|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| arma-png | **T.C.****NECMETTİN ERBAKAN ÜNİVERSİTESİ****FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ** | yuvarlakTR |

**Dikkat!**

**Bu şablonu kullanmaya başlamadan önce**

**“SablonNasilKullanilir”**

**isimli belgeyi okuyunuz!**

**Bu bilgi notunu çıktı almadan önce siliniz.**

**Dikkat!**

**Bu şablonu kullanmaya başlamadan önce**

**“SablonNasilKullanilir”**

**isimli belgeyi okuyunuz!**

**Bu bilgi notunu çıktı almadan önce siliniz.**

**Dikkat!**

**Ünvan yazılmayacak. Sadece Ad SOYAD**

**Bu bilgi notunu çıktı almadan önce siliniz.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **TEZ BAŞLIĞINI BURAYA YAZINIZ** **Öğrencinin Adı SOYADI****YÜKSEK LİSANS TEZİ / DOKTORA TEZİ****………………… Anabilim Dalı** | **Dikkat!****SADECE YÜKSEK LİSANS VEYA DOKTORA****YAZINIZ** **Bu bilgi notunu çıktı almadan önce siliniz.** |

**Dikkat!**

**Tez savunma ayını ve yılını yazınız.**

**(Örnek: Nisan-2010)**

**Bu bilgi notunu çıktı almadan önce siliniz.**

**Ay-Yıl**

**KONYA**

**Her Hakkı Saklıdır**

**TEZ KABUL VE ONAYI**

**Dikkat!**

**Başlık sayfa başında olmalıdır.**

**Bu bilgi notunu çıktı almadan önce siliniz.**

................................. tarafından hazırlanan “…………………………………..” adlı tez çalışması …/…/… tarihinde aşağıdaki jüri tarafından oy birliği / oy çokluğu ile Necmettin Erbakan Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü ………………….................................... Anabilim Dalı’nda YÜKSEK LİSANS/DOKTORA TEZİ olarak kabul edilmiştir.

**Dikkat!**

**Tez savunması yapılıp, jüri tarafından kabul edildikten sonra birini siliniz.**

**Bu bilgi notunu çıktı almadan önce siliniz.**

**Dikkat!**

**Tezin ilk tesliminde boş bırakınız.**

**Tez savunması yapılıp, jüri tarafından kabul edildikten sonra tez savunması tarihini yazınız.**

**Bu bilgi notunu çıktı almadan önce siliniz.**

**Jüri Üyeleri İmza**

**Başkan**

Unvanı Adı SOYADI …………………..

**Danışman**

Unvanı Adı SOYADI …………………..

**Dikkat!**

**Tezin ilk tesliminde jüri üyeleri yazılmamalıdır.**

**Juir üyesi Yüksek Lisans için 3 doktora için ise 5 kişidir. Uygun şekilde düzenleyiniz**

**Bu bilgi notunu çıktı almadan önce siliniz.**

**Üye**

Unvanı Adı SOYADI …………………..

**Üye**

Unvanı Adı SOYADI …………………..

**Üye**

Unvanı Adı SOYADI …………………..

Fen Bilimleri Enstitüsü Yönetim Kurulu’nun …./…/20.. gün ve …….. sayılı kararıyla onaylanmıştır.

**Dikkat!**

**Tez çalışması bir proje ile desteklenmiş ise aşağıdaki ifade eklenmelidir.**

**Varsa ikinci tez danışmanı bu kısımda belirtilebilir .Aksi durumda silinmelidir.**

**Bu bilgi notunu çıktı almadan önce siliniz.**

 Prof. Dr. Havvanur UÇBEYİAY

 FBE Müdürü

Bu tez çalışması ……………. tarafından …………. nolu proje ile desteklenmiştir.

İkinci Tez Danışmanı : Unvan Adı SOYADI

**TEZ BİLDİRİMİ**

**Dikkat!**

**Başlık sayfa başında olmalıdır.**

**Bu bilgi notunu çıktı almadan önce siliniz.**

Bu tezdeki bütün bilgilerin etik davranış ve akademik kurallar çerçevesinde elde edildiğini ve tez yazım kurallarına uygun olarak hazırlanan bu çalışmada bana ait olmayan her türlü ifade ve bilginin kaynağına eksiksiz atıf yapıldığını bildiririm.

**DECLARATION PAGE**

I hereby declare that all information in this document has been obtained and presented in accordance with academic rules and ethical conduct. I also declare that, as required by these rules and conduct, I have fully cited and referenced all material and results that are not original to this work.

**Dikkat!**

**Öğrenci tarafından imzalanmalıdır. Çıktı almadan önce “İmza” yazısını siliniz.**

**Bu bilgi notunu çıktı almadan önce siliniz.**

 İmza

Öğrencinin Adı SOYADI

 Tarih:

#

# ÖZET

**Dikkat!**

**YÜKSEK LİSANS/ DOKTORA TEZİ**

**Sadece birinizi yazınız diğerini siliniz**

**Başlık sayfa başında olmalıdır.**

**Bu bilgi notunu çıktı almadan önce siliniz.**

**YÜKSEK LİSANS TEZİ / DOKTORA TEZİ**

**TEZ BAŞLIĞINI BURAYA YAZINIZ**

**Öğrencinin Adı SOYADI**

**Necmettin Erbakan Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü**

**…………………………. Anabilim Dalı**

**Dikkat!**

**Örnek: 2010, 105 Sayfa**

**Bu bilgi notunu çıktı almadan önce siliniz.**

**Danışman: Unvanı Adı SOYADI**

**Yıl, … Sayfa**

**Dikkat!**

**Tezin ilk tesliminde jüri üyeleri yazılmamalıdır.**

**Juir üyesi Yüksek Lisans için 3 doktora için ise 5 kişidir. Uygun şekilde düzenleyiniz**

**Bu bilgi notunu çıktı almadan önce siliniz.**

**Jüri**

**Danışmanın Unvanı Adı SOYADI**

**Diğer Üyenin** **Unvanı Adı SOYADI**

**Diğer Üyenin** **Unvanı Adı SOYADI**

**Diğer Üyenin** **Unvanı Adı SOYADI**

**Diğer Üyenin** **Unvanı Adı SOYADI**

Özet metnini yazmaya buradan başlayınız. Özet metnini yazmaya buradan başlayınız Özet metnini yazmaya buradan başlayınız Özet metnini yazmaya buradan başlayınız Özet metnini yazmaya buradan başlayınız Özet metnini yazmaya buradan başlayınız Özet metnini yazmaya buradan başlayınız Özet metnini yazmaya buradan başlayınız Özet metnini yazmaya buradan başlayınız Özet metnini yazmaya buradan başlayınız Özet metnini yazmaya buradan başlayınız Özet metnini yazmaya buradan başlayınız Özet metnini yazmaya buradan başlayınız Özet metnini yazmaya buradan başlayınız Özet metnini yazmaya buradan başlayınız Özet metnini yazmaya buradan başlayınız Özet metnini yazmaya buradan başlayınız................................ 10 punto olmalı …………… …………………. ..........................................................................................................................................................................................................................................................................................................................

**Anahtar Kelimeler:** 4-8 adet anahtar kelime yazınız. Alfabetik sırada ve10 punto olmalı

# ABSTRACT

**Dikkat!**

**MS/Ph.D THESIS**

**Sadece birinizi yazınız diğerini siliniz**

**Başlık sayfa başında olmalıdır.**

**Bu bilgi notunu çıktı almadan önce siliniz.**

**MS/Ph.D THESIS**

**TEZ BAŞLIĞININ İNGİLİZCE’SİNİ BURAYA YAZINIZ**

**Öğrencinin Adı SOYADI**

**THE graduate school of natural and applIed scIences OF NECMETTİN ERBAKAN UNIVERSITY**

**THE DEGREE OF MASTER OF SCIENCE / DOCTOR OF PHILOSOPHY**

**Dikkat!**

**Bu bilgi notunu çıktı almadan önce siliniz.**

**(KENDİ BOLUMUNUZU YAZINIZ)**

 **IN ……………..**

**Advisor: Title (Unvanı) Adı SOYADI**

**Year, … Pages**

**Dikkat!**

**Tezin ilk tesliminde jüri üyeleri yazılmamalıdır.**

**Juri üyesi Yüksek Lisans için 3 doktora için ise 5 kişidir. Uygun şekilde düzenleyiniz**

**Bu bilgi notunu çıktı almadan önce siliniz.**

**Jury**

**Advisor Danışmanın Unvanı Adı SOYADI**

**Prof.Dr. için Prof.Dr.**

**Doç.Dr. için Assoc.Prof.Dr.**

**Yrd.Doç.Dr. için Asst.Prof.Dr.**

**Kısaltmaları kullanılmalıdır.**

**Bu bilgi notunu çıktı almadan önce siliniz.**

**Diğer Üyenin** **Unvanı Adı SOYADI**

**Diğer Üyenin** **Unvanı Adı SOYADI**

**Diğer Üyenin** **Unvanı Adı SOYADI**

**Diğer Üyenin** **Unvanı Adı SOYADI**

Türkçe özet metninin İngilizce’sini yazmaya buradan başlayınız. ……….…… ……………………………………………………………………………………………...... ................................. 10 punto olmalı …………… …………………. …………………………………………………………………………………………………………………….…………………………………………………………………………………………

