



Hodnocení diplomové práce vedoucím

Název práce:	Převodník protokolu Contact ID z telefonní linky na protokol TCP		
Student:	Bc. Jindřich REISER	Std. číslo:	E11N0076P
Vedoucí:	Ing. Jiří Stifter, Ph.D.		

Kritéria hodnocení práce vedoucím	Max. body	Přidělené body
Splnění zadání práce	40	40
Aktivita studenta během zpracování práce (využití konzultací, práce s literaturou, aktivní přístup, ...)	30	30
Formální zpracování práce	15	11
Dodržení termínů (plynulost zpracování během ak. roku, dodržení termínu odevzdání, prodloužení studia)	15	15

Hodnocení činnosti studenta, připomínky, dotazy:

Cílem DP bylo navrhnout a zrealizovat převodník protokolu Contact ID na protokol TCP a také ověřit jeho funkčnost, což autor DP bezesbýtku splnil. Hw návrh převodníku je proveden velmi pečlivě a bez zásadních chyb, což autor ověřil řadou praktických testů na funkčním vzorku převodníku. Diplomant se zabýval nejen hw návrhem a návrhem firmware převodníku, ale také vytvořením sw aplikace pro příjem zpráv z převodníku, což představuje poměrně rozsáhlý a náročný úkol, který byl bezesbýtku splněn.

Diplomant pracoval samostatně, byl schopen pracovat s odbornou literaturou a byl schopen vyvozovat správně závěry. Předložená DP má velmi dobrou odbornou úroveň, ojediněle jsou na některých místech použity méně vhodné formulace, které však odbornou úroveň DP podstatně nesnižují. DP je srozumitelná, autorovi se podařilo vytvořit odborný text bez zásadních nedostatků a chyb. Grafická úprava DP je velmi dobrá.

DP odpovídá zadání, zadané úkoly považuji za splněné a DP doporučuji k obhajobě.

Diplomovou práci hodnotím klasifikací **v ý b o r n ě** (podle klasifikační stupnice dané směrnicí děkana FEL)

Dne: 20.5.2013

.....
podpis vedoucího práce