

Uluslararası Kıbrıs Üniversitesi

Lisansüstü Eğitim Öğretim ve Araştırma Enstitüsü

Örnek Tez Sayfaları

Bu belge iyi yazılmış bazı örnek sayfalar içermektedir.

Bu örnek sayfalar "UKÜ - Tez Yazım Şablonu" MS Word dosyası kullanılarak hazırlanmıştır.

Bu belgenin "Tez Yazım Kılavuzu" olmadığını unutmayınız. Bu nedenle sadece bu belge referans alınarak hazırlanan bir tezin formatı eksik olabilir. O yüzden bu belge gerçek tez sayfalarının nasıl görüldüğü hakkında fikir edinme amacıyla kullanılmalıdır. Alternatif olarak, herhangi bir hatayı tespit etmek amacıyla tezinizin formatı ile kapak sayfalarının içerik ve formatını hızlı bir şekilde karşılaştırmak için bu belgeden yararlanabilirsiniz kullanabilirsiniz.

"UKÜ - Tez Yazım Kılavuzu" ve "UKÜ - Tez Yazım Şablonu" dosyalarını Enstitümüzün internet sitesinden indirerek kullanabilirsiniz.

Bu yazım aşaması da dahil olmak üzere tezinizin bütün aşamaları için başarılar diliyorum.

Prof. Dr. Osman YILMAZ
Müdür, Lisansüstü Eğitim Öğretim ve Araştırma Enstitüsü

(16 punto, BÜYÜK HARFLER,
Ortalanmış, Tek Aralık)

**YENİ BİR BAŞLATICI KULLANARAK
MONOİZOSİYANATLARIN ODA SICAKLIĞINDA
SERBEST RADİKALİK YOLLA
POLİMERİZASYONU**

(14 punto, BÜYÜK HARFLER, Ortalanmış)

ORHAN YILDIRIM

(14 punto, BÜYÜK HARFLER, Ortalanmış)

**KİMYA ALANINDA
DOKTORA TEZİ**



**ULUSLARARASI KIBRIS ÜNİVERSİTESİ
LİSANSÜSTÜ EĞİTİM ÖĞRETİM VE ARAŞTIRMA ENSTİTÜSÜ**

LEFKOŞA – 2023

Tez savunma yılı

(16 punto, BÜYÜK HARFLER,
Ortalanmış, Tek Aralık)

**YENİ BİR BAŞLATICI KULLANARAK
MONOİZOSİYANATLARIN ODA SICAKLIĞINDA
SERBEST RADİKALİK YOLLA
POLİMERİZASYONU**

**ULUSLARASI KIBRIS ÜNİVERSİTESİ
LİSANSÜSTÜ EĞİTİM ÖĞRETİM VE ARAŞTIRMA ENSTİTÜSÜ**

(14 punto, BÜYÜK HARFLER, Ortalanmış)

**KİMYA ALANINDA
DOKTORA TEZİ**

HAZIRLAYAN

ORHAN YILDIRIM

(14 punto, BÜYÜK HARFLER, Ortalanmış)

**TEZ DANIŞMANI : PROF. DR. ALİ USANMAZ
EŞ DANIŞMAN: DOÇ. DR. KEMAL ALYÜREK**

LEFKOŞA – 2023

Tez savunma yılı

Bu sayfada sayfa numarası bulunmadığını unutmayın

TEZ ONAY SERTİFİKASI

Kimya Doktora (Türkçe) Programının 1234567 numaralı öğrencisi Orhan Yıldırım'ın "Yeni Bir Başlatıcı Kullanarak Monoizosiyanatların Oda Sıcaklığında Serbest Radikalik Yolla Polimerizasyonu" adlı tez çalışması Jüri tarafından onaylanmış ve Doktora tezi olarak kabul edilmiştir.

(12 punto, normal stil, tek satır aralığı)

Tez savunma tarihi: 12/12/2023

Jüri üyeleri

İmza

1) Prof. Dr. Savaş Yavuz
Jüri Başkanı

.....

2) Prof. Dr. Ali Usanmaz
Tez Danışmanı

.....

3) Prof. Dr. Güngör Akgündüz
Üye

.....

4) Doç. Dr. Dr. Steve Black
Üye

.....

5) Yrd. Doç. Dr. Sernil Alsoy
Üye

.....

- Akademik ünvanların doğru yazıldığından emin olunuz.
- 3., 4. ve 5. üyeleri (eş danışman dahil) önce akademik unvan sonra soyadına göre sıralayınız.

Prof. Dr. Ali Usanmaz
Tez Danışmanı

.....

Prof. Dr. Namık Kemal Uras
Bölüm Başkanı / Program Koordinatörü
Kimya Bölümü

.....

Prof. Dr. Osman Yılmaz
Müdür

.....

Lisansüstü Eğitim Öğretim ve Araştırma Enstitüsü

BEYAN

Adı soyadı: Orhan Yıldırım
Tezin konusu: Yeni Bir Başlatıcı Kullanarak Monoizosiyanatların Oda Sıcaklığında Serbest Radikalik Yolla Polimerizasyonu
Tez Danışmanı: Prof. Dr. Prof. Dr. Ali Usanmaz
Eş Tez Danışmanı: Doç. Dr. Kemal Alyürek
Yıl: 2023

Eş tez danışmanı yoksa bu satırı siliniz

Tez savunma yılı (12 punto, Kalın değil)

Bu tezde yer alan tüm bilgilerin akademik kurallara ve etik kurallara uygun olarak elde edildiğini ve sunulduğunu beyan ederim. Ayrıca bu kural ve davranışların gereği olarak, bu çalışmaya has olmayan tüm materyal ve sonuçlara tam olarak atıfta bulunduğumu ve kaynak gösterdiğimi beyan ederim.

Uluslararası Kıbrıs Üniversitesi Lisansüstü Eğitim Öğretim ve Araştırma Enstitüsü'nün bu tezi saklamasına ve elektronik ortamda kullanıma sunmasına izin verdiğimi beyan ederim.

