEŞEKKÜR

İÇİNDEKİLER

SİMGELER ve KISALTMALAR DİZİNİ

ŞEKİLLER DİZİNİ

TABLolar DİZİNİ

ÖZET

İNGİLİZCE ÖZET (SUMMARY)

Bir araştırma projesi aşağıdaki gibi altı ana bölümden oluşur:

1. GİRİŞ VE AMAÇ

2. GENEL BİLGİLER

3. GEREÇ VE YÖNTEM

4. BULGULAR

5. TARTIŞMA VE SONUÇ

6. KAYNAKLAR

ÖZGEÇMİŞ

İNTİHAL RAPORU

GİRİŞ VE AMAÇ

Bu bölümde, okuyucuyu konuya hazırlayıcı bilgiler verilmelidir. Tüm bilgiler kaynak gösterilerek desteklenmeli, bu bölümde gereç ve yöntem, bulgular ya da tartışma kapsamında bulunabilecek bilgilere kesinlikle yer verilmemelidir. Yeterli bilgiler verildikten sonra,

bölümün sonunda, projenin **amacı /amaçlar** çok açık ve kısa olarak yazılmalı ve irdelenmek istenen **hipotez** açıkça belirtilmelidir.

GENEL BİLGİLER

Bu bölümün amacı, Araştırma Projesi çalışmasının anlaşılabilirliğine fayda sağlayacak güncel literatür bilgilerinin verilmesidir. Araştırma Projesi konusunun teorik ve pratik temelleri ile ilgili literatür çalışmaları belli bir düzen ve sistematik biçimde özetlenmeli, gerektiğinde alt başlıklar da kullanılarak ayrıntılı bilgiler verilmelidir. Alt başlıklar konunun genel akışına uygun olmalı, genelden özele doğru gidilerek konu Araştırma Projesi çalışmasına getirilmelidir.

GEREÇ VE YÖNTEM

Bu bölümde araştırma projesi çalışmasında kullanılan gereç ve yöntem (materyal ve metot), ayrıntılı olarak açıklanmalıdır. Araştırma projesi deneye dayalı bir çalışma olmak zorunda değildir.

BULGULAR

Araştırma projesinde çalışmasında elde edilen bulgular bu bölümde sunulmalıdır. Bulguların sunulmasında çizelge (tablo), grafik, şekil, resim gibi anlatım araçlarından yararlanılmalıdır.

TARTIŞMA VE SONUÇ

Bu bölümde bulgular ve bulgulara dayalı çıkarımlar literatür verileri ile karşılaştırılmalı, literatüre uyan ve uymayan sonuçlar ve nedenleri tartışılmalıdır. Tartışma ışığında ulaşılan sonuçlar bu bölümde 1-2 sayfada özetlenmeli, GİRİŞ bölümünde hedeflenen amaca ne ölçüde ulaşıldığı belirtilmelidir.

KAYNAK DİZİNİ

i. Kaynak dizini, metin bloğu üst sınırından bir aralık boş bırakıldıktan sonra, büyük harflerle ve ortalı olarak “KAYNAKLAR” başlığı ile başlamalı, başlıktan sonra 1,5 aralık bırakılarak dizine geçilmelidir.

ii. Kaynak dizini 11 punto, 1 aralıkla yazılmalı, her bir kaynak aralığı 1,5 olarak seçilmelidir. Her bir kaynağın başlangıcı metin bloğu sol kenarına dayalı, diğer satırları 1 cm içerden başlatılmalıdır.

iii. Kaynak dizininde yazar soyadlarının ilk harfi büyük diğer harfler küçük olmalı, yazar adının sadece ilk harf büyük olarak yazılmalıdır (Hille, B., Hodking, M.A., Huxley, H.,)

iv. Makalenin yayınlandığı yıl yazar adlarından sonra parantez içinde yazılmalıdır. (Hille, B., Hodking, M.A., Huxley, H. (2019))

v. Makalenin tam adı tarihten sonra yazılmalı. Makale adının sadece ilk harfi büyük harfle yazılmalı. (Hille, B., Hodking, M.A., Huxley, H. (2019). Reciprocal effects in anther cultures of wheat hybrids.)

vi. Makalenin yayınlandığı derginin tam adı italik olarak yazılmalı (Dergi adının bütün kelimelerinin ilk harfleri büyük harfle yazılmalı (bağlaçlar hariç), makalenin yayınlandığı derginin cilt numarası, başlangıç ve bitim sayfaları belirtilerek yazılmalıdır (Hille, B., Hodking, M.A., Huxley, H. (2019). Reciprocal effects in anther cultures of wheat hybrids. *Biologia Plantarum*, 25, 110-119, gibi).

