KOCAELİ ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ

BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ ANABİLİM DALI

DOKTORA TEZİ

TEZ YAZIMI İÇİN LATEX KULLANIMI

MEHMET GÖKÇAY KABATAŞ

KOCAELİ 2022

KOCAELİ ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ

BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ ANABİLİM DALI

DOKTORA TEZİ

TEZ YAZIMI İÇİN LATEX KULLANIMI

MEHMET GÖKÇAY KABATAŞ

Prof.Dr./Doç.Dr./Dr. Öğr. Üyesi Danışman, Kocaeli Üniv.	•••••
Prof.Dr./Doç.Dr./Dr. Öğr. Üyesi Jüri Üyesi, Kocaeli Üniv.	•••••
Prof.Dr./Doç.Dr./Dr. Öğr. Üyesi Jüri Üyesi, İTÜ	•••••
Prof.Dr./Doç.Dr./Dr. Öğr. Üyesi Jüri Üyesi, Sakarya Üniv.	•••••
Prof.Dr./Doç.Dr./Dr. Öğr. Üyesi Jüri Üyesi, İstanbul Üniv.	

Tezin Savunulduğu Tarih: 28.01.2022

ETİK BEYAN VE ARAŞTIRMA FONU DESTEĞİ

Kocaeli Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü tez yazım kurallarına uygun olarak hazırladığım bu tez/proje çalışmasında,

- Bu tezin/projenin bana ait, özgün bir çalışma olduğunu,
- Çalışmamın hazırlık, veri toplama, analiz ve bilgilerin sunumu olmak üzere tüm aşamasında bilimsel etik ilke ve kurallara uygun davrandığımı,
- Bu çalışma kapsamında elde edilen tüm veri ve bilgiler için kaynak gösterdiğimi ve bu kaynaklara kaynakçada yer verdiğimi,
- Bu çalışmamın Kocaeli Üniversitesi'nin abone olduğu intihal yazılım programı kullanılarak Fen Bilimleri Enstitüsü'nün belirlemiş ölçütlere uygun olduğunu,
- Kullanılan verilerde herhangi bir tahrifat yapmadığımı,
- Tezin/projenin herhangi bir bölümünü bu üniversite veya başka bir üniversitede başka bir tez/proje çalışması olarak sunmadığımı,

beyan ederim.

☑ Bu tez/proje çalışmasının herhangi bir aşaması hiçbir kurum/kuruluş tarafındar maddi/alt yapı desteği ile desteklenmemiştir.
Bu tez/proje çalışması kapsamında üretilen veri ve bilgilertarafından no'lu proje kapsamında maddi/alt yapı desteği alınarak gerçekleştirilmiştir.
Herhangi bir zamanda, çalışmamla ilgili yaptığım bu beyana aykırı bir durumur saptanması durumunda, ortaya çıkacak tüm ahlaki ve hukuki sonuçları kabul ettiğim bildiririm.
Mehmet Gökçay KABATAS

YAYIMLAMA VE FİKRİ MÜLKİYET HAKLARI

Fen Bilimleri Enstitüsü tarafından onaylanan lisansüstü tezimin/projemin tamamını veya herhangi bir kısmını, basılı ve elektronik formatta arşivleme ve aşağıda belirtilen koşullarla kullanıma açma izninin Kocaeli Üniversitesi'ne verdiğimi beyan ederim. Bu izinle Üniversiteye verilen kullanım hakları dışındaki tüm fikri mülkiyet haklarım bende kalacak, tezimin/projemin tamamının ya da bir bölümünün gelecekteki çalışmalarda (makale, kitap, lisans ve patent vb.) kullanımı bana ait olacaktır.

Tezin/projenin kendi özgün çalışmam olduğunu, başkalarının haklarını ihlal etmediğimi ve tezimin/projenin tek yetkili sahibi olduğumu beyan ve taahhüt ederim. Tezimde yer alan telif hakkı bulunan ve sahiplerinden yazılı izin alınarak kullanılması zorunlu metinlerin yazılı izin alarak kullandığımı ve istenildiğinde suretlerini Üniversiteye teslim etmeyi taahhüt ederim.

Yükseköğretim kurulu tarafından yayınlanan "Lisanüstü Tezlerin Elektronik Ortamda Toplanması, Düzenlenmesi ve Erişime Açılmasına İlişkin Yönerge" kapsamında tezim aşağıda belirtilen koşullar haricinde YÖK Ulusal Tez Merkezi/ Kocaeli Üniversitesi Kütüphaneleri Açık Erişim Sisteminde erişime açılır.

Enstitü yönetim kurulu kararı ile tezimin/projemin erişime açılması mezuniye
tarihinden itibaren 2 yıl ertelenmiştir.
Enstitü yönetim kurulu gerekçeli kararı ile tezimin/projemin erişime açılmas
mezuniyet tarihinden itibaren 6 ay ertelenmiştir.
Tezim/projem ile ilgili gizlilik kararı verilmemiştir.
Mehmet Gökçav KABATAS

ÖNSÖZ VE TEŞEKKÜR

Burada istenilen önsöz yazımı gerçekleştirilecektir. Önsöz içeriisnde de satır aralığının 1 olması şartı gerekmektedir. Bunun için gruplandırma yapılması olası bir çözümdür.

Yeni paragraf başlangıçı.

Ocak - 2022

Mehmet Gökçay KABATAŞ

İÇİNDEKİLER

ETİK BEYAN VE ARAŞTIRMA FONU DESTEĞİ	i
YAYIMLAMA VE FİKRİ MÜLKİYET HAKLARI	1 ii
ÖNSÖZ VE TEŞEKKÜR	11 111
İÇİNDEKİLER	
ŞEKİLLER DİZİNİ	vi
TABLOLAR DİZİNİ	vii
SİMGELER VE KISALTMALAR DİZİNİ	viii
ÖZET	
ABSTRACT	
1. GİRİŞ	
2. TEZ YAZIMI	
3. BAŞLIKLAR	
4. SAYFA NUMARALANDIRMASI	
5. TABLO, ŞEKİL VE KOD PARÇALARI	
5.1. Tablo Oluşturma	11
5.2. Şekil Oluşturma	12
5.3. Kod Parçası	
6. DENKLEM YAZIMI	
7. ALINTILAR VE DİPNOTLAR	
7.1. Dipnotlar	16
9. ALGORİTMA	
10. YATAY SAYFA	19
11. SİMGELER VE KISALTMALAR	20
12. ÖZET VE ABSTRACT	21
13. EKLER SAYFASI	
14. REFERANS VERME VE ATIF	23
14.1. Atıf	23
14.1.1. Komutu	23
14.1.2. \cite*{} Komutu	
14.1.3. Komutu	
14.1.4. Komutu	
14.1.5. Komutu	23
14.1.6. Komutu	
14.1.7. \citetitle*{} Komutu	23
14.1.8. Komutu	
14.1.9. Komutu	24
14.1.10. Komutu	
14.1.11. \autocite*{} Komutu	
14.1.12. Komutu	
14.1.13. \textcite*{} Komutu	24
14.1.14. İki Yazarlı Atıf	24
14.1.15. Üç Yazarlı Atıf	
14.2. Kaynaklar	
14.2.1. Kaynak: Basılı Makale	
14.2.2. Kaynak: Yayına Kabul Edilmiş Makale	
14.2.3. Kaynak: Kitap	
14.2.4. Kaynak: Kitaptan Bir Bölüm	
14.2.5. Kaynak: Bildiri	
14.2.6. Kaynak: Basılmış Tez	
14.2.7. Kaynak: Rapor	
14.2.8. Kaynak: Web Sayfası	
14.2.7. Naviiak. Falciil	∠9

