**ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ**

**VETERİNER FAKÜLTESİ**

**MEZUNİYET TEZİ UYGULAMA ESASLARI**

1. Atatürk Üniversitesi Veteriner Fakültesi öğrencileri, 5. Sınıf 10. Yarıyılda “Mezuniyet Tezi” hazırlar.
2. Mezuniyet Tezi: Eğitim-öğretim planındaki derslerde alınan bilgileri ve konu ile ilgili diğer güncel bilimsel kaynakları sistematik bir şekilde kullanarak yapılan ve öğrencinin arzu edilen en iyi mesleki düzeye ulaşmasını sağlamaya yönelik ve bu düzeyini belgeleyecek inceleme niteliğinde kuramsal veya uygulamalı bir çalışmadır.
3. Mezuniyet Tezinin Alınması: Öğrenci mezuniyet tezini IX. Yarıyılda Veteriner Fakültesi Anabilim Dallarından birisinde Eğitim Öğretim Koordinasyon Kurulunun belirleyeceği öğretim üyesi danışmalığında yapar. “Mezuniyet Tezi Önerisi” (Ek 1) X. Yarıyılın eğitim öğretim dönemi ilk haftasında Anabilim Dalı Başkanlığı tarafından Dekanlığa bildirilir.
4. Mezuniyet Tezinin Yazılması ve Düzenlenmesi: Mezuniyet Tezi “Atatürk Üniversitesi Veteriner Fakültesi Mezuniyet Tezi Yazım Kılavuzu” (Ek 3) bilimsel yazım ilkelerine göre yazılır ve düzenlenir. Dört nüsha olarak ayrı ayrı spiralli (üst kapak şeffaf, spiral beyaz, arka kapak mavi) şeklinde düzenlenir.
5. Mezuniyet Tezinin Teslimi: “Mezuniyet Tezi” 10. yarıyılın bitiminden en geç bir hafta önce son şekli ile danışmana teslim edilir. Danışmana teslim edilen mezuniyet tezi en geç yarıyılın son günü 2 nüsha olarak Anabilim Dalı Başkanlığı aracılığı ile Dekanlığa gönderilir (Ek 2). Nüshaların biri Kütüphane, biri de Öğrenci İşleri Şefliğine teslim edilir. Mezuniyet Tezini teslim etmeyen veya başarılı olamayan öğrenciler mezun olamazlar.
6. Mezuniyet Tezinin Değerlendirilmesi:
7. Öğrenciler tarafından hazırlanan mezuniyet tezi danışmanın önerisi ile oluşturulacak ilgili bölüm veya anabilim dalında görevli üç öğretim üyesinden oluşan komisyon tarafından başarılı/başarısız olarak değerlendirilir.
8. Mezuniyet Tezini teslim etmeyen veya teslim edip başarısız olan öğrencilere bir ay ek süre verilir. Mezuniyet Tezi danışman tarafından alındıktan sonra bir hafta içinde komisyon tarafından değerlendirilir ve sonuçlar Dekanlığa bildirilir. Bu süre sonunda da tezini teslim etmeyen veya başarısız olan öğrencilere takip eden yılda yeni bir Mezuniyet Tezi dersini almak zorundadırlar.
9. Bu uygulama esasları 2013-2014 eğitim-öğretim yılı, bahar yarıyılından itibaren uygulanmak üzere Fakülte Kurulu’nda kabul edildikten sonra yürürlüğe girer.
10. Bu ilkeler Atatürk Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dekanı tarafından yürütülür.

