



Hodnocení diplomové práce oponentem

Název práce:	Implementace systému řízení dokumentace ve zkušební laboratoři		
Student:	Bc. Tomáš KARLÍK	Std. číslo:	E10N0027P
Oponent:	doc. Ing. Jiří Tupa, Ph.D.		

Kritéria hodnocení práce oponentem	Max. body	Přidělené body
Splnění zadání práce (posuzuje se i stupeň kvality splnění)	25	20
Odborná úroveň práce	50	35
Interpretace výsledků a jejich diskuze, příp. aplikace	15	12
Formální zpracování práce, dodržování norem	10	5

Hodnocení obsahu a kvality práce, připomínky:


Práce se na 41 stranách vlastního textu zabývá problematikou zavádění systému řízení dokumentace ve zkušební laboratoři. Z formálního hlediska práce obsahuje drobné nedostatky - chybné číslování kapitol, rozdílně odsazené odstavce apod. Práce zahrnuje teoretickou část, která je věnována problematice systému řízení dokumentace a akreditací zkušebních laboratoří. Za nedostatek v této části považuji nepřesné uvedení základních pojmů - dokument, akreditace, certifikace v souladu s definicemi uvedenými v platné právní úpravě. Praktická část práce je věnována analýze dokumentace používané v laboratoři a následně návrhu a implementaci systému řízení dokumentace s použitím Windows Sharepoint Services. V analytické části postrádám analýzu tvorby a schvalování dokumentace s ohledem na následný návrh systému řízení dokumentace. Při vlastní implementaci jsem nenašel informaci o tom, zda byl použit postup definovaný na str. 16 a 17. Praktická část kromě vlastní analýzy obsahuje popis platformy Windows Sharepoint Services a dále použití této platformy pro zkušební laboratoř. Autor podrobněji neuvádí, proč byla vybrána tato platforma a neuvedl další možné SW aplikace vhodné pro podporu řízení DMS ve společnostech (alespoň formou přehledu nebo srovnání jednotlivých produktů na trhu). Vytvořený systém na zmíněné platformě nebylo možné fyzicky ověřit (vzhledem k chráněnému přístupu) a text uvedený v kapitole 6.2 popisuje nastavení této platformy pro řízení dokumentace konkrétní elektrotechnické laboratoře. Zde postrádám konkrétnější popis a nastavení způsobu tvorby, konverze, autorizace a archivace dokumentů i s ohledem na procesy laboratoře. Proto z mého pohledu tato část práce byla splněna částečně. Ostatní body zadání práce byly splněny úplně.

Dotazy oponenta k práci:

1. Jak je ve standardech nebo právních předpisech definován pojem dokument?
2. Vysvětlete, zda byl či nebyl použit postup implementace na str. 16.
3. Zdůvodněte výběr platformy Windows Sharepoint Services.

Diplomovou práci hodnotím klasifikací **velmi dobře** (podle klasifikační stupnice dané směrnicí děkana FEL)

Dne: 28.5.2012



.....
podpis oponenta práce