14.2.10. Kaynak: Standart	30
14.2.11. Kaynak: Kanun. Yönetmelik ya da Resmi Gazete	30
15. ÖZGEÇMİŞ / KİŞİSEL YAYIN VE ESER BÖLÜMLERİ	32
KAYNAKLAR	33
EKLER	34
KİSİSEL YAYIN VE ESERLER	36
KİŞİSEL YAYIN VE ESERLERÖZGEÇMİŞ	37

•		•	
SEKILLE	R DI	ZIN	I

ς	Sekil 5.2.	Kocaeli Üniversitesi logosu
١,	JUKII J.2.	10 Cucii Ciii Cibicobi 10 200 u

TABLOLAR	ŊΙ	71N	TT
IADLULAN	IJΙ		11

	••	
Tablo 5.1.	\circ 1 \cdot 11	1 1
Ianio 3 I	Ornek tablo	
Taulu J.I.	Office table	1 1

SİMGELER VE KISALTMALAR DİZİNİ

h : Step size, Adım boyu.

E : Absolute upper bound error, Mutlak üst sınır hatası.

Kısaltmalar

YZ : Yapay Zeka

RL : Reinforcement Learning, Pekiştirmeli Öğrenme

API : Application Programming Interface, Uygulama Programlama Arayüzü

3DOF : 3 Degree of Freedom, 3 Serbestlik Dereceli 6DOF : 6 Degree of Freedom, 6 Serbestlik Dereceli

TEZ YAZIMI İÇİN LATEX KULLANIMI

ÖZET

Burada özet mesajı olacaktır. Özetinde başlık ile arasında 1 satır boşluk olmalı. Bunu grup ile çözmeyi deneyeceğiz.

Anahtar Kelimeler: anahtar kelime 1, anahtar kelime 2.

LATEX FOR WRITING THESIS

ABSTRACT

Abstract will be here.

Keywords: keywords 1, keywords2.

1. GİRİŞ

Akademik yazımlarda yazarın isterlerini gerçekleştirmek üretimi kolaylaştırmaktadır. Latex bu kullanımı kolaylaştıran programlardan biridir. Ücretsiz olması ve birçok işletim sisteminde çalıştırılmasının dışında online birçok site üzerindende yazının yazımının gerçekleştirilmesi kullanımını her geçen gün arttırmaktadır. Bu yazıda Kocaeli Üniversitesi Fen Bilimleri Ensitüsü tarafından tanımlanan (Fen Bilimleri Ensitüsü, 2021) kılavuzdaki kurallar etrafında tanımlanmış latex sınıfının nasıl kullanılacağı ele alınmıştır. Bunun için gerekli olan "kou.cls" adlı latex sınıf dosyasıdır. Bu döküman içerisinde bahsedilen diğer dosyalar zorunlu olmamakla beraber kullanımları tavsiye edilmektedir.

2. TEZ YAZIMI

Tez yazımının daha rahat yönetilebilmesi için "tez.tex" adlı ana dosya oluşturulmuştur. Bu dosya üzerinden taslak için gerekli temel bilgiler tanımlanmış, ayrıca genel mimari kurulmuştur. Şekil 2.1. içerisinde dosya içeriği gösterilmiştir.

```
\documentclass[phd]{kou}
% Bazı temel bilgiler.
\makeatletter
% Kaynak dosyası.
\addbibresource{kaynaklar.bib}
\addbibresource{kisisel.bib}
% Başlık
\baslik{Tez Yazımı için Latex Kullanımı}
% İngilizce başlık
\thetitle{Latex for Writing Thesis}
% Yazar (Soyad Büyük yazılması gerekmektedir.)
\yazar{Mehmet Gökçay KABATA$}
% Anabilim dalı - departman
\bolum{Bilgisayar Mühendisliği}
% Tarih
\tarihAY{Ocak}
\tarihYİL{2022}
```

```
% Savunma Tarihi
\starih{28.01.2022}
% Juri Üyeleri Adıları ile Açıklamaları.
\jrBİR{Prof.Dr./Doç.Dr./Dr. Öğr. Üyesi}
\jrBİRd{Danışman, Kocaeli Üniv.}
\jrİKİ{Prof.Dr./Doç.Dr./Dr. Öğr. Üyesi}
\jrİKİd{Jüri Üyesi, Kocaeli Üniv.}
\jrUC{Prof.Dr./Doç.Dr./Dr. Öğr. Üyesi}
\jrUCd{Jüri Üyesi, İTÜ}
\jrDORT{Prof.Dr./Doç.Dr./Dr. Öğr. Üyesi}
\jrDORTd{Jüri Üyesi, Sakarya Üniv.}
\jrBES{Prof.Dr./Doç.Dr./Dr. Öğr. Üyesi}
\jrBESd{Jüri Üyesi, İstanbul Üniv.}
\makeatother
\begin{document}
\kapakolustur
\onayolustur
% Romen rakamlarının başlatılması
\clearpage
\pagenumbering{roman}
% Dizinleri yazdırırken satır aralıklarının düzenlenmesi için
```

```
% grup içerisine alınmış ve düzenleme yapılmıştır. Ayrıca gerekli
% dizin isimlendirmeleri düzenlenmiştir.
\begingroup
\singlespacing
\etikolustur
\fikriolustur
\input{bolumler/onsoz.tex}
\onsozolustur
\renewcommand{\listfigurename}{\$ekiller Dizini}
\renewcommand{\listtablename}{Tablolar Dizini}
\tableofcontents
\listoffigures
\listoftables
\chapter*{Simgeler ve Kısaltmalar Dizini}
\input{bolumler/simgeler.tex}
\tocless\section{Kisaltmalar}
\addtocounter{section}{1}
\input{bolumler/kisaltmalar.tex}
\input{bolumler/ozet.tex}
\ozetolustur
\input{bolumler/abstract.tex}
\createabstract
\endgroup
```

```
% Latin/Arabic rakamların kullanılması
\clearpage
\pagenumbering{arabic}
% Bolumlerin eklenmesi
\input{bolumler/tutorial.tex}
% Satır aralığının tekrar 1 satır olduğu Ekler,
% Kaynaklar, Kişisel yayın ve eser ile özgeçmiş bölümünün
% gruplandırılması
\begingroup
\singlespacing
\printbibliography[title={Kaynaklar}, notcategory=nobibliography]
% Ekler bölümü var ise hem "\eklerolustur" komutunu hemde
% gerekli .tex dosyalarını input olarak giriniz.
\eklerolustur
\input{bolumler/ekA.tex}
% Kişisel yayın ve eser bölümü
\begin{refsection}
\input{bolumler/kisiseleser.tex}
\end{refsection}
% Özgeçmiş bölümü
\input{bolumler/ozgecmis.tex}
\endgroup
\end{document}
```

Şekil 2.1. "tez.tex" adlı dosya içeriği

[&]quot;\documentclass[msc]{kou}" komutu oluşturulan "kou.cls" adlı sınıfın yüklendiği

komuttur. "tez.tex" dosyası ile aynı klasör içerisinde bulunması gerekmektedir. "[msc]" opsiyonel bir girdi olup dosyanın türünü belirtmektedir. Eğer dosya yüksek lisans tezi ise "msc", doktora tezi ise "phd" yazılabilmektedir. Eğer boş bırakılırsa dosya türü proje olarak belirlenmektedir.