vii. Kaynak bir kitap ise yazar adları ve yayın yılı üstte belirtildiği gibi olmalı, kitap adının bağlaçlar (ve, veya, ile vb) hariç tüm sözcükleri büyük harfle başlayacak biçimde yazılmalı, sıralamanın devamı yayınlayan yayın evi, şehir, sayfa sayısı şeklinde olmalıdır. (Kün, E. (1995). Serin İklim Tahılları. Ankara Üniversitesi Ziraat Fakültesi Yayınları, Ankara, 356-360.)

viii. Kaynak kitaptan bir bölüm ise, bölümün yazar adları, yayın yılı ve bölüm başlığı üstte belirtildiği gibi olmalı, editör(ler) in adları üstte belirtildiği gibi olmalı, kitabın adı her sözcüğü büyük harfle başlamalı (bağlaçlar hariç), italik olmalı, baskı sayısı, cilt numarası (varsa), yayınlayan yayın evi, şehir, sayfa sayısı şeklinde gösterilmelidir. (Ortiz, R. (2002). Nitrogen management in irrigated spring wheat. Editörler; Curtis, B.C. Rajaram, S., Gomez, H.M. *Plant Production and Protection*, 2nd Ed., 61, Elsevier, Rome, Italy, 478-496.)

ix. Kaynak çok yazarlı da olsa, bütün yazarların adları yazılmalı, dizinde “ve ark.” ve “et al.” gibi kısaltmalar kesinlikle kullanılmamalıdır.

x. Kaynak dizini ilk yazar soyadına göre alfabetik olarak sıralanmalıdır.

xi. Bir araştırmacı tarafından yapılmış çalışma(lar), tarihi ne olursa olsun, aynı araştırmacının arkadaşları ile yaptığı ortak çalışma(lar)’dan önce yazılmalıdır.

xii. Aynı yazar veya aynı yazarlar grubu tarafından yapılan birden fazla çalışmalarda yayın tarih sırası esas alınmalıdır (Hodgkin ve Huxley, 1998; Hodgkin ve Huxley, 2000).

xiii. Dizinde, aynı yazarların aynı yılda yapılmış birkaç çalışması varsa, ayırt etmek için tarihten sonra ve tarihe bitişik olarak a, b, c,... gibi simgeler kullanılmalıdır.

(Hille, B., Hodking, M.A., Huxley, H. (2019a). Reciprocal effects in anther cultures of wheat hybrids. *Biologia Plantarum*, 25, 110-119.)

(Hille, B., Hodking, M.A., Huxley, H. (2019b). Nitrogen management in irrigated spring wheat. *Food Chemistry*, 119, 255-262.)

xiv. Kaynak bir tez ise, yazar adı üstte belirtildiği gibi olmalı. Tezin tam adı her sözcük büyük harfle başlamalıdır (bağlaçlar hariç). Tezin yapıldığı üniversite, Tezin yapıldığı enstitü adı, Yüksek Lisans/Doktora, Şehir, Yıl. (Danışmanı: Unvanı Adı Soyadı)
(Sarıkaya, A. Göller Yöresi Doğal Phlomis L. (Lamiceae) Taksonlarının Farklı Toplama Zamanlarının ve Bazı Yetiştirme Ortamı Özelliklerinin Uçucu Bileşenleri Üzerine Etkisi. Süleyman Demirel Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Doktora, Isparta, 2015. (Danışmanı: Doç. Dr. Hüseyin FAKİR))

xv. Kaynak kongre-sempozyum ise yazar adı, yayın yılı üstte belirtildiği gibi olmalı, bildiri adı (İlk harf büyük olmalı diğer bütün sözcükler küçük harfle başlamalı) ve kongre-sempozyum adı (her sözcüğün ilk harfi büyük), kongre-sempozyumun yapıldığı tarihler, yapıldığı yer, sayfa aralığı şeklinde verilmelidir. (Akıncı, C., Yıldırım, M., Sönmez, N. (2001). Diyarbakir sulu koşullarına uygun ekmeçlik buğday çeşit ve hatlarının belirlenmesi. Türkiye 4. Tarla Bitkileri Kongresi, 17-21 Eylül 2001, Tekirdağ. 69-74.)

xvi. Kompakt disklere kayıtlı her türlü belge de, [CD-ROM] notu ile, kaynak dizinde gösterilebilir. Yazar(lar)ı belirli değil ise yazar adı yerine kuruluş adı verilebilir (Grolier Inc...1995).