Bu tez Uluslararası Kıbrıs Üniversitesi Lisansüstü Eğitim Öğretim ve Araştırma Enstitüsü'ne teslim edildikten aşağıda gösterilen yıl sonra UKÜ Kütüphanesi aracılığıyla yayınlanabilir;

- Hemen;
- 1 yıl sonra;
- 2 yıl sonra;
- 3 yıl sonra;
- Asla.

Tarih:

Enstitü'ye ciltli teslim tarihinde mavi mürekkepli kalemle imzalayınız

İmza:

Bu sayfada sayfa numarası bulunmadığını unutmayın

TEŞEKKÜR

Öncelikle doktora danışmanlarım Prof. Dr. Ali Usanmaz ve Prof. Dr. Kemal Alyürek'e, tüm doktora yolculuğum boyunca sarsılmaz destekleri, rehberlikleri ve teşvikleri için yürekten şükranlarımı sunuyorum.

Ayrıca sürekli bir motivasyon kaynağı olan laboratuvar arkadaşlarımın olağanüstü destekleri için de son derece minnettarım. Ahmet, gece geç saatlerde bile yaptığımız görüş alış-verişleri ile kendime güvenli bir şekilde yol almama ne kadar yardımcı olduğunu bilemezsin. Murat ve Maria, sizin coşkunuz ve neşeli kişilikleriniz laboratuvardaki en uzun saatleri bile keyifli hale getirdi.

Son olarak, yeteneklerime olan sarsılmaz inançları ve sarsılmaz destekleri, başarılarımda büyük payı olan aileme en derin şükranlarımı sunmak istiyorum. Teşvikiniz, başarılarıma yön veren ayrılmaz bir güç oldu. Anneme, babama ve eşime her şey için teşekkür ederim. Bu doktora tezimi sizlere ithaf ediyorum..

(12 punto Normal yazı tipi, tek satır aralığı)

i

Sayfa numaralandırmanın burada başladığını unutmayınız.
Ayrıca Bölüm-1'in 1. sayfasına kadar sayfa numaralarının Romen rakamları olduğuna dikkat ediniz.

ÖZET

(12 punto, BÜYÜK HARFLER, Tek Aralık)

TEZ KONU BAŞLIĞINI BURAYA YAZINIZ

Orhan Yıldırım
Kimya Alanında Doktora Tezi
Tez Danışmanı: Prof. Dr. Ali Usanmaz
Eş Tez Danışmanı: Doç. Dr. Kemal Alyürek

2023 , 128 pages

n-Butil izosiyanat (nBIC), Pruitt-Baggett eklentisi (PBA) ile -23, 0,0 ve 25,0°C'de sıvı halde polimerleştirildi. Polimerizasyona, tüm sıcaklıklarda halkasal izosiyanüatlara trimerizasyon eşlik etti. Spektroskopik kanıtlar hem trimer hem de polimer için naylon-1 yapısını destekledi. Üretilen polimerlerin polimer/trimer oranının ve molekül ağırlığının sıcaklığın azalmasıyla arttığı bulundu. (PBA + H₂O) sisteminin reaksiyon ürünü olan Pruitt-Baggett katalizörü (PBC) de nBIC'i nispeten daha yavaş bir hızla polimerize etti.

Aromatik ve eterik çözeltilerde nBIC PBA ile trimerleşti. NBIC'nin propilen oksit ile PBA ve PBC ile trimerleşti. Serbest radikal monoizosiyanatlar da PBA ile polimerleşti.

Minimum 200, maksimum 400 kelime
(12 punto Normal yazı tipi, tek satır aralığı)

Anahtar Kelimeler: Alil Polimerizasyonu, Başlatma, Kataliz, Polimerizasyon, Polimerler, Serbest radikal polimerizasyonu, Sıcaklığa bağımlılık

Alfabetik sıraya göre yazılmış en fazla 7 anahtar kelimeyi
(12 punto, kalın değil, Her anahtar kelimenin ilk harfi büyük yazılmalıdır)

İÇİNDEKİLER

Sayfa numarası
sağa dayalı

TEŞEKKÜR	i
ÖZET	ii
İÇİNDEKİLER	iii
TABLO LİSTESİ.....	vii
ŞEKİL LİSTESİ.....	viii
KISALTMALAR.....	ix
BÖLÜM BİR	1
BÖLÜM BAŞLIĞINIZI BURAYA YAZINIZ	1
1.1 BÖLÜM ALT BAŞLIĞINIZI BURAYA YAZINIZ	1
1.2 BÖLÜM ALT BAŞLIĞINIZI BURAYA YAZINIZ	1
1.3 BÖLÜM ALT BAŞLIĞINIZI BURAYA YAZINIZ	1
1.4 BÖLÜM ALT BAŞLIĞINIZI BURAYA YAZINIZ	1
1.5 BÖLÜM ALT BAŞLIĞINIZI BURAYA YAZINIZ	2
1.6 BÖLÜM ALT BAŞLIĞINIZI BURAYA YAZINIZ	2
1.7 BÖLÜM ALT BAŞLIĞINIZI BURAYA YAZINIZ	2
1.8 BÖLÜM ALT BAŞLIĞINIZI BURAYA YAZINIZ	2
1.8.1 ALT-ALT BAŞLIĞINIZI BURAYA YAZINIZ.....	2
1.8.2 ALT-ALT BAŞLIĞINIZI BURAYA YAZINIZ.....	2
1.9 BÖLÜM ALT BAŞLIĞINIZI BURAYA YAZINIZ	2
1.10 BÖLÜM ALT BAŞLIĞINIZI BURAYA YAZINIZ	3
BÖLÜM İKİ	4