**Keywords:** Türkçe özetteki anahtar kelimelerin İngilizce’sini yazınız. Alfabetik sırada ve 10 punto olmalı

# ÖNSÖZ

**Dikkat!**

**Başlık sayfa başında olmalıdır.**

**Bu bilgi notunu çıktı almadan önce siliniz.**

Önsöz metnini yazım kılavuzuna uygun olarak yazmaya buradan başlayınız.

Öğrencinin Adı SOYADI

KONYA-Yıl

**Dikkat!**

**Tez savunma yılını yazınız.**

**(Örnek: KONYA-2010)**

**Bu bilgi notunu çıktı almadan önce siliniz.**

**Dikkat!**

**Başlık sayfa başında olmalıdır.**

**Bu bilgi notunu çıktı almadan önce siliniz.**

# İÇİNDEKİLER

[ÖZET iv](#_Toc204253017)

[ABSTRACT v](#_Toc204253018)

[ÖNSÖZ vi](#_Toc204253019)

[İÇİNDEKİLER vii](#_Toc204253020)

[SİMGELER VE KISALTMALAR viii](#_Toc204253021)

[1. GİRİŞ 1](#_Toc204253022)

[1.1. Birinci Bölüm İkinci Derece Başlık 1](#_Toc204253023)

[1.1.1. Birinci bölüm üçüncü derece başlık 1](#_Toc204253024)

[2. KAYNAK ARAŞTIRMASI 2](#_Toc204253025)

[2.1. İkinci Bölüm İkinci Derece Başlık 2](#_Toc204253026)

[2.1.1. İkinci bölüm üçüncü derece başlık 2](#_Toc204253027)

[3. MATERYAL VE YÖNTEM 3](#_Toc204253028)

[3.1. Üçüncü Bölüm İkinci Derece Başlık 3](#_Toc204253029)

[3.1.1. Üçüncü bölüm üçüncü derece başlık 3](#_Toc204253030)

[4. ARAŞTIRMA SONUÇLARI VE TARTIŞMA 5](#_Toc204253031)

[4.1. Dördüncü Bölüm İkinci Derece Başlık 5](#_Toc204253032)

[4.1.1. Dördüncü bölüm üçüncü derece başlık 5](#_Toc204253033)

[5. SONUÇLAR VE ÖNERİLER 6](#_Toc204253034)

[5.1 Sonuçlar 6](#_Toc204253035)

[5.2 Öneriler 6](#_Toc204253036)

[6. KAYNAKLAR 7](#_Toc204253037)

[EKLER 8](#_Toc204253038)

SİMGELER VE KISALTMALAR

**Dikkat!**

**Başlık sayfa başında olmalıdır.**

**Bu bilgi notunu çıktı almadan önce siliniz.**

**Simgeler**

Simgeleri yazmaya buradan başlayınız ve yazım kılavuzunda belirtildiği şekilde düzenleyiniz. Simgelerin bitiminden sonra, kısaltmalar başlığından önce bir satır boşluk bırakınız.

**Kısaltmalar**

Kısaltmaları yazmaya buradan başlayınız ve yazım kılavuzunda belirtildiği şekilde düzenleyiniz.