**EK 1**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ****VETERİNER FAKÜLTESİ****MEZUNİYET TEZİ KONUSU**  |  |
| **ÖĞRENCİNİN** |
| **Adı, Soyadı** **:**………………………………………**Fakülte No :**……………………………………… |
|  |
| Adı geçen öğrencinin mezuniyet tezi konusu; “…………………………………………………………………………………………….………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………” olmasına karar verilmiştir. **…./…./ 202****Danışman Öğretim Üyesi**Unvanı, Adı, Soyadı :………………………………… İmza:………………………**…………………….. Anabilim Dalı Başkanı**Unvanı, Adı, Soyadı :………………………………… İmza:………………………   |

**AÇIKLAMA**

* + 1. Mezuniyet Tezinin alınması, yazılması, düzenlenmesi, teslimi ve değerlendirilmesi “Atatürk Üniversitesi Veteriner Fakültesi Mezuniyet tezi Uygulama Esaslarına” göre yürütülür.
		2. Mezuniyet tezi konusu eğitim öğretim başlangıcının ilk haftası içinde Anabilim Dalı Başkanlığı tarafından dekanlığa iletilir.

**EK: 2**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ****VETERİNER FAKÜLTESİ****MEZUNİYET TEZİ DEĞERLENDİRME FORMU** |  |
| **ÖĞRENCİNİN** **Adı ve Soyadı** :…………………………………….**Fakülte No** :……………………………………….**Tez Başlığı :**“…………………………………………………………………………………….…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………” |
| **DEĞERLENDİRME** | **Not (10 / 100)\*** |
| **1** | Konunun Özgünlüğü  |  |
| **2** | Düzenleme  |  |
| **3** | İçerik ve Yeni Bilgilerin Kullanımı |  |
| **4** | Yazım Dili ve Türkçenin Kullanımı  |  |
| **5** | Genel Literatür Bilgisi |  |
| **6** | Konuya Hâkimiyet |  |
| **7** | Zamanı Kullanma, Sunuş Süresi |  |
| **8** | Konuşma Yeteneği ve Dil |  |
| **9** | Görsel Materyal Kullanımı |  |
| **10** | Öğrencinin yıl içindeki performansı (Düzen, araştırıcılık, ilgi ve motivasyon)  |  |
| **DEĞERLENDİRME NOTU** |  |
| **BAŞARILI BAŞARISIZ** |  |

*\*Her bir parametre 10 üzerinden değerlendirilecek, daha sonra bu notlar toplanarak Mezuniyet tezi notu hesaplanacaktır. 60 üzeri not başarılı olarak değerlendirilecektir.*

*Mezuniyet tezi en geç yarıyılın son günü Anabilim Dalı Başkanlığı aracılığı ile Dekanlığa gönderilir.*

 **……/……/202**

Danışman Öğretim Üyesi: ……………………. İMZA:

Öğretim Üyesi : ……………………… İMZA:

Öğretim Üyesi : ………………………. İMZA:

EK: Mezuniyet tezi (ciltli ve CD ortamında 2 şer nüsha)

**EK:3**

**ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ**

**VETERİNER FAKÜLTESİ**

**Mezuniyet Tezi Yazım Kılavuzu**

 Atatürk Üniversitesi Veteriner Fakültesi öğrencilerinin, bitirme tezlerini hazırlarken uyması gereken kurallar aşağıdaki gibidir.

 **1. Bitirme Tezinin Bölümleri:**

**1.1. Literatür Derlemesi Şeklindeki Bitirme Tezinin Bölümleri:**

Kapak Sayfası

Teşekkür Sayfası\*

İçindekiler

Kısaltmaların Listesi\*

Şekil ve Tabloların Listesi\*

Özet

İngilizce Özet

Giriş

Konu ile İlgili Çalışmalar

Sonuçlar

Kaynaklar

Ekler\*

Özgeçmiş

**1.2. Araştırma Şeklindeki Bitirme Tezinin Bölümleri:**

Kapak Sayfası

Teşekkür Sayfası\*

İçindekiler

Kısaltmaların Listesi\*

Şekil ve Tabloların Listesi\*

Özet

İngilizce Özet

Giriş

Materyal ve Metot

Bulgular

Tartışma

Sonuçlar

Kaynaklar

Ekler\*

Özgeçmiş

**2. Kapak Sayfası**

Yazım şekli Ek1’de gösterilmiştir.