Tablo başlığı ile sayfa numarası
arası noktalı çizgi

BÖLÜM BAŞLIĞINIZI BURAYA YAZINIZ	4
2.1 BÖLÜM ALT BAŞLIĞINIZI BURAYA YAZINIZ	4
2.2 BÖLÜM ALT BAŞLIĞINIZI BURAYA YAZINIZ	4
2.3 BÖLÜM ALT BAŞLIĞINIZI BURAYA YAZINIZ	4
2.4.1 BÖLÜM ALT BAŞLIĞINIZI BURAYA YAZINIZ	4
2.4.2 BÖLÜM ALT BAŞLIĞINIZI BURAYA YAZINIZ	4
2.4.3 BÖLÜM ALT BAŞLIĞINIZI BURAYA YAZINIZ	5
2.5 BÖLÜM ALT BAŞLIĞINIZI BURAYA YAZINIZ	5
2.6 BÖLÜM ALT BAŞLIĞINIZI BURAYA YAZINIZ	5
2.7 BÖLÜM ALT BAŞLIĞINIZI BURAYA YAZINIZ	5
2.8 BÖLÜM ALT BAŞLIĞINIZI BURAYA YAZINIZ	5
2.9 BÖLÜM ALT BAŞLIĞINIZI BURAYA YAZINIZ	5
2.10 BÖLÜM ALT BAŞLIĞINIZI BURAYA YAZINIZ	5
BÖLÜM ÜÇ	7
BÖLÜM BAŞLIĞINIZI BURAYA YAZINIZ	7
3.1 BÖLÜM ALT BAŞLIĞINIZI BURAYA YAZINIZ	7
3.2 BÖLÜM ALT BAŞLIĞINIZI BURAYA YAZINIZ	7
3.3 BÖLÜM ALT BAŞLIĞINIZI BURAYA YAZINIZ	7
3.4.1 BÖLÜM ALT BAŞLIĞINIZI BURAYA YAZINIZ	7
3.4.2 BÖLÜM ALT BAŞLIĞINIZI BURAYA YAZINIZ	7
3.4.3 BÖLÜM ALT BAŞLIĞINIZI BURAYA YAZINIZ	8
3.5 BÖLÜM ALT BAŞLIĞINIZI BURAYA YAZINIZ	8

3.6 BÖLÜM ALT BAŞLIĞINIZI BURAYA YAZINIZ	8
3.7 BÖLÜM ALT BAŞLIĞINIZI BURAYA YAZINIZ	8
3.8 BÖLÜM ALT BAŞLIĞINIZI BURAYA YAZINIZ	8
3.9 BÖLÜM ALT BAŞLIĞINIZI BURAYA YAZINIZ	8
3.10 BÖLÜM ALT BAŞLIĞINIZI BURAYA YAZINIZ	8
BÖLÜM DÖRT	10
BÖLÜM BAŞLIĞINIZI BURAYA YAZINIZ	10
4.1 BÖLÜM ALT BAŞLIĞINIZI BURAYA YAZINIZ	10
4.2 BÖLÜM ALT BAŞLIĞINIZI BURAYA YAZINIZ	10
4.3 BÖLÜM ALT BAŞLIĞINIZI BURAYA YAZINIZ	10
4.4.1 BÖLÜM ALT BAŞLIĞINIZI BURAYA YAZINIZ	10
4.4.2 BÖLÜM ALT BAŞLIĞINIZI BURAYA YAZINIZ	10
4.4.3 BÖLÜM ALT BAŞLIĞINIZI BURAYA YAZINIZ	11
4.5 BÖLÜM ALT BAŞLIĞINIZI BURAYA YAZINIZ	11
4.6 BÖLÜM ALT BAŞLIĞINIZI BURAYA YAZINIZ	11
4.7 BÖLÜM ALT BAŞLIĞINIZI BURAYA YAZINIZ	11
4.8 BÖLÜM ALT BAŞLIĞINIZI BURAYA YAZINIZ	11
4.9 BÖLÜM ALT BAŞLIĞINIZI BURAYA YAZINIZ	11
4.10 BÖLÜM ALT BAŞLIĞINIZI BURAYA YAZINIZ	11
BÖLÜM BEŞ.....	13
BÖLÜM BAŞLIĞINIZI BURAYA YAZINIZ	13
5.1 BÖLÜM ALT BAŞLIĞINIZI BURAYA YAZINIZ	13

5.2 BÖLÜM ALT BAŞLIĞINIZI BURAYA YAZINIZ	13
5.3 BÖLÜM ALT BAŞLIĞINIZI BURAYA YAZINIZ	13
5.4.1 BÖLÜM ALT BAŞLIĞINIZI BURAYA YAZINIZ	13
5.4.2 BÖLÜM ALT BAŞLIĞINIZI BURAYA YAZINIZ	13
5.4.3 BÖLÜM ALT BAŞLIĞINIZI BURAYA YAZINIZ	14
5.5 BÖLÜM ALT BAŞLIĞINIZI BURAYA YAZINIZ	14
5.6 BÖLÜM ALT BAŞLIĞINIZI BURAYA YAZINIZ	14
5.7 BÖLÜM ALT BAŞLIĞINIZI BURAYA YAZINIZ	14
5.8 BÖLÜM ALT BAŞLIĞINIZI BURAYA YAZINIZ	14

TABLO LİSTESİ

Sayfa numarası sağa dayalı olmalıdır

Tablo 1.1: Yüzde verimin konsantrasyona göre değişimi	28
Tablo 1.2: Verim yüzdesinin sıcaklığa göre değişimi31
Tablo 2.1: Serbest radikal başlatıcılar.....	41

Tablo başlığı ile sayfa numarası arası noktalı

(Tablo stilineki liste, Times New Roman, 12 punto, 1,5 satır aralığı)

ŞEKİL LİSTESİ

Sayfa numarası sağa dayalı

Şekil 1.1: Yüzde verimin konsantrasyona göre değişimi	28
Şekil 1.2: Verim yüzdesinin sıcaklığa göre değişimi	31
Şekil 2.1: Ürünlerin değişen sıcaklıklardaki TEM resmi	41
Şekil 2.2: Sentez yönteminin akış şeması	45

Tablo başlığı ile sayfa numarası arası noktalı

(Şekil stilindeki liste, Times New Roman, 12 punto, 1,5 satır aralığı)

KISALTMALAR

(12 punto, **Kalin**)

(12 punto, Normal, parentez içinde)

Alfabetik sıraya göre y

EDTA (Etiled Diamin Tetraasetik Asit)

PBA (Pruit-Bagett Adukt)

PVK (Polivinilklorür)

SSB (Standard Sıcaklık ve Basınç)

UKÜ (Uluslararası Kıbrıs Üniversitesi)

NOT: Tablo, Şekil ve denklemlerle ilgili açıklamalı örnekler bu Kılavuzun EK bölümlerinde gösterilmiştir. Bu tablo, şekil veya denklemlerin tezinin ek bölümlerine konacağı anlamına gelmez; tam tersine bunlar tezin ana bölümlerindeki sayfalarda yer almalıdırlar.