**Dikkat!**

**Tezde simgeler ve kısaltmalar bulunmuyor ise bu sayfayı siliniz.**

**Bu bilgi notunu çıktı almadan önce siliniz.**

# 1. GİRİŞ

**Dikkat!**

**Başlık sayfa başında olmalıdır.**

**Bu bilgi notunu çıktı almadan önce siliniz.**

Giriş bölümünü yazmaya buradan başlayınız. Bu kısım en az iki paragraf ekleyelim

## 1.1. Birinci Bölüm İkinci Derece Başlık

**Dikkat!**

**Birinci, ikinci, üçüncü ve dördüncü derece başlıklar örnek olarak verilmiştir. Bu başlıkları tez yazımına başlanmadan önce siliniz.**

**Bu bilgi notunu çıktı almadan önce siliniz.**

### 1.1.1. Birinci bölüm üçüncü derece başlık

#### 1.1.1.1. Birinci bölüm dördüncü derece başlık

# 2. KAYNAK ARAŞTIRMASI

**Dikkat!**

**Başlık sayfa başında olmalıdır.**

**İstenildiğinde Giriş bölümünde alt başlık olarak**

**“1.?. Kaynak Araştırması” şeklinde de verilebilir**

**Bu bilgi notunu çıktı almadan önce siliniz.**

Kaynak araştırması bölümünü yazmaya buradan başlayınız.

## 2.1. İkinci Bölüm İkinci Derece Başlık

**Dikkat!**

**Birinci, ikinci, üçüncü ve dördüncü derece başlıklar örnek olarak verilmiştir. Bu başlıkları tez yazımına başlanmadan önce siliniz.**

**Bu bilgi notunu çıktı almadan önce siliniz.**

### 2.1.1. İkinci bölüm üçüncü derece başlık

#### 2.1.1.1. İkinci bölüm dördüncü derece başlık

3. MATERYAL VE YÖNTEM

**Dikkat!**

**Başlık sayfa başında olmalıdır.**

**Bu bilgi notunu çıktı almadan önce siliniz.**

Materyal ve metot bölümünü yazmaya buradan başlayınız. Materyal ve Metot başlığı kullanmıyorsanız diğer kullandığınız başlığı buraya yazınız.

## 3.1. Üçüncü Bölüm İkinci Derece Başlık

**Dikkat!**

**Birinci, ikinci, üçüncü ve dördüncü derece başlıklar örnek olarak verilmiştir. Bu başlıkları tez yazımına başlanmadan önce siliniz.**

**Bu bilgi notunu çıktı almadan önce siliniz.**

### 3.1.1. Üçüncü bölüm üçüncü derece başlık

#### 3.1.1.1. Üçüncü bölüm dördüncü derece başlık

**Dikkat!**

**Aşağıdaki çizelge örnektir. Bir sayfaya sığmayan çizelgelerde**

**Sonraki sayfalarda çizelge numarası ile birlikte çizelge.. devam şeklinde isimlendiriniz. Bu çizelgeyi tez yazımına başlanmadan önce siliniz.**

**Bu bilgi notunu çıktı almadan önce siliniz.**

……………………………………………………………………………………………………………………………………….

Çizelge öncesinde 1.5 satır aralıklı bir satır boşluk

10 punto 1.0 satır aralıklı

1.0 satır aralıklı bir satır boşluk

Çizelge sonrasında 1.5 satır aralıklı bir satır boşluk

**Çizelge 3.1.** Atomu oluşturan taneciklerin kütleleri ve yükleri

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Madde | F2 | Cl2 | Br2 | I2 |
| Atom çapı (Å) | 0,57 | 0,97 | 1,12 | 1,32 |
| Kaynama noktası (°C) | −188 | −34 | 59 | 184 |
| Standart şartlardaki fiziksel hali | gaz | gaz | sıvı | katı |

 *Dipnot varsa 8 punto italik olarak bu alanda yazılmalıdır.*

………………………………………………………………………………………………………………………………………….

…………………………………………………………………

Şekil öncesinde 1,5 satır aralıklı bir satır boşluk

10 punto 1.0 satır aralıklı

1.0 satır aralıklı bir satır boşluk

Şekil açıklamasından sonra sonrasında 1.5 satır aralıklı bir satır boşluk

…………………………………………………………………….

 

**Şekil 1.1.**  Bazı tuzların 1,0 atm basınçta sudaki çözünürlüklerinin sıcaklıkla değişimi

…………………………………………………………………………………………………………………………………………….

**Dikkat!**

**Yukarıdaki şekil örnektir.**

**Bu şekli tez yazımına başlamadan önce siliniz.**

**Bu bilgi notunu çıktı almadan önce siliniz.**

**Çizelge ve Şekil numaralandırmaları dahil oldukları bölüm numarasından sonra sırasıyla numaralandırılır.**

**Alt bölüm numarası kullanılarak şekil ve çizelge numarası verilmez**

**Örneğin Şekil 1.2.1. Yanlış bir kullanımdır.**

# 4. ARAŞTIRMA SONUÇLARI VE TARTIŞMA

Araştırma sonuçları ve tartışma bölümünü yazmaya buradan başlayınız.