"\addbibresource{x.bib}" komutu tezde kullanılan kaynakların yönetiminin sağlandığı sistem için gerekli olan dosyayı belirtmektedir. Bölüm 14 içerisinde "x.bib"'te neler olması gerektiği ve nasıl kullanılması gerektiği anlatılmıştır. Dosya adı yazar tarafından belirlenebilmektedir ve bu çalışmada "kaynaklar.bib" ve "kisisel.bib" adlı dosyalar kullanılmıştır.

"\baslik{}" komutu tezin başlığının tanımlandığı komuttur.

"\thetitle{}" komutu tezin ingilizce başlığının tanımlandığı komuttur.

"\yazar{}" komutu tezin yazarının belirlendiği komuttur. Bu komut içerisinde yazar soyadının büyük yazılması gerekmektedir.

"\bolum{}" yazarın bulunduğu anabilim dalının belirlendiği komuttur. "ANABİLİM DALI" ifadesi sistem tarafından eklenmektedir.

"\tarihAY{}" "\tarihYIL{}" tezin yayımlandığı ay ve yıl tarihleridir.

"\starih{}" tez savunmasının yapıldığı tarihtir. Onay sayfasında gereklidir.

"\jrX{}" X. jüri üyesi ismini, "\jrXd{}" X. juri üyesinin açıklamasını belirtmektedir. Eğer üye sayısı 5'ten az ise, kapatılmak istenilen üye komutlarının başına "%" ekleyerek yorum satırı yapılabilir. Böylece istenilen sayıda jüriye ulaşılmış olur.

Buraya kadar olan tüm komutlar dökümanın yazdırılmadan evvel doldurulması gereken bilgileridir. "\begin{document}" komutu ile beraber yazım işlemi başlamakta ve bölümlerin düzenlenmesi yapılmaktadır.

"\kapakolustur" tez kapağının oluşturulduğu komuttur.

"\onayolustur" onay sayfasının oluşturulduğu komuttur.

"\clearpage" ve "\pagenumbering{roman}" sayfa numaralandırılmasının roman harfleriyle başlatılmasını sağlamaktadır.

Tez yazım kılavuzu içerisinde bazı bölümlerin 1 satır boşluklu, bazı bölümlerin 1.5 satır boşluklu olması belirtilmiştir. Kılavuzda belirtildiği üzere "Tez/Proje yazımında, önsöz, içindekiler, tablo, şekil, simge ve kısaltma listeleri, özetler, ekler, özgeçmiş, kaynak listesi bölümlerinin ve metin içerisinde geçen şekil, tablo açıklamaları, alıntı ve dip not yazımında 1 satır aralığı kullanılmalıdır." isterinin gerçekleşmesi için bazı düzenlemeler yapılmıştır.

"\begingroup" yeni bir grup açarak "\endgroup" komutu arasındaki komutları aynı komutlarla işlemektedir. "\singlespacing" komutu bu grup içerisinde 1 satır aralığı kullanılmasını sağlamaktadır.

Metin içerisinde geçen şekil, tablo açıklamaları, alıntı ve dip not yazımında grup olmaksızın 1 satır aralığı kullanılmaktadır.

"\etikolustur" etik beyan ve araştırma fonu desteği sayfasını ve "\fikriolustur" yayımlama ve fikri mülkiyet hakları sayfasını oluşturmaktadır. Her iki sayfada da işaretlenmesi gereken maddeler bulunmaktadır. Bu maddeler örnek olarak "\etikolustur[madde no]" formatıyla seçilebilir. Seçilen maddeye sistem tik işareti bırakmakatadır. Etik sayfasının ikinci maddesinde oluşan boşlukların doldurulmasıda "\etikolustur[madde no][birinci boşluk][ikinci boşluk]" formatında tanımlanmıştır. Eğer hiçbir tanımlama yapılmamış ise ("\etikolustur" gibi) etik sayfasında 1.madde ve fikri mülkiyet hakkı sayfasında 3.madde seçili halde gelmektedir.

"\input{a.tex}" komutu "a.tex" adlı dosyanın eklenmesini sağlayan temel latex komutudur. Bu komut sayesinde yazar yazıyı istediği kadar parçaya ayırarak yazabilir ve ana dosya içerisine bu komut ile ekleyebilir.

"\input{bolumler/onsoz.tex}" "bolumler" adlı klasörde bulunan "onsoz.tex" dosyasını girdi olarak almaktadır. Bu dosya içerisinde "\onsoz{}" adlı komut bulunmaktadır. Bu komut içerisinde yazar önsözü yazabilmektedir. "\onsozolustur" komutu ise önsöz sayfasını oluşturmaktadır. Önsözün bu şekilde iki komut ile oluşturulmasının sebebi

sayfa içerisinde tarih ve yazar ismi bilgisinin eklenmesidir. Bu bilgiler yukarıda belirtilen ilgili komutlardan elde edilerek kullanılmaktadır.

"\renewcommand{}" komutların yeniden atanmasını sağlayan komuttur ve "tez.tex" içerisindeki kullanımları şekil ve tablo dizinlerinin sayfa başlığının düzenlenmesi üzerinedir.

"\tableofcontents", "\listoffigures" ve "\listoftables" sırasıyla içindekiler, şekiller dizini ve tablolar dizinini oluşturmaktadır.

Bölüm 11 içerisinde simgeler ve kısaltmaların nasıl tanımlanacağı açıklanmıştır.

Bölüm 12 içerisinde özetlerin nasıl tanımlanacağı açıklanmıştır.

"\input{bolumler/tutorial.tex}" komutu "bolumler" adlı klasör içerisinde bulunan "tutorial.tex" adlı dosyayı eklemektedir. Yazar bölümleri ister tek bir dosya üzerinden yazabilir isterse "bolum2.tex, bolum3.tex" gibi alt bölümlere ayırıp, ayırdığı her bölümü input komutuyla "tez.tex" dosyasına ekleyerek yazabilir.

"\printbibliography{}" komutu kaynaklar bölümü yazdıran komuttur. Kaynakların nasıl ekleneceği Bölüm 14 içerisinde anlatılmıştır.

Eğer tez içerisinde "Ek" bölümü var ise "\eklerolustur" komutunun çağırılması gerekmektedir. Bu komut "Ek" bölümünün kapağını oluşturmaktadır. Bölüm 13 içerisinde nasıl alt ekler bölümü oluşturulacağı anlatılmıştır.

"\input{bolumler/kisiseleser.tex}" ve "\input{bolumler/ozgecmis.tex}" komutları ile kişisel yayın ve eser bölümü ile özgeçmiş bölümlerini ilgili dosyadan teze eklemektedir. Bölüm 15 ile bu bölümlerin yazımında kullanılan komutlar belirtilmiştir.

3. BAŞLIKLAR

Birinci derece başlıklar "\chapter{}" komutu ile oluşturulmaktadır. Birinci derece başlıklar istenildiği üzere hem sayfada hemde içindekiler listesinde büyük harfle yazılmaktadır.

