

## POSUDEK VEDOUcíHO BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

**Název práce:** Využití RFID technologie pro měření kvality mezinárodní listovní pošty ve státním podniku Česká pošta

**Autor práce:** Ivo SLAVÍČEK

1. Práce odpovídá zadanému tématu a osnově	5	(max. 5)
2. Autor uplatnil znalosti nabyté studiem na DFJP	4	(max. 5)
3. Autor správně citoval vhodnou odbornou literaturu	4	(max. 5)
4. Naplnění cíle práce	7	(max. 10)
5. Autor postupoval při zpracování iniciativně a samostatně	7	(max. 10)
6. Jazyková úroveň práce (sloh, gramatika)	7	(max. 10)
7. Formální úroveň práce (úprava, přehlednost)	7	(max. 10)
8. Při zpracovávání práce autor dodržoval předepsané termíny	7	(max. 10)
9. Autor využíval konzultací a řádně zapracoval připomínky vedoucího práce	12	(max. 15)
10. Celková odborná úroveň práce	13	(max. 20)

Celkový počet bodů: 73 (max. 100)

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

V Pardubicích 7.6.2016

Ing. Jan Chocholáč  
vedoucí práce

### **Případný komentář k výše uvedenému hodnocení:**

U předložené bakalářské práce lze velmi pozitivně hodnotit teoretickou kapitolu, kde autor popisuje principy RFID technologie, přičemž se také zaměřuje na možnosti uplatnění RFID v různých odvětvích a u zahraničních poštovních operátorů. Při zpracovávání této části práce využíval autor i cizojazyčné zdroje. Ve druhé kapitole autor analyzoval stávající způsob měření kvality mezinárodních listovních zásilek, což velmi vhodně doprovodil i názornými obrázky (grafy a schémata). Na základě výsledků analýzy v podkapitole 2.5 (s. 46) navrhuje autor zlepšení systému měření kvality mezinárodních listovních zásilek. Autor navrhuje nahrazení technologie na vyměňovacích poštách, úpravu RFID bran na sběrných přepravních uzlech a instalaci sítě STROBE, přičemž vybrané návrhy jsou podloženy kalkulací nákladů. Velmi pozitivně hodnotím vizualizaci navržených řešení na sběrných přepravních uzlech a vyměňovacích poštách a schematické znázornění procesu identifikace zásilky v síti STROBE. V práci mohlo být využito více relevantnějších zdrojů. Práce dále obsahuje některé stylisticky nevhodné formulace a drobné formální nedostatky, proto ji hodnotím známkou **velmi dobře**.

**Doplňující otázky do diskuze:** 1) Co považujete za největší problém při implementaci Vašich návrhů? 2) Popište, jak ovlivní Českou poštu, s.p. instalace sítě STROBE a realizace projektu Interconnect, z hlediska konkurence? 3) Vysvětlete, jakým způsobem se Vaše návrhy projeví z hlediska systému měření kvality mezinárodních listovních zásilek.