



## Hodnocení bakalářské práce oponentem

Název práce:	Spolehlivost pájených spojů-dopracování		
Student:	Filip LOMBERSKÝ	Std. číslo:	E10B0469P
Oponent:	Ing. Karel Rendl		

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:

Předkládaná dopracovaná bakalářská práce již splňuje všechny body zadání. Je rozdělena do tří základních kapitol a závěru, v kterém autor diskutuje získané výsledky. Kapitoly o spolehlivosti pájených spojů a o zkoušení pájených spojů jsou lépe a podrobněji vypracovány a byly doplněny o vhodné ilustrace. Po formální stránce však práce obsahuje ještě několik překlepů a pravopisných chyb a je nestejně formátovaná. Autor prokázal dobrou práci s odbornou literaturou a jejími citacemi. Dopracování této práce hodnotím velmi dobře a doporučuji tuto práci k obhajobě.

### Dotazy oponenta k práci:

Popište průběh testu roztékavosti?  
Popište druh zařízení na obrázku 3.8 a popište rozdělení typů AOI?  
Jak se využívá teplotní cyklování při zkouškách pájených spojů?

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

Dne: 29.8.2013

  
.....  
podpis oponenta práce