

**ISTANBUL TECHNICAL UNIVERSITY ★ FACULTY OF AERONAUTICS AND
ASTRONAUTICS**

**THESIS TITLE HERE
SECOND LINE IF NECESSARY
THIRD LINE IF NECESSARY, FIT TITLE IN THREE LINES**

M.Sc. THESIS

Name SURNAME

Department of Astronautics and Aeronautics Engineering

Astronautics and Aeronautics Engineering Programme

MONTH YEAR OF DEFENSE

**ISTANBUL TECHNICAL UNIVERSITY ★ FACULTY OF AERONAUTICS AND
ASTRONAUTICS**

**THESIS TITLE HERE
SECOND LINE IF NECESSARY
THIRD LINE IF NECESSARY, FIT TITLE IN THREE LINES**

M.Sc. THESIS

**Name SURNAME
(110110000)**

Department of Astronautics and Aeronautics Engineering

Astronautics and Aeronautics Engineering Programme

**Thesis Advisor: Prof. Dr. Name SURNAME
Co-advisor: Prof. Dr. Name SURNAME**

MONTH YEAR OF DEFENSE

**TEZ BAŞLIĞI BURAYA GELİR
GEREKLİ İSE İKİNCİ SATIR
GEREKLİ İSE ÜÇÜNCÜ SATIR, ÜÇ SATIRA SİĞDİRİNİZ**

YÜKSEK LİSANS TEZİ

**Name SURNAME
(110110000)**

Uçak ve Uzay Mühendisliği Anabilim Dalı

Uçak ve Uzay Mühendisliği Programı

**Tez Danışmanı: Prof. Dr. Name SURNAME
Eş Danışman: Prof. Dr. Name SURNAME**

TEZİN SAVUNULDUĞU AY YIL

Name SURNAME, a M.Sc. student of ITU FACULTY OF AERONAUTICS AND ASTRONAUTICS student ID 110110000 successfully defended the thesis entitled “THE-SIS TITLE HERE SECOND LINE IF NECESSARY THIRD LINE IF NECESSARY, FIT TITLE IN THREE LINES”, which he/she prepared after fulfilling the requirements specified in the associated legislations, before the jury whose signatures are below.

Thesis Advisor : **Prof. Dr. Name SURNAME**
Istanbul Technical University

Co-advisor : **Prof. Dr. Name SURNAME**
Istanbul Technical University

Jury Members : **Prof. Dr. Name SURNAME**
Middle East Technical University

Prof. Dr. Name SURNAME
Boğaziçi University

Prof. Dr. Name SURNAME
Bilkent University

Prof. Dr. Name SURNAME
Sabancı University

Prof. Dr. Name SURNAME
Koç University

Date of Submission : **1 May 2020**

Date of Defense : **1 June 2020**

To my family,

FOREWORD

For the foreword, 1 line spacing must be set. The foreword, written as a first page of the thesis must not exceed 2 pages. The acknowledgements must be given in this section. After the foreword text, name of the author (right-aligned), and the date (as month and year) must be written (left-aligned). These two expressions must be in the same line. The foreword is written with 1 line spacing.

Month year of defense

Name SURNAME
(Any Profession)

TABLE OF CONTENTS

	<u>Page</u>
FOREWORD.....	ix
TABLE OF CONTENTS.....	xi
ABBREVIATIONS	xiii
SYMBOLS	xv
LIST OF TABLES	xvii
LIST OF FIGURES	xix
SUMMARY	xxi
ÖZET	xxiii
1. INTRODUCTION	1
1.1 Purpose of Thesis	1
1.2 Literature Review	1
1.3 Hypothesis	2
2. INTEGRATED DATA	5
2.1 Purpose	5
2.2 Internet Service Networks	5
2.3 Network Based Project Development.....	7
3. FLOW PREDICTION.....	9
3.1 Purpose	9
3.1.1 Artificial Neural Networks	9
3.1.2 Autoregressive models.....	10
3.1.3 Process based model: SWAT	11
3.1.4 Multi variable analysis.....	12
3.2 Practical Applications.....	15
3.3 Application Data.....	15
4. (IF NECESSARY) CHAPTER 4.....	19
4.1 Practical Application of This Study	19
4.2 Second Level Title: First Letters Capital.....	19
4.2.1 Third level title: Only first letter capital	20
4.2.1.1 Fourth level title: Only first letter capital	20
Fifth level title: No numbering after fourth level titles	20
5. (IF NECESSARY) CHAPTER 5.....	23
5.1 Practical Application of This Study	23
5.2 Second Level Title: First Letters Capital.....	23
5.2.1 Third level title: Only first letter capital	24
5.2.1.1 Fourth level title: Only first letter capital	24
6. CONCLUSIONS AND RECOMMENDATIONS.....	27
6.1 Practical Application of This Study	27

6.2 Second Level Title: First Letters Capital.....	27
6.2.1 Third level title: Only first letter capital.....	28
6.2.1.1 Fourth level title: Only first letter capital	28
REFERENCES.....	31
APPENDICES.....	33
APPENDIX A.1	35
APPENDIX A.2	35
CURRICULUM VITAE.....	38

ABBREVIATIONS

AIC	: Akaike Information Criteria
ANN	: Artificial Neural Network
App	: Appendix
BP	: Backpropagation
CGI	: Common Gateway Interface
ESS	: Error sum-of-squares
GARCH	: Generalized Autoregressive Conditional Heteroskedasticity
GIS	: Geographic Information Systems
HCA	: Hierarchical Cluster Analysis
Mbps	: Megabits
St	: Station
SWAT	: Soil and Water Assessment Tool
UMN	: University of Minnesota

SYMBOLS

C	: Capacitance
H	: The amount of heat
M_x, M_y	: Torque Components
N_x, N_y, N_z	: Normal Power Components
q	: Phase load
t	: Time
u, v	: Displacement Vector Components
w	: Angular velocity
XC	: Capacitive reactance
XL	: Inductive reactance

LIST OF TABLES

	<u>Page</u>
Table 1.1 : Table captions must be ended with a full stop.	3
Table 2.1 : Table captions must be ended with a full stop.	8
Table 3.1 : Prof. Dr. Galip TEPEHAN Captioning in landscape-oriented pages: the most important aspect is to align the lines horizontally.....	17
Table 4.1 : Example table.....	21
Table 5.1 : Example table in chapter 5.....	25
Table 6.1 : Example table in chapter 6.....	29
Table A.1 : Example table in appendix.	35

