

Podmienky zadania ZELO 2019

Témy zadaní budú určené v 8. týždni počas cvičení. Na jednom zadaní bude pracovať maximálne dvojica študentov. Vypracované zadanie sa bude odovzdávať a obhajovať 12 týždni. Odovzdanie a predovšetkým úspešná obhajoba zadania je nutnou podmienkou udelenia zápočtu a bude hodnotené **20 bodov v prípade nadštandardného vypracovania aj viac**. Počas obhajoby zadania bude overovaná znalosť z problematiky preberanej na cvičeniach (práca v prostredí Quartus II a ModelSim, problematika riešená v zadaní, ...).

Všetky zadania musia spĺňať nasledujúce požiadavky: obsahovať čelnú stranu s uvedením názvu

- rozsah 15 strán A4
- predmetu, katedry a riešeného zadania, mená riešiteľov, ročník a dátum odovzdania,
- formuláciu zadania,
- teoretický rozbor riešenej problematiky a opisovaného riešenia v rozsahu dostatočnom na pochopenie odovzdaného zadania,
- kompletný opis použitého hardvéru
- kompletný projekt a schémy v návrhovom prostredí **Quartus II** (funkčná a časová simulácia) v archivačnom **qar** formáte
- výsledky vo forme grafov, tabuliek a pod.,
- zhodnotenie zadania a dosiahnuté výsledky,
- zadanie vo formáte PDF + zdrojový Office, TeX, OpenOffice a pod.
- zadanie vytlačené a vložené do euroobalu + odovzdané elektronické verzie dokumentov (zaslané emailom- kompletný projekt+ elektronické verzie dokumentov skomprimované v .zip, .rar).
- názov súboru vo formáte: Priezvisko1_Priezvisko2_ZELO_2019

V prípade, že zadanie nebude obsahovať všetky časti, nebude prevzaté.