Bütün başlıklar:
(Başlık-1 stili,
Times New
Roman, 14 punto,
Kalın, BÜYÜK
HARFLER,
ortalanmış, 1,5
satır aralığı)

BÖLÜM BİR

BÖLÜM BAŞLIĞINIZI BURAYA YAZINIZ

1.1 BÖLÜM ALT BAŞLIĞINIZI BURAYA YAZINIZ

Kendi paragraflarınızı buraya yazınız. Aynı formatta daha fazla paragraph eklemek için <Enter> tuşuna basınız.

Paragraflarda girinti olmamalıdır. Her iki taraftan da haklı gösterilmesi gerekiyor

Yazı tipi 12 punto büyüklüğünde Times New Roman olmalıdır. Satır aralığı 1,5 satır olmalıdır.

Tablo, şekil ve denklemleriniz EK bölümlerde değil normal yazı içinde konu nerde geçiyorsa orada olmalıdır. Tablo, şekil ve denklemlerin tez içinde kullanımı ile ilgili açıklamalı örneklerin bulunduğu sayfaları bu Kılavuzun sonundaki EK bölümlerde bulabilirsiniz. (Bu örneklerin EK bölümlerde olması tablo ve şekillerin EK bölümlerde olması gerekir şeklinde algılanmamalıdır.)

1.2 BÖLÜM ALT BAŞLIĞINIZI BURAYA YAZINIZ

Kendi paragraflarınızı buraya yazınız. Aynı formatta için <Enter> tuşuna basınız.

Normal text

(Normal style, Times New Roman, 12 points, 1.5 line spacing)
Paragraf öncesi ve sonrası"Otomatik"

1.3 BÖLÜM ALT BAŞLIĞINIZI BURAYA YAZINIZ

Kendi paragraflarınızı buraya yazınız. Aynı formatta daha fazla paragraph eklemek için <Enter> tuşuna basınız.

1.4 BÖLÜM ALT BAŞLIĞINIZI BURAYA YAZINIZ

Kendi paragraflarınızı buraya yazınız. Aynı formatta daha fazla paragraph eklemek için <Enter> tuşuna basınız.

1.5 BÖLÜM ALT BAŞLIĞINIZI BURAYA YAZINIZ

Kendi paragraflarınızı buraya yazınız. Aynı formatta daha fazla paragraph eklemek için <Enter> tuşuna basınız.

1.6 BÖLÜM ALT BAŞLIĞINIZI BURAYA YAZINIZ

Kendi paragraflarınızı buraya yazınız. Aynı formatta daha fazla paragraph eklemek için <Enter> tuşuna basınız.

1.7 BÖLÜM ALT BAŞLIĞINIZI BURAYA YAZINIZ

Kendi paragraflarınızı buraya yazınız. Aynı formatta daha fazla paragraph eklemek için <Enter> tuşuna basınız.

1.8 BÖLÜM ALT BAŞLIĞINIZI BURAYA YAZINIZ

Kendi paragraflarınızı buraya yazınız. Aynı formatta daha fazla paragraph eklemek için <Enter> tuşuna basınız.

1.8.1 ALT-ALT BAŞLIĞINIZI BURAYA YAZINIZ

Kendi paragraflarınızı buraya yazınız. Aynı formatta daha fazla paragraph eklemek için <Enter> tuşuna basınız.

1.8.2 ALT-ALT BAŞLIĞINIZI BURAYA YAZINIZ

Kendi paragraflarınızı buraya yazınız. Aynı formatta daha fazla paragraph eklemek için <Enter> tuşuna basınız.

1.9 BÖLÜM ALT BAŞLIĞINIZI BURAYA YAZINIZ

Kendi paragraflarınızı buraya yazınız. Aynı formatta daha fazla paragraph eklemek için <Enter> tuşuna basınız.

1.10 BÖLÜM ALT BAŞLIĞINIZI BURAYA YAZINIZ

Kendi paragraflarınızı buraya yazınız. Aynı formatta daha fazla paragraph eklemek için <Enter> tuşuna basınız.

BÖLÜM İKİ

BÖLÜM BAŞLIĞINIZI BURAYA YAZINIZ

2.1 BÖLÜM ALT BAŞLIĞINIZI BURAYA YAZINIZ

Metninizi buraya yazın. Yazı tipi 12 punto büyüklüğünde Times New Roman olmalıdır. Satır aralığı 1,5 satır olmalıdır.

Paragraflarda girinti olmamalıdır. Paragrafların her iki tarafa da dayalı olması gerekiyor.

Kendi paragraflarınızı buraya yazınız. Aynı formatta daha fazla paragraph eklemek için <Enter> tuşuna basınız.

2.2 BÖLÜM ALT BAŞLIĞINIZI BURAYA YAZINIZ

Kendi paragraflarınızı buraya yazınız. Aynı formatta daha fazla paragraph eklemek için <Enter> tuşuna basınız.

2.3 BÖLÜM ALT BAŞLIĞINIZI BURAYA YAZINIZ

Kendi paragraflarınızı buraya yazınız. Aynı formatta daha fazla paragraph eklemek için <Enter> tuşuna basınız.

2.4.1 BÖLÜM ALT BAŞLIĞINIZI BURAYA YAZINIZ

Kendi paragraflarınızı buraya yazınız. Aynı formatta daha fazla paragraph eklemek için <Enter> tuşuna basınız.

2.4.2 BÖLÜM ALT BAŞLIĞINIZI BURAYA YAZINIZ

Kendi paragraflarınızı buraya yazınız. Aynı formatta daha fazla paragraph eklemek için <Enter> tuşuna basınız.