LIST OF FIGURES

	<u>Page</u>
Figure 1.1 : Model structures.	2
Figure 2.1 : Advanced Structures.	6
Figure 3.1 : Neuron cell, adapted from (Çetin, 2003).	10
Figure 3.2 : For a multi-line figure captions, it is important that all the lines of the caption are aligned.	11
Figure 3.3 : Figure captions must be ended with a full stop.	13
Figure 3.4 : Landscape-oriented, full-page figure.	14
Figure 4.1 : For a multi-line figure captions, it is important that all the lines of the caption are aligned.	20
Figure 5.1 : For a multi-line figure captions, it is important that all the lines of the caption are aligned.	24
Figure 6.1 : Example table in chapter 6.	28

THESIS TITLE HERE
SECOND LINE IF NECESSARY
THIRD LINE IF NECESSARY, FIT TITLE IN THREE LINES

SUMMARY

ABSTRACT

**TEZ BAŐLIĐI BURAYA GELİR
GEREKLİ İSE İKİNCİ SATIR
GEREKLİ İSE ÜÇÜNCÜ SATIR, ÜÇ SATIRA SİĐDIRİNİZ**

ÖZET

Özet hazırlanırken 1 satır boşluk bırakılır. Türkçe tezlerde, Türkçe özet 300 kelimeden az olmamak kaydıyla 1-3 sayfa, İngilizce genişletilmiş özet de 3-5 sayfa arasında olmalıdır.

İngilizce tezlerde ise, İngilizce özet 300 kelimeden az olmamak kaydıyla 1-3 sayfa, Türkçe genişletilmiş özet de 3-5 sayfa arasında olmalıdır.

Özetlerde tezde ele alınan konu kısaca tanıtılarak, kullanılan yöntemler ve ulaşılan sonuçlar belirtilir.

Özetlerde kaynak, şekil, çizelge verilmez.

Özetlerin başında, birinci dereceden başlık formatında tezin adı (önce 72, sonra 18 punto aralık bırakılarak ve 1 satır aralıklı olarak) yazılacaktır. Başlığın altına büyük harflerle sayfa ortalanarak (Türkçe özet için) **ÖZET** ve (İngilizce özet için) **SUMMARY** yazılmalıdır.

Türkçe tezlerde Türkçe özetin İngilizce özetten önce olması önerilir.

1. INTRODUCTION

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Praesent imperdiet, nisi nec aliquam cursus, dui turpis mollis nisl, ac consequat tellus sapien sit amet magna. Duis vel venenatis velit. Vestibulum ante ipsum primis in faucibus orci luctus et ultrices posuere cubilia Curae; Proin malesuada risus nec metus dapibus eu tincidunt lectus dignissim.

1.1 Purpose of Thesis

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Praesent imperdiet, nisi nec aliquam cursus, dui turpis mollis nisl, ac consequat tellus sapien sit amet magna. Duis vel venenatis velit. Vestibulum ante ipsum primis in faucibus orci luctus et ultrices posuere cubilia Curae; Proin malesuada risus nec metus dapibus eu tincidunt lectus dignissim.

[1]

1.2 Literature Review

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Praesent imperdiet, nisi nec aliquam cursus, dui turpis mollis nisl, ac consequat tellus sapien sit amet magna. Duis vel venenatis velit. Vestibulum ante ipsum primis in faucibus orci luctus et ultrices posuere cubilia Curae; Proin malesuada risus nec metus dapibus eu tincidunt lectus dignissim.

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit [2]. Praesent imperdiet, nisi nec aliquam cursus, dui turpis mollis nisl, ac consequat tellus sapien sit amet magna. Duis vel venenatis velit [3]. Vestibulum ante ipsum primis in faucibus orci luctus et ultrices posuere cubilia Curae; Proin malesuada risus nec metus dapibus eu tincidunt lectus dignissim [4].



Figure 1.1: Model structures.

1.3 Hypothesis

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Praesent imperdiet, nisi nec aliquam cursus, dui turpis mollis nisl, ac consequat tellus sapien sit amet magna. Duis vel venenatis velit. Vestibulum ante ipsum primis in faucibus orci luctus et ultrices posuere cubilia Curae; Proin malesuada risus nec metus dapibus eu tincidunt lectus dignissim.

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Praesent imperdiet, nisi nec aliquam cursus, dui turpis mollis nisl, ac consequat tellus sapien sit amet magna. Duis vel venenatis velit. Vestibulum ante ipsum primis in faucibus orci luctus et ultrices posuere cubilia Curae; Proin malesuada risus nec metus dapibus eu tincidunt lectus dignissim.

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit [5]. Praesent imperdiet, nisi nec aliquam cursus, dui turpis mollis nisl, ac consequat tellus sapien sit amet magna. Duis vel venenatis velit. Vestibulum ante ipsum primis in faucibus orci luctus et ultrices posuere cubilia Curae; Proin malesuada risus nec metus dapibus eu tincidunt lectus dignissim [6].

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Praesent imperdiet, nisi nec aliquam cursus, dui turpis mollis nisl, ac consequat tellus sapien sit amet magna. Duis vel venenatis velit. Vestibulum ante ipsum primis in faucibus orci luctus et ultrices posuere cubilia Curae; Proin malesuada risus nec metus dapibus eu tincidunt lectus

Table 1.1: Table captions must be ended with a full stop.

Column A	Column B	Column C	Column D
Row A	Row A	Row A	Row A
Row B	Row B	Row B	Row B
Row C	Row C	Row C	Row C

dignissim.Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Praesent imperdiet, nisi nec aliquam cursus, dui turpis mollis nisl, ac consequat tellus [7] [8] [9] [10] [11] [12] [13] [14] [15] [16].

Duis vel venenatis velit. Vestibulum ante ipsum primis in faucibus orci luctus et ultrices posuere cubilia Curae; Proin malesuada risus nec metus dapibus eu tincidunt lectus dignissim.

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Praesent imperdiet, nisi nec aliquam cursus, dui turpis mollis nisl, ac consequat tellus sapien sit amet magna. Duis vel venenatis velit. Vestibulum ante ipsum primis in faucibus orci luctus et ultrices posuere cubilia Curae; Proin malesuada risus nec metus dapibus eu tincidunt lectus dignissim.

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Praesent imperdiet, nisi nec aliquam cursus, dui turpis mollis nisl, ac consequat tellus sapien sit amet magna. Duis vel venenatis velit. Vestibulum ante ipsum primis in faucibus orci luctus et ultrices posuere cubilia Curae; Proin malesuada risus nec metus dapibus eu tincidunt lectus dignissim [17].

2. INTEGRATED DATA

2.1 Purpose

Class aptent taciti sociosqu ad litora torquent per conubia nostra, per inceptos himenaeos. Maecenas mattis porta aliquet. Phasellus elit tortor, convallis vel gravida et, sollicitudin non metus. Etiam vel faucibus tortor. Morbi fringilla semper nisl, non eleifend ligula placerat ac. Sed auctor varius commodo. Etiam tempor blandit elementum. Sed pellentesque dolor id eros laoreet facilisis. Nunc orci magna, suscipit cursus luctus eget, venenatis nec libero. Praesent fermentum velit ut mauris rutrum dignissim.

