



## Posudek vedoucího bakalářské práce

Jméno studenta: Ota Kober  
Téma práce: Ovládací modul s protokolem LANC  
Cíl práce: Navrhnout a zrealizovat zařízení pro vzdálené ovládání přístrojů s protokolem LANC a IR ovladačem.

### Slovní hodnocení:

<b>Naplnění cílů práce:</b>
Student beze zbytku splnil požadované cíle . Výstupem BP je použitelné relizované zařízení.
<b>Logická stavba a stylistická úroveň práce:</b>
Stavba písemné části BP odpovídá zásadám a zvyklostem FEI UPCE. Student používá vhodné odborné výrazy, ale logická stavba práce byla , ne vždy šťastná a rozumitelná, občas čtenář očekával něsco jiného, než následovalo, což snižovalo čitelnost díla. Po konzultaciích s vedoucím BP bylo dosaženo pozitivní změny.
<b>Využití záměrů, námětů a návrhů v praxi:</b>
Vytvořený produkt bude možné využít pro vzdálené ovládání přístrojů.
<b>Případné další hodnocení (připomínky k práci):</b>
Student pracoval zcela samostatně a intenzivně , na konzultace byl vždy připravený a akceptoval připomínky vedoucího BP.

### Otázky k obhajobě (max 2):

1. Popište funkční princip BBD
2. Popište, s jakým taktovacím kmitočtem by měl obvod BBD pracovat.

Doporučení práce k obhajobě: ano

Navržený klasifikační stupeň: výborně

### Posudek vypracoval:

Jméno, tituly: Marek, ing. CSc.  
Zaměstnavatel: UPCE FEI KE

V Pardubicích dne: 6.9.2013

Podpis: