**T.C.**

**ERCİYES ÜNİVERSİTESİ**

**MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ**

**BİTİRME ÖDEVİ İSMİ BİTİRME ÖDEVİ İSMİ BİTİRME ÖDEVİ İSMİ BİTİRME ÖDEVİ İSMİ BİTİRME ÖDEVİ İSMİ BİTİRME ÖDEVİ İSMİ BİTİRME ÖDEVİ İSMİ BİTİRME ÖDEVİ İSMİ BİTİRME ÖDEVİ İSMİ BİTİRME ÖDEVİ İSMİ BİTİRME ÖDEVİ İSMİ**

**Hazırlayan**

**İsim SOYİSİM
NO**

**Danışman**

**Ünvan İsim SOYİSİM**

**Makine Mühendisliği Bölümü**

**Bitirme Ödevi**

**Ay Yıl (Ör. Ekim 2018)**

**KAYSERİ**

**T.C.**

**ERCİYES ÜNİVERSİTESİ**

**MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ**

**BİTİRME ÖDEVİ İSMİ BİTİRME ÖDEVİ İSMİ BİTİRME ÖDEVİ İSMİ BİTİRME ÖDEVİ İSMİ BİTİRME ÖDEVİ İSMİ BİTİRME ÖDEVİ İSMİ BİTİRME ÖDEVİ İSMİ BİTİRME ÖDEVİ İSMİ BİTİRME ÖDEVİ İSMİ BİTİRME ÖDEVİ İSMİ BİTİRME ÖDEVİ İSMİ**

**Hazırlayan
isim SOYİSİM
NO

Danışman
Ünvan İsim SOYİSİM

Makine Mühendisliği Bölümü
Bitirme Ödevi

Ay Yıl (Ör. Ekim 2018)
KAYSERİ** ONA

**“Xxxxxx Xxxxxx Xxxxxx”** adlı Bitirme Ödevi, Erciyes Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Eğitim-Öğretim ve Sınav Yönergesine dayanılarak hazırlanmış olup kontrol edilmiştir.

Ünvan İsim SOYİSİM
 İmza

Bu çalışma, jürimiz tarafından Makine Mühendisliği Bölümünde Bitirme Ödevi olarak kabul edilmiştir.

 ……/…../.........

Danışman:…………………………………………………

Üye:……………………………………………………….

Üye :………………………………………………………

**ONAY:**Yukarıdaki imzaların ,adı geçen öğretim elemanlarına ait olduğunu onaylıyorum .

 ……/…../....... Prof. Dr. Necdet ALTUNTOP

 Makine Müh. Bölüm Başkanı

ÖNSÖZ/TEŞEKKÜR

Bana çalışmalarım süresince her türlü yardımı ve fedakârlığı sağlayan, xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx.

İsim SOYİSİM

Ay Yıl, KAYSERİ

**BİTİRME ÖDEVİ İSMİ BİTİRME ÖDEVİ İSMİ BİTİRME ÖDEVİ İSMİ BİTİRME ÖDEVİ İSMİ BİTİRME ÖDEVİ İSMİ BİTİRME ÖDEVİ İSMİ BİTİRME ÖDEVİ İSMİ BİTİRME ÖDEVİ İSMİ BİTİRME ÖDEVİ İSMİ**

**İsim SOYİSİM**

**Erciyes Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi**

**Bitirme Ödevi, Ay Yıl**

**Danışman: Unvan İsim SOYİSİM**

ÖZET

Özet bir sayfayı geçmeyecek şekilde düzenlenmelidir!

**Anahtar Kelimeler:** Xxxx, Xxxxx, Xxxx, Xxxxx, Xxxx, Xxxxx, Xxxx, Xxxxx,(En az üç en fazla beş)

**THESIS TITLE THESIS TITLE THESIS TITLE THESIS TITLE THESIS TITLE THESIS TITLE THESIS TITLE THESIS TITLE THESIS TITLE THESIS TITLE THESIS TITLE THESIS TITLE THESIS TITLE**

**İsim SOYİSİM**

**Erciyes University, Faculty of Engineering**

**Graduation Thesis, Month Year**

**Supervisor: Title(Unvan-İngilizce) İsim SOYİSİM**

ABSTRACT

Abstract Abstract Abstract Abstract Abstract Abstract Abstract Abstract Abstract Abstract Abstract Abstract Abstract Abstract Abstract Abstract Abstract Abstract Abstract Abstract Abstract Abstract Abstract Abstract Abstract Abstract Abstract Abstract Abstract Abstract Abstract Abstract Abstract Abstract Abstract Abstract Abstract Abstract Abstract Abstract Abstract Abstract Abstract Abstract Abstract Abstract Abstract Abstract Abstract Abstract Abstract Abstract Abstract Abstract Abstract Abstract Abstract Abstract Abstract Abstract Abstract Abstract Abstract Abstract Abstract Abstract Abstract Abstract Abstract Abstract Abstract Abstract Abstract Abstract Abstract Abstract Abstract Abstract Abstract Abstract Abstract Abstract Abstract Abstract Abstract

**Keywords:** Xxxx, Xxxxx, Xxxx, Xxxxx, Xxxx, Xxxxx, Xxxx, Xxxxx

İÇİNDEKİLER

**TEZİN BAŞLIĞI TEZİN BAŞLIĞI TEZİN BAŞLIĞI TEZİN BAŞLIĞI TEZİN BAŞLIĞI TEZİN BAŞLIĞI TEZİN BAŞLIĞI TEZİN BAŞLIĞI TEZİN BAŞLIĞI TEZİN BAŞLIĞI TEZİN BAŞLIĞI TEZİN BAŞLIĞI**

 **YÖNERGEYE UYGUNLUK SAYFASI........................................................................i**

**KABUL VE ONAY SAYFASI.......................................................................................ii**

[ÖNSÖZ/TEŞEKKÜR iii](#_Toc515459842)

[ÖZET i](#_Toc515459843)v

[ABSTRACT v](#_Toc515459844)

[İÇİNDEKİLER v](#_Toc515459845)i

[KISALTMALAR vii](#_Toc515459846)i

[TABLOLAR LİSTESİ ix](#_Toc515459847)

[ŞEKİLLER LİSTESİ x](#_Toc515459848)

[GİRİŞ 1](#_Toc515459849)

**1. BÖLÜM**

**GENEL BİLGİLER ve LİTERATÜR ÇALIŞMASI**

[1.1. Problem Durumu](#_Toc487809997) 3

[1.2. Araştırmanın Amacı](#_Toc487809998) 3

[1.3. Araştırmanın Önemi](#_Toc487809999) 3

**2. BÖLÜM**

**YÖNTEM VE MATERYAL**

**2.1.Yöntem ……………………………………………………………………………..5**

**2.2. Materyaller ……………………………………………………………………… 5**

**3. BÖLÜM**

 BULGULAR

[3.1 Araştırma Modeli](#_Toc487810007) 7

[3.2 Evren ve Örneklem](#_Toc487810008) 7

[**3.2.1 Yöntem Başlık Örneği**](#_Toc487810012) **7**

**4. BÖLÜM**

**TARTIŞMA-SONUÇ ve ÖNERİLER**

**4.1.Tartışma………………………………………………………………………….....9**

**4.2.Sonuç ve Öneriler .…………………………………………………………………9**

[KAYNAKÇA](#_Toc487810018) 11

[EKLER](#_Toc487810019) 13

[EK 1.](#_Toc487810020) 13

[ÖZGEÇMİŞ](#_Toc487810021) 14

[BENZERLİK RAPORU](#_Toc487810021) 15

KISALTMALAR

MW : Microsoft Word - Örnektir

TABLOLAR LİSTESİ

[Tablo 1. Tablo adı verilmelidir. Referans yazılmamalıdır !](#_Toc466628672) 7

ŞEKİLLER LİSTESİ

[Şekil 1. Örnek bir şekil Referans verilmemelidir !](#_Toc466629176) 6

GİRİŞ

Giriş giriş giriş giriş giriş giriş giriş giriş giriş giriş giriş giriş giriş giriş giriş giriş giriş giriş giriş giriş giriş giriş giriş giriş giriş giriş giriş giriş giriş giriş giriş giriş giriş giriş giriş giriş giriş giriş giriş giriş giriş giriş giriş giriş giriş giriş giriş giriş giriş giriş giriş giriş giriş giriş giriş giriş giriş giriş giriş giriş giriş

Giriş giriş giriş giriş giriş giriş giriş giriş giriş giriş giriş giriş giriş giriş giriş giriş giriş giriş giriş giriş giriş giriş giriş giriş giriş giriş giriş giriş giriş giriş giriş giriş giriş giriş giriş giriş giriş giriş giriş giriş giriş giriş giriş giriş giriş giriş giriş giriş giriş giriş giriş giriş giriş giriş giriş giriş giriş giriş giriş giriş giriş

1. **BÖLÜM**

**GENEL BİLGİLER ve LİTERATÜR ÇALIŞMASI**

## 1.1. Problem Durumu

Problem durumu problem durumu problem durumu problem durumu problem durumu problem durumu problem durumu problem durumu problem durumu problem durumu problem durumu problem durumu problem durumu problem durumu problem durumu problem durumu problem durumu problem durumu