Nunc at tellus vitae metus rutrum convallis. Donec sollicitudin gravida elementum. Ut laoreet orci turpis. Phasellus lectus erat, ullamcorper et pretium sed, venenatis quis justo. Nullam elementum, dui vitae egestas mollis, orci lorem ornare tortor, non tempor nulla odio a lectus. Aenean semper tincidunt nisi, tristique commodo justo mollis et. Ut in scelerisque nisl. Pellentesque quis velit augue. Suspendisse varius urna id quam egestas nec lacinia sapien dignissim. Vivamus scelerisque pharetra pharetra. Cras tortor sem, rutrum ac interdum et, cursus ut libero. Praesent volutpat nisl vel dui faucibus interdum vel vitae lectus. Morbi venenatis rutrum elit sit amet faucibus. Vestibulum lacinia nulla fringilla mi molestie tempus. In interdum dolor sit amet mi aliquam commodo. Aliquam erat volutpat. Nullam nisi erat, vestibulum sit amet molestie sit amet, accumsan quis dolor.

2.2 Internet Service Networks

Curabitur sit amet quam quam, vitae accumsan arcu. Sed feugiat, risus non fringilla commodo, nisl eros fringilla ante, nec imperdiet enim justo sit amet diam. Etiam mollis vulputate urna, ut scelerisque neque consequat in. Phasellus luctus, turpis vel fermentum iaculis, felis nunc lacinia orci, sit amet rutrum nisi tellus eu risus. Mauris interdum tristique risus vel varius. Donec rutrum tincidunt lacinia. Vestibulum



Figure 2.1: Advanced Structures.

pretium viverra consequat. Nullam at interdum tellus. Aliquam tincidunt nulla vel massa lobortis sed aliquet orci elementum. Nullam non velit massa. Vivamus cursus consectetur suscipit. Duis eros purus, vehicula ac ullamcorper non, imperdiet eu dolor. Integer nec velit nisl [18].

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Sed ac augue vel dui adipiscing placerat et nec metus. Donec bibendum sodales mollis. Cras in lacus justo, at vestibulum quam. Sed semper, est sit amet consectetur ornare, leo est lacinia velit, adipiscing elementum lectus felis at sem. Aenean hendrerit erat eu lacus malesuada at sodales arcu egestas. Maecenas euismod urna ut sem luctus et congue metus vulputate. Ut pellentesque, neque eget fringilla elementum, ligula massa aliquet lorem, et varius nisi lacus vel diam. Etiam vitae metus sed orci rutrum fringilla. Phasellus sed velit quam. Mauris vestibulum, mauris a cursus adipiscing, nulla est hendrerit justo, ut fringilla eros velit ut mauris [19].

Sed et est vestibulum felis sagittis congue. Phasellus fringilla sem eu purus posuere ut viverra massa dignissim. Maecenas ornare neque velit. Vivamus interdum euismod elementum. Ut sit amet luctus ligula. Vivamus porttitor venenatis sem nec congue. Quisque sed lectus et nibh imperdiet vestibulum. Vivamus vel turpis leo. Proin suscipit iaculis nibh, nec dictum augue aliquet in. Praesent fermentum sem tempus orci molestie at facilisis dui sagittis. Etiam sit amet imperdiet sapien.

2.3 Network Based Project Development

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Sed ac augue vel dui adipiscing placerat et nec metus. Donec bibendum sodales mollis. Cras in lacus justo, at vestibulum quam. Sed semper, est sit amet consectetur ornare, leo est lacinia velit, adipiscing elementum lectus felis at sem. Aenean hendrerit erat eu lacus malesuada at sodales arcu egestas. Maecenas euismod urna ut sem luctus et congue metus vulputate. Ut pellentesque, neque eget fringilla elementum, ligula massa aliquet lorem, et varius nisi lacus vel diam. Etiam vitae metus sed orci rutrum fringilla. Phasellus sed velit quam. Mauris vestibulum, mauris a cursus adipiscing, nulla est hendrerit justo, ut fringilla eros velit ut mauris.

Sed et est vestibulum felis sagittis congue. Phasellus fringilla sem eu purus posuere ut viverra massa dignissim. Maecenas ornare neque velit. Vivamus interdum euismod elementum. Ut sit amet luctus ligula. Vivamus porttitor venenatis sem nec congue. Quisque sed lectus et nibh imperdiet vestibulum. Vivamus vel turpis leo. Proin suscipit iaculis nibh, nec dictum augue aliquet in. Praesent fermentum sem tempus orci molestie at facilisis dui sagittis. Etiam sit amet imperdiet sapien. Donec convallis, quam in vestibulum cursus, nisl mi egestas felis, et porttitor ante ipsum quis turpis. Etiam ligula leo, sodales eget mollis eget, scelerisque vitae leo. Cum sociis natoque penatibus et magnis dis parturient montes, nascetur ridiculus mus.

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Sed ac augue vel dui adipiscing placerat et nec metus. Donec bibendum sodales mollis. Cras in lacus justo, at vestibulum quam. Sed semper, est sit amet consectetur ornare, leo est lacinia velit, adipiscing elementum lectus felis at sem. Aenean hendrerit erat eu lacus malesuada at sodales arcu egestas. Maecenas euismod urna ut sem luctus et congue metus vulputate. Ut pellentesque, neque eget fringilla elementum, ligula massa aliquet lorem, et varius nisi lacus vel diam. Etiam vitae metus sed orci rutrum fringilla. Phasellus sed velit quam. Mauris vestibulum, mauris a cursus adipiscing, nulla est hendrerit justo, ut fringilla eros velit ut mauris.

Sed et est vestibulum felis sagittis congue. Phasellus fringilla sem eu purus posuere ut viverra massa dignissim. Maecenas ornare neque velit. Vivamus interdum euismod

Table 2.1: Table captions must be ended with a full stop.

Column A	Column B	Column C	Column D
Row A	Row A	Row A	Row A
Row B	Row B	Row B	Row B
Row C	Row C	Row C	Row C

elementum. Ut sit amet luctus ligula. Vivamus porttitor venenatis sem nec congue. Quisque sed lectus et nibh imperdiet vestibulum. Vivamus vel turpis leo. Proin suscipit iaculis nibh, nec dictum augue aliquet in. Praesent fermentum sem tempus orci molestie at facilisis dui sagittis. Etiam sit amet imperdiet sapien. Donec convallis, quam in vestibulum cursus, nisl mi egestas felis, et porttitor ante ipsum quis turpis. Etiam ligula leo, sodales eget mollis eget, scelerisque vitae leo. Cum sociis natoque penatibus et magnis dis parturient montes, nascetur ridiculus mus [20].