İkinci derece başlıklar "\section{}" komutu ile oluşturulmaktadır. Burada başlığın harflerinin büyüklük/küçüklük ayarlaması yazar tarafına bırakılmıştır.

Üçüncü derece başlıklar "\subsection{}" komutu ile oluşturulmaktadır. Burada başlığın harflerinin büyüklük/küçüklük ayarlaması yazar tarafına bırakılmıştır.

Dördüncü derece başlıklar "\subsubsection{}" komutu ile oluşturulmaktadır. Burada başlığın harflerinin büyüklük/küçüklük ayarlaması yazar tarafına bırakılmıştır.

Tüm başlıklar kılavuzda belirtilen numaralandırmaya uygun şekilde düzenlenmektedir.

4. SAYFA NUMARALANDIRMASI

Sayfa numaralandırmaları "tez.tex" dosyası içerisinde kılavuza uygun olarak tanımlanmıştır. Eğer yazar "tez.tex" dosyasını kullanmıyor ise "\clearpage" ve "\pagenumbering{X}" komutlarıyla numaralandırma stilini ayarlayabilmektedir. Eğer romen rakamları kullanılmak isteniyorsa X yerine "roman", eğer latin rakamları kullanılmak isteniyorsa ise X yerine "arabic" yazılmalıdır. Romen rakamları büyük harfler ile yazılmak isteniyor ise "Roman" yazılmalıdır.

5. TABLO, ŞEKİL VE KOD PARÇALARI

Tablo, şekil ve kod parçaları kılavuzda belirlenen kurallar üzerinden numaralandırılmaktadır. Bu kurallarda kod parçalarının isimlendirilmesi "Şekil" olarak geçmekte ve numaralandırılması da şekiller ile beraber yapılması belirtilmektedir.

5.1. Tablo Oluşturma

Tablo, oluşturma standart "table" ve "tabular" ortamlarıyla oluşturulabilir. Bu ortamların nasıl kullanılacağı bu dökümanda anlatılmamıştır. Tablo oluşturmada dikkat edilmesi gereken husus başlığın tablonun üstüne gelmesidir. Bunun için "tabular" ortamından önce "\caption{}" komutu kullanılmalıdır. Eğer bu komut "tabular" ortamından sonra kullanılıyor olsaydı başlık tablonun altında kalacaktı. Tablo ile yazı arasında kalan boşluklar istenildiği şekilde ayarlanmıştır.

Tablo 5.1. Örnek tablo

cell1	cell2	cell3
cell4	cell5	cell6
cell7	cell8	cell9

Şekil 5.1., oluşturulan örnek tablo (Tablo 5.1.) kod parçasını göstermektedir.

```
\begin{table}[!htbp]
  \caption{Örnek tablo}
  \label{table:ornek}
  \centering
  \begin{tabular}{ |c|c|c| }
    \hline
    cell1 & cell2 & cell3 \\
    cell4 & cell5 & cell6 \\
    cell7 & cell8 & cell9 \\
    \hline
  \end{tabular}
\end{table}
```

Şekil 5.1. Örnek tablo yazımı

5.2. Şekil Oluşturma

Şekil oluşturmada "figure" ortamı kullanılması önerilmektedir. Eğer bir şekil içerisinde birden çok alt şekil kullanılacak ise ayrırca "subfigure" ortamı kullanılmalıdır.



Şekil 5.2. Kocaeli Üniversitesi logosu

Şekil için dikkat edilecek hususlardan biri şekil açıklamasının şeklin altında olmasıdır. Bunun için tablonun aksine "\caption{}" komutu ""\includegraphics{}" komutunun altında olmalıdır. Şekil 5.2. oluşturan kod parçası Şekil 5.3. ile gösterilmiştir.

```
\begin{figure}[!htbp]
  \centering
  \includegraphics[width=0.5\textwidth]{resimler/kou_logo.png}
  \caption{Kocaeli Üniversitesi logosu}
  \label{fig:kou}
\end{figure}
```

Şekil 5.3. Kocaeli Üniversitesi logosunun yazımı

Not: Şekiller dizininde atıf olmaması için "\caption[Dizindeki Açıklama]{Şekil altındaki

açıklama}" formunda yazılmalıdır.

5.3. Kod Parçası

Kod parçaları "İstlisting" ortamı ile oluşturulmaktadır. Stili "kou.cls" içerisinde tanımlanmışır. Yazar kod parçası için girmesi gereken üç adet bilgi bulunmaktadır.

```
\begin{lstlisting}[language={[LaTeX]{TeX}}, label=code:figure,
    caption=Kocaeli Üniversitesi logosunun yazımı]
    \begin{figure}[!htbp]
        \centering
        \includegraphics[width=0.5\textwidth]{resimler/kou_logo.png}
        \caption{Kocaeli Üniversitesi logosu}
        \label{fig:kou}
    \end{figure}
end{lstlisting}
```

Şekil 5.4. Kocaeli Üniversitesi logosunun yazıldığı kod parçasının yazımı

Şekil 5.4.¹, Şekil 5.3. içerisinde yazılan kod parçasının nasıl yazıldığını göstermektedir. "language" kod parçasının hangi dilde yazıldığını göstermektedir. "caption" şekil altında yazılan başlığı göstermektedir. "label" ise yazı içerisinde referans verilmek istenildiğinde kullanılacak etiketi göstermektedir.

Şekil 5.5. bütün bir kod dosyasının içeriğinin kod parçacığı olarak alınmasını göstermektedir.

```
\lstinputlisting[label=teztex, caption="tez.tex" adlı dosya içeriğ i, language={[LaTeX]{TeX}}]{tez.tex}
```

Şekil 5.5. tez.tex dosyasının içeriğinin yazılması

¹Son satırda "end" komutundan evvel \ bulunmaktadır.

6. DENKLEM YAZIMI

Denklemler standart "equation" ortamı ile yazılmaktadır. Kılavuzda istenilen format olan denklem sol tarafa yaslı ve numarası sağ tarafa yaslı şeklinde yazılmaktadır. Ayrıca hizalama yapılmak isteniyorsa "alignat" ortamı kullanılması önerilmektedir. Eğer kendi içerisinde harflendirilerek alt denklemler yazılacak ise "subequations" ortamı kullanılması önerilmektedir.

Denklemlerin yazımında dikkat edilecek hususlardan biri yazı ile denklem arası boşluktur. Bu boşluğun olmaması için denklem ile yazı arasında boş satır olmaması gerekmektedir. Denklem 6.1 ile bu cümle arasındaki boşluk

$$a = b + c \tag{6.1}$$

Şekil 6.1. ile gösterilmiştir. Tablo, şekil ve kod parçaçığı için bu durum geçerli değildir.

```
...olmamas1 gerekmektedir. Denklem \ref{eq:base} ile bu cümle
arasındaki boşluk
\begin{equation}
    \label{eq:base}
    a = b + c
\end{equation}

Şekil \ref{code:eq} ile gösterilmiştir. Tablo...
```

Şekil 6.1. Örnek denklem yazımı

7. ALINTILAR VE DİPNOTLAR

Alıntılar kılavuza uygun olarak düzenlenen "alinti" ortamı ile yazılabilmektedir. Şekil 7.1. temel "alinti" ortamının kullanımını göstermektedir.

