

1. Osnovni logički sklopovi	1
VJEŽBA 1.1. Brojevnih sustavi	3
VJEŽBA 1.2. Binarni kodovi	11
VJEŽBA 1.3. Binarna aritmetika	19
VJEŽBA 1.4. Norma IEEE 754	25
VJEŽBA 1.5. Logički sklopovi I, ILI i NE	29
VJEŽBA 1.6. Logički sklopovi NI i NILI	35
VJEŽBA 1.7. Logički sklopovi EX ILI i EX NILI	41
2. Složeni logički sklopovi	47
VJEŽBA 2.1. Skupine integriranih digitalnih sklopova	49
VJEŽBA 2.2. Logička algebra	53
VJEŽBA 2.3. Mintermi, makstermi i K-tablice	59
VJEŽBA 2.4. Multivibratori	67
VJEŽBA 2.5. Registri i brojiča	75
VJEŽBA 2.6. Složeni kombinacijski sklopovi	85
VJEŽBA 2.7. PLD	93
VJEŽBA 2.8. VHDL	99
VJEŽBA 2.9. ADC i DAC	105