3. FLOW PREDICTION

3.1 Purpose

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Sed ac augue vel dui adipiscing placerat et nec metus. Donec bibendum sodales mollis. Cras in lacus justo, at vestibulum quam. Sed semper, est sit amet consectetur ornare, leo est lacinia velit, adipiscing elementum lectus felis at sem. Aenean hendrerit erat eu lacus malesuada at sodales arcu egestas. Maecenas euismod urna ut sem luctus et congue metus vulputate. Ut pellentesque, neque eget fringilla elementum, ligula massa aliquet lorem, et varius nisi lacus vel diam. Etiam vitae metus sed orci rutrum fringilla. Phasellus sed velit quam. Mauris vestibulum, mauris a cursus adipiscing, nulla est hendrerit justo, ut fringilla eros velit ut mauris.

Sed et est vestibulum felis sagittis congue. Phasellus fringilla sem eu purus posuere ut viverra massa dignissim. Maecenas ornare neque velit. Vivamus interdum euismod elementum. Ut sit amet luctus ligula. Vivamus porttitor venenatis sem nec congue. Quisque sed lectus et nibh imperdiet vestibulum. Vivamus vel turpis leo. Proin suscipit iaculis nibh, nec dictum augue aliquet in. Praesent fermentum sem tempus orci molestie at facilisis dui sagittis. Etiam sit amet imperdiet sapien.

3.1.1 Artificial Neural Networks

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Sed ac augue vel dui adipiscing placerat et nec metus. Donec bibendum sodales mollis. Cras in lacus justo, at vestibulum quam. Sed semper, est sit amet consectetur ornare, leo est lacinia velit, adipiscing elementum lectus felis at sem. Aenean hendrerit erat eu lacus malesuada at sodales arcu egestas. Maecenas euismod urna ut sem luctus et congue metus vulputate.

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Sed ac augue vel dui adipiscing placerat et nec metus. Donec bibendum sodales mollis. Cras in lacus justo, at vestibulum quam. Sed semper, est sit amet consectetur ornare, leo est lacinia velit,



Figure 3.1: Neuron cell, adapted from (Çetin, 2003).

adipiscing elementum lectus felis at sem. Aenean hendrerit erat eu lacus malesuada at sodales arcu egestas. Maecenas euismod urna ut sem luctus et congue metus vulputate. Ut pellentesque, neque eget fringilla elementum, ligula massa aliquet lorem, et varius nisi lacus vel diam. Etiam vitae metus sed orci rutrum fringilla. Phasellus sed velit quam. Mauris vestibulum, mauris a cursus adipiscing, nulla est hendrerit justo, ut fringilla eros velit ut mauris.

Sed et est vestibulum felis sagittis congue. Phasellus fringilla sem eu purus posuere ut viverra massa dignissim. Maecenas ornare neque velit. Vivamus interdum euismod elementum. Ut sit amet luctus ligula. Vivamus porttitor venenatis sem nec congue. Quisque sed lectus et nibh imperdiet vestibulum. Vivamus vel turpis leo. Proin suscipit iaculis nibh, nec dictum augue aliquet in. Praesent fermentum sem tempus orci molestie at facilisis dui sagittis. Etiam sit amet imperdiet sapien.

3.1.2 Autoregressive models

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Sed ac augue vel dui adipiscing placerat et nec metus. Donec bibendum sodales mollis. Cras in lacus justo, at vestibulum quam. Sed semper, est sit amet consectetur ornare, leo est lacinia velit, adipiscing elementum lectus felis at sem. Aenean hendrerit erat eu lacus malesuada at sodales arcu egestas.

$$y_t \equiv \phi_1 y_{t-1} + \varepsilon_t \quad (3.1)$$

Maecenas euismod urna ut sem luctus et (3.1) congue metus vulputate. Ut pellentesque, neque eget fringilla elementum, ligula massa aliquet lorem, et varius nisi



Figure 3.2: For a multi-line figure captions, it is important that all the lines of the caption are aligned.

lacus vel diam. Etiam vitae metus sed orci rutrum fringilla. Phasellus sed velit quam. Mauris vestibulum, mauris a cursus adipiscing, nulla est hendrerit justo, ut fringilla eros velit ut mauris.

3.1.3 Process based model: SWAT

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Sed ac augue vel dui adipiscing placerat et nec metus. Donec bibendum sodales mollis. Cras in lacus justo, at vestibulum quam. Sed semper, est sit amet consectetur ornare, leo est lacinia velit, adipiscing elementum lectus felis at sem. Aenean hendrerit erat eu lacus malesuada at sodales arcu egestas. Maecenas euismod urna ut sem luctus et congue metus vulputate. Ut pellentesque, neque eget fringilla elementum, ligula massa aliquet lorem, et varius nisi lacus vel diam. Etiam vitae metus sed orci rutrum fringilla. Phasellus sed velit quam. Mauris vestibulum, mauris a cursus adipiscing, nulla est hendrerit justo, ut fringilla eros velit ut mauris.

Sed et est vestibulum felis sagittis congue. Phasellus fringilla sem eu purus posuere ut viverra massa dignissim. Maecenas ornare neque velit. Vivamus interdum euismod elementum. Ut sit amet luctus ligula. Vivamus porttitor venenatis sem nec congue. Quisque sed lectus et nibh imperdiet vestibulum. Vivamus vel turpis leo. Proin suscipit iaculis nibh, nec dictum augue aliquet in. Praesent fermentum sem tempus orci molestie at facilisis dui sagittis. Etiam sit amet imperdiet sapien.

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Sed ac augue vel dui adipiscing placerat et nec metus. Donec bibendum sodales mollis. Cras in lacus justo, at vestibulum quam. Sed semper, est sit amet consectetur ornare, leo est lacinia velit,

adipiscing elementum lectus felis at sem. Aenean hendrerit erat eu lacus malesuada at sodales arcu egestas. Maecenas euismod urna ut sem luctus et congue metus vulputate. Ut pellentesque, neque eget fringilla elementum, ligula massa aliquet lorem, et varius nisi lacus vel diam. Etiam vitae metus sed orci rutrum fringilla. Phasellus sed velit quam. Mauris vestibulum, mauris a cursus adipiscing, nulla est hendrerit justo, ut fringilla eros velit ut mauris.

Sed et est vestibulum felis sagittis congue. Phasellus fringilla sem eu purus posuere ut viverra massa dignissim. Maecenas ornare neque velit. Vivamus interdum euismod elementum. Ut sit amet luctus ligula. Vivamus porttitor venenatis sem nec congue. Quisque sed lectus et nibh imperdiet vestibulum. Vivamus vel turpis leo. Proin suscipit iaculis nibh, nec dictum augue aliquet in. Praesent fermentum sem tempus orci molestie at facilisis dui sagittis. Etiam sit amet imperdiet sapien.

