

POSUDEK VEDOUcíHO BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Název práce: Využití RFID technologie na SPU České pošty, s.p.

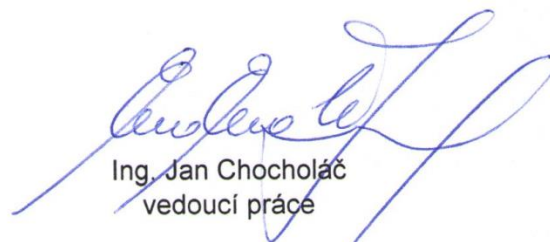
Autor práce: Kateřina Hýblová

1. Práce odpovídá zadanému tématu a osnově	5	(max. 5)
2. Autor uplatnil znalosti nabyté studiem na DFJP	5	(max. 5)
3. Autor správně citoval vhodnou odbornou literaturu	4	(max. 5)
4. Naplnění cíle práce	6	(max. 10)
5. Autor postupoval při zpracování iniciativně a samostatně	3	(max. 10)
6. Jazyková úroveň práce (sloh, gramatika)	3	(max. 10)
7. Formální úroveň práce (úprava, přehlednost)	7	(max. 10)
8. Při zpracovávání práce autor dodržoval předepsané termíny	5	(max. 10)
9. Autor využíval konzultací a řádně zapracoval připomínky vedoucího práce	11	(max. 15)
10. Celková odborná úroveň práce	12	(max. 20)

Celkový počet bodů: 61 (max. 100)

Práci k obhajobě doporučuji a hodnotím ji známkou: **velmi dobře minus**

V Pardubicích 4.1.2016



Ing. Jan Chocholáč
vedoucí práce

Případný komentář k výše uvedenému hodnocení:

Vedení bakalářské práce Kateřiny Hýblové jsem převzal od Ing. Petry Juránkové. Práce se zabývá aktuálním a v současnosti velmi progresivním tématem - využití RFID technologie v rámci SPU České pošty, s.p. U předložené bakalářské práce lze velmi pozitivně hodnotit obsahovou náplň teoretické části, zaměřenou na automatickou identifikaci a radiofrekvenční identifikaci. Autorka zde musela pracovat i s cizojazyčnými zdroji a velmi vhodně zařadila i využití RFID technologie v zahraničním poštovním sektoru, což hodnotím velmi kladně, jakožto i množství použité literatury a rozsáhlé přílohy, zejména detailně rozpracované instalace RFID bran na SPU a vyměňovacích poštách. V analytické části autorka představuje Českou poštu, s.p. Následně se velmi detailně věnuje rozboru instalace RFID na SPU. Velmi pozitivně hodnotím využití tabulek, obrázků, které vhodně a názorně doplňují text celé BP. Autorka navrhuje, na základě zapojení České pošty, s.p. do projektu Interconnect, do konce roku 2017, nahradit stávající RFID brány na SPU a vyměňovacích poštách bránami založenými na technologii STROBE LIGHT. Vzhledem k povaze tématu a zadané osnově si dovoluji tvrdit, že autorka vyčerpala veškerý potenciál. Autorka práce se bohužel nevyvarovala některých gramatických, stylistických a formálních chyb, které se objevovaly i v průběhu celého zpracovávání bakalářské práce a zbytečně snižují úroveň práce, proto práci hodnotím známkou **velmi dobře-minus**. Některé obrázky jsou nečitelné (Obrázek 11, 21, Příloha A). Některá tvrzení nejsou hodna akademického textu, například: "Vzhledem k tomu, že ČP RFID brány zavádí již od roku 1999, má dle autora se zaváděním RFID bran letitě zkušenosti a zná nejlépe své potřeby a možnosti využití narozdíl od autora." (str. 62).

Doplňující otázky do diskuze: **1)** Odrazí se implementace RFID bran založených na technologii STROBE LIGHT i ve zlepšení služeb zákazníkům České pošty, s.p., popřípadě jak? **2)** Co považujete za největší problém při implementaci RFID bran založených na technologii STROBE LIGHT?