## 1.2. Araştırmanın Amacı

Araştırmanın amacı araştırmanın amacı araştırmanın amacı araştırmanın amacı araştırmanın amacı araştırmanın amacı araştırmanın amacı araştırmanın amacı araştırmanın amacı araştırmanın amacı araştırmanın amacı araştırmanın amacı araştırmanın amacı araştırmanın amacı araştırmanın amacı araştırmanın amacı araştırmanın amacı araştırmanın amacı araştırmanın amacı araştırmanın amacı araştırmanın amacı

## 1.3. Araştırmanın Önemi

Araştırmanın önemi araştırmanın önemi araştırmanın önemi araştırmanın önemi araştırmanın önemi araştırmanın önemi araştırmanın önemi araştırmanın önemi araştırmanın önemi araştırmanın önemi araştırmanın önemi araştırmanın önemi araştırmanın önemi araştırmanın önemi araştırmanın önemi araştırmanın önemi araştırmanın önemi araştırmanın önemi araştırmanın önemi araştırmanın önemi araştırmanın önemi araştırmanın ön

Araştırmanın önemi araştırmanın önemi araştırmanın önemi araştırmanın önemi araştırmanın önemi araştırmanın önemi araştırmanın önemi araştırmanın önemi araştırmanın önemi araştırmanın önemi araştırmanın önemi araştırmanın önemi araştırmanın önemi araştırmanın önemi araştırmanın önemi araştırmanın önemi araştırmanın önemi araştırmanın önemi araştırmanın önemi araştırmanın önemi araştırmanın önemi araştırmanın ö

1. **BÖLÜM**

**YÖNTEM VE MATERYAL**

Genel bilgiler Genel bilgiler Genel bilgiler Genel bilgiler Genel bilgiler Genel bilgiler Genel bilgiler Genel bilgiler Genel bilgiler Genel bilgiler Genel bilgiler Genel bilgiler Genel bilgiler Genel bilgiler Genel bilgiler Genel bilgiler Genel bilgiler Genel bilgiler Genel bilgiler Genel bilgiler Genel bilgiler Genel bilgiler Genel bilgiler Genel bilgiler Genel bilgiler

## 2.1. Yöntem

## 2.2. Materyal

Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal

Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal

Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal

Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal



Şekil . Örnek bir şekil

Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal Materyal

**3. BÖLÜM**

 BULGULAR

**3.1 Araştırma Modeli**

**3.2 Evren ve Örneklem**

Tablo 1. In-Bi-Sn alaşım sisteminde In2Bi fazına ait katı ve sıvı fazların ötektik erime sıcaklığındaki ısı iletkenlik katsayıları, oranları ve bundan önceki çalışmalarla mukayesesi.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| İlişki Tipi | Türler Bir Arada | Türler Ayrı |
| A | B | A | B |
| Mutualizm | + | + | - | - |
| Amensalizm | - | 0 | 0 | 0 |

Tablo arkası yazılar ile tablo arasında 2 satır aralığı boşluk olmalı.

**3.2.1 Yöntem Başlık Örneğ**

Örnek örnek örnek örnek örnek Örnek örnek örnek örnek örnek Örnek örnek örnek örnek örnek

Örnek örnek örnek örnek örnek

Örnek örnek örnek örnek örnek

Örnek örnek örnek örne

**4. BÖLÜM**

**TARTIŞMA-SONUÇ ve ÖNERİLER**

**4.1.Tartışma**

**4.2.Sonuç ve Öneriler**

Sonuçlar Sonuçlar Sonuçlar Sonuçlar Sonuçlar Sonuçlar Sonuçlar Sonuçlar Sonuçlar Sonuçlar Sonuçlar Sonuçlar Sonuçlar

Sonuçlar Sonuçlar Sonuçlar Sonuçlar Sonuçlar Sonuçlar Sonuçlar Sonuçlar Sonuçlar Sonuçlar Sonuçlar Sonuçlar Sonuçlar

Sonuçlar Sonuçlar Sonuçlar Sonuçlar Sonuçlar Sonuçlar Sonuçlar Sonuçlar Sonuçlar Sonuçlar Sonuçlar Sonuçlar Sonuçlar

Sonuçlar Sonuçlar Sonuçlar Sonuçlar Sonuçlar Sonuçlar Sonuçlar Sonuçlar Sonuçlar Sonuçlar Sonuçlar Sonuçlar Sonuçlar

Sonuçlar Sonuçlar Sonuçlar Sonuçlar Sonuçlar Sonuçlar Sonuçlar Sonuçlar Sonuçlar Sonuçlar Sonuçlar Sonuçlar Sonuçlar