"Nulla malesuada porttitor diam. Donec felis erat, congue non, volutpat at, tincidunt tristique, libero. Vivamus viverra fermentum felis. Donec nonummy pellentesque ante. Phasellus adipiscing semper elit. Proin fermentum massa ac quam. Sed diam turpis, molestie vitae, placerat a, molestie nec, leo. Maecenas lacinia. Nam ipsum ligula, eleifend at, accumsan nec, suscipit a, ipsum. Morbi blandit ligula feugiat magna. Nunc eleifend consequat lorem. Sed lacinia nulla vitae enim. Pellentesque tincidunt purus vel magna. Integer non enim. Praesent euismod nunc eu purus. Donec bibendum quam in tellus. Nullam cursus pulvinar lectus. Donec et mi. Nam vulputate metus eu enim. Vestibulum pellentesque felis eu massa. " (Alıntı sahibi)

```
\begin{alinti}{Alinti sahibi}
  \lipsum[3]
  \end{alinti}
```

Şekil 7.1. Örnek alıntı yazımı

7.1. Dipnotlar

Dipnotlar ise "\footnote{}" komutu ile yazılabilmektedir. Her sayfada dipnot numarası 1'den başlamaktadır. Kılavuzda belirlenen isterlere uygun olarak düzenlenmiştir.

8. MADDELENDİRME

Maddelendirme "maddelendir" ortamı üzerinden oluşturulmaktadır. "maddelendir" ortamı "enumerate" ortamının kılavuza uygun olarak düzenlenmiş halidir. Lakin istenildiği taktirde "enumerate" ortamıda kullanılabilmektedir. Standart "enumerate" ortamı istenilen satır boşluklarını gerçekleştirmeyebilir. Yazar bunu dikkat almalıdır. "maddelendir" ortamında genellikle yazar tarafından maddelendirme şekli değiştirilmektedir.

- 1. Madde bir.
- 2. Madde iki.
- 3. Madde üç.

Şekil 8.1. yukarıda tanımlandırılan maddelendirmeyi göstermektedir. "label=\arabic*." maddelendirmenin etiketlendirmesini latin rakamları ile gerçekteştirir. Romen rakamları için "label=\romen*." komutu kullanılabilir. Rakam yerine • için "label=\$\bullet\$" komutu kullanılabilmektedir. Numaralandırmanın sonuna nokta yerine ")" konumlası için ise "label=\arabic*)" komutu gerekmektedir.

```
\begin{maddelendir}[label=\arabic*.]
  \item Madde bir.
  \item Madde iki.
  \item Madde üç.
  \end{maddelendir}
```

Şekil 8.1. Örnek maddelendirme

Not: Maddelendirme sonunda yeni bir paragrafa başlamadan direkt olarak 2. ve daha ileri dereceli başlık açılacak ise "\leavevmode" komutunu "\end{maddelendir}" komutunun sonrasına ekleyerek yeni başlık için uygun boşluk verilmesi sağlanmalıdır.

9. ALGORİTMA

Kılavuz içerisinde gerektiği taktirde yazılması gereken bir algoritmanın nasıl yazılacağı belirtilmemiştir. Fakat istenildiği taktirde kullanılması için "algoritma" ortamı oluşturulmuştur. Algoritmanın yazıldığı asıl ortam ise "algorithmic" ortamıdır. Algoritma 1 örnek algoritmayı, Şekil 9.1. ise örnek algoritmanın yazımını göstermektedir.

```
Algoritma 1: Örnek algoritma
```

```
1: for her oyunda do
2: İlk durumun (s_0) gözlemlenmesi
3: for her ortam adımında do
4: Aksiyon seçimi
a_t \sim \pi(\cdot|s_t; \theta^{\pi})
5: \vdots
6: end for
7: \vdots
8: end for
```

```
\begin{algoritma}
  \caption{Örnek algoritma}
  \label{alg::algo}
  \centering
  \begin{algorithmic}[1]
    \For{her oyunda}
    \State ilk durumun ($s_0$) gözlemlenmesi
    \For{her ortam adımında}
    \State Aksiyon seçimi
    $$a_t \sim \pi(\cdot|s_t; \theta^\pi)$$
  \State $\vdots$
  \EndFor
    \State $\vdots$
  \EndFor
```

```
\end{algorithmic}
\end{algoritma}
```

Şekil 9.1. Örnek algoritma

10. YATAY SAYFA

Eğer yazı içerisinde sayfa yatay olacak ise bunun için "yataysayfa" ortamı kullanılmalıdır. Bu sayfanın oluşturulması Şekil 10.1. içerisinde gösterilmiştir.

```
\begin{yataysayfa}
  \chapter{Yatay Sayfa}
  Eğer yazı içerisinde sayfa yatay olacak ise bunun için "yataysayfa" ortamı kullanılmalıdır. ...
\end{yataysayfa}
```

Şekil 10.1. Yatay sayfa oluşturulması

11. SİMGELER VE KISALTMALAR

Simgeler ve Kısaltlamalar sırasıyla "bolumler/simgeler.tex" ve "bolumler/kisaltmalar.tex" adlı dosyalarda ayrı ayrı tanımlanmıştır. Daha kolay yönetilebilmesi için dosyalar ayrılmıştır. İki dosya içerisinde de kılavuzda belirlenen formata uygun olarak tanımlanmış "simge" ortamı kullanılmıştır.

"simge" ortamı özet bir maddelendirme ortamıdır. Farkı kılavuzda belirtilen formata özel olmasıdır. İster kısaltmalar isterse simgelerin yazımında "\item [kısaltma/simge] açıklama" formatına uygun şekilde maddelendirme yapmak gerekmektedir. Geri kalan format işlemini "simge" ortamı yapmaktadır.

"simgeler.tex" ve "kisaltmalar.tex" adlı dosyaların kullanımı zorunlu değildir. Yazar isterse kendi dosyalamaları içerisinde kullanabilir. Bu durumda dikkat edilmesi gereken bazı hususlar bulunmaktadır. Bunlar "Simgeler ve Kısaltmalar" bölümünün "\chapter*{Simgeler ve Kısaltmalar}" komutu ile oluşturmak ve "Kısaltmalar" alt başlığını "\tocless\section{Kısaltmalar}" komutu ile oluşturmaktdır. Burada "\tocless" komutu oluşturulan başlığını içindekiler tablosuna eklenmesini önlemektedir.

12. ÖZET VE ABSTRACT

Özet ve Abstract yazımı aynı yaklaşımla oluşturulan iki sayfadır. Özet bölümü için "\ozet" komutu kullanılmaktadır. Anahtar kelimeler için "\anahtarkelimeler" komutu kullanılmalıdır. "bolumler/ozet.tex" dosya üzerinden kullanılması tavsiye edilmektedir. "\ozet" ve "\anahtarkelimeler" komutlarının kullanımından sonra ""\ozetolustur" komutu kullanılmaldır. Böylece "Özet" sayfası dökümana eklenmektedir.

Abstract bölümü özet bölümüyle kullanılan komutlar dışında aynıdır. "\ozet" komutu yerine "\theabstract", "\anahtarkelimeler" komutu yerine "\keywords" ve son olarak "\ozetolustur" komutu yerine "\createabstract" komutu kullanılmalıdır.