**3. Teşekkür Sayfası**

Çalışmaya katkısı bulunan kişi ve kuruluşlara katkılarının niteliği de açıklanarak teşekkür edilen bölümdür.

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**\*** Bu bölümler gerektiğinde kullanılır**.**

**4. İçindekiler**

 Bütün bölüm ve alt bölüm başlıkları ve bunların tezdeki başlangıç sayfa numaralarını içeren bölümdür.

**5. Kısaltmalar**

 Metin içinde sıkça kullanılacak olan kavramlar gerek duyulduğunda kısaltılarak ifade edilebilir. Bu kavramlar, metinde ilk geçtiği yerde açık olarak yazılır, ardına parantez içinde büyük harflerle kısaltması eklenir. Daha sonra, metin içinde hep bu kısaltmalar kullanılır.

**6. Şekil ve Tabloların Listesi**

 Metinde kullanılmış olan tablo ve şekillerin sıra numaraları, başlıkları ve sayfa numaraları liste halinde verilir.

**7. Özet**

 Araştırmanın amaç, gereç ve yöntem, bulgular, tartışma ve sonuçlarının özetidir. Bir sayfayı geçmeyecek şekilde hazırlanır. Derlemeler için hazırlanan özet derlemenin konusu hakkında bilgi ve derlemenin amacından oluşmalıdır.

Anahtar kelimeler: Anahtar kelimeler “Türkiye Bilimleri Terimleri” nden seçilmelidir

(http://www.bilimterimleri.com/tr-index.html). En fazla 5 adet olmalıdır. Türkçe anahtar kelimeler Türkçe’ye göre, İngilizce anahtar kelimler İngilizce’ye göre alfabetik olarak sıralanmalıdır. Her anahtar kelime arasına (,) işareti konulup, sonuncu anahtar kelimeden sonrada (.) işareti konulmalıdır.

**8. İngilizce Özet**

 **“SUMMARY”** başlığını taşır. Tezin başlığı İngilizce olarak yazılır. Özet bölümünün İngilizceye çevrilmiş şeklidir.

**9. Giriş**

Çalışmanın okuyucu tarafından kolay anlaşılmasını sağlamak için konuyla ilgili temel bilgiler verilir. Aynı zamanda çalışmanın amacı da bu bölümde açıklanır.

**10. Konu ile İlgili Çalışmalar**

Konuyla ilgili tüm literatür uygun ara başlıklar altında değerlendirilir.

**11. Materyal ve Metot**

Araştırmanın gerçekleştirilmesinde kullanılan tüm gereç ve yöntemler ayrıntılı bir biçimde açıklanır. İstatistiksel Analiz bilgileri: makalenin MATERYAL ve METOT bölümünün sonunda “İstatistiksel Analiz” başlığı altında verilmelidir.

**12. Bulgular**

Araştırmada toplanan ham verilerin işlenmesi, sınıflandırılması ve analizi yapılır. Bulguların verilmesinde tablo, grafik ve şekillerden yararlanılır.

**13. Tartışma**

Kullanılan gereç ve yöntemler ve elde edilen bulgular metin içindeki sırayla irdelenir. Sonuçlar, varsa benzeri diğer çalışmalarla karşılaştırılır, farkların nedenleri incelenir.

**14. Sonuçlar**

Çalışmanın sonunda, elde edilmiş olan bilgiler maddeler halinde ifade edilir.

**15. Kaynaklar**

**15.1. Kaynakların Metin İçinde Verilmesi**

 Kaynak numaraları cümlenin hemen sonuna nokta işaretinden önce yerleştirilir.

 Bir cümlede birden fazla ifade varsa ve ayrı kaynaklar kullanılmışsa her ifade bölümünün sonunda kaynak numarası verilir.

