



Hodnocení bakalářské práce vedoucím

Název práce:	Software emcware® pro testování v elektromagnetické kompatibilitě		
Student:	Štěpán PETŘÍK	Std. číslo:	E14B0335P
Vedoucí:	Ing. Zdeněk Kubík, Ph.D.		


Kritéria hodnocení práce vedoucím	Max. body	Přidělené body
Splnění zadání práce	40	38
Aktivita studenta během zpracování práce (využití konzultací, práce s literaturou, aktivní přístup, ...)	30	28
Formální zpracování práce	15	15
Dodržení termínů (plynulost zpracování během ak. roku, dodržení termínu odevzdání, prodloužení studia)	15	10

Hodnocení činnosti studenta, připomínky, dotazy:

Student se v práci zabývá softwarem emcware, který je určený pro měření v elektromagnetické kompatibilitě. V první části student popisuje základní pojmy týkající se EMC, včetně teorie měření rušivých signálů. Druhá část práce se zabývá popisem a možnostmi softwaru emcware. Jako stěžejní považuji část práce, kde student sestavil měřicí řetězce z dostupných zařízení laboratoře EMC a provedl zkušební měření emisí po vedení i vyzařovaných emisí dle platných standardů. Práci hodnotím jako výbornou.

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

Dne: 14.6.2016


.....
podpis vedoucího práce