**Dikkat!**

**Başlık sayfa başında olmalıdır.**

**Bu bilgi notunu çıktı almadan önce siliniz.**

## 4.1. Dördüncü Bölüm İkinci Derece Başlık

**Dikkat!**

**Birinci, ikinci, üçüncü ve dördüncü derece başlıklar örnek olarak verilmiştir. Bu başlıkları tez yazımına başlamadan önce siliniz.**

**Bu bilgi notunu çıktı almadan önce siliniz.**

### 4.1.1. Dördüncü bölüm üçüncü derece başlık

#### 4.1.1.1. Dördüncü bölüm dördüncü derece başlık

# 5. SONUÇLAR VE ÖNERİLER

**Dikkat!**

**Başlık sayfa başında olmalıdır.**

**Bu bilgi notunu çıktı almadan önce siliniz.**

## 5.1 Sonuçlar

Sonuçlar bölümünü yazmaya buradan başlayınız.

## 5.2 Öneriler

Öneriler bölümünü yazmaya buradan başlayınız.

**Dikkat!**

**Başlık sayfa başında olmalıdır.**

**Bu bilgi notunu çıktı almadan önce siliniz.**

**Verilen Kaynaklar açıklama amaçlıdır. Kendi tezinizle ilgili kaynakları yazınız**

# 6. KAYNAKLAR

Akdemir, B., Güneş, S. and Genç, A., 2009, Artificial neural network training models in prediction of concrete compressive strength using euclidean normalization method, *3rd Int. Conf. on Complex Systems and Applications-ICCSA 2009*, Le Havre-France, 160-165.

Anonim, 2006, Tarım istatistikleri özeti, DİE Yayınları, No;12, Ankara, 22-23.

Anonymous, 1989, Farm accountancy data network, an A-Z of methodology” Commission Report of the EC, Brussels, 16-19.

Corliss, R., 1993, *Pacific Overtures Times*, 142 (11), 68-70.

Dasgupta, D., 1998, Artificial immune systems and their applications, *Springer-Verlag*, Berlin - Heidelnerg, 45-52.

De Castro, L. N. and Von Zuben, F. J., 2000, Artificial immune systems: Part I- Basic theory and applications,  *DCA-RT 02/00*, *Brasil*, 23-28.

Güneş, S. ve Polat, K., 2009, Elektrokardiyogram (EKG) aritmi teşhisinde en az kareli destek vektör makinaları kullanımına dayalı medikal teşhis destek sistemi, *13.* *Biyomedikal Mühendisliği Ulusal Toplantısı, BİYOMUT-2009*, İstanbul, 170-173.

Holland, M., 2002, *Guide to citing Internet sources* [online], Poole, Bournemouth University, http://www.bournemouth.ac.uk/library/using/guide\_to\_citing\_ internet\_ sourc.html [Ziyaret Tarihi: 4 Kasım 2002].

Mason, J., 1832, Map of the countries lying between Spain and India, 1:8.000.000, London: Ordnance Survey.

Özbay, Y., 1999, EKG aritmilerini hızlı tanıma, Doktora Tezi, *Necmettin Erbakan Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü*, Konya, 10-15.

Özgören, M., 2006, Flow Structure in the downstream of square and circular cylinders, *Flow Measurement and Instrumentation*, 17 (4), 225-235.

Diğer örneklenmeyen kaynakları benzer şekilde yazınız.

# EKLER

**EK-1** Uygun bir başlık buraya yazılmalıdır.

**Dikkat!**

**Başlık sayfa başında olmalıdır.**

**Bu bilgi notunu çıktı almadan önce siliniz.**

**Dikkat!**

**Her EK ayrı bir sayfada verilmelidir.**

**Tezde ekler bulunmuyor ise bu sayfayı siliniz.**

**Bu bilgi notunu çıktı almadan önce siliniz.**

**EK-2** Uygun bir başlık buraya yazılmalıdır.

**Dikkat!**

**Sayfa başında olmalıdır.**

**Bu bilgi notunu çıktı almadan önce siliniz.**

**Dikkat!**

**Her EK ayrı bir sayfada verilmelidir.**

**Tezde ekler bulunmuyor ise bu sayfayı siliniz.**

**Bu bilgi notunu çıktı almadan önce siliniz.**