

L1 30-J.



## Hodnocení diplomové práce vedoucím

Název práce:	Vývoj embedded aplikací pomocí ETS Pharlap		
Student:	Bc. Petr JIROVSKÝ	Std. číslo:	E10N0131P
Vedoucí:	Ing. Jiří Basl, Ph.D.		

Kritéria hodnocení práce vedoucím	Max. body	Přídělené body
Splnění zadání práce	40	15
Aktivita studenta během zpracování práce (využití konzultací, práce s literaturou, aktivní přístup, ...)	30	10
Formální zpracování práce	15	10
Dodržení termínů (plynulost zpracování během ak. roku, dodržení termínu odevzdání, prodloužení studia)	15	15

### Hodnocení činnosti studenta, připomínky, dotazy:

Předložená DP se zabývá vývojovým balíkem ETS PharLap, který je určen pro vývoj realtime aplikací na platformě PC a embedded PC. Licence produktu byla na KAE zakoupena. Práce má zpracovanou na solidní úrovni teoretickou část (bod 1 zadání). K praktické realizaci bohužel nedošlo, protože se v průběhu realizace ukázalo, že podpora výrobce SW je v současné době nedostatečná (nereagují na e-maily a nefunguje potřebný licenční server. Pro dokončení praktické části doporučuji tyto body:

- 1) Kontaktovat znovu cz distributora produktu s požadavkem na vygenerování licenčního souboru offline
- 2) Pokud by se znovu potvrdilo, že ETS PharLap nelze v současnosti provozovat, zpracovat v DP místo praktické aplikace přehled současných prostředků pro vývoj realtime aplikací na platformě PC a embedded PC.

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

Dne: 18.5.2012

.....  
podpis vedoucího práce