T.C.

KİLİS 7 ARALIK ÜNİVERSİTESİ

LİSANSÜSTÜ EĞİTİM ENSTİTÜSÜ

ANA BİLİM DALINIZI YAZINIZ

PROGRAMINIZI SEÇİNİZ (YÜKSEK LİSANS/DOKTORA) TEZİ

TEZ KONUSU

****

ÖĞRENCİ ADI SOYADI

**T.C.**

**KİLİS 7 ARALIK ÜNİVERSİTESİ**

**LİSANSÜSTÜ EĞİTİM ENSTİTÜSÜ**

**ANA BİLİM DALINIZI YAZINIZ**

**PROGRAMINIZI SEÇİNİZ(YÜKSEK LİSANS-DOKTORA) TEZİ**

**BURAYA TEZİNİZİN ADINI YAZINIZ**

**BURAYA ADINIZI SOYADINIZI YAZINIZ**

**DANIŞMAN: UNVANI ADI SOYADI**

**KİLİS**

**2022**

Danışmanınızın adını soyadını unvanıyla birlikte adın sadece ilk harfi, soyadın tüm harfleri büyük olacak şekilde yazınız danışmanlığında, adınızı soyadınızı adın sadece ilk harfi, soyadın tüm harfleri büyük olacak şekilde yazınız tarafından hazırlanan “ **Tezinizin başlığını, her kelimenin sadece ilk harfi büyük olacak şekilde koyu harflerle yazınız** ” adlı tez çalışması tarih yazınız tarihinde aşağıdaki jüri tarafındanoy birliği/çokluğuile Kilis 7 Aralık Üniversitesi Lisansüstü Eğitim Enstitüsü **Ana Bilim Dalınızı yazınız Ana Bilim Dalı**’nda **PROGRAMINIZI SEÇİNİZ (YÜKSEK LİSANS-DOKTORA) TEZİ** olarak kabul edilmiştir.

Bu tezin kabulü, Lisansüstü Eğitim Enstitüsü Yönetim Kurulunun ……/……/202… tarih ve ….…/……. sayılı kararı ile onaylanmıştır.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Jüri Üyeleri** | **Unvanı, Adı Soyadı**  **(Üniversite, Fakülte, Ana Bilim Dalı)** | **İmza** |
| **Danışman** | Unvanı. Adı SOYADI  (Üniversitesi, Fakültesi, Ana Bilim Dalı) |  |
| **Üye** | Unvanı. Adı SOYADI  (Üniversitesi, Fakültesi, Ana Bilim Dalı) |  |
| **Üye** | Unvanı. Adı SOYADI  (Üniversitesi, Fakültesi, Ana Bilim Dalı) |  |

Dr. Öğr. Üyesi Erdinç GÜLCÜ

Lisansüstü Eğitim Enstitüsü Müdürü

# ÖZET

TEZ BAŞLIĞINI YAZINIZ

Adınızı SOYADI nızı yazınız

Ana bilim/Ana sanat Dalınızı yazınız

Kilis 7 Aralık Üniversitesi, Lisansüstü Eğitim Enstitüsü

Danışman: Unvanı Adı SOYADI

Sayfa: Yıl:

Özet metni yazmaya buradan başlayınız… Özet kısmında Türkçe Dilbilgisi kurallarına uygun olarak başlık ve anahtar kelimeler hariç 100 sözcükten az, 250 sözcükten fazla olmayacak ve mümkünse bir sayfayı aşmayacak şekilde yazılmalıdır. Özet içerisinde kısaltmalar açıklanmamalı, tezin “Simgeler ve Kısaltmalar Dizini’’ kısmında belirtilen kısaltılmış şekliyle verilmelidir. Özet sayfasında tablo/çizelge, şekil, dipnot gibi bilgilere ve alt başlıklara yer verilmez. Özet metninin altına en az 3 en fazla 5 sözcükten oluşan “Anahtar Sözcükler” kısmı eklenir. Eklenen her anahtar sözcüğün ilk harfi büyük yazılır ve her anahtar sözcük virgül ile ayrılır.

**Anahtar Sözcükler:**

# ABSTRACT

TITLE OF THESIS

Name and SURNAME of student

Department of ........................................

Kilis 7 Aralik University, Graduate Education Institute

Supervisor: Title Name and SURNAME

Page: Year:

Start typing the abstract from here… Abstract sayfası, özet bölümünün İngilizce yazımıdır. Abstract kısmında da İngilizce dilbilgisine uygun olarak başlık ve anahtar kelimeler hariç 100 sözcükten az, 250 sözcükten fazla olmayacak ve mümkünse bir sayfayı aşmayacak şekilde; özet kısmındaki kurallar uygulanarak yazılmalıdır. Abstract metninin altına en az 3 en fazla 5 sözcükten oluşan “Keywords:” kısmı eklenir. “Keywords:” sözcüğünün ardından eklenen her anahtar sözcüğün ilk harfi büyük yazılır ve her anahtar sözcük virgül ile ayrılır.

**Keywords:** First keyword, Second keyword, Third keyword, Fourth keyword, Fifth keyword.

# ÖNSÖZ/TEŞEKKÜR BİRİNİ SEÇİNİZ

Önsöz veya teşekkür yazınızı buraya ekleyiniz. Önsöz sayfasında, teze ilişkin kısa bilgiler verilir. Bu sayfada araştırmacı, teze önemli katkıları olan kişi veya kuruluşlara teşekkür de edebilir.

Tezinde teşekkür sayfası kullanacak araştırmacı, bu sayfada teze önemli katkıları olan kişi veya kuruluşlara teşekkürlerini sunar. Bu kısımda tez çalışmasında finansal destek sağlayan kuruluş ve desteklenen proje kodu belirtilerek yazılmalıdır.

..../..../202....

# ETİK İLKE VE KURALLARA UYGUNLUK BEYANNAMESİ

Bu tez çalışmasının kendi çalışmam olduğunu, tezin planlanmasından yazımına kadar bütün aşamalarda bilimsel etik ilke ve kurallara uygun davrandığımı; bu tezdeki bütün bilgileri akademik ve etik kurallar içinde elde ettiğimi, kullanmış olduğum tüm bilgiler ve yorumlar için kaynak gösterdiğimi ve bu kaynaklara kaynakçada yer verdiğimi, hiçbir şekilde “intihal içermediğini” beyan ederim. Herhangi bir zamanda, çalışmamla ilgili bu beyanıma aykırı bir durumun saptanması durumunda, ortaya çıkacak tüm ahlaki ve hukuki sonuçları kabul ettiğimi bildiririm.

İmza

Öğrencinin Adı SOYADI

# İÇİNDEKİLER

**sayfa**

[**ÖZET i**](#_Toc46134147)

[**ABSTRACT ii**](#_Toc46134148)

[**ÖNSÖZ/TEŞEKKÜR BİRİNİ SEÇİNİZ iii**](#_Toc46134149)

[**ETİK İLKE VE KURALLARA UYGUNLUK BEYANNAMESİ iv**](#_Toc46134150)

[**İÇİNDEKİLER v**](#_Toc46134151)

[**TABLOLAR DİZİNİ vii**](#_Toc46134152)

[**ŞEKİLLER DİZİNİ viii**](#_Toc46134153)

[**GÖRSELLER DİZİNİ ix**](#_Toc46134154)

[**SİMGELER ve KISALTMALAR DİZİNİ x**](#_Toc46134155)

[**GİRİŞ 1**](#_Toc46134156)

[**BİRİNCİ BÖLÜM 2**](#_Toc46134157)

[**1.1. BİRİNCİ DERECEDE BÖLÜM BAŞLIĞI 2**](#_Toc46134158)

[1.1.1. İkinci Derecede Bölüm Başlığı 2](#_Toc46134159)

[1.1.1.1. Üçüncü derecede bölüm başlığı 2](#_Toc46134160)

[**İKİNCİ BÖLÜM 3**](#_Toc46134161)

[**2.1. BİRİNCİ DERECEDE BÖLÜM BAŞLIĞI 3**](#_Toc46134162)

[2.1.1. İkinci Derecede Bölüm Başlığı 3](#_Toc46134163)

[2.1.1.1. Üçüncü derecede bölüm başlığı 3](#_Toc46134164)

[2.1.1.1.1. Dördüncü derecede bölüm başlığı 3](#_Toc46134165)

[**ÜÇÜNCÜ BÖLÜM 1**](#_Toc46134166)

[**3.1. BİRİNCİ DERECEDE BÖLÜM BAŞLIĞI 1**](#_Toc46134167)

[3.1.1. İkinci Derecede Bölüm Başlığı 1](#_Toc46134168)

[3.1.1.1. Üçüncü derecede bölüm başlığı 1](#_Toc46134169)

[3.1.1.1.1. Dördüncü derecede bölüm başlığı 1](#_Toc46134170)

[**DÖRDÜNCÜ BÖLÜM 2**](#_Toc46134171)

[**4.1. BİRİNCİ DERECEDE BÖLÜM BAŞLIĞI 2**](#_Toc46134172)

[4.1.1. İkinci Derecede Bölüm Başlığı 2](#_Toc46134173)

[4.1.1.1. Üçüncü derecede bölüm başlığı 2](#_Toc46134174)

[4.1.1.1.1. Dördüncü derecede bölüm başlığı 2](#_Toc46134175)

[**BEŞİNCİ BÖLÜM 3**](#_Toc46134176)

[**SONUÇ VE ÖNERİLER 3**](#_Toc46134177)

[**KAYNAKLAR 4**](#_Toc46134178)

[**EKLER 5**](#_Toc46134179)

[**ÖZGEÇMİŞ 1**](#_Toc46134180)

# TABLOLAR DİZİNİ

Tablo 2.1. Başlık düzeni……………………………………………………………… 5

Tablo 3.1. Tez içindeki bölümlerin sıralanışı…………………………...……………. 7

Tablo 3.2. AISI 4140 düşük alaşım çeliğinin kimyasal karışımı (%)…………..…… 11

Dizinde tablo/çizelge ile şekil ve görseller numara sırasına göre sola dayalı ve alt alta verilir. Sayfa başlığında ihtiyaç duyulursa farklı dizinler (fotoğraf, harita, spektrum …. vb) oluşturularak sayfayı ortalayacak şekilde koyu puntolarla sayfa başına yazılmalıdır. İlgili dizin için sayfa yeterli değilse diğer sayfadan devam edilmeli ve tekrar başlık atılmamalıdır. Satır aralığı 1,5 olarak seçilmelidir.

# 

# ŞEKİLLER DİZİNİ

Şekil 2.1. Tez genel biçim ve yazım planı…………………………………………….. 3

Şekil 3.1. Taksol molekülünün kimyasal yapısı……………………………..……….. 13

Dizinde tablo/çizelge ile şekil ve görseller numara sırasına göre sola dayalı ve alt alta verilir. Sayfa başlığında ihtiyaç duyulursa farklı dizinler (fotoğraf, harita, spektrum …. vb) oluşturularak sayfayı ortalayacak şekilde koyu puntolarla sayfa başına yazılmalıdır. İlgili dizin için sayfa yeterli değilse diğer sayfadan devam edilmeli ve tekrar başlık atılmamalıdır. Satır aralığı 1,5 olarak seçilmelidir.

# GÖRSELLER DİZİNİ

Görsel 3.1. Elektrodepolama hücresi……………………………...…………………... 12

Görsel 3.2. Vermeer, “İnci Küpeli Kız”, 44,5 cm×39,0 cm, Tuval üzerine yağlı boya, 1665, Mauritshuis, Lahey ………………………….…………………………...…….. 13

Dizinde tablo/çizelge ile şekil ve görseller numara sırasına göre sola dayalı ve alt alta verilir. Sayfa başlığında ihtiyaç duyulursa farklı dizinler (fotoğraf, harita, spektrum …. vb) oluşturularak sayfayı ortalayacak şekilde koyu puntolarla sayfa başına yazılmalıdır. İlgili dizin için sayfa yeterli değilse diğer sayfadan devam edilmeli ve tekrar başlık atılmamalıdır. Satır aralığı 1,5 olarak seçilmelidir.

# SİMGELER ve KISALTMALAR DİZİNİ

**1. Simgeler**

*h* :Planck sabiti

I : Akım şiddeti

J : Akım yoğunluğu

K : Kelvin

*L*  *:* Serbest yol

Λ : Dalga boyu

m : Kütle

σ : İletkenlik

π : Radyan

**2. Kısaltmalar**

Ar : Aril

LEE : Lisansüstü Eğitim Enstitüsü

GEP : Genetik Programlama

Me : Metil

NN : Neural Network

TDNN : Zaman Gecikmeli Yapay Sinir Ağı

Dizin içinde simgeler ve kısaltmalar alfabetik sırayla ve sol çerçeve boşluğundan sonra alt alta verilir. Simgelerin ve kısaltmaların tanımları ve açıklamaları 1 satır boşluk bırakılarak blok halinde yazılır. Kısaltmalarda; Türk Dil Kurumunun “Yazım Kılavuzu” na ve ilgili ana bilim/ana sanat dalında genel kabul görmüş usullere dikkat edilir.

# GİRİŞ

Girişi yazmaya buradan başlayınız. Bu bölüm tezin giriş bölümüdür. Araştırmanın amacı, problemleri, varsayımları ve temel tanımlar bu bölümde verilir.

# BİRİNCİ BÖLÜM

# BİRİNCİ DERECEDE BÖLÜM BAŞLIĞI

Birinci bölümde, birinci dereceden başlığınızı bu şekilde yazınız. Birinci derecede başlıklarınızın devamı varsa **1.2.**, **1.3**., … şeklinde numaralandırarak başlık vermeye devam ediniz.

# İkinci Derecede Bölüm Başlığı

Birinci bölümde, varsa ikinci dereceden başlığınızı bu şekilde yazınız. İkinci dereceden başlıklarınıza **1.1.2**., **1.1.3**., … şeklinde kaç başlık varsa devam ediniz.

### Üçüncü derecede bölüm başlığı

Birinci bölümde, varsa üçüncü dereceden başlığınızı bu şekilde yazınız. Üçüncü derecede başlıklarınıza ***1.1.1.2***., ***1.1.1.3***., … şeklinde kaç başlık varsa devam ediniz.

***1.1.1.1.1.******Dördüncü derecede bölüm başlığı***

Birinci bölümünde, varsa dördüncü dereceden başlığınızı bu şekilde yazınız. dördüncü derecede başlıklarınıza ***1.1.1.1.2****.,* ***1.1.1.1.3***., … şeklinde kaç başlık varsa devam ediniz.

***Beşinci ve daha üst derecede başlıklar***

Beşinci ve daha üst derecede başlıklarınızı numara verilmeden kalın, italik olarak ilk harfi büyük olacak şekilde gösterildiği gibi yazılarak devam etmelidir. Bu başlıkları “İçindekiler” bölümünde göstermeyiniz.

# İKİNCİ BÖLÜM

İkinci bölümü yazmaya buradan başlayınız. Burada tez konusunda önceden var olan literatür bilgileri, yapılan çalışma bağlamında gözden geçirilir. Tez konusuyla alakalı genel bilgiler o güne kadar yapılmış olan çalışmaların gelişimini, açıklığa kavuşan konuları ve ortaya çıkan yeni problemleri tanımlar. Literatür bilgileri derlenerek amaçlar ve kullanılacak yöntem arasında neden–sonuç ilişkileri kurulur.

# BİRİNCİ DERECEDE BÖLÜM BAŞLIĞI

İkinci bölümde, birinci dereceden başlığınızı bu şekilde yazınız. Birinci derecede başlıklarınızın devamı varsa **2.2**., **2.3**., … şeklinde numaralandırarak başlık vermeye devam ediniz.

# İkinci Derecede Bölüm Başlığı

İkinci bölümde, varsa ikinci dereceden başlığınızı bu şekilde yazınız. İkinci dereceden başlıklarınıza **2.1.2**., **2.1.3**., … şeklinde kaç başlık varsa devam ediniz.

### Üçüncü derecede bölüm başlığı

İkinci bölümde, varsa üçüncü dereceden başlığınızı bu şekilde yazınız. Üçüncü derecede başlıklarınıza ***2.1.1.2***., ***2.1.1.3***., … şeklinde kaç başlık varsa devam ediniz.

### Dördüncü derecede bölüm başlığı

İkinci bölümünde, varsa dördüncü dereceden başlığınızı bu şekilde yazınız. dördüncü derecede başlıklarınıza ***2.1.1.1.2****.,* ***2.1.1.1.3***., … şeklinde kaç başlık varsa devam ediniz.

***Beşinci ve daha üst derecede başlıklar***

Beşinci ve daha üst derecede başlıklarınızı numara verilmeden kalın, italik olarak ilk harfi büyük olacak şekilde gösterildiği gibi yazılarak devam etmelidir. Bu başlıkları “İçindekiler” bölümünde göstermeyiniz.

# ÜÇÜNCÜ BÖLÜM

Üçüncü bölümü yazmaya buradan başlayınız. Bu başlık altında tez çalışmasında kullanılan araştırma modeli, çalışma grubu, verilerin toplanmasında ve analizinde kullanılan yöntemler hakkında bilgiler verilir.

# BİRİNCİ DERECEDE BÖLÜM BAŞLIĞI

Üçüncü bölümde, birinci dereceden başlığınızı bu şekilde yazınız. Birinci derecede başlıklarınızın devamı varsa **3.2**., **3.3**., … şeklinde numaralandırarak başlık vermeye devam ediniz.

# İkinci Derecede Bölüm Başlığı

Üçüncü bölümde, varsa ikinci dereceden başlığınızı bu şekilde yazınız. İkinci dereceden başlıklarınıza **3.1.2**., **3.1.3**., … şeklinde kaç başlık varsa devam ediniz.

### Üçüncü derecede bölüm başlığı

Üçüncü bölümde, varsa üçüncü dereceden başlığınızı bu şekilde yazınız. Üçüncü derecede başlıklarınıza ***3.1.1.2***., ***3.1.1.3***., … şeklinde kaç başlık varsa devam ediniz.

