

I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Název práce:	Studium vlastností bifaciálních PV modulů v prostředí agrivoltaiky
Jméno autora:	Bc. Šimon Kubec
Typ práce:	diplomová
Fakulta/ústav:	Fakulta elektrotechnická (FEL)
Katedra/ústav:	Katedra měření
Vedoucí práce:	Ing. Ladislava Černá, Ph.D.
Pracoviště vedoucího práce:	Katedra elektrotechnologie

II. HODNOCENÍ JEDNOTLIVÝCH KRITÉRIÍ

Zadání	průměrně náročné
Jedná se o mezioborovou práci v oblasti fotovoltaiky.	

Splnění zadání	splněno
Student splnil zadání v plném rozsahu.	

Aktivita a samostatnost při zpracování práce	A - výborně
Student během zpracování práce pravidelně konzultoval, dodržoval dohodnuté termíny a prokázal schopnost samostatného řešení zadaných úkolů.	

Odborná úroveň	A - výborně
Práce má odpovídající odbornou úroveň, poznatky jsou přehledně zpracovány.	

Formální a jazyková úroveň, rozsah práce	A - výborně
Práce má úroveň odpovídající diplomové práci.	

Výběr zdrojů, korektnost citací	A - výborně
Zejména rešeršní část obsahuje velké množství zdrojů, které jsou korektně citovány.	

Další komentáře a hodnocení	
Součástí práce byl i návrh na doplnění stávajícího agrivoltaického systému. Výsledky práce budou tedy využity i v dalších výzkumných aktivitách.	

III. CELKOVÉ HODNOCENÍ A NÁVRH KLASIFIKACE

Student prokázal schopnost řešit i komplexní úlohy a osvojil si mnoho poznatků z oblasti fotovoltaiky i agrivoltaiky. V průběhu řešení práce pravidelně konzultoval a výsledky konzultací zapracovával do své práce.

Předloženou závěrečnou práci hodnotím klasifikačním stupněm **A - výborně**.

Datum: 12.1.2023

Podpis: