

Posudek oponenta bakalářské práce

Student: Wanka Mario, Bc.

Téma: Tvorba spolehlivostních modelů pro pokročilé číslicové systémy (id 17034)

Oponent: Drábek Vladimír, doc. Ing., CSc., UPSY FIT VUT

- 1. Náročnost zadání** **průměrně obtížné zadání**
Práce splňuje základní požadavky, očekávané od bakalářské práce.
- 2. Splnění požadavků zadání** **zadání splněno s drobnými výhradami**
V práci není analyzována otázka spolehlivosti hlídacích obvodů, která je požadována v bodech 2 a 5 zadání bakalářské práce.
- 3. Rozsah technické zprávy** **splňuje pouze minimální požadavky**
Student nevyužil všechny možnosti, které zadání bakalářské práce navrhovalo. Rozsah práce by pak mohl být výrazně větší.
- 4. Prezentací úroveň předložené práce** **60 b. (D)**
Student nepopisuje zcela jasně, jakými strukturami se zabýval. Na konci práce je tato otázka nepřímo vysvětlena.
- 5. Formální úprava technické zprávy** **60 b. (D)**
Po jazykové stránce obsahuje práce velké množství gramatických chyb. Student zřejmě nepoužil spell-checker a tím se úroveň práce výrazně zhoršila. Obrázky a popisky grafů jsou většinou na hranici čitelnosti.
- 6. Práce s literaturou** **70 b. (C)**
Práce s literaturou se jeví na dostatečné úrovni.
- 7. Realizační výstup** **80 b. (B)**
Realizační výstup odpovídá standardní bakalářské práci.
- 8. Využitelnost výsledků**
Práce představuje malý přínos k zadané problematice.
- 9. Otázky k obhajobě**
Vysvětlíte, jak byste v modelu řešil otázku nesplehlivých hlídacích obvodů.
- 10. Souhrnné hodnocení** **70 b. dobře (C)**
Práce splňuje základní požadavky na bakalářskou práci. Její úroveň výrazně snižuje množství formálních nedostatků.

V Brně dne: 9. června 2015

.....
podpis