

Naziv fakulteta

# **DIPLOMSKI RAD**

Tema : Arhitektura Intel Atom procesora

**Profesor-mentor:**

**\*ime mentora**

**Učenik:**

**\*Vase ime, razred**

***Rujan, 2009.***

## SADRŽAJ

<b>1</b>	<b>UVOD</b> .....	<i>Error! Bookmark not defined.</i>
<b>2</b>	<b>GLAVNI DEO</b> .....	<i>Error! Bookmark not defined.</i>
<b>2.1</b>	<b>Kako radi svaki procesor</b> .....	<i>Error! Bookmark not defined.</i>
<b>2.2</b>	<b>Intel Atom procesor</b> .....	<i>Error! Bookmark not defined.</i>
2.2.1	Mikroarhitektura .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2.2.2	Modovi za uštedu utroška energije .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2.2.3	Procesiranje instrukcija.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2.2.4	Čipset.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2.2.5	Budućnost: Moorestown platforma.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<b>2.3</b>	<b>Logička arhitektura Atom procesora</b> .....	<i>Error! Bookmark not defined.</i>
2.3.1	Segmentacija.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<b>2.4</b>	<b>Intel Atom sa programerskog aspekta</b> .....	<i>Error! Bookmark not defined.</i>
2.4.1	Oblici adresiranja.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2.4.2	Adresiranje podataka .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2.4.2.1	Registarsko adresiranje .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2.4.2.2	Neposredno adresiranje .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2.4.2.3	Direktno adresiranje .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2.4.2.4	Registarsko-indirektno adresiranje.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2.4.2.5	Bazno-relativno adresiranje.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2.4.2.6	Direktno-indeksno adresiranje .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2.4.2.7	Bazno-indeksno adresiranje .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<b>3</b>	<b>ZAKLJUČAK</b> .....	<i>Error! Bookmark not defined.</i>
<b>4</b>	<b>LITERATURA</b> .....	<i>Error! Bookmark not defined.</i>

**----- CEO RAD MOŽETE PREUZETI NA SAJTU -----**

**<http://www.maturskiradovi.net/eshop/>**

**POGLEDAJTE VIDEO UPUTSTVO SA TE STRANICE I PORUČITE RAD  
PUTEM ESHOPA , REGISTRACIJA JE OBAVEZNA.**

**MOŽETE NAS KONTAKTIRATI NA E-MAIL: [maturskiradovi.net@gmail.com](mailto:maturskiradovi.net@gmail.com)**