

BAŞKENT ÜNİVERSİTESİ

ELEKTRİK – ELEKTRONİK MÜHENDİSLİĞİ

EEM335 – BİLGİSAYAR ORGANİZASYONU

ÖDEV ÇALIŞMASI

ADI : *Evrim*

SOYADI : *GÜNER*

NUMARA : *20894581*

KONU : *DRAM Çeşitleri ile İlgili Rapor Hazırlama*

ÖĞR. GÖREVLİSİ : *Prof. Dr. Emin AKATA*

***İÇİNDEKİLER***

1.DRAM Teknolojisi ……………………………………………………………… 1

a) DRAM Yapısı ve Çalışma Prensibi …………………………………………… 1

b) Hatalar ve Hata Düzeltme İşlemi ………………………………………………. 2

c) DRAM’ lerin Avantaj ve Dezavantajları ……………………………………… 4

2. DRAM Teknolojisinin Tarihi ve Genel Durumu ……………………………… 5

a) DRAM Teknolojisinin Tarihi ve Günümüzdeki Yeri ………………………… 5

b) DRAM Çeşitleri ……………………………………………………………... 7

***KAYNAKÇA***

* <http://tr.wikipedia.org/wiki/DRAM_(Bilgisayar)>
* <http://tr.wikipedia.org/wiki/Hamming_kodu>
* <http://computer.howstuffworks.com/ram1.htm>
* <http://en.wikipedia.org/wiki/Dynamic_random_access_memory>
* <http://en.wikipedia.org/wiki/Hamming_code>
* <http://en.wikipedia.org/wiki/Magnetic_core_memory>
* <http://www.frmtr.com/bilgisayar-bilgileri/736255-ram-rom-ve-cesitleri-bilgisayar.html>
* <http://www.turkeyforum.com/satforum/archive/index.php/t-1253.html>
* <http://www.wardom.org/ram-nedir-cesitleri-nelerdir-nasil-calisir-t122190.html>