

\*Ovde unesite naziv Vase škole , na primer Elektrotehnička škola Nikola Tesla, Zrenjanin

# **SEMINARSKI RAD**

Predmet:

Programski jezici

Tema: **OpenOCD**

**Profesor-mentor:**

**Student:**

**April, 2011.**

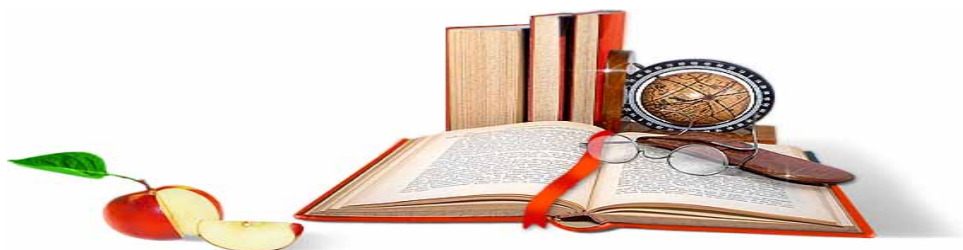
## Sadržaj

<b>1</b>	<b>UVOD</b> .....	<i>Error! Bookmark not defined.</i>
<b>2</b>	<b>KARAKTERISTIKE ARM PROCESORA</b> .....	<i>Error! Bookmark not defined.</i>
2.1	<b>Arhitektura ARM procesora</b> .....	<i>Error! Bookmark not defined.</i>
2.2	<b>Registri ARM procesora</b> .....	<i>Error! Bookmark not defined.</i>
2.3	<b>Razvoj softvera za ARM</b> .....	<i>Error! Bookmark not defined.</i>
2.4	<b>Hardverski interfejs</b> .....	<i>Error! Bookmark not defined.</i>
2.4.1	<b>Interfejs za debugovanje</b> .....	<i>Error! Bookmark not defined.</i>
<b>3</b>	<b>JOIN TEST ACTION GROUP (JTAG)</b> .....	<i>Error! Bookmark not defined.</i>
<b>4</b>	<b>EMBEDDED SISTEMI</b> .....	<i>Error! Bookmark not defined.</i>
4.1	<b>Karakteristike embedded sistema</b> .....	<i>Error! Bookmark not defined.</i>
4.2	<b>Primena embedded sistema</b> .....	<i>Error! Bookmark not defined.</i>
4.2.1	<b>Target loader</b> .....	<i>Error! Bookmark not defined.</i>
4.2.2	<b>Embedded monitor</b> .....	<i>Error! Bookmark not defined.</i>
4.2.3	<b>Target debug agent</b> .....	<i>Error! Bookmark not defined.</i>
<b>5</b>	<b>OSNOVNE KARAKTERISTIKE OPEN ON CHIP DEBUGGER-A</b> .....	<i>Error! Bookmark not defined.</i>
5.1	<b>Debugging</b> .....	<i>Error! Bookmark not defined.</i>
5.2	<b>Cilj OpenOCD-a</b> .....	<i>Error! Bookmark not defined.</i>
5.3	<b>OpenOCD Interpretator</b> .....	<i>Error! Bookmark not defined.</i>
5.4	<b>Pokretanje OpenOCD-a</b> .....	<i>Error! Bookmark not defined.</i>
5.5	<b>Podešavanje OpenOCD servera</b> .....	<i>Error! Bookmark not defined.</i>
5.5.1	<b>Povezivanje JTAG adaptera</b> .....	<i>Error! Bookmark not defined.</i>
5.5.2	<b>Podešavanje direktorijuma</b> .....	<i>Error! Bookmark not defined.</i>
5.5.3	<b>Osnovna konfiguracija</b> .....	<i>Error! Bookmark not defined.</i>
5.5.4	<b>Specifična svojstva</b> .....	<i>Error! Bookmark not defined.</i>
<b>6</b>	<b>PRIMENA OPENOCD-A NA KNJN FX2 PLOČI</b> .....	<i>Error! Bookmark not defined.</i>
6.1	<b>JTAG preko USB-a</b> .....	<i>Error! Bookmark not defined.</i>
6.2	<b>Pokretanje OpenOCD-a</b> .....	<i>Error! Bookmark not defined.</i>
6.3	<b>Gašenje OpenOCD-a</b> .....	<i>Error! Bookmark not defined.</i>
<b>7</b>	<b>ZAKLJUČAK</b> .....	<i>Error! Bookmark not defined.</i>
<b>8</b>	<b>LITERATURA</b> .....	<i>Error! Bookmark not defined.</i>

**---- OSTATAK TEKSTA NIJE PRIKAZAN. CEO RAD MOŽETE  
PREUZETI NA SAJTU [WWW.MATURSKI.NET](http://WWW.MATURSKI.NET) ----**

**BESPLATNI GOTOVI SEMINARSKI, DIPLOMSKI I MATURSKI TEKST  
RAZMENA LINKOVA - RAZMENA RADOVA  
RADOVI IZ SVIH OBLASTI, POWERPOINT PREZENTACIJE I DRUGI EDUKATIVNI MATERIJALI.**

**[WWW.SEMINARSKIRAD.ORG](http://WWW.SEMINARSKIRAD.ORG)  
[WWW.MAGISTARSKI.COM](http://WWW.MAGISTARSKI.COM)  
[WWW.MATURSKIRADOVI.NET](http://WWW.MATURSKIRADOVI.NET)**



NA NAŠIM SAJTOVIMA MOŽETE PRONAĆI SVE, BILO DA JE TO **SEMINARSKI, DIPLOMSKI** ILI **MATURSKI** RAD, POWERPOINT PREZENTACIJA I DRUGI EDUKATIVNI MATERIJAL. ZA RAZLIKU OD OSTALIH MI VAM PRUŽAMO DA POGLEDATE SVAKI RAD, NJEGOV SADRŽAJ I PRVE TRI STRANE TAKO DA MOŽETE TAČNO DA ODABERETE ONO ŠTO VAM U POTPUNOSTI ODGOVARA. U BAZI SE NALAZE **GOTOVI SEMINARSKI, DIPLOMSKI I MATURSKI RADOVI** KOJE MOŽETE SKINUTI I UZ NJIHUVU POMOĆ NAPRAVITI JEDINSTVEN I UNIKATAN RAD. AKO U **BAZI** NE NAĐETE RAD KOJI VAM JE POTREBAN, U SVAKOM MOMENTU MOŽETE NARUČITI DA VAM SE IZRADI NOVI, UNIKATAN SEMINARSKI ILI NEKI DRUGI RAD RAD NA LINKU **IZRADA RADOVA**. PITANJA I ODGOVORE MOŽETE DOBITI NA NAŠEM **FORUMU** ILI NA

**[maturskiradovi.net@gmail.com](mailto:maturskiradovi.net@gmail.com)**