

HODNOCENÍ VEDOUCÍHO PRÁCE

Název práce: Návrh modelu pro plánování preventivních kontrol bezpečnosti práce
Autor: Bc. Kateřina Štěpánková
Vedoucí práce: doc. Ing. Pavel Petr, Ph.D.

Cíl práce a jeho splnění

Hlavním cílem předložené diplomové práce (DP) bylo navrhnout a ověřit model pro plánování kontrol dodržování bezpečnosti práce.

Práce patřila do kategorie DP se středně obtížným zadáním. Při řešení práce byl problém se zabezpečením zdrojových dat. Oproti původnímu příslibu byla Výzkumným ústavem bezpečnosti práce dodána pouze data o úrazech bez identifikátoru organizací a bez dat o organizacích, kde nedošlo k úrazům. Z tohoto důvodu se autorka musela zaměřit pouze na metody segmentační a statistickou analýzu dat. Na základě získaných výsledků se pokusit vytvořit odpovídající model (buť ve formě několika pravidel).

Při celkovém posouzení práce konstatuji, že cíl DP byl splněn.

Obsahové zpracování a přístup k řešení

Po obsahové stránce je práce členěna srozumitelně a v souladu s požadavky v zadání.

Za přínos DP považuji celou kapitolu pět. Zde autorka s využitím metodiky CRISP-DM řešila jednotlivé úlohy pro vytvoření výsledného modelu.

Při řešení problémů pracovala diplomantka samostatně, v dostatečné míře využívala konzultace.

Formální náležitosti a úprava

Po jazykové a formální stránce DP splňuje požadavky dané na tento typ práce. Výhrady lze snad mít jen ke kapitole 5.2, kde by bylo vhodnější uvést další podkapitoly alespoň v souladu s metodikou CRISP-DM.

Tyto nedostatky však v žádném případě nesnižují kvalitu práce.

Vzhledem k řešené problematice považuji použité zdroje za postačující.

Závěr

Diplomovou práci doporučuji k obhajobě a hodnotím ji známkou

v ý b o r n ě.

V Pardubicích, dne 5. 9. 2009