Sonuçlar Sonuçlar Sonuçlar Sonuçlar Sonuçlar Sonuçlar Sonuçlar Sonuçlar Sonuçlar Sonuçlar Sonuçlar Sonuçlar Sonuçlar

Sonuçlar Sonuçlar Sonuçlar Sonuçlar Sonuçlar Sonuçlar Sonuçlar Sonuçlar Sonuçlar Sonuçlar Sonuçlar Sonuçlar Sonuçlar

Sonuçlar Sonuçlar Sonuçlar Sonuçlar Sonuçlar Sonuçlar Sonuçlar Sonuçlar Sonuçlar Sonuçlar Sonuçlar Sonuçlar Sonuçlar

Sonuçlar Sonuçlar Sonuçlar Sonuçlar Sonuçlar Sonuçlar Sonuçlar Sonuçlar Sonuçlar Sonuçlar Sonuçlar Sonuçlar Sonuçlar

**KAYNAKÇA**

**Makale için:**

1. Soyadı, A., Yıl. Makalenin adı (Sözcüklerin ilk harfi küçük). **Yayımlandığı derginin açık ve tam adı, Cilt** (Sayı)**:** Sayfa aralığı
2. Soyadı1, A1., Soyadı2**,** A2., Soyadı3, A3**.,** Soyadı4, A4.,Yıl. Makalenin adı (Sözcüklerin ilk harfi küçük). **Yayımlandığı derginin tam adı, Cilt** (Sayı): Sayfa aralığı.

**Kitap için:**

1. Soyadı**,** A., Yıl. Kitabın Adı (Sözcüklerin İlk Harfi Büyük). Kurumu ve Basım Yeri, toplam sayfa sayısı s/pp.
2. Soyadı1**,** A1., Soyadı2, A2., Soyadı3, A3., Soyadı4, A4., Yıl. Kitabın Adı. (Sözcüklerin İlk Harfi Büyük). Kurumu ve Basım Yeri**,** toplam sayfa sayısı s/pp.

**Editörlü kitapta kitabın bir bölümü için:**

1. Soyadı**,** A**.,** Yıl. Kitabın İçinde Yer Alan Bölümün Adı (Sözcüklerin İlk Harfi küçük), sayfa aralığı”. *In*: Kitabın Adı (Eds: A1. Soyadı1, A2. Soyadı2, A3. Soyadı3 ). Kurumu ve Basım Yeri.

**Bildiri kitabında yer alan bildiri için:**

1. Soyadı**,** A**.,** Yıl. Bildirinin adı (Sözcüklerin ilk harfi küçük)**,** sayfa aralığı. *Kongre/Sempozyum Adı,* Tarihi***,*** Toplantının Yeri, (varsa) Yayınlayan Kurum, toplam sayfa sayısı s/pp.

**Tez için:**

1. Soyadı**,** A**.,** Yıl**.** Tezin Adı. (Sözcüklerin İlk Harfi Büyük). Tez Çalışmasının Gerçekleştirildiği Kurumun Adı, Yüksek Lisans/Doktora Tezi, İl, Sayfa sayısı s.

**Elektronik kaynak için:**

1. Soyadı**,** A., Yıl. Çalışmanın adı (Sözcüklerin ilk harfi küçük). (Web sayfası: **http://www......),** (Erişim tarihi: Ocak 2010).

**Veri tabanından taranan bilgi için:**

1. Soyadı1**,** A1**.,** Soyadı2**,** A2**.,** Soyadı3, A3**.,** Soyadı4, A4., Yıl. Çalışmanın adı (Sözcüklerin ilk harfi küçük). **Yayımlandığı derginin açık ve tam adı, Cilt** (Sayı) **:** Sayfa aralığı. Abstracted in \_\_\_ Abstracts, Yıl: Abstrakt No.

**Patent için:**

1. Harred, J. F., A.R Knight, J.S. Mclntyre, 1972. Dow Chemical Company, Asignee, Epoxidation Process. US patent 3 654 317, April 4, 1972.

# EKLER

## EK 1.

# ÖZGEÇMİŞ

**Adı-Soyadı :**

**Doğum Tarihi/Yeri :**

**Eğitim**

**İlköğretim :** (Okul adı, okulun bulunduğu şehir, mezuniyet yılı)

**Ortaöğretim :** (Okul adı, okulun bulunduğu şehir, mezuniyet yılı)

**Lisans :** Erciyes Üniv., ……… Müh. Bölümü, Kayseri

**Sürekli Adres :**

**Telefon :**

**E-posta :** 1030………….@erciyes.edu.tr

Görevli öğretim elemanına benzerlik testi yaptırılıp, test sonucunda elde edilen aşağıdaki benzerlik raporu bitirme ödevi defterinin son sayfasına yerleştirilmelidir.

