



Hodnocení bakalářské práce vedoucím

Název práce:	Přídavné dálkové ovládání boosteru		
Student:	Antonín LÁVIČKA	Std. číslo:	E15B0073P
Vedoucí:	doc. Ing. Bohumil Skala, Ph.D.		

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

Hodnocení činnosti studenta, připomínky, dotazy:

Student zpracoval praktické zadání. Stávající zapojení laboratoří KEV bylo potřeba doplnit o další ovládací místo pro 3f regulovaný zdroj - booster. Student se detailně seznámil s principem současného ovládání a navrhl vlastní zapojení pro další připojení dalšího ovládacího rozvaděče. Tento rozvaděč navrhl, dimenzoval, vytypoval vhodný elektroinstalační materiál a zapojení provedl. Hotový rozvaděč úspěšně oživil a odzkoušel. Zvláště kladně hodnotím návrh a provedení usměrňovače 600V/200A, kterým je rozvaděč doplněn a je zcela od počátku konstrukčním dílem studenta. Student prokázal velkou manuální zručnost a zkušenost. Navrhují studentovi udělit Cenu děkana za mimořádnou kvalitu bakalářské práce.

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

Dne: 12.6.2018

.....
podpis vedoucího práce