

MATEMATİK BÖLÜMÜ

İLAÇ ETKEN MADDELERİNİN

ANALİZİ İÇİN DENEYSEL TASARIM

**B\*\*\* K\*\*\*\*\*\***

**1208024060**

LİSANS BİTİRME TEZİ

**Danışman**

**Prof. Dr. ……………**

Ocak, 2025



MATEMATİK BÖLÜMÜ

İLAÇ ETKEN MADDELERİNİN

ANALİZİ İÇİN DENEYSEL TASARIM

**B\*\*\* K\*\*\*\*\*\***

**1208024060**

LİSANS BİTİRME TEZİ

**Danışman**

**Prof. Dr. ……………**

Ocak, 2025

**ÖNSÖZ**

Tez hakkında açıklamalar ve teşekkür bulunur.

……

B\*\*\*\* K\*\*\*\*\*\*

(Varsa bitirme çalışmasını destekleyen kurum ve kuruluşlar, proje bilgileri yazılmalıdır: Örneğin; Bu çalışma, Türkiye Bilimsel ve Teknik Araştırma Kurumu’nun ………………….numaralı projesi ile desteklenmiştir.)

**İÇİNDEKİLER**

[SİMGE LİSTESİ v](#_Toc20233688)

[KISALTMA LİSTESİ v](#_Toc20233688)i

[ŞEKİL LİSTESİ v](#_Toc20233688)ii

[TABLO LİSTESİ v](#_Toc20233689)iii

[ÖZET xi](#_Toc20233690)

[ABSTRACT](#_Toc20233691) x

[1 Giriş 1](#_Toc20233692)

[1.1 Literatür Özeti 1](#_Toc20233693)

[1.1.1 Alt BaşlıkBaşlık 1](#_Toc20233694)

[1.2 Tezin Amacı 4](#_Toc20233695)

[2 Genel Bilgiler 5](#_Toc20233697)

[2.1 Alt Başlık 5](#_Toc20233698)

[2.1.1 Alt BaşlıkBaşlık 5](#_Toc20233699)

[2.2 Alt Başlık 6](#_Toc20233700)

[2.3 Alt Başlık 6](#_Toc20233701)

[3 Sonuç ve Öneriler 7](#_Toc20233702)

[3.1 Örnek Sonuç Başlığı 7](#_Toc20233703)

[3.1.1 Alt Başlık Başlık 7](#_Toc20233704)

[Kaynakça 8](#_Toc20233705)

[Ekler 9](#_Toc20233706)

[Özgeçmiş 10](#_Toc20233707)

**SİMGE LİSTESİ**

Ai Activities of Daily Life

C Alternate Step Test

C Body Mass Index

CR Cross Step moving on Four Stops

*f c*(.) Dynamic Bayesian Networks

*\_H* Demura’s Fall Risk Assessment Chart

*\_i* Electromyography

**KISALTMA LİSTESİ**

ADL Activities of Daily Life

AST Step Test

BMI Body Mass Index

CSFT Cross Step moving on Four Stops

DBN Dynamic Bayesian Networks

DFRAC Demura’s Fall Risk Assessment Chart

EMG Electromyography

FEUP Faculdade de Engenharia da Universidade do Porto

FPRI Fall Prediction and Risk Index

FR Fall Probability

FRI Fall Risk Index

GDP Gross Domestic Product

GUGT Get-Up-ang-Go Test

LABIOMEP Laboratório de Biomecânica do Porto

MEMs Micro-Electromechanics

MTC Minimum Toe Clearance

PCA Principal Components Analysis

PPA Physiological Profile Assessment

PPP Purchasing Power Parities

SMWT Six Meter Walking Test

ŞEKİL LİSTESİ

[**Şekil 1.1** Örnek Resim 3](#_Toc20231064)

TABLO LİSTESİ

[**Tablo 1.1** İkinci Örnek Tablo 2](#_Toc20231083)

[**Tablo 1.2** Örnek Tablo 4](#_Toc20231084)

ÖZET

**Bitirme Çalışması Başlığı**

Öğrenci Adı-Soyadı

Kimya Bölümü Lisans Bitirme Tezi

Danışman: Ünvan, Adı-Soyad

Tez çalışmasının özeti yazılır….

**Anahtar Kelimeler:** Tez içeriği, anahtar kelime.

ABSTRACT

**Undergraduate Thesis Title**

Student Name-Surname

Chemistry Department Undergraduate Thesis

Advisor: Title, Name-Surname

The summary of the thesis study is written….

**Keywords:** Thesis content, keyword.

1. Giriş
   1. Literatür Özeti

### Asdfsa

#### Alt Başlık

* 1. Tezin Amacı

1. Genel Bilgiler
   1. Alt Başlık

### ….

1. Sonuç ve Öneriler
   1. Örnek Sonuç Başlığı

### Alt Başlık Başlık

Kaynakça

Alfabetik sırada

Adhikari, B., Majumdar, S., (2004). “Polymers in Sensor Applications”, Prog. Polym. Sci., 29, 699–766.

Eggins, R. B., (2000). Chemical Sensors and Biosensors, John Wiley & Sons, Ltd., New York.

Jaruwongrungsee, K., Tuantranont, A., Wanna, Y., Wisitsoraat, A., Lomas, T., (2007). “Quartz Crystal Microbalance Humidity Sensor Using Electrospun PANI Micro/nano Dots”, Proceedings of the 7th IEEE International Conference on Nanotechnology, 4–6 August 2007, Hong Kong.

Lange, U., Roznyatovskaya, N.V., Mirsky, V.M., (2008). “Conducting Polymers in Chemical Sensors and Arrays”, Analytica Chimica Acta, 614, 1-26.

**İnternet Kaynakları**

[1] Gamry Instruments, Basics of Electrochemical Impedance Spectroscopy, [http://www.gamry.com/application-notes/basics-of-electrochemical-impedance- spectroscopy/](http://www.gamry.com/application-notes/basics-of-electrochemical-impedance-%20spectroscopy/), 19 Şubat.2014.

[2] Gamry Instruments, Equivalent Circuit Modeling Using the Gamry EIS300 Electrochemical Impedance Spectroscopy Software, http://www.gamry.com/application-notes/equivalent-circuit-modeling-using-the-gamry-eis300-electrochemical-impedance-spectroscopy-software/, 19 Şubat 2014.

Ekler

Özgeçmiş