# İSTANBUL TEKNİK ÜNİVERSİTESİ FİZİK MÜHENDİSLİĞİ

BITIRME PROJESI

## **KONU**

*Öğrenci:* Ömer Faruk KADI  $\begin{array}{c} \textit{Danişman:} \\ \text{Doc. Dr. Ahmet Levent} \\ \text{Subaşı} \end{array}$ 

2021-2022 GÜZ



# $\dot{\mathbf{I}} \mathbf{\hat{\mathbf{\varsigma}}} \mathbf{\hat{\mathbf{I}}} \mathbf{\hat{\mathbf{\varsigma}}} \mathbf{\hat{\mathbf{I}}} \mathbf{\hat{\mathbf{c}}}} \mathbf{\hat{\mathbf{c}}}} \mathbf{\hat{\mathbf{c}}} \mathbf{\hat{\mathbf{c}}} \mathbf{\hat{\mathbf{c}}} \mathbf{\hat{\mathbf{c}}} \mathbf{\hat{\mathbf{c}}} \mathbf{\hat{\mathbf{c}}}} \mathbf{\hat{\mathbf{c}}} \mathbf{\hat{\mathbf{c}}} \mathbf{\hat{\mathbf{c}}}} \mathbf{\hat{\mathbf{c}}} \mathbf{\hat{\mathbf{c}}} \mathbf{\hat{\mathbf{c}}} \mathbf{\hat{\mathbf{c}}} \mathbf{\hat{\mathbf{c}}}} \mathbf{\hat{\mathbf{c}}} \mathbf{\hat{\mathbf{c}}} \mathbf{\hat{\mathbf{c}}} \mathbf{\hat{\mathbf{c}}} \mathbf{\hat{\mathbf{c}}} \mathbf{\hat{\mathbf{c}}} \mathbf{\hat{\mathbf{c}}} \mathbf{\hat{\mathbf{c}}} \mathbf{\hat{\mathbf{c}}} \mathbf{\hat{\mathbf{c}}} \mathbf{\hat{\mathbf{c}}} \mathbf{\hat{\mathbf{c}}}} \mathbf{\hat{\mathbf{c}}} \mathbf{\hat{\mathbf{c}}} \mathbf{\hat{\mathbf{$

Özet						
Τe	eşekk	ür	ii			
1	Gir		1			
	1.1	Satır İçerisinde Denklem				
	1.2	Numarasız Denklem				
	1.0					
	1.4	Çok Satırlı Denklem				
	1.0	Görsel Ekleme				
	1.7	Bir Makaleye Referans Verme	2			
2	Son	uç	3			
Kavnaklar						

### $\ddot{\mathbf{O}}\mathbf{zet}$

## Teşekkür

#### 1 Giriş

#### 1.1 Satır İçerisinde Denklem

Satır içerisinde denklem  $x^n + y^n = z^n$  bu şekilde yazılabilir.

#### 1.2 Numarasız Denklem

Numarasız denk şu şekilde yazılabilir.

$$E = mc^2$$

#### 1.3 Numaralı Denklem

$$i\hbar \frac{\partial}{\partial t} \Psi(\mathbf{r}, t) = \hat{H} \Psi(\mathbf{r}, t)$$
 (1)

Numaralı denklemlere (1) yazı içinde bu şekilde referans verilebilir.

#### 1.4 Çok Satırlı Denklem

Çok satırlı denklem bu şekilde yazılabilir.

$$p(x) = 3x^{6} + 14x^{5}y + 590x^{4}y^{2} + 19x^{3}y^{3} + 2y^{6} - a^{3}b^{3} - 12x^{2}y^{4} - 12xy^{5} + 2y^{6} - a^{3}b^{3}$$

#### 1.5 Tablo Ekleme Ekleme

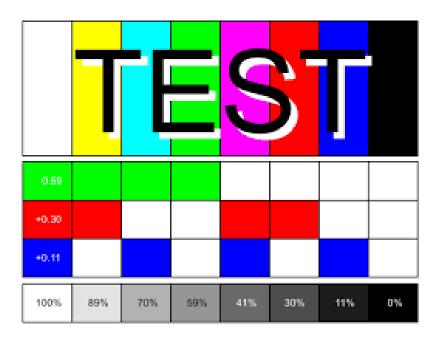
Ayrıntılı bir tablo bu şekilde eklenebilir. Yazı içerisinde tabloya Tablo 1 bu şekilde referans verilebilir.

Ana Başlık						
Başlık 1	Başlık 2	Başlık 3	Palşık 3			
Parametre 1	değer	değer	değer			
Parametre 2	değer	değer	değer			
Parametre 3	değer	değer	değer			
Parametre 4	değer	değer	değer			
Parametre 5	değer	değer	değer			
Parametre 6	değer	değer	değer			
Parametre 7	değer	değer	değer			

Tablo 1: Tablo hakkında açıklama

#### 1.6 Görsel Ekleme

İlgili görsel bu şekilde eklenebilir. Yazı içerisinde görsele Şekil 1 bu şekilde referans verilebilir.



Şekil 1: Şekil ile ilgi açıklama

### 1.7 Bir Makaleye Referans Verme

Herhangi bir makaleye [1] bu şekilde referans verilebilir.

## 2 Sonuç

### Kaynaklar

[1] M Iskin and AL Subaşı. Stability of spin-orbit coupled fermi gases with population imbalance. *Physical review letters*, 107(5):050402, 2011.