13. EKLER SAYFASI

Ekler bölümlerinin özelliği başlıkların rakam yerine harflendirme ile gerçekleşmesidir (Ek-A, Ek-B,... gibi). Bunun türkçe karaktere uygun olarak gerçekleşebilmesi için her ekler bölünün "ekler" ortamında yazmak gerekmektedir. Kılavuzda ayrıca ekler bölümünün kapağı için sayfanın ortasına büyük harfler ile "EKLER" yazısının yazılması istenmektedir. "tez.tex" içerisinde gösterilen "\eklerolustur" komutu bu görevi gerçekleştirmektedir. Şekil 13.1. içerisinde Ek-A sayfasının yazımı gösterilmiştir. Şekil 13.2. ile "tez.tex" içerisinde ekler bölümünün nasıl oluşturulduğu gösterilmiştir.

Ekler için dikkat edilmesi gerkeen husus ekler ortamı kullanıldığında "\chapter" komutu kullanmamaktır. Alt başlıklar için "\section" ve diğer alt başlık komutları kullanılmalıdır.

```
\begin{ekler}
  \label{ch:ekA}
  \lipsum[4-7]
  \end{ekler}
```

Şekil 13.1. Örnek ekler sayfası

```
\eklerolustur
\input{bolumler/ekA.tex}
```

Şekil 13.2. tez.tex içerisinde ekler bölümünün oluşturulması

14. REFERANS VERME VE ATIF

Yazı içerisinde ilgili yerde tablo, şekil, denklem ve kod parçacığı gibi ortamların belirtilmesi için "\ref{etiket}" komutu kullanılmaktadır. "etiket" ilgili ortam içerisinde "\label{}" komutu ile belirlenmektedir. Böylece o ortamın sahip olduğu numara/harf doğru şekilde yazılmaktadır.

14.1. Atıf

Atıf mekanizması ise farklı komutlarla çalışmaktadır.

14.1.1. \cite{} Komutu

Bu atıf cite komutu içindir: Yazar, 2022.

14.1.2. \cite*{} Komutu

Bu atıf cite* komutu içindir: 20222.

14.1.3. \citeauthor{} Komutu

Bu atıf citeauthor komutu içindir: Yazar.

14.1.4. \citedate{} Komutu

Bu atıf citedate komutu içindir: 2022.

14.1.5. \citemanual{} Komutu

Bu atıf citemanual komutu içindir: Bina Yalıtım Yönetmeliği, 2008. Bu komut manual tipinde girilen kaynakçaların kılavuzda istenilen şekilde yazılmasını sağlamaktadır.

14.1.6. \citetitle{} Komutu

Bu atıf citetitle komutu içindir: "Yayın Adı".

14.1.7. \citetitle*{} Komutu

Bu atıf citetitle* komutu içindir: "Yayın Adı2".

14.1.8. \citeyear{} Komutu

Bu atıf citeyear komutu içindir: 2022.

14.1.9. \citeurl{} Komutu

Bu atıf citeurl komutu içindir: http://a.com.

14.1.10. \autocite{} Komutu

Bu atıf autocite komutu içindir: (Yazar, 2022).

14.1.11. \autocite*{} Komutu

Bu atıf autocite* komutu içindir: (20222).

14.1.12. \textcite{} Komutu

Bu atıf textcite komutu içindir: Yazar (2022).

14.1.13. \textcite*{} Komutu

Bu atıf textcite* komutu içindir Yazar2 (20222).

14.1.14. \autocite{} İki Yazarlı Atıf

Bu atıf iki yazar içindir (YazarA ve YazarB, 2022).

14.1.15. \autocite{} Üç Yazarlı Atıf

Bu atıf üç yazar içindir (Wechsatol ve diğ., 2001).

14.2. Kaynaklar

Kaynaklar ".bib" uzantılı dosya içerisinde tanımlanmaktadır. Bu tanımlamalar BibLatex programı ile "kou.cls" içerisinde kılavuza uygun şekilde tanımlanan yazım kuralları ile "Kaynaklar" bölümünde yazılmaktadır. Bu bölümde kılavuzda belirlenen ilgili kaynak türüne ait bilgilerin nasıl tutulacağı anlatılacaktır.

Kaynaklar ".bib" içerisinde girdi (entry) ve alan (field) bilgileriyle tanımlanmaktadır. Girdi bilgisi "@" ile başlar ve kaynak türüne göre çeşitli isimlendirmeler alır. Alanlar ise girdilerin içerisinde o girdilere özel bilgilerin tanımlandığı çeşitli bilgiler. Dökümanın devamında tanımlanan girdi ve alanlar kılavuz içerisinde belirtilen kurallaara göre yazılmaktadır. Bu girdiler dışında BibLatex tarafından tanınan diğer girdilerin kullanılması durumunda kılavuzda belirtilen kurallara uygun kaynak yazımı gerçekleştirilememektedir.

14.2.1. Kaynak: Basılı Makale

Eğer kaynak bir basılı makale ise Şekil 14.1. ile gösterilen şekilde tanımlanabilmektedir. "artic" kaynağa atıf yapılacak etikettir. "author" alanı yazar adlarını tutmaktadır. Her yazar Ad Soyad ikilisi olarak yazılmakta ve her yazar arasında "and" kelimesi bulunmalıdır. Böylece yazarlar birbirinden ayrılabilmektedir. "title" makalenin başlığını tutmaktadır. "journal" makalenin bulunduğu derginin adını tutmaktadır. "volume" ilgili derginin cilt numarasını, "number" dergi sayı numarasını, "year" yılı ve "pages" makalenin bulunduğu sayfaları tutmaktadır.

```
@article{artic,
    author = {W Wechsatol and S Lorente and A Bejan},
    title = {Tree-Shaped İnsulated Design for Uniform

Distribution of Hot Water Over an Area},
    journal = {İnt. J. Heat Mass Transfer},
    volume = {44},
    number = 16,
    year = {2001},
    pages = {3111-3123}
}
```

Şekil 14.1. Kaynak basılı bir makale ise

14.2.2. Kaynak: Yayına Kabul Edilmiş Makale

Basılı makaleden tek farkı DOI numarasıdır. "doi" alanı DOI numarasını tutmaktadır.

```
@article{articDoi,
    author = {W Wechsatol and S Lorente and A Bejan},
    title = {Tree-Shaped İnsulated Design for Uniform
    Distribution of Hot Water Over an Area},
    journal = {İnt. J. Heat Mass Transfer},
    volume = {44},
    number = 16,
```

```
year = {2001},

pages = {3111-3123},

doi = {10.1002/er.907}
}
```

Şekil 14.2. Kaynak kabul edilmiş bir makale ise

14.2.3. Kaynak: Kitap

Kaynak kitap ise makaleden farklı olarak "publisher" basım evini, "address" basım yerini ve "edition" basım sayısını tutmaktadır. Gereken değer alanlar ise Şekil 14.3. içerisinde gösterilmiştir.

```
@book{kitapEtiket,
   author = {J W Tester and M Modell},
   title = {Thermodynamics and İts Applications},
   publisher = {Prentice Hall},
   year = 1997,
   address = {New Jersey},
   edition = 3,
}
```

