

LABORATORIJSKE VJEŽBE IZ MIKROUPRAVLJAČA - stručni skup 16122**14.10.2016.**Predavač: **Ivica Komadina**, dipl. ing., mentor; **SREDNJA ŠKOLA MATE BLAŽINE LABIN**
telefon: 052/856-277; mob. 0912255789

R. br:	Teme stručnog skupa	VRIJEME
1.	Uvodna riječ ravnatelja SŠMB Labin - Ružić Čedomir, prof.	09,00 do 09,05
2.	Uvod u FPGA čipove, Altera DE2 eksperimentalna ploča	09,05 do 09,15
3.	Uvod u mikroupravljače (NiosII - 32 bit mikroupravljač) Lab_M1_Nios - PIO portovi,interrupt,timer(Altera monitor program-Assembler)	09,15 do 09,50 09,50 do 10,20
	PAUZA ZA KAVU	10,20 do 10,35
4.	Lab_M1_Nios-nastavak (Altera monitor program, debugg-iranje)	10,35 do 12,45
5.	Lab_M2_Nios - PIO portovi,interrupt,timer (Altera monitor, Cystom system,C++)	12,45 do 13,20
	PAUZA ZA DOMJENAK	13,20 do 13,50
6.	Lab_M3_Nios - LCD display (DE2 media computer- Assembler)	13,50 do 14,25
7.	Lab_M4_Nios - PIO portovi mikroupravljača (C++,SBT,Custom system)	14,25 do 15,10
8.	Lab_M5_Nios - LCD display,HEX0-1(NiosII SBT Eclipse,HAL)	15,10 do 15,30
9.	Lab_M6_Nios - Ethernet (NiosII SBT Eclipse)	15,30 do 15,45
10.	Prezentacija 3D printera (Prusa I3-M201)	15,45 do 16,00