3.1.4 Multi variable analysis

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Sed ac augue vel dui adipiscing placerat et nec metus. Donec bibendum sodales mollis. Cras in lacus justo, at vestibulum quam. Sed semper, est sit amet consectetur ornare, leo est lacinia velit, adipiscing elementum lectus felis at sem. Aenean hendrerit erat eu lacus malesuada at sodales arcu egestas. Maecenas euismod urna ut sem luctus et congue metus vulputate. Ut pellentesque, neque eget fringilla elementum, ligula massa aliquet lorem, et varius nisi lacus vel diam. Etiam vitae metus sed orci rutrum fringilla. Phasellus sed velit quam. Mauris vestibulum, mauris a cursus adipiscing, nulla est hendrerit justo, ut fringilla eros velit ut mauris.

Sed et est vestibulum felis sagittis congue. Phasellus fringilla sem eu purus posuere ut viverra massa dignissim. Maecenas ornare neque velit. Vivamus interdum euismod elementum. Ut sit amet luctus ligula. Vivamus porttitor venenatis sem nec congue. Quisque sed lectus et nibh imperdiet vestibulum. Vivamus vel turpis leo. Proin suscipit iaculis nibh, nec dictum augue aliquet in. Praesent fermentum sem tempus orci molestie at facilisis dui sagittis. Etiam sit amet imperdiet sapien.

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Sed ac augue vel dui adipiscing placerat et nec metus. Donec bibendum sodales mollis. Cras in lacus justo, at vestibulum quam. Sed semper, est sit amet consectetur ornare, leo est lacinia velit,



Figure 3.3: Figure captions must be ended with a full stop.

adipiscing elementum lectus felis at sem. Aenean hendrerit erat eu lacus malesuada at sodales arcu egestas. Maecenas euismod urna ut sem luctus et congue metus vulputate. Ut pellentesque, neque eget fringilla elementum, ligula massa aliquet lorem, et varius nisi lacus vel diam. Etiam vitae metus sed orci rutrum fringilla. Phasellus sed velit quam. Mauris vestibulum, mauris a cursus adipiscing, nulla est hendrerit justo, ut fringilla eros velit ut mauris.

$$D(C_A, C_B) = \min_{X_A \in C_A, X_B \in C_B} d(X_A, X_B) \quad (3.2)$$

Sed et est vestibulum felis sagittis congue. Phasellus fringilla sem eu purus posuere ut viverra massa dignissim. Maecenas ornare neque velit. Vivamus interdum euismod elementum. Ut sit amet luctus ligula. Vivamus porttitor venenatis sem nec congue. Quisque sed lectus et nibh imperdiet vestibulum. Vivamus vel turpis leo. Proin suscipit iaculis nibh, nec dictum augue aliquet in. Praesent fermentum sem tempus orci molestie at facilisis dui sagittis. Etiam sit amet imperdiet sapien.

ÖRNEK ŞEKİL

Figure 3.4: Landscape-oriented, full-page figure.

3.2 Practical Applications

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Sed ac augue vel dui adipiscing placerat et nec metus. Donec bibendum sodales mollis. Cras in lacus justo, at vestibulum quam. Sed semper, est sit amet consectetur ornare, leo est lacinia velit, adipiscing elementum lectus felis at sem. Aenean hendrerit erat eu lacus malesuada at sodales arcu egestas. Maecenas euismod urna ut sem luctus et congue metus vulputate. Ut pellentesque, neque eget fringilla elementum, ligula massa aliquet lorem, et varius nisi lacus vel diam. Etiam vitae metus sed orci rutrum fringilla. Phasellus sed velit quam. Mauris vestibulum, mauris a cursus adipiscing, nulla est hendrerit justo, ut fringilla eros velit ut mauris.

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Sed ac augue vel dui adipiscing placerat et nec metus. Donec bibendum sodales mollis. Cras in lacus justo, at vestibulum quam. Sed semper, est sit amet consectetur ornare, leo est lacinia velit, adipiscing elementum lectus felis at sem. Aenean hendrerit erat eu lacus malesuada at sodales arcu egestas. Maecenas euismod urna ut sem luctus et congue metus vulputate. Ut pellentesque, neque eget fringilla elementum, ligula massa aliquet lorem, et varius nisi lacus vel diam.

3.3 Application Data

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Sed ac augue vel dui adipiscing placerat et nec metus. Donec bibendum sodales mollis. Cras in lacus justo, at vestibulum quam. Sed semper, est sit amet consectetur ornare, leo est lacinia velit, adipiscing elementum lectus felis at sem. Aenean hendrerit erat eu lacus malesuada at sodales arcu egestas. Maecenas euismod urna ut sem luctus et congue metus vulputate. Ut pellentesque, neque eget fringilla elementum, ligula massa aliquet lorem, et varius nisi lacus vel diam. Etiam vitae metus sed orci rutrum fringilla. Phasellus sed velit quam. Mauris vestibulum, mauris a cursus adipiscing, nulla est hendrerit justo, ut fringilla eros velit ut mauris.

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Sed ac augue vel dui adipiscing placerat et nec metus. Donec bibendum sodales mollis. Cras in lacus justo,

at vestibulum quam. Sed semper, est sit amet consectetur ornare, leo est lacinia velit, adipiscing elementum lectus felis at sem. Aenean hendrerit erat eu lacus malesuada at sodales arcu egestas. Maecenas euismod urna ut sem luctus et congue metus vulputate. Ut pellentesque, neque eget fringilla elementum, ligula massa aliquet lorem, et varius nisi lacus vel diam. Etiam vitae metus sed orci rutrum fringilla. Phasellus sed velit quam. Mauris vestibulum, mauris a cursus adipiscing, nulla est hendrerit justo, ut fringilla eros velit ut mauris [21].

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Sed ac augue vel dui adipiscing placerat et nec metus [22]. Donec bibendum sodales mollis. Cras in lacus justo, at vestibulum quam. Sed semper, est sit amet consectetur ornare, leo est lacinia velit, adipiscing elementum lectus felis at sem. Aenean hendrerit erat eu lacus malesuada at sodales arcu egestas. Maecenas euismod urna ut sem luctus et congue metus vulputate. Ut pellentesque, neque eget fringilla elementum, ligula massa aliquet lorem, et varius nisi lacus vel diam. Etiam vitae metus sed orci rutrum fringilla. Phasellus sed velit quam [23]. Mauris vestibulum, mauris a cursus adipiscing, nulla est hendrerit justo, ut fringilla eros velit ut mauris.