### Dördüncü derecede bölüm başlığı

Üçüncü bölümünde, varsa dördüncü dereceden başlığınızı bu şekilde yazınız. dördüncü derecede başlıklarınıza ***3.1.1.1.2****.,* ***3.1.1.1.3***., … şeklinde kaç başlık varsa devam ediniz.

***Beşinci ve daha üst derecede başlıklar***

Beşinci ve daha üst derecede başlıklarınızı numara verilmeden kalın, italik olarak ilk harfi büyük olacak şekilde gösterildiği gibi yazılarak devam etmelidir. Bu başlıkları “İçindekiler” bölümünde göstermeyiniz.

# DÖRDÜNCÜ BÖLÜM

Dördüncü bölümü yazmaya buradan başlayınız. Araştırmanın amacına uygun olarak çalışma sonucunda elde edilen veriler ve sunulması planlanan bilgi ve bulgular bu bölümde sunulur. Tez çalışmasında elde edilen sonuçların literatürdeki yerlerinin, konuyla ilgili olarak daha önce yayınlanmış çalışma sonuçları ile kıyaslanarak tartışılması bu bölümde yer almalıdır.

# BİRİNCİ DERECEDE BÖLÜM BAŞLIĞI

Dördüncü bölümde, birinci dereceden başlığınızı bu şekilde yazınız. Birinci derecede başlıklarınızın devamı varsa **4.2**., **4.3**., … şeklinde numaralandırarak başlık vermeye devam ediniz.

# İkinci Derecede Bölüm Başlığı

Dördüncü bölümde, varsa ikinci dereceden başlığınızı bu şekilde yazınız. İkinci dereceden başlıklarınıza **4.1.2**., **4.1.3**., … şeklinde kaç başlık varsa devam ediniz.

### Üçüncü derecede bölüm başlığı

Dördüncü bölümde, varsa üçüncü dereceden başlığınızı bu şekilde yazınız. Üçüncü derecede başlıklarınıza ***4.1.1.2***., ***4.1.1.3***., … şeklinde kaç başlık varsa devam ediniz.

### Dördüncü derecede bölüm başlığı

Dördüncü bölümünde, varsa dördüncü dereceden başlığınızı bu şekilde yazınız. dördüncü derecede başlıklarınıza ***4.1.1.1.2****.,* ***4.1.1.1.3***., … şeklinde kaç başlık varsa devam ediniz.

***Beşinci ve daha üst derecede başlıklar***

Beşinci ve daha üst derecede başlıklarınızı numara verilmeden kalın, italik olarak ilk harfi büyük olacak şekilde gösterildiği gibi yazılarak devam etmelidir. Bu başlıkları “İçindekiler” bölümünde göstermeyiniz.

# BEŞİNCİ BÖLÜM

# SONUÇ VE ÖNERİLER

Sonuç ve önerileri yazmaya buradan başlayınız. Araştırma sonucunda saptanmış sorunlar ve bu sorunlara uygun çözüm önerileri tartışma bitiminde verilmelidir.

# KAYNAKLAR

Kaynakları yazmaya buradan başlayınız. Kaynak bölümünü, Kilis 7 Aralık Üniversitesi Lisansüstü Eğitim Enstitüsü Tez Yazım Kılavuzu’nda gösterilen yöntemlerden yalnızca bir tanesini tercih ederek oluşturunuz.

# EKLER

Ekler bölümünü buradan başlayarak oluşturunuz. Ekler bölümünü, Kilis 7 Aralık Üniversitesi Lisansüstü Eğitim Enstitüsü Tez Yazım Kılavuzu’nda belirtilen kurallara göre oluşturunuz.

# ÖZGEÇMİŞ

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. **KİŞİSEL BİLGİLER** | | | | | |
| Adı Soyadı | : | | | | |
| Unvanı | : | | | | |
| ORCID | : | | | | |
| Doğum tarihi | : | | | | |
| Doğum yeri | : | | | | |
| E mail | : | | | | |
| 1. **ÖĞRENİM BİLGİLERİ** | | | | | |
| Derece | Alan | | | Üniversite | Yıl |
| Lisans |  | | |  |  |
| Yüksek lisans | (doktora tezi ise) | | |  |  |
| 1. **YABANCI DİL BİLGİSİ** | | | | | |
| 1-)  2-)  3-) | |  | | | |
| 1. **MESLEKİ DENEYİM VE ÜYELİKLER** | | | | | |
| 1-)  2-)  3-) | | | | | |
| 1. **YAYINLAR VE ÖDÜLLER** | | | | | |
| 1-)  2-)  3-) | | |  | | |