



## Hodnocení bakalářské práce vedoucím

Název práce:	Vliv elektromagnetických polí na člověka		
Student:	Martin HÁS	Std. číslo:	E12B0259P
Vedoucí:	Ing. Zdeněk Kubík, Ph.D.		

Kritéria hodnocení práce vedoucím	Max. body	Přídělené body
Splnění zadání práce	40	38
Aktivita studenta během zpracování práce (využití konzultací, práce s literaturou, aktivní přístup, ...)	30	15
Formální zpracování práce	15	15
Dodržení termínů (plynulost zpracování během ak. roku, dodržení termínu odevzdání, prodloužení studia)	15	8

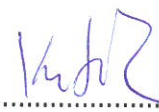
### Hodnocení činnosti studenta, připomínky, dotazy:

Student se ve své práci věnuje vlivům neionizujícího záření na člověka. V první kapitole práce popisuje elektromagnetické pole a kmitočtové spektrum. V další kapitole se věnuje vlivy elektromagnetických polí na člověka, vysvětluje základní principy. Ve třetí kapitole jsou uvedeny mezní hodnoty elektromagnetických polí dle platných zákonů. V závěru pak student shrnuje dosažené poznatky.

Po formální stránce je práce zpracována na velmi dobré úrovni. Vytkl bych stejné značení fyzikálních veličin v práci, bylo by vhodné použít např. indexy pro jednoznačnost, dále pak tvar přenosu filtru na straně 29. Všechny body zadání byly splněny, celkově hodnotím práci jako výbornou.

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

Dne: 27.8.2015

  
.....  
podpis vedoucího práce