ISTANBUL TECHNICAL UNIVERSITY

INSTITUTE OF INFORMATICS

THESIS PROPOSAL

Student Name and Surname

Student ID Number

Division

Programme

Thesis Proposal Date (Month and Year)

THESIS TITLE:…………………………….

MEMBERS OF THESIS STEERING COMMITTEE:

Thesis Advisor : Title Name Surname

 Istanbul Technical University

Co-Advisor (if any) : Title Name Surname

 …… University/Institution

Member : Title Name Surname

 …… University/Institution

Member : Title Name Surname

 …… University/Institution

Member (if any) : Title Name Surname

 …… University/Institution

CONTENTS

Page

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | FRONT COVER |  |
|  | INSIDE COVER |  |
|  | CONTENTS |  |
| 1 | GİRİŞ (INTRODUCTION) | 1 |
| 2 | ÖNERİNİN AMACI VE HEDEFİ (AIM AND OBJECTIVE) |  |
| 3 | **LİTERATÜR ARAŞTIRMASI (LITERATURE REVIEW)** |  |
| 4 | **ÇALIŞMANIN KURAMSAL VE MATEMATİKSEL ALTYAPISI** **(THEORETICAL AND MATHEMATICAL BACKGROUND)** |  |
| 5 | **KULLANILAN YÖNTEMLER (METHODOLOGY)** |  |
| 6 | **ÖNÇALIŞMA (PRELIMINARY STUDY)** |  |
| 7 | **ÇALIŞMANIN ZAMAN ÇİZELGESİ** **(TIME SCHEDULE OF THE STUDY)** |  |

# THESIS PROPOSAL CONTENTS

# The following issues must be discussed within the thesis proposal:

1. **GİRİŞ (INTRODUCTION)**

**Burada tez konusu ile ilgili yeterince ayrıntılı genel bilgi verilmelidir. Bu metin 2-10 sayfa arasında olmalı ve tezdeki konuya esinleme kaynağı olacak bilgiler özellikle ana odaklarda belirtilmelidir. Kaynak yazılara yeterince gönderimde bulunulmalıdır. Alt bölümlendirme yapmanın okunabilirliği kolaylaştıracağı unutulmamalıdır.**

1. **ÖNERİNİN AMACI VE HEDEFİ (AIM AND OBJECTIVE)**

**Yapılacak çalışmanın amacı ve hedefi net bir şekilde belirtilmeli ve kuşkuya yer bırakmayacak bir biçimde içeriklendirilmelidir.**

1. **LİTERATÜR ARAŞTIRMASI (LITERATURE REVIEW)**

**Yapılacak çalışmanın literatür araştırması geniş bir özet şeklinde verilmeli, konu ile ilgili yapılmış çalışmalar, kullanılan yöntemler, elde edilen sonuçlar ve yapılacak olan çalışma ile arakesitleri net bir şekilde verilmelidir.**

1. **ÇALIŞMANIN KURAMSAL VE MATEMATİKSEL ALTYAPISI**

**(THEORETICAL AND MATHEMATICAL BACKGROUND)**

**Yapılacak olan çalışmada kullanılacak olan yöntemin dayandığı matematik temel açıklanmalıdır. Kuramsal altyapı hakkında bilgi verilmelidir.**

1. **KULLANILAN YÖNTEMLER (METHODOLOGY)**

**Çalışmada kullanılacak olan yöntemler net bir biçimde ifade edilmeli, bir önceki başlıkla ilişkilendirilmelidir.**

1. **ÖNÇALIŞMA (PRELIMINARY STUDY)**

**Bu bölümde öneriyi sunana kadar konuyla ilgili olarak öğrencinin -eğer varsa- gerçekleştirdiği çalışmalar ve özgün bulgular belirtilmelidir. Alt bölümlendirme yaparak okunabilirliği arttırmanın önemli ve daha yapıcı görüntü vereceği unutulmamalıdır. Alt bölümlerde ya da bölümde (varsa) grafik, resim, akış çizelgesi gibi görsellik taşıyan ögelerde bulundurulmalıdır.**

1. **ÇALIŞMANIN ZAMAN ÇİZELGESİ**

**(TIME SCHEDULE OF THE STUDY)**

**Burada Tez’de neler yapılacağı dönemler içinde belirtilmelidir. Her bir dönem 6 ay civarında düşünülmelidir. Her bir dönem için ayrı bir alt bölüm yazılmalıdır.**

**THESIS TIME SCHEDULE**

|  |  |
| --- | --- |
| **Work Package Name/ Definition** | **MONTHS** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** | **13** | **14** | **15** | **16** | **17** | **18** | **19** | **20** | **21** | **22** | **23** | **24** | **25** | **26** | **27** | **28** | **29** | **30** | **31** | **32** | **33** | **34** | **35** | **36** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |