

POSUDEK OPONENTA DIPLOMOVÉ PRÁCE

Student: bc. Jaroslav Kobza

Oponent: Ing. Jan Gogela

Studijní program: Inženýrská informatika

Studijní obor: Informační technologie

Akademický rok: **2018/2019**

Téma diplomové práce: **Systém EKV s řídicí jednotkou NetAXS-123 a přístupovým systémem WIN-PAK**

Hodnocení práce:

Vypracování diplomové práce odpovídá zadání, které student obdržel.

Nejkvalitněji je zpracována teoretická část. Je zde dostatek informací, aby si čtenář neznalý problematiky vytvořil obecnou představu, jak fungují systémy elektronické kontroly vstupu.

Na druhou stranu praktická část obsahuje minimum vlastního přínosu a výzkumu. Při čtení vzniká místy pocit, že se jedná o kombinaci popisu a návodu vytvořeného výrobcem. Praktická část je zároveň velice obecná. Chybí zde více informací, co student udělal, jaké hodnoty přesně zadal do systému, jaká práva nastavil například jednotlivým kartám a jaká byla následná odezva systému. V práci také postrádám podrobné zapojení kabeláže na demonstračním panelu.

V práci oceňuji pár postřehů, na které by si měl uživatel dát při správě systému pozor – například případy, kdy nelze mazat časové zóny.

Překlepy v práci jsou pouze ojedinělé a slohový styl je poněkud těžkopádný, ale to není to předmětem hodnocení oponenta.

V úvodu práce se hovoří o vytvoření laboratorní úlohy s konkrétním řešením systému, které se stane vodítkem pro další studenty, tento bod nebyl zcela naplněn, ačkoliv není jedním z bodů zadání.

Otázka k obhajobě:

1. Konfigurace komunikace hostitel/skupina – vyjmenujte všechny tři režimy a krátce popište. (kap. 9.1)

Celkové hodnocení práce:

Známku uvede oponent dle svého uvážení dle klasifikační stupnice ECTS:

A – výborně, B – velmi dobře, C – dobře, D – uspokojivě, E – dostatečně, F – nedostatečně.

Stupeň F znamená též „nedoporučuji práci k obhajobě“.

Předloženou diplomovou práci doporučuji k obhajobě a navrhuji hodnocení

D - uspokojivě.

V případě hodnocení stupněm „F – nedostatečně“ uveďte do připomínek a slovního vyjádření hlavní nedostatky práce a důvody tohoto hodnocení.

Datum 29. 8. 2019

Podpis oponenta diplomové práce