Şekil 14.3. Kaynak bir kitap ise

14.2.4. Kaynak: Kitaptan Bir Bölüm

Kaynak kitaptan bir bölüm ise "editor" editörü, "title" bölüm adını, "booktitle" kitap adını tutmaktadır. Geri kalan alanlar kitap ile aynıdır.

```
publisher = {CRC Press},

year = 2003,

address = {New York},

edition = 2,
}
```

Şekil 14.4. Kaynak kitaptan bölüm ise

14.2.5. Kaynak: Bildiri

Kaynak bildiri ise "title" bildiri adını, "organization" sempozyum adını, "address" sempozyumun yapıldığı yeri, "eventdate" sempozyumun yapıldığı tarihleri tutmaktadır. Sempozyum tarihleri aralık ise başlangıç ve bitiş tarihlerini "/" ile ayrırarak girilmelidir.

```
@inproceeding{bildiriEtiket,
   author = {A Bilgin and A Mendi and Ç Yağcı},
   title = {Esnek Gruplar İçeren Polimerik Ftalosiyaninlerin
    Sentezi ve Karakterizasyonu},
   year = 2006,
   eventdate = {2006-08-24/2006-08-25},
   address = {Kayseri, Türkiye},
   organization = {Vİ. Kimya Kongresi}
}
```

Şekil 14.5. Kaynak bildiri ise

14.2.6. Kaynak: Basılmış Tez

Kaynak tez ise "school" tezin basıldığı üniversiteyi, "address" üniversitenin bulunduğu şehri, "type" tez türünü, "institution" enstitüyü ve "number" YÖK referans numarasını tutmaktadır.

```
@thesis{mastersthesis,
    author = {M Ünlü},
    title = {Anahtarlı Relüktans Makinasının Modellenmesi ve
```

```
Dinamik Davranışı},
                = {Kocaeli Üniversitesi},
   school
               = 2006,
  year
   address
               = {Kocaeli},
            = {Yüksek Lisans Tezi},
   type
   institution = {Fen Bilimleri Enstitüsü}
}
@thesis{phdthesis,
   author
               = \{M \ Ünlü\},
   title
               = {Anahtarlı Relüktans Makinasının Modellenmesi ve
    Dinamik Davranış1},
  school
               = {Kocaeli Üniversitesi},
               = 2006,
  year
            = {Doktora Tezi},
  type
  address
               = {Kocaeli},
   institution = {Fen Bilimleri Enstitüsü},
              = {1231287321}
  number
}
```

Şekil 14.6. Kaynak basılmış tez ise

14.2.7. Kaynak: Rapor

Kaynak rapor ise "title" rapor başlığını, "institution" yayınlayan kurumu, "number" rapor numarasını tutmaktadır.

```
@report{reportEtiket,
    author = {R W Werner and O H Krikorin},
    title = {Synfuels from Fusion Using The Tandem Mirror
    Reactor and a Thermochemical Cycle to Produce Hydrogen},
    institution = {Livermore National Laboratory},
    year = 1982,
```

```
number = {UCİD-19311},
pages = {120-150}
}
```

Şekil 14.7. Kaynak rapor ise

14.2.8. Kaynak: Web Sayfası

Kaynak web sayfası ise "title" yayın adını, "address" yayımlandığı yeri, "url" web adresini, "eventdate" giriş yapılan tarihi tutmaktadır. Eğer yazar yok ise sadece "url" ve "eventdate" alanları gerekmektedir. Ayrıca yazarsız atıf işlemi "\nocite" komutu ile yapılır. Yazı içerisinde link olmasada sonda bulunan kaynakçada adres gösterilir.

```
@online{onlineEtiket,
   author
               = \{R A Day\},\
            = {Bilimsel Bir Makale Nasıl Yazılır ve Yayımlanır},
   title
   address = {Ceviri: Gülay Aşkar Altay, Tubitak},
   url
               = {http://journals.tubitak.gov.tr/kitap/maknasyaz
   /},
            = \{2012\},
   year
   eventdate
               = \{2012-04-10\}
}
@online{onlineYazarsiz,
   url
               = {http://journals.tubitak.gov.tr/kitap/maknasyaz
   /3},
   eventdate
               = {},
```

Şekil 14.8. Kaynak web sayfası ise

14.2.9. Kaynak: Patent

Kaynak patent ise "title" buluş adını, "number" patent numarasını ve "holder" patent yerini tutmaktadır. "holder" alanını iki kıvrımlı parantez {{}} ile tanımlamak gerekmektedir.

Şekil 14.9. Kaynak patent ise

14.2.10. Kaynak: Standart

Kaynak standart ise "author" standartı hazırlayan kurumu, "title" standartın adını ve "address" bulunduğu şehri tutmaktadır. Dikkat edilmesi gereken husus eğer parantez içinde tüm kurum ismi geçecek ise (eğer geçmez ise sadece son kelimesini "soyad" olarak kabul etmektedir) "author" alanı {{}} içerisinde tanımlanmalıdır.

```
@misc{standard,
    author = {{Türk Standartları Enstitüsü}},
    year = {1976},
    title = {Odunun Statik Eğilmede Elastikiyet Modülün Tayini},
    number = {TS 2478},
    address = {Ankara}
}
```

Şekil 14.10. Kaynak standart ise

14.2.11. Kaynak: Kanun, Yönetmelik ya da Resmi Gazete

Kaynak kanun, yönetmelik ya da resmi gazete ise "publisher" kurum adını, "title" başlığını, "number" sayı ve tarihini tutmaktadır. \citemanual{} ile cite edilmesi gerekmektedir. Aksi taktirde başlık italik yazılacaktır.

```
@manual{manual,
    publisher = {{ÇŞB (T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı)}},
```

```
title = {Bina Yalıtım Yönetmeliği},
year = {2008},
address = {T.C Resmi Gazete},
number = {27019, 9 Ekim 2008},
}
```

Şekil 14.11. Kaynak kanun, yönetmelik ya da resmi gazete ise

15. ÖZGEÇMİŞ / KİŞİSEL YAYIN VE ESER BÖLÜMLERİ

Özgeçmiş sayfası standart birinci dereceden başlık komutu ile yani "\chapter*{}" ile başlıklandırılmalıdır. Komut içerisinde ki "*" başlığın numaralandırılmasını önler böylece numarasız şekilde yazılmakla beraber içindekiler listesine de numarasız şekilde eklenmektedir.

Kişisel yayın ve eser bölümünde ise kaynaklar bölümüne eklenmeyen fakat kaynaklar bölümünde istenilen formata uygun şekilde kaynak basımı gerekmektedir. Bunun için "kisisel.bib" dosyasına yazar ilgili kaynağı önceki bölümde anlatılan şekilde ekledikten sonra ayrıca "author+an = {1=highlight}," alanı da eklenmelidir. "\kisiselcite" komutuyla eser eklenebilmektedir. Bu alanda kılavuzda istenilen "Kişisel yayın ve eserlerin yazımı kaynakların yazım kurallarına uygun olmalıdır. Ek olarak tez/proje yazarının adı kalın olarak yazılmalıdır." şartını sağlayan yazarın ilgili "author" bölümündeki sırasını yazarak o yazarın adı kalınlaştırılmaktadır.

Burada dikkat edilmesi gereken husus iki ayrı ".bib" dosyasının olmasıdır. Eğer yazar, kişisel yayın ve eser bölümünde bahsi geçen eseri aynı zamanda yazı içerisinde de atıflayacak ise, "author+an" alansız halini "kaynaklar.bib" adlı dosyaya da farklı etiket ile eklemelidir.