 Bir paragraf tümüyle bir kaynağa veya birbiriyle aynı nitelikteki birden fazla kaynağa dayanıyorsa kaynak numaraları paragraf sonunda verilir. Aynı kaynağa dayalı birbirini takip eden paragraflarda her paragrafın sonunda aynı kaynak numarası verilir.

Bazı durumlarda, metin içinde araştırmacı adlarını da kullanma ihtiyacı duyulabilir. Böyle durumlarda, araştırmacılar bir, iki veya üç kişi ise soyadları tek tek yazılır (Örn: Yıldız ve Yıldırım). Araştırmacı grubu iki kişiden fazla ise yalnızca birincisinin soyadı yazılır ve ardına “ve ark.” ifadesi eklenir (Örn: Özdemir ve ark.). Araştırmacı adlarını içeren ifadelerden sonra da yukarıda açıklanan şekilde kaynak numarası vermek gerekir.

**15.2. Alfabetik Numaralama Sistemi**

 Bu sistem kullanıldığında çalışmada yararlanılan yayınlar “Kaynaklar” bölümünde alfabetik sırayla dizilir ve sırayla numaralandırılır. Kaynaklar metin içinde “Kaynaklar” bölümündeki bu numaralamaya bağlı kalınarak parantez içinde verilir.

**15.3. Kaynakların Yazım Şekli**

 Bu bölümde tezde kullanılmış olan kaynaklar tek satır aralığı ile yazılır. İki kaynak arasında 1.5 satır aralığı boşluk bırakılır.

 Kaynakların yazımında *Alfabetik Numaralama Sistemi* kullanılır.

 Araştırmada kullanılan kaynaklar yazar soyadına göre alfabetik sırayla yazılır ve numaralandırılır. Metin içinde bu numaralar kullanılır.

 Kaynak olarak kullanılan dergilerin isimleri yazılırken U. S. National Library of Medicine'nin "Index Medicus" ve "Index to Dental Literature"de kullandığı kısaltmalar kullanılır veya dergi adları tümüyle açık olarak yazılır.

**15.4. Kaynak Yazımına Örnekler:**

**a.** **Kaynak makale ise;**

Barbour AH., Rampling A., Hormaeche CE., 2001. Variation in the

infectivity of Listeria monocytogenes isolates following intragastric inoculation of mice. Infect. Immun., 69, 4657-4660.

1. **Kaynak kitap ise;**

Lawrie RA., 2002. Lawrie Meat Science. 6th ed., 330-335, Woodhead

Publ., Cambridge.

1. **Kaynak kitapta bir bölüm ise;**

Mark E. 1989. Thyroid diseases. In “Textbook of Veterinary Internal Medicine”, Ed., SJ Ettinger, 6th ed., 230-250, W.B. Sounders Company, Philadelphia.

1. **Kaynak bir tez ise;**

Aktaş MS., 2005. Köpeklerde antibiyotiklerin neden olduğu ishallerde probiyotiklerden Saccharomycess boulardii’nin etkisi. Ankara Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Türkiye.

1. **Kaynak bir kuruluşun yayını ise;**

FAWC, 1991. Report on the european commission proposals on the transport of animals. London, MAFF Publ.

1. **Kaynak bir yazılım ise;**

SAS, 1990. SAS user’s guide: Statistics, 4th ed., Sas Institute, Cary.

1. **Kaynak internet ortamında ise;**

 Anonim, 2012. Epithelial-cells, http://www.cellapplications.com. [Erişim: 20.03.2012].

**16. Özgeçmiş**

 Bu bölümde öğrencinin, doğum yeri ve tarihi, öğrenim gördüğü okullar, başlangıç ve mezuniyet tarihleri, mesleki başarıları, üye olduğu kuruluşlar, katıldığı mesleki faaliyetler ve medeni durumu yer alır.

**17. Tezin Hazırlanmasında Biçim Açısından Uyulması Gereken Genel Kurallar**

Bitirme tezi yazımında Türk Dil Kurumu Yazım Kılavuzu veya Sözlüğünde belirtilen kurallara uyulması gerekir. Mümkün olduğunca Türkçe sözcükler kullanılmalıdır.

