



Hodnocení bakalářské práce vedoucím

Název práce:	Technologická řešení antén pro pásmo 2.4GHz - 2.5GHz		
Student:	Karel HŮLA	Std. číslo:	E17B0113P
Vedoucí:	Ing. Josef Justa		

Kritéria hodnocení práce vedoucím	Max. body	Přidělené body
Splnění zadání práce	40	30
Aktivita studenta během zpracování práce (využití konzultací, práce s literaturou, aktivní přístup, ...)	30	25
Formální zpracování práce	15	10
Dodržení termínů (plynulost zpracování během ak. roku, dodržení termínu odevzdání, prodloužení studia)	15	5

Hodnocení činnosti studenta, připomínky, dotazy:

Student prokázal potřebné technické znalosti k řešení práce daného tématu. Nicméně práce nese jasné známky nevhodně rozvrženého času pro její zpracování v průběhu ročníku. Často se také pohybuje na hraně zadání tématu. Díky tomuto přináší práce spíše více otázek než odpovědí. Například proč se téměř vůbec neshodují simulace s měřením realizovaných vzorků?

Otázky:

1) Co znamenají osy obrázku 2 - Průběh elektromagnetické vlny na půlvlnném dipólu? Vysvětlete co obrázek popisuje.

2) Čím si vysvětlujete že při použití slabší tloušťky substrátu se rezonanční frekvence posouvá směrem nahoru?

Tato kvalifikační práce byla, v souladu s Pokynem děkana č. 6D/2017 - Postup při ověřování původnosti kvalifikačních prací, prověřena systémem pro odhalování plagiátů Theses.cz, který nevykázal významnou shodu práce s jinými díly.

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

Dne: 23.6.2019

.....
podpis vedoucího práce