



Hodnocení diplomové práce vedoucím

Název práce:	Návrh software pro řešení elektrických obvodů - parser		
Student:	Bc. Pavel KUPILÍK	Std. číslo:	E09N0030P
Vedoucí:	Ing. David Pánek		

Kritéria hodnocení práce vedoucím	Max. body	Přidělené body
Splnění zadání práce	40	15
Aktivita studenta během zpracování práce (využití konzultací, práce s literaturou, aktivní přístup, ...)	30	0
Formální zpracování práce	15	5
Dodržení termínů (plynulost zpracování během ak. roku, dodržení termínu odevzdání, prodloužení studia)	15	0

Hodnocení činnosti studenta, připomínky, dotazy:

Body zadání jsou v práci formálně splněny. Student se na několika stránkách věnuje konstrukci překladačů, lexikální a syntaktické analýze. Dále je v práci popsána syntaxe jazyka PSpice. Student vytvořil program, který čte vstupní soubor v jazyce PSpice a generuje pole tříd reprezentujících jednotlivé součástky.

K práci mám následující připomínky:

- 1) Vytvořený program není příliš zdařilý. Kód programu není nijak dokumentován ani komentován. Program neobsahuje kontrolu chyb vstupního souboru.
- 2) Text práce je špatně strukturovaný, neúplný a obsahuje řadu věcných i gramatických chyb. Návrhu a implementaci programu, což mělo být těžiště práce, jsou věnovány pouze dvě strany.
- 3) Práci na stejné téma student neúspěšně obhajoval v roce 2012. Rozhodnutí komise bylo, že student vypracuje novou diplomovou práci na jiné téma. Toto rozhodnutí se zřejmě změnilo a práce byla studentovi znovu zadána bez mého vědomí. Fakt, že jsem vedoucím práce nebyl patrný ani v systému pro zadávání diplomových prací. Z tohoto důvodu jsem do zpracování diplomové práce nemohl nikterak zasáhnout. Konzultace neprobíhaly, text jsem poprvé viděl až po jeho odevzdání. Proto nejsem schopen hodnotit dva ze čtyř bodů tabulky.

Diplomovou práci hodnotím klasifikací **nevyhovuje** (podle klasifikační stupnice dané směrnici děkana FEL)

Dne: 17.5.2013


.....
podpis vedoucího práce