KAYNAKLAR

Bina Yalıtım Yönetmeliği. (2008). T.C Resmi Gazete (27019, 9 Ekim 2008). ÇŞB (T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı).

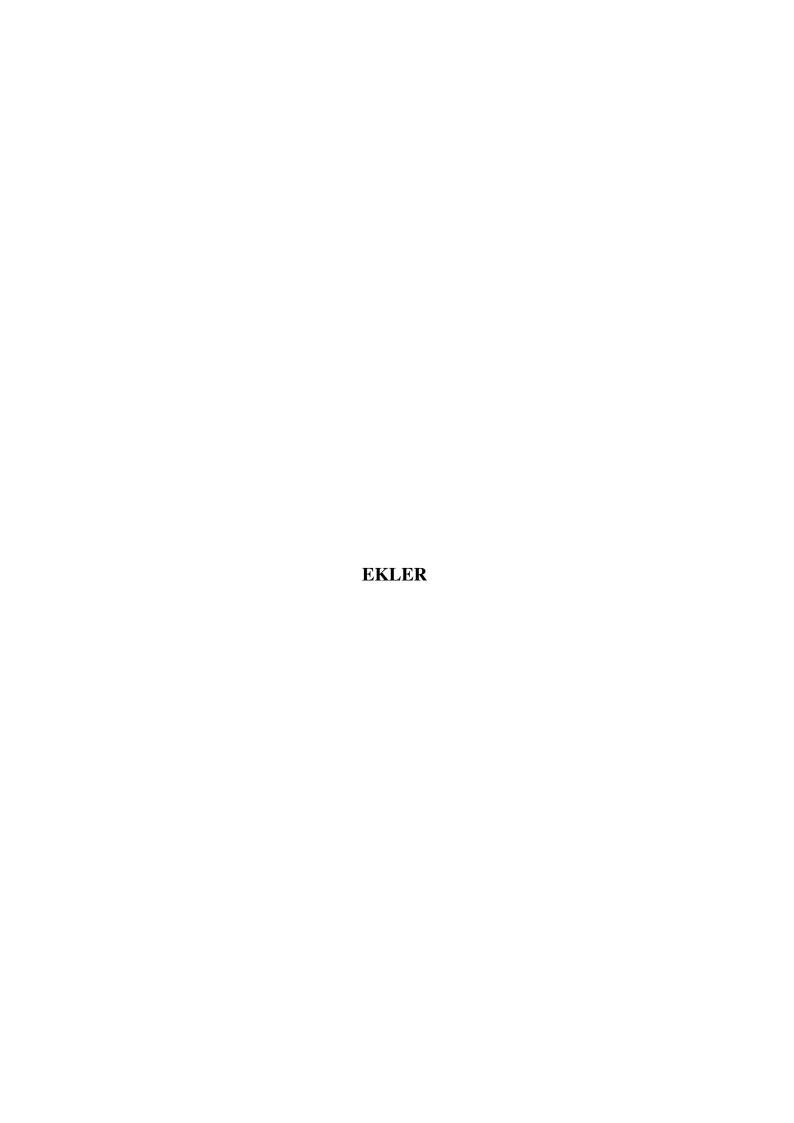
Fen Bilimleri Enstitüsü, K. Ü. (2021). *Tez Yazım Kılavuzu*, http://fbe.kocaeli.edu.tr/tyk2021/tyk2021.pdf (Ziyaret Tarihi: 6 Şubat 2022).

Wechsatol, W., Lorente, S., Bejan, A. (2001). Tree-Shaped Insulated Design for Uniform Distribution of Hot Water Over an Area. *Int. J. Heat Mass Transfer*, 44 (16), 3111–3123.

Yazar, A. (2022). Yayın Adı. Dergi Adı, Dergi Sayı Numarası 10–20.

Yazar2, A. (20222). Yayın Adı2. Dergi Adı2, Dergi Sayı Numarası2 10–202.

YazarA, A., YazarB, B. (2022). Yayın Adı. Dergi Adı, Dergi Sayı Numarası 10–20.



Ek-A

Quisque ullamcorper placerat ipsum. Cras nibh. Morbi vel justo vitae lacus tincidunt ultrices. Lorem ipsum dolor sit amet, consectetuer adipiscing elit. In hac habitasse platea dictumst. Integer tempus convallis augue. Etiam facilisis. Nunc elementum fermentum wisi. Aenean placerat. Ut imperdiet, enim sed gravida sollicitudin, felis odio placerat quam, ac pulvinar elit purus eget enim. Nunc vitae tortor. Proin tempus nibh sit amet nisl. Vivamus quis tortor vitae risus porta vehicula.

Fusce mauris. Vestibulum luctus nibh at lectus. Sed bibendum, nulla a faucibus semper, leo velit ultricies tellus, ac venenatis arcu wisi vel nisl. Vestibulum diam. Aliquam pellentesque, augue quis sagittis posuere, turpis lacus congue quam, in hendrerit risus eros eget felis. Maecenas eget erat in sapien mattis porttitor. Vestibulum porttitor. Nulla facilisi. Sed a turpis eu lacus commodo facilisis. Morbi fringilla, wisi in dignissim interdum, justo lectus sagittis dui, et vehicula libero dui cursus dui. Mauris tempor ligula sed lacus. Duis cursus enim ut augue. Cras ac magna. Cras nulla. Nulla egestas. Curabitur a leo. Quisque egestas wisi eget nunc. Nam feugiat lacus vel est. Curabitur consectetuer.

Suspendisse vel felis. Ut lorem lorem, interdum eu, tincidunt sit amet, laoreet vitae, arcu. Aenean faucibus pede eu ante. Praesent enim elit, rutrum at, molestie non, nonummy vel, nisl. Ut lectus eros, malesuada sit amet, fermentum eu, sodales cursus, magna. Donec eu purus. Quisque vehicula, urna sed ultricies auctor, pede lorem egestas dui, et convallis elit erat sed nulla. Donec luctus. Curabitur et nunc. Aliquam dolor odio, commodo pretium, ultricies non, pharetra in, velit. Integer arcu est, nonummy in, fermentum faucibus, egestas vel, odio.

Sed commodo posuere pede. Mauris ut est. Ut quis purus. Sed ac odio. Sed vehicula hendrerit sem. Duis non odio. Morbi ut dui. Sed accumsan risus eget odio. In hac habitasse platea dictumst. Pellentesque non elit. Fusce sed justo eu urna porta tincidunt. Mauris felis odio, sollicitudin sed, volutpat a, ornare ac, erat. Morbi quis dolor. Donec pellentesque, erat ac sagittis semper, nunc dui lobortis purus, quis congue purus metus ultricies tellus. Proin et quam. Class aptent taciti sociosqu ad litora torquent per conubia nostra, per inceptos hymenaeos. Praesent sapien turpis, fermentum vel, eleifend faucibus, vehicula eu, lacus.

KİŞİSEL YAYIN VE ESERLER

Kabataş, **M. G.**, Omurca, S. İ. (2021). Setting Reward Function of Sensor Based DDQN Model. *Avrupa Bilim ve Teknoloji Dergisi*. DOI: 10.31590/ejosat.1008702

ÖZGEÇMİŞ

Buraya özgeçmiş yazılacaktır.