Tezin yazılmasında kullanılan kağıdın büyüklüğü, uluslararası standartlardaki A4 kağıt büyüklüğüdür. Sayfanın üst ve alt kısımlarından 3'er cm., sağ yanından 2,5 cm. ve sol yanından, 4 cm. boş alan bırakılır. Sayfaların sadece ön yüzü yazı için kullanılır.

 Metinde kullanılan Yazı Tipi “Times New Roman”;Yazı Biçemi *“*Normal”;Boyut “12” olmalıdır.

Tez yazılırken “1,5 satır aralığı” kullanılır. Paragraflar arasında “2 satır aralığı” boşluk bırakılır. Bölüm başlıkları koyu (bold), büyük harflerle yazılır. Bölüm başlıkları ile takip eden metin arasında “2 satır aralığı” boşluk bırakılır.

Tezi yazımında “zincirleme numaralama” yöntemi kullanılır.

Giriş bölümünün önünde yer alan sayfalar, küçük Romen rakamları ile (ı, ıı, ııı, ıv, ...) sayfanın alt ortasında yer alacak şekilde numaralandırılır. Daha sonra, giriş bölümünün ilk sayfasından başlayarak, Arap rakamları (1,2,3,4,...) ile numara verilir. Bu sayfalara ise numaralar, sayfanın sağ alt köşesine yerleştirilir.

Bölüm başlıkları büyük harflerle yazılmalıdır. Bölümlere ait alt başlıklar yalnız ilk harfleri büyük olacak şekilde yazılmalıdır. Tüm başlıklar koyu tonda ve 12 punto ile satırbaşı hizasında yazılmalıdır.

Birimler ve Kısaltmalar: Her bir kısaltmanın açılımı metinde ilk geçtiği yerde verilmelidir. Birimler ve ölçülerde Uluslar Arası Standart birimleri (SI-sistem) kullanılmalıdır. Cins ve tür isimleri italik olarak yazılmalıdır. Makale içerisinde kullanılan rakamsal ve istatistiki verilerde nokta kullanılmalıdır (örnek: 44.5; 0.82; % 97.7; P<0.01 vb.).

Tablo ve Şekiller: Şekil, grafik, fotoğraf ve resimler başlıklarda ve metin içerisinde Şekil olarak ifade edilmelidir. Şekil ve tablolar metin içerisindeki sırasına göre numaralandırılmalı ve metin içerisinde kısaltılmadan yazılmalıdır (Örn; Şekil 1, Tablo 1). Tablo ve şekiller makale içerisinde bulunması gereken bölümlere yerleştirilmeli, başlık ve açıklamaları da eklenmelidir. Tablo ve şekillerde kullanılan her türlü kısaltma tablo ve şekil altında açıklanmalıdır.

Sonuç: Makaleye ait elde edilen/varılan sonuç, TARTIŞMA ve SONUÇ kısmının sonunda “sonuç olarak…“ ifadesiyle başlayan tek bir paragrafla belirtilmelidir.

Dört nüsha olarak ayrı ayrı spiralli (üst kapak şeffaf, spiral beyaz, arka kapak mavi) şeklinde düzenlenir ve iki adet diskette hazırlanarak danışman öğretim üyesine teslim edilir.

**Ek:** Kapak sayfası örneği.

T.C.

ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ

VETERİNER FAKÜLTESİ

Mezuniyet Tezi

(Harf büyüklüğü 12, satır aralığı 1)

**TEZ ADI (BÜYÜK HARFLER, HARF BÜYÜKLÜĞÜ 18, SATIR ARALIĞI 1.5, KOYU)**

**Öğrencinin Adı Soyadı (Harf büyüklüğü 16, koyu)**

Tez Danışmanı: Unvanı, adı soyadı (Harf büyüklüğü 14)

Erzurum-Yıl (Harf büyüklüğü 12)