2.4.3 BÖLÜM ALT BAŞLIĞINIZI BURAYA YAZINIZ

Kendi paragraflarınızı buraya yazınız. Aynı formatta daha fazla paragraph eklemek için <Enter> tuşuna basınız.

2.5 BÖLÜM ALT BAŞLIĞINIZI BURAYA YAZINIZ

Kendi paragraflarınızı buraya yazınız. Aynı formatta daha fazla paragraph eklemek için <Enter> tuşuna basınız.

2.6 BÖLÜM ALT BAŞLIĞINIZI BURAYA YAZINIZ

Kendi paragraflarınızı buraya yazınız. Aynı formatta daha fazla paragraph eklemek için <Enter> tuşuna basınız.

2.7 BÖLÜM ALT BAŞLIĞINIZI BURAYA YAZINIZ

Kendi paragraflarınızı buraya yazınız. Aynı formatta daha fazla paragraph eklemek için <Enter> tuşuna basınız.

2.8 BÖLÜM ALT BAŞLIĞINIZI BURAYA YAZINIZ

Kendi paragraflarınızı buraya yazınız. Aynı formatta daha fazla paragraph eklemek için <Enter> tuşuna basınız.

2.9 BÖLÜM ALT BAŞLIĞINIZI BURAYA YAZINIZ

Kendi paragraflarınızı buraya yazınız. Aynı formatta daha fazla paragraph eklemek için <Enter> tuşuna basınız.

2.10 BÖLÜM ALT BAŞLIĞINIZI BURAYA YAZINIZ

Kendi paragraflarınızı buraya yazınız. Aynı formatta daha fazla paragraph eklemek için <Enter> tuşuna basınız.

BÖLÜM ÜÇ

BÖLÜM BAŞLIĞINIZI BURAYA YAZINIZ

3.1 BÖLÜM ALT BAŞLIĞINIZI BURAYA YAZINIZ

Type your text here. The font must be Times New Roman with a size of 12 points. The line spacing must be 1.5 lines.

Paragraphs must have no indentation. They must be justified from both sides.

Kendi paragraflarınızı buraya yazınız. Aynı formatta daha fazla paragraph eklemek için <Enter> tuşuna basınız.

3.2 BÖLÜM ALT BAŞLIĞINIZI BURAYA YAZINIZ

Kendi paragraflarınızı buraya yazınız. Aynı formatta daha fazla paragraph eklemek için <Enter> tuşuna basınız.

3.3 BÖLÜM ALT BAŞLIĞINIZI BURAYA YAZINIZ

Kendi paragraflarınızı buraya yazınız. Aynı formatta daha fazla paragraph eklemek için <Enter> tuşuna basınız.

3.4.1 BÖLÜM ALT BAŞLIĞINIZI BURAYA YAZINIZ

Kendi paragraflarınızı buraya yazınız. Aynı formatta daha fazla paragraph eklemek için <Enter> tuşuna basınız.

3.4.2 BÖLÜM ALT BAŞLIĞINIZI BURAYA YAZINIZ

Kendi paragraflarınızı buraya yazınız. Aynı formatta daha fazla paragraph eklemek için <Enter> tuşuna basınız.

3.4.3 BÖLÜM ALT BAŞLIĞINIZI BURAYA YAZINIZ

Kendi paragraflarınızı buraya yazınız. Aynı formatta daha fazla paragraph eklemek için <Enter> tuşuna basınız.

3.5 BÖLÜM ALT BAŞLIĞINIZI BURAYA YAZINIZ

Kendi paragraflarınızı buraya yazınız. Aynı formatta daha fazla paragraph eklemek için <Enter> tuşuna basınız.

3.6 BÖLÜM ALT BAŞLIĞINIZI BURAYA YAZINIZ

Kendi paragraflarınızı buraya yazınız. Aynı formatta daha fazla paragraph eklemek için <Enter> tuşuna basınız.

3.7 BÖLÜM ALT BAŞLIĞINIZI BURAYA YAZINIZ

Kendi paragraflarınızı buraya yazınız. Aynı formatta daha fazla paragraph eklemek için <Enter> tuşuna basınız.

3.8 BÖLÜM ALT BAŞLIĞINIZI BURAYA YAZINIZ

Kendi paragraflarınızı buraya yazınız. Aynı formatta daha fazla paragraph eklemek için <Enter> tuşuna basınız.

3.9 BÖLÜM ALT BAŞLIĞINIZI BURAYA YAZINIZ

Kendi paragraflarınızı buraya yazınız. Aynı formatta daha fazla paragraph eklemek için <Enter> tuşuna basınız.

3.10 BÖLÜM ALT BAŞLIĞINIZI BURAYA YAZINIZ

Kendi paragraflarınızı buraya yazınız. Aynı formatta daha fazla paragraph eklemek için <Enter> tuşuna basınız.

BÖLÜM DÖRT

BÖLÜM BAŞLIĞINIZI BURAYA YAZINIZ

4.1 BÖLÜM ALT BAŞLIĞINIZI BURAYA YAZINIZ

Type your text here. The font must be Times New Roman with a size of 12 points. The line spacing must be 1.5 lines.

Paragraphs must have no indentation. They must be justified from both sides.

Kendi paragraflarınızı buraya yazınız. Aynı formatta daha fazla paragraph eklemek için <Enter> tuşuna basınız.

4.2 BÖLÜM ALT BAŞLIĞINIZI BURAYA YAZINIZ

Kendi paragraflarınızı buraya yazınız. Aynı formatta daha fazla paragraph eklemek için <Enter> tuşuna basınız.

4.3 BÖLÜM ALT BAŞLIĞINIZI BURAYA YAZINIZ

Kendi paragraflarınızı buraya yazınız. Aynı formatta daha fazla paragraph eklemek için <Enter> tuşuna basınız.

4.4.1 BÖLÜM ALT BAŞLIĞINIZI BURAYA YAZINIZ

Kendi paragraflarınızı buraya yazınız. Aynı formatta daha fazla paragraph eklemek için <Enter> tuşuna basınız.

