

# Univerzita Pardubice, Dopravní fakulta Jana Pernera

## Oponentský posudek diplomové práce

<b>Název diplomové práce:</b> Archivace dat a elektronických dokumentů České pošta s.p.
<b>Autor práce:</b> Bc. Jaroslava Kunderátová
<b>Oponent:</b> Ing. Pavel Plachý

### Hodnocení práce:

#### **Přístup studenta k zadanému úkolu, zvolený postup řešení z hlediska současných metod:**

Achivace je velmi komplexní téma. Oceňuji, že studentka systematicky probrala všechny úrovně - od čistě HW vrstvy (magnetická media), přes archivační řešení a SW řešení pro důvěryhodnou archivaci až k systémům pro správu informací a dokumentů. Přitom zohlednila legislativu, uvedla standardy i nástroje pro zajištění důvěryhodnosti. Velmi zajímavé je rozdělení návrhové části řešení na archivaci pro vlastní potřebu České pošty (dále ČP) a možné služby, které by ČP mohla nabízet svým zákazníkům v oblasti archivace. Tyto služby navazují na stávající elektronické služby ČP a tím i na bakalářskou práci studentky.

Detailně je zpracované ekonomické zhodnocení, ve kterém studentka, vzhledem k tomu, že již nepracuje na ČP a nemůže využít interních materiálů ČP, musela vycházet z veřejně dostupných pramenů a odhadů.

#### **Dosažené výsledky, jejich správnost a možnost praktického využití:**

Současný stav řešení archivace na ČP potvrzuje správnost návrhů studentky v oblasti archivace pro interní účely. Návrh služeb ČP pro archivaci dat a elektronických dokumentů je dobrým námětem a použijí jej při zpracování koncepce rozvoje elektronických služeb ČP.

#### **Jak práce odpovídá normám, zákonným ustanovením a předpisům:**

Práce zejména vychází z požadavků zákona č. 499/2004 Sb., o archivnictví a spisové službě a jeho novely č. 190/2009 Sb. Další legislativní požadavky jsou detailně popsány v kapitole 1.2 Legislativní rámec.

#### **Formální náležitosti (přehlednost, úprava apod.):**

Členění kapitol je srozumitelné. Grafická úprava práce odpovídá požadavkům dopravní fakulty, při formátování textu jsou správně použity všechny funkce.

**Obsahuje práce originální řešení vhodné pro autorské osvědčení, patent apod.? NE**

### **Připomínky a dotazy k práci:**

K práci nemám zásadní připomínky. Text obsahuje poměrně velké množství anglických výrazů, ale to je při současné globalizaci běžné pro většinu technických článků a dokumentů.

Dotazy:

1. Jak je zajištěna bezztrátovost uchovaných informací v archivačních systémech?
2. Jakou metodu archivace je vhodné využít pro krátkodobou (3-5 let), střednědobou (cca 10 let) a dlouhodobou archivaci (více jak 10 let) z pohledu malé až střední firmy?
3. V jakých cenových relacích se pohybují různé systémy pro archivaci?
4. Lze z pohledu České pošty využít technologii EMC Centera pro vlastní archivaci a zároveň pro archivaci dokumentů jiných organizací?
5. Je při současné konkurenci na trhu možné úspěšně zavést službu archivace elektronických dokumentů a dat? Navrhněte vhodný způsob marketinkové propagace.

**Práci klasifikuji stupněm: Výborně (1)**

V Praze dne 29.5.2014 .



.....  
Ing. Pavel Plachý