

Наставна дисциплина	Криптографија				
	Семестар	Вид	Фонд на часови	Кредити	Јазик
Х	Изборен	2+0+2+2	5	МК/АНГ	КТИ
Предуслови					
Компетенции*	По завршувањето на курсот се очекува студентот да има познавање и да знае да ги користи методите и стандардите за криптографија.				
Содржина	<p>Јазици за опис на дигитални електронски склопови. Околина за проектирање и развој на дигитални интегрирани кола. Практични примери за проектирање интегрирани кола.</p> <p>Литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. John Williams, Digital VLSI Design with Verilog, Springer, 2008 2. P. Mishra, N. Dutt, Processor Description Languages, Morgan Kauffman, 2007 3. D. Perry, VHDL: Programming by Example, 4th Edition, McGraw-Hill, 2002 4. L. Wang, C. Stroud, N. Toubia, System on Chip test Architectures, Morgan Kaufmann, 2006 				