4.4.2 BÖLÜM ALT BAŞLIĞINIZI BURAYA YAZINIZ

Kendi paragraflarınızı buraya yazınız. Aynı formatta daha fazla paragraph eklemek için <Enter> tuşuna basınız.

4.4.3 BÖLÜM ALT BAŞLIĞINIZI BURAYA YAZINIZ

Kendi paragraflarınızı buraya yazınız. Aynı formatta daha fazla paragraph eklemek için <Enter> tuşuna basınız.

4.5 BÖLÜM ALT BAŞLIĞINIZI BURAYA YAZINIZ

Kendi paragraflarınızı buraya yazınız. Aynı formatta daha fazla paragraph eklemek için <Enter> tuşuna basınız.

4.6 BÖLÜM ALT BAŞLIĞINIZI BURAYA YAZINIZ

Kendi paragraflarınızı buraya yazınız. Aynı formatta daha fazla paragraph eklemek için <Enter> tuşuna basınız.

4.7 BÖLÜM ALT BAŞLIĞINIZI BURAYA YAZINIZ

Kendi paragraflarınızı buraya yazınız. Aynı formatta daha fazla paragraph eklemek için <Enter> tuşuna basınız.

4.8 BÖLÜM ALT BAŞLIĞINIZI BURAYA YAZINIZ

Kendi paragraflarınızı buraya yazınız. Aynı formatta daha fazla paragraph eklemek için <Enter> tuşuna basınız.

4.9 BÖLÜM ALT BAŞLIĞINIZI BURAYA YAZINIZ

Kendi paragraflarınızı buraya yazınız. Aynı formatta daha fazla paragraph eklemek için <Enter> tuşuna basınız.

4.10 BÖLÜM ALT BAŞLIĞINIZI BURAYA YAZINIZ

Kendi paragraflarınızı buraya yazınız. Aynı formatta daha fazla paragraph eklemek için <Enter> tuşuna basınız.

BÖLÜM BEŞ

BÖLÜM BAŞLIĞINIZI BURAYA YAZINIZ

5.1 BÖLÜM ALT BAŞLIĞINIZI BURAYA YAZINIZ

Type your text here. The font must be Times New Roman with a size of 12 points. The line spacing must be 1.5 lines.

Paragraphs must have no indentation. They must be justified from both sides.

Kendi paragraflarınızı buraya yazınız. Aynı formatta daha fazla paragraph eklemek için <Enter> tuşuna basınız.

5.2 BÖLÜM ALT BAŞLIĞINIZI BURAYA YAZINIZ

Kendi paragraflarınızı buraya yazınız. Aynı formatta daha fazla paragraph eklemek için <Enter> tuşuna basınız.

5.3 BÖLÜM ALT BAŞLIĞINIZI BURAYA YAZINIZ

Kendi paragraflarınızı buraya yazınız. Aynı formatta daha fazla paragraph eklemek için <Enter> tuşuna basınız.

5.4.1 BÖLÜM ALT BAŞLIĞINIZI BURAYA YAZINIZ

Kendi paragraflarınızı buraya yazınız. Aynı formatta daha fazla paragraph eklemek için <Enter> tuşuna basınız.

5.4.2 BÖLÜM ALT BAŞLIĞINIZI BURAYA YAZINIZ

Kendi paragraflarınızı buraya yazınız. Aynı formatta daha fazla paragraph eklemek için <Enter> tuşuna basınız.

5.4.3 BÖLÜM ALT BAŞLIĞINIZI BURAYA YAZINIZ

Kendi paragraflarınızı buraya yazınız. Aynı formatta daha fazla paragraph eklemek için <Enter> tuşuna basınız.

5.5 BÖLÜM ALT BAŞLIĞINIZI BURAYA YAZINIZ

Kendi paragraflarınızı buraya yazınız. Aynı formatta daha fazla paragraph eklemek için <Enter> tuşuna basınız.

5.6 BÖLÜM ALT BAŞLIĞINIZI BURAYA YAZINIZ

Kendi paragraflarınızı buraya yazınız. Aynı formatta daha fazla paragraph eklemek için <Enter> tuşuna basınız.

5.7 BÖLÜM ALT BAŞLIĞINIZI BURAYA YAZINIZ

Kendi paragraflarınızı buraya yazınız. Aynı formatta daha fazla paragraph eklemek için <Enter> tuşuna basınız.

5.8 BÖLÜM ALT BAŞLIĞINIZI BURAYA YAZINIZ

Kendi paragraflarınızı buraya yazınız. Aynı formatta daha fazla paragraph eklemek için <Enter> tuşuna basınız. hjkkjh

5.9 BÖLÜM ALT BAŞLIĞINIZI BURAYA YAZINIZ

Kendi paragraflarınızı buraya yazınız. Aynı formatta daha fazla paragraph eklemek için <Enter> tuşuna basınız.

5.10 BÖLÜM ALT BAŞLIĞINIZI BURAYA YAZINIZ

Kendi paragraflarınızı buraya yazınız. Aynı formatta daha fazla paragraph eklemek için <Enter> tuşuna basınız.

KAYNAKÇA

Yazarlar

Yayın yılı

Makalenin başlığı

DERGİ MAKALESİ
ÖRNEKLERİ

Bass, B. M. and Avolio, B. J. (1994). Dönüşümcü liderlik ve organizasyon kültürü. *Uluslararası Kamu Yönetimi Dergisi*, 18(3-4), 547-554.

Derginin adı (Yatık)

Cilt numarası

Sayı

Sayfa numaraları

Betts, S. C. (2005). Contingency theory: science or technology?. *Journal of Business & Economics Research (JBER)*, 1(8).

Eisenbeis, S. A., and Boerner, S. (2013). A double-edged sword: Transformational leadership and individual creativity. *British Journal of Management*, 24(1), 54-68.

Iglinski, B., Buczkowski, R., Cichosz, M., Iglinska, A. ve Plaskacz-Dziuba, M. (2015). SWOT analysis of the renewable energy sector in Poland. Case study of Wielkopolskie region. *Journal of Power Technologies*, 95(2), 143-157.

ÇEVİRİMİÇİ DERGİ
MAKALESİ
ÖRNEĞİ

Isaidi, K., Rehman, M. ve Amamri, M. (2018). The causal nexus between economic growth and energy consumption obtained from petroleum coal and other resources: New evidence from global panel of 53 countries. *Cities and Society*, [Çevrimiçi] 38, pp.49-561. Bağlantı: <http://www.sciencedirect.com> [Accessed 17 Dec. 2018].

Bu makaleye online
ulaştığınız son tarih

KİTAP ÖRNEKLERİ

Jarrant, J. S. (1975). Principles and practice of education. London: Longman

Klum, E., Achen, B., Dræby, I. ve Jensen, I. (2008). Cultural intelligence: The art of leading cultural complexity. London: Middlesex University Press.

Kaynakçaları önce 1. Yazar soyadı, sonra "yıl", ardından 2. Yazar adına göre sıralayınız

Yayımlandığı şehir

Yayınevinin adı

DİĞER ÇEVİRİMİÇİ
KAYNAKLARA
ÖRNEKLER

Kavi GmbH, (2013). *Desert Power: Getting Started. The manual for renewable electricity in MENA Full Report*. [Online] Munich: Kavi GmbH, pp.1-262. Available at: [https://www.db.com/cr/en/docs/Desert-Power-Getting-Started-Full-ReportEnglishScreen\(1\).pdf](https://www.db.com/cr/en/docs/Desert-Power-Getting-Started-Full-ReportEnglishScreen(1).pdf) [Accessed 2 Apr. 2017].

KEnergy.gov. (2017). *Hydrothermal Resources | Department of Energy*. [Çevrimiçi] Bağlantı: <https://energy.gov/eere/geothermal/hydrothermal-resources> [Accessed 25 Mar. 2017].

"[Çevrimiçi] Bağlantı:"dan sonra yazılan tam internet adresi

New Energy Realities. (2017). [online] Wales: World Energy Council 2017, pp.1-40.
Bağlantı: <http://file:///C:/Users/user/Pictures/1.-World-Energy-Issues-Monitor-2017-Full-Report.pdf> [Accessed 1 Apr. 2017].

WIEA Bioenergy, (2012). Energy recovery from renewable content of waste: incentives and methodology for analysing biogenic content of mixed waste. Task 36. [online] Milano: RSE S. p. A. Ricerca sul Sistema Energetico – RSE S.p.A., pp.1-68. Available at: <http://task36.ieabioenergy.com/wp-content/uploads/2016/06/Energy-recovery-from-renewable-content-of-waste-2.pdf> [Accessed 1 Apr. 2017].

1.27 cm sarkma

EK A

METİN İÇİ ALINTI ÖRNEKLERİ

Tek yazarlı bir referans için alıntı örneği

... kurumsallaşmanın en iyi yolu, kurumun ilişkili olduğu çevrenin ve ülkelerin doğasına bağlı olarak (Betts, 2003) çevik bir organizasyon ...

İlk yazarın sadece soyadı
(Adının ve göbek adının baş harfleri yazılmaz)

Yayınlanma yılı

Üç yazarlı bir referans için alıntı örneği.

...performans standartları için ödülleri kullandığından, koşullu ödül, lider ve lider arasında olumlu, yapıcı ve kolay uygulanan bir işlemdir (Hilton, Arkorful ve Martins, 2021). İstisnalarla yönetim ise üyeler ve liderler arasında düzeltici bir işlemdir.

Son yazardan önce "ve"

Example to a citation for a reference with more than three authors.
This citation is for a reference in which there are five authors: (Iglinski, B., Buczkowski, R., Cichosz, M., Iglinska, A. and Plaskacz-Dziuba, M.)

... bu olgunun problemlere çözüm geliştirmek ve rahatlatmak için kullanılabileceği rapor edilmiştir (Iglinski ve ark., 2015). Buna göre...

İlk yazar

"ve ark.", "diğerleri" veya "arkadaşları" anlamına gelir
(yatık)

Yazarın adının cümle içinde geçtiği bir referansa yapılan alıntıya örnek.

... Durumsallık teorisinin temel iddiası, Betts'in (2003) belirttiği gibi, bir örgütün organizasyonel yapısının çevresinden etkilendiğidir. Benzer şekilde, durumsallık teorisindeki organizasyon teorisyenleri şu

Yazarın adı parantez içinde tekrarlanmaz

Üçten fazla yazarlı bir kaynakta yazarların cümle içinde belirtilmesi durumunda yapılan alıntıya örnek

... Iglinski ve ark (2015) tarafından bu olgunun problemlere çözüm geliştirmek için kullanılabileceği rapor edilmiştir.

Sadece yayın yılı parantez içindedir

EK B

ÖRNEK DENKLEMLER

Denklem ortalanmalıdır

Denklem numarası sağa dayalı olmalıdır (Kalın değil, italik değil)

$$n = \frac{N}{1+N(\alpha)^2} \dots\dots\dots (3.1)$$

Burada, n = örneklem büyüklüğü, N = nüfus ve $\alpha = \%95$ güven aralığı.

Bir denklemin türetme adımları veya örnek uygulamaları için denklem numarası verilmesi isteğe bağlıdır

$$n = \frac{N}{1 + N(\alpha)^2}$$

$$n = \frac{3361}{1+3361(0.05)^2}$$

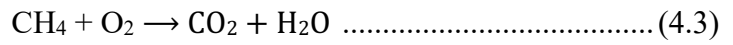
$$n = 357.46$$

BÖLÜM numarası

O bölümdeki denklem numarası

Denklem ile denklem numarasının arası nokta ile doldurulmalıdır

Kimyasal reaksiyonlar denklemlere benzer şekilde hazırlanır



DİKKAT:

Tablolar tezin normal bölümlerinde nerede bahsediliyorsa o sayfada veya sayfa yeterli değilse bir sonraki sayfada yer almalıdır. Bu sayfada yer alan Örnek Tabloların "EK C"de yer alması tabloların EK bölümünde yer alması gerektiği anlamında algılanmamalıdır.

EK C

ÖRNEK TABLolar

Tablo numarası
(12 punto, Sola hizalanmış, Kalın)

Tablo başlığı
(12 punto, kalın değil, İlk harf büyük)

Tablo 2.1: Rüzgar santrallerinin kapasitesi ve büyüme hızı

Sıra	Ülke	Kapasite		Büyüme Hızı 2015
		Toplam	İlave	[%]
1.	Çin	2015148,0 00	32,970	29.0
2.	ABD	74,347	8598	13.1
3.	Almanya	45,192	4919	
4.	Belçika	5100	1266	
5.	Fransa	5079	126	2.5
6.	İspanya	5064	217	3.7
7.	Türkiye	4718	955	25.4
	Diğer ülkeler	40,800	5000	14.0

Yalnızca kolon başlıklarının altı ve üstü ile son veri satırının altı için yatay kenar çizgileri

Tablonun içi ve dipnotları için
Yazı boyutu = 10 punto, 1,5 satır aralığı

(Kaynak: Iglinski ve ark., 2016)

Bir tablonun kaynağı (kaynakçası) (varsa) burada gösterildiği gibi belirtilmelidir.
(12 puan, Ortalanmış) Of a ta

Metin içerisinde bir Tablo bu şekilde anılır:

.... Rüzgâr santrallerinin kapasitesi ve büyüme oranları Tablo 2.1'de gösterilmekte...

Tablo 4.7: ANOVA results

Bir sayfaya sığmayan tablolarda ikinci sayfada aynı Tablo numarası ve açıklaması yazılmalıdır. Aşağıda örneklendiği gibi Tablo numarası ile başlığı arasına "(Devamı)" ibaresi yazılır. (Sonraki sayfaya bakınız)

Model	Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Regression	141.939	2	70.969	182.715	0.000 ^a
1 Residual	116.136	299	0.388		
Total	258.075	301			

Tablo 4.7 (Devamı): ANOVA sonuçları

Residual-2		
Total-2	259.8	303

a. Dependent Variable: POP
b. Predictors: (Constant), OA, TRFL, InteractionTerm

Dipnotlardan sonra da bir kenar çizgisi çiziniz

DİKKAT:

Şekiller tezin normal bölümlerinde nerede bahsediliyorsa o sayfada veya sayfa yeterli değilse bir sonraki sayfada yer almalıdır. Bu sayfada yer alan Örnek Şekillerin "EK C"de yer alması tabloların bir EK bölümde yer alması gerektiği anlamında algılanmamalıdır.

EK D

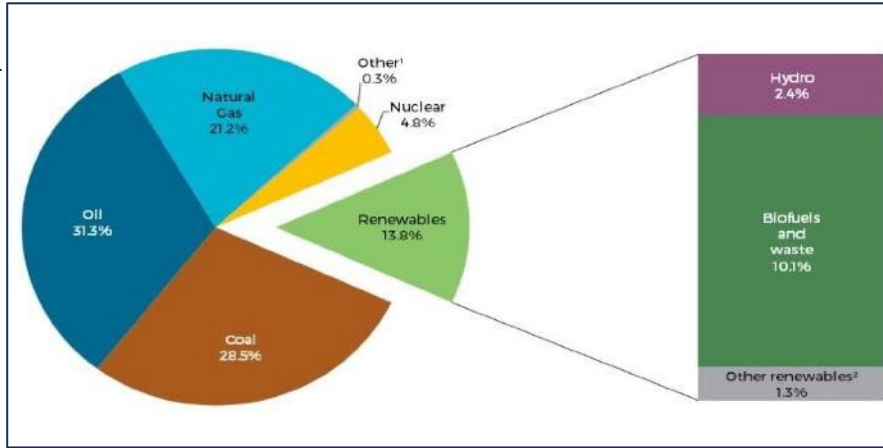
ÖRNEK ŞEKİLLER

Bir şekil metin içinde bu şekilde geçer:

... Enerjinin büyük çoğunluğu fosil kaynaklardan üretiliyor. Şekil 2.3'te gösterildiği gibi enerji arzının yalnızca %13,8'i yenilenebilir enerji kaynaklarından sağlanmaktadır....

Şekil ortalanmalıdır

Şekil çerçevelemek isteğe bağlıdır ancak bu konuda tez boyunca tutarlılık beklenir



Şekil başlığı şeklin altında ve ortali olmalıdır

(12 puan, Ortalanmış)
Şekil numarası kalın
Şekil başlığı kalın değil

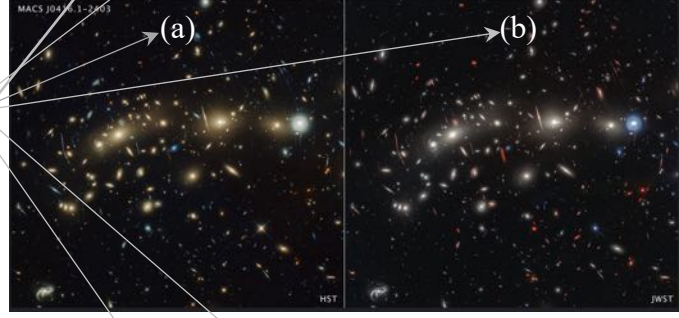
Şekil 2.3: 2022 yılı için birincil enerji arzları

(Kaynak: Iea.org, 2022; Ahaei ve ark., 2023)

Bir şeklin (varsa) kaynağı (referansı) burada gösterildiği gibi belirtilmelidir.
(12 punto, Ortalanmış)

... Hubble Uzay Teleskobu (Şekil 4.4 (a)) ile James Webb Uzay Teleskobu'nun kızılötesi ışıktaki (Şekil 4.4 (b)) görülen MACS0416 gökada kümesinin yan yana karşılaştırılması, farklı detayları ortaya çıkarıyor...

Bunlar bir şeklin (a), (b), (c) vb. kısımlarını nasıl kullandığımızı gösterir.)



Şekil 4.4: İki farklı uzay teleskopundan aynı galaksi
(a) Hubble, (b) James Webb

(Kaynak:

<https://www.flickr.com/photos/nasawebbtelescope/53321377829/in/album-72177720305127361/>)