Table 3.1: Prof. Dr. Galip TEPEHAN Captioning in landscape-oriented pages: the most important aspect is to align the lines horizontally.

Parametre	Column 2	Column 3	Column 4		Column 5	
			Subcolumn	Subcolumn	Subcolumn	Subcolumn
Row 1	-7.680442	7.6986348	0.00	0.00	0.00	12
Row 2	140	-	0.50	0.00	0.00	0
Row 3	37.174357	37.16192697	0.00	0.00	0.00	24
Row 4	140	-	0.50	0.00	0.00	0
Row 5	37.174357	37.16192697	0.00	0.00	0.00	24
Row 6	140	-	0.50	0.00	0.00	0
Row 7	37.174357	37.16192697	0.00	0.00	0.00	24
Row 8	140	-	0.50	0.00	0.00	0
Row 9	37.174357	37.16192697	0.00	0.00	0.00	24
Row 10	140	-	0.50	0.00	0.00	0
Row 11	37.174357	37.16192697	0.00	0.00	0.00	24
Row 12	140	-	0.50	0.00	0.00	0
Row 13	37.174357	37.16192697	0.00	0.00	0.00	24
Row 14	140	-	0.50	0.00	0.00	0
Row 15	37.174357	37.16192697	0.00	0.00	0.00	24

4. (IF NECESSARY) CHAPTER 4

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Sed ac augue vel dui adipiscing placerat et nec metus. Donec bibendum sodales mollis. Cras in lacus justo, at vestibulum quam. Sed semper, est sit amet consectetur ornare, leo est lacinia velit, adipiscing elementum lectus felis at sem. Aenean hendrerit erat eu lacus malesuada at sodales arcu egestas. Maecenas euismod urna ut sem luctus et congue metus vulputate. Ut pellentesque, neque eget fringilla elementum, ligula massa aliquet lorem, et varius nisi lacus vel diam. Etiam vitae metus sed orci rutrum fringilla. Phasellus sed velit quam. Mauris vestibulum, mauris a cursus adipiscing, nulla est hendrerit justo, ut fringilla eros velit ut mauris.

4.1 Practical Application of This Study

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Sed ac augue vel dui adipiscing placerat et nec metus. Donec bibendum sodales mollis. Cras in lacus justo, at vestibulum quam. Sed semper, est sit amet consectetur ornare, leo est lacinia velit, adipiscing elementum lectus felis at sem. Aenean hendrerit erat eu lacus malesuada at sodales arcu egestas. Maecenas euismod urna ut sem luctus et congue metus vulputate. Ut pellentesque, neque eget fringilla elementum, ligula massa aliquet lorem, et varius nisi lacus vel diam. Etiam vitae metus sed orci rutrum fringilla. Phasellus sed velit quam. Mauris vestibulum, mauris a cursus adipiscing, nulla est hendrerit justo, ut fringilla eros velit ut mauris.

4.2 Second Level Title: First Letters Capital

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Sed ac augue vel dui adipiscing placerat et nec metus. Donec bibendum sodales mollis. Cras in lacus justo, at vestibulum quam. Sed semper, est sit amet consectetur ornare, leo est lacinia velit, adipiscing elementum lectus felis at sem.



Figure 4.1: For a multi-line figure captions, it is important that all the lines of the caption are aligned.

4.2.1 Third level title: Only first letter capital

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Sed ac augue vel dui adipiscing placerat et nec metus. Donec bibendum sodales mollis. Cras in lacus justo, at vestibulum quam. Sed semper, est sit amet consectetur ornare, leo est lacinia velit, adipiscing elementum lectus felis at sem.

4.2.1.1 Fourth level title: Only first letter capital

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Sed ac augue vel dui adipiscing placerat et nec metus. Donec bibendum sodales mollis. Cras in lacus justo, at vestibulum quam. Sed semper, est sit amet consectetur ornare, leo est lacinia velit, adipiscing elementum lectus felis at sem.

Fifth level title: No numbering after fourth level titles

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Sed ac augue vel dui adipiscing placerat et nec metus. Donec bibendum sodales mollis. Cras in lacus justo, at vestibulum quam. Sed semper, est sit amet consectetur ornare, leo est lacinia velit, adipiscing elementum lectus felis at sem.

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Sed ac augue vel dui adipiscing placerat et nec metus. Donec bibendum sodales mollis. Cras in lacus justo, at vestibulum quam. Sed semper, est sit amet consectetur ornare, leo est lacinia velit, adipiscing elementum lectus felis at sem.

Table 4.1: Example table.

Column A	Column B	Column C	Column D
Row A	Row A	Row A	Row A
Row B	Row B	Row B	Row B
Row C	Row C	Row C	Row C

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Sed ac augue vel dui adipiscing placerat et nec metus. Donec bibendum sodales mollis. Cras in lacus justo, at vestibulum quam. Sed semper, est sit amet consectetur ornare, leo est lacinia velit, adipiscing elementum lectus felis at sem. Aenean hendrerit erat eu lacus malesuada at sodales arcu egestas. Maecenas euismod urna ut sem luctus et congue metus vulputate. Ut pellentesque, neque eget fringilla elementum, ligula massa aliquet lorem, et varius nisi lacus vel diam. Etiam vitae metus sed orci rutrum fringilla. Phasellus sed velit quam. Mauris vestibulum, mauris a cursus adipiscing, nulla est hendrerit justo, ut fringilla eros velit ut mauris.

5. (IF NECESSARY) CHAPTER 5

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Sed ac augue vel dui adipiscing placerat et nec metus. Donec bibendum sodales mollis. Cras in lacus justo, at vestibulum quam. Sed semper, est sit amet consectetur ornare, leo est lacinia velit, adipiscing elementum lectus felis at sem. Aenean hendrerit erat eu lacus malesuada at sodales arcu egestas. Maecenas euismod urna ut sem luctus et congue metus vulputate. Ut pellentesque, neque eget fringilla elementum, ligula massa aliquet lorem, et varius nisi lacus vel diam. Etiam vitae metus sed orci rutrum fringilla. Phasellus sed velit quam. Mauris vestibulum, mauris a cursus adipiscing, nulla est hendrerit justo, ut fringilla eros velit ut mauris.

5.1 Practical Application of This Study

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Sed ac augue vel dui adipiscing placerat et nec metus. Donec bibendum sodales mollis. Cras in lacus justo, at vestibulum quam. Sed semper, est sit amet consectetur ornare, leo est lacinia velit, adipiscing elementum lectus felis at sem. Aenean hendrerit erat eu lacus malesuada at sodales arcu egestas. Maecenas euismod urna ut sem luctus et congue metus vulputate. Ut pellentesque, neque eget fringilla elementum, ligula massa aliquet lorem, et varius nisi lacus vel diam. Etiam vitae metus sed orci rutrum fringilla. Phasellus sed velit quam. Mauris vestibulum, mauris a cursus adipiscing, nulla est hendrerit justo, ut fringilla eros velit ut mauris.

5.2 Second Level Title: First Letters Capital

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Sed ac augue vel dui adipiscing placerat et nec metus. Donec bibendum sodales mollis. Cras in lacus justo, at vestibulum quam. Sed semper, est sit amet consectetur ornare, leo est lacinia velit, adipiscing elementum lectus felis at sem.



Figure 5.1: For a multi-line figure captions, it is important that all the lines of the caption are aligned.

5.2.1 Third level title: Only first letter capital

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Sed ac augue vel dui adipiscing placerat et nec metus. Donec bibendum sodales mollis. Cras in lacus justo, at vestibulum quam. Sed semper, est sit amet consectetur ornare, leo est lacinia velit, adipiscing elementum lectus felis at sem.

5.2.1.1 Fourth level title: Only first letter capital

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Sed ac augue vel dui adipiscing placerat et nec metus. Donec bibendum sodales mollis. Cras in lacus justo, at vestibulum quam. Sed semper, est sit amet consectetur ornare, leo est lacinia velit, adipiscing elementum lectus felis at sem.

Fifth level title: No numbering after fourth level titles

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Sed ac augue vel dui adipiscing placerat et nec metus. Donec bibendum sodales mollis. Cras in lacus justo, at vestibulum quam. Sed semper, est sit amet consectetur ornare, leo est lacinia velit, adipiscing elementum lectus felis at sem.

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Sed ac augue vel dui adipiscing placerat et nec metus. Donec bibendum sodales mollis. Cras in lacus justo, at vestibulum quam. Sed semper, est sit amet consectetur ornare, leo est lacinia velit, adipiscing elementum lectus felis at sem.

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Sed ac augue vel dui adipiscing placerat et nec metus. Donec bibendum sodales mollis. Cras in lacus justo, at vestibulum quam. Sed semper, est sit amet consectetur ornare, leo est lacinia velit,

Table 5.1: Example table in chapter 5.

Column A	Column B	Column C	Column D
Row A	Row A	Row A	Row A
Row B	Row B	Row B	Row B
Row C	Row C	Row C	Row C

adipiscing elementum lectus felis at sem. Aenean hendrerit erat eu lacus malesuada at sodales arcu egestas. Maecenas euismod urna ut sem luctus et congue metus vulputate. Ut pellentesque, neque eget fringilla elementum, ligula massa aliquet lorem, et varius nisi lacus vel diam. Etiam vitae metus sed orci rutrum fringilla. Phasellus sed velit quam. Mauris vestibulum, mauris a cursus adipiscing, nulla est hendrerit justo, ut fringilla eros velit ut mauris.

6. CONCLUSIONS AND RECOMMENDATIONS

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Sed ac augue vel dui adipiscing placerat et nec metus. Donec bibendum sodales mollis. Cras in lacus justo, at vestibulum quam. Sed semper, est sit amet consectetur ornare, leo est lacinia velit, adipiscing elementum lectus felis at sem. Aenean hendrerit erat eu lacus malesuada at sodales arcu egestas. Maecenas euismod urna ut sem luctus et congue metus vulputate. Ut pellentesque, neque eget fringilla elementum, ligula massa aliquet lorem, et varius nisi lacus vel diam. Etiam vitae metus sed orci rutrum fringilla. Phasellus sed velit quam. Mauris vestibulum, mauris a cursus adipiscing, nulla est hendrerit justo, ut fringilla eros velit ut mauris.

6.1 Practical Application of This Study

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Sed ac augue vel dui adipiscing placerat et nec metus. Donec bibendum sodales mollis. Cras in lacus justo, at vestibulum quam. Sed semper, est sit amet consectetur ornare, leo est lacinia velit, adipiscing elementum lectus felis at sem. Aenean hendrerit erat eu lacus malesuada at sodales arcu egestas. Maecenas euismod urna ut sem luctus et congue metus vulputate. Ut pellentesque, neque eget fringilla elementum, ligula massa aliquet lorem, et varius nisi lacus vel diam. Etiam vitae metus sed orci rutrum fringilla. Phasellus sed velit quam. Mauris vestibulum, mauris a cursus adipiscing, nulla est hendrerit justo, ut fringilla eros velit ut mauris.

6.2 Second Level Title: First Letters Capital

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Sed ac augue vel dui adipiscing placerat et nec metus. Donec bibendum sodales mollis. Cras in lacus justo, at vestibulum quam. Sed semper, est sit amet consectetur ornare, leo est lacinia velit, adipiscing elementum lectus felis at sem.



Figure 6.1: Example table in chapter 6.

6.2.1 Third level title: Only first letter capital

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Sed ac augue vel dui adipiscing placerat et nec metus. Donec bibendum sodales mollis. Cras in lacus justo, at vestibulum quam. Sed semper, est sit amet consectetur ornare, leo est lacinia velit, adipiscing elementum lectus felis at sem.

6.2.1.1 Fourth level title: Only first letter capital

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Sed ac augue vel dui adipiscing placerat et nec metus. Donec bibendum sodales mollis. Cras in lacus justo, at vestibulum quam. Sed semper, est sit amet consectetur ornare, leo est lacinia velit, adipiscing elementum lectus felis at sem.

Fifth level title: No numbering after fourth level titles

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Sed ac augue vel dui adipiscing placerat et nec metus. Donec bibendum sodales mollis. Cras in lacus justo, at vestibulum quam. Sed semper, est sit amet consectetur ornare, leo est lacinia velit, adipiscing elementum lectus felis at sem.

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Sed ac augue vel dui adipiscing placerat et nec metus. Donec bibendum sodales mollis. Cras in lacus justo, at vestibulum quam. Sed semper, est sit amet consectetur ornare, leo est lacinia velit, adipiscing elementum lectus felis at sem.

Table 6.1: Example table in chapter 6.

Column A	Column B	Column C	Column D
Row A	Row A	Row A	Row A
Row B	Row B	Row B	Row B
Row C	Row C	Row C	Row C

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Sed ac augue vel dui adipiscing placerat et nec metus. Donec bibendum sodales mollis. Cras in lacus justo, at vestibulum quam. Sed semper, est sit amet consectetur ornare, leo est lacinia velit, adipiscing elementum lectus felis at sem. Aenean hendrerit erat eu lacus malesuada at sodales arcu egestas. Maecenas euismod urna ut sem luctus et congue metus vulputate. Ut pellentesque, neque eget fringilla elementum, ligula massa aliquet lorem, et varius nisi lacus vel diam. Etiam vitae metus sed orci rutrum fringilla. Phasellus sed velit quam. Mauris vestibulum, mauris a cursus adipiscing, nulla est hendrerit justo, ut fringilla eros velit ut mauris.