xvii. Metin içinde, özgün bir bilgisayar yazılımına (program) atıfta bulunulmuş ise bu yazılım da kaynak dizininde gösterilmeli ve yapımcı kişilerin (veya kuruluşun) adı, tarih, yazılımın adı, versiyonu, yapım yeri yazılmalıdır (Myers ve ark., 1992; Wolfram Research, 1994).

xviii. Elektronik bir dergi kaynak dizinine, kağıda basılı dergi için belirlenen formatta yazılmalıdır. Ancak, dergi adından sonra [Electronic Journal] notu yer almalı, en sonda ise *Internet* adresi bulunmalıdır. Sayfa numaraları genellikle belirli olmayan elektronik dergilerde, derginin sayısı ve/veya hangi aya ait olduğu da belirtilmelidir (Hille, B., Hodking, M.A., Huxley, H. (2019). Reciprocal effects in anther cultures of wheat hybrids. *Biologia Plantarum* (Electronic Journal), 25, 110-119. Web adresi).

xix. Çalışmada, elektronik dergi dışında, diğer *Internet* kaynaklarından alınmış yazılı ve/veya görsel ve işitsel belgelerden yararlanılmış ise bu belgeler de kaynak dizininde yer almalıdır Ancak *on-line* olarak erişilebilen bu tür belgelerin sık sık güncellenmesi nedeni ile, belirli ise en son güncellendiği tarihin, bu kaynağa hangi tarihte erişildiğinin, ay ve günü de belirterek, bildirilmesi gerekmektedir. *Internet* kökenli bir belge, kaynak dizininde, noktalama işaretleri ile birlikte yer almalıdır. (<http://www.tubives.com/> Erişim tarihi:13.05.2019)

İNTİHAL RAPORU

Üniversitenin kabul ettiği yazılım programı kullanılarak elde edilen intihal raporunun ilk sayfası araştırma projesinin sonuna eklenmelidir. İntihal oranı kaynaklar hariç en fazla %25 veya kaynaklar dahil en fazla %35 olmalıdır.

EK 1

ÖĞRENCİNİN ADI SOYADI

DİCLE ÜNİVERSİTESİ ECZACILIK FAKÜLTESİ

ARAŞTIRMA PROJESİ

DIYARBAKIR-20..

EK 2



T.C
DİCLE ÜNİVERSİTESİ
ECZACILIK FAKÜLTESİ



ARAŞTIRMA PROJESİNİN ADI

Öğrencinin Adı SOYADI

Öğrenci numarası

ARAŞTIRMA PROJESİ

.....ANABİLİM DALI

DANIŞMAN

Ünvanı Adı SOYADI

DİYARBAKIR-20..

TÜRKİYE CUMHURİYETİ
DİCLE ÜNİVERSİTESİ
ECZACILIK FAKÜLTESİ

KABUL VE ONAY

Dicle Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Lisans öğrencisi’ün hazırladığı
“.....”
başlıklı Araştırma Projesi Dicle Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Araştırma Projesi Dersleri
Yönergesinin ilgili maddeleri uyarınca kapsam ve bilimsel kalite yönünden değerlendirilerek
Araştırma Projesi olarak kabul edilmiştir.

Danışman ünvanı Adı SOYADI

Jüri Üyeleri

Üye ünvanı Adı SOYADI

Üye ünvanı Adı SOYADI

Üye ünvanı Adı SOYADI

İmza

Tarih: ../../20..

...../...../.....

Prof. Dr.

Dicle Üniversitesi

Eczacılık Fakültesi Dekanı

BEYAN

Bu araştırma projesi çalışmasının kendi çalışmam olduğunu, araştırma projesinin planlanmasından yazımına kadar bütün safhalarda etik dışı davranışımın olmadığını, bu araştırma projesindeki bütün bilgileri akademik ve etik kurallar içinde elde ettiğimi, bu araştırma projesiyle elde edilmeyen bütün bilgi ve yorumlara kaynak gösterdiğimi ve bu kaynakları da kaynaklar listesine aldığımı, yine bu araştırma projesinin çalışılması ve yazımı sırasında patent ve telif haklarını ihlal edici bir davranışımın olmadığını ve araştırma projemi Dicle Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Araştırma Projesi Dersleri Yönergesine uygun bir şekilde hazırladığımı beyan ederim.

...../...../20..

Öğrenci Adı Soyadı

ÖZGEÇMİŞ

Adı		Soyadı	
Doğum Yeri		Doğum Tarihi	
Uyruğu		Telefon	
E-posta			

Eğitim Düzeyi

	Mezun Olduğu Kurumun Adı	Mezuniyet Yılı
Lisans		
Lise		