REFERENCES

- [1] **Cutler, M. and How, J.P.** (2015). Analysis and Control of a Variable-Pitch Quadrotor for Agile Flight, *Journal of Dynamic Systems, Measurement, and Control*, 137(10), 101002, <http://dynamicsystems.asmedigitalcollection.asme.org/article.aspx?doi=10.1115/1.4030676>.
- [2] **Abrahart, R.J. and See, L.** (2000). Comparing neural network and autoregressive moving average techniques for the provision of continuous river flow forecasts in two contrasting catchments, *Hydrological Processes*, 14(11-12), 2157–2172.
- [3] **Box, G.E.P. and Jenkins, G.** (1990). *Time Series Analysis, Forecasting and Control*, Holden-Day, Incorporated.
- [4] **Burger, J., Gochfeld, M., Jeitner, C., Burke, S., Stamm, T., Snigaroff, R., Snigaroff, D., Patrick, R. and Weston, J.** (2007). Mercury levels and potential risk from subsistence foods from the Aleutians, *Sci Total Environ*, 384(1-3), 93–105.
- [5] **Harper, E.B.** (2007). The role of terrestrial habitat in the population dynamics and conservation of pond-breeding amphibians, *Ph.D. thesis*, <http://edt.missouri.edu>.
- [6] **IOC-UNESCO** (1981). International bathymetric chart of the Mediterranean.
- [7] **McCaffrey, R. and Abers, G.** (1988). SYN3: A program for inversion of teleseismic body wave forms on microcomputers, *Air Force Geophysics Laboratory Technical Report*.
- [8] **Moore, C.**, (1991). Encyclopedia of chemical technology, Mass spectrometry, Wiley, New York, 4. edition.
- [9] **Nelson, M.R.** (1988). Constraints on the seismic velocity structure of the crust and upper mantle beneath the eastern Tien Shan, Central Asia, *Ph.D. thesis*, MIT, Cambridge, MA.
- [10] **Sisaky, A., G.F. and Myer, B.**, (1989), Rust resistant potatoes, United Kingdom Patent, No: 2394783 dated 23.1.1989.
- [11] **Simpson, B.**, ((Producer)2004), The Corporation [DVD], Canada: Big Picture Media Corporation.
- [12] **Star trek planet classifications**, http://en.wikipedia.org/wiki/Star_Trek_planet_classifications, alındığı tarih: 07.06.2010.

- [13] **TS-40561** (1985). Çelik yapıların plastik teoriye göre hesap kuralları, *Türk Standartları Enstitüsü*.
- [14] **Url-1**, <http://www.mohid.com>, alındığı tarih: 29.06.2006.
- [15] **Url-2**, <http://www.elet.polimi.it>, alındığı tarih: 10.01.2007.
- [16] **Vanden, G., K.S. and Doe, J.** Role of reference elements in the selection of resources by psychology undergraduates, *Journal of Bibliographic Research*, (5), 117–123.
- [17] **Burlando, P.** (1993). Forecasting of short-term rainfall using ARMA models, *Journal of Hydrology*, 144, 193–211.
- [18] **Deci, E.L. and Ryan, R.M.** (1990). A motivational approach to self: integration in personality., *Nebraska Symposium On Motivation Nebraska Symposium On Motivation*, 38, 237–288.
- [19] **LePichon, X.**, (1997), Personal communication.
- [20] **Roberts, S. and Jackson, J.** (1991). Active normal faulting in central Greece: an overview, *Geological Society Special Publication*, 56(1), 125–142.
- [21] **Wegener, D.T., Kerr, N.L., Fleming, M.A. and Petty, R.E.** (2000). Flexible Corrections of Juror Judgments Implications for Jury Instructions, *Psychology, Public Policy, and Law*, 6(3), 629 – 654.
- [22] **Wolchik, S.A., West, S.G., Sandler, I.N., Tein, J.Y., Coatsworth, D., Lengua, L., Weiss, L., Anderson, E.R., Greene, S.M. and Griffin, W.A.** (2000). An Experimental Evaluation of Theory-Based Mother and Mother-Child Programs for Children of Divorce, *Journal of Consulting and Clinical Psychology*, 68(5), 843 – 856.
- [23] **Zuckerman, M. and Kieffer, S.C.** (1994). Race Differences in Face-ism: Does Facial Prominence Imply Dominance?, *Journal of Personality and Social Psychology*, 66(1), 86 – 92.

APPENDICES

APPENDIX A.1 : Maps

APPENDIX A.2 : Other Maps

APPENDIX A.1

Table A.1: Example table in appendix.

Column A	Column B	Column C	Column D
Row A	Row A	Row A	Row A
Row B	Row B	Row B	Row B
Row C	Row C	Row C	Row C

APPENDIX A.2

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Sed ac augue vel dui adipiscing placerat et nec metus. Donec bibendum sodales mollis. Cras in lacus justo, at vestibulum quam. Sed semper, est sit amet consectetur ornare, leo est lacinia velit, adipiscing elementum lectus felis at sem.

PHOTO

CURRICULUM VITAE

Name Surname:

Place and Date of Birth:

E-Mail:

EDUCATION:

- **B.Sc.:** Graduation year, University, Faculty, Department
- **M.Sc.:** Graduation year, University, Faculty, Department

PROFESSIONAL EXPERIENCE AND REWARDS:

- 1950-1956 İstanbul Technical University at the Central Laboratory of Theoretical Physics.
- 1953 Nobel Prize for Physics
- 1956 Completed Doctorate at İstanbul Technical University

PUBLICATIONS, PRESENTATIONS AND PATENTS ON THE THESIS:

- Ganapuram S., Hamidov A., Demirel, M. C., Bozkurt E., Kindap U., Newton A., 2007. Erasmus Mundus Scholar's Perspective On Water And Coastal Management Education In Europe. *International Congress - River Basin Management*, March 22-24, 2007 Antalya, Turkey. (Sunum örneği)
- Satoğlu, Ş.I., Durmuşoğlu, M. B., Ertay, T. A., 2010. A Mathematical Model And A Heuristic Approach For Design Of The Hybrid Manufacturing Systems To Facilitate One-Piece Flow, *International Journal of Production Research*, 48(17), 5195-5220. (Makale örneği)
- Chen, Z., 2013. Intelligent Digital Teaching And Learning All-In-One Machine, Has Projection Mechanism Whose Front End Is Connected With Supporting Arm, And Base Shell Provided With Panoramic Camera That Is Connected With Projector. Patent numarası: CN203102627-U (Patent örneği)

OTHER PUBLICATIONS, PRESENTATIONS AND PATENTS: