

Hodnocení vedoucího bakalářské práce

Autor práce: **Jan PILLMANN**

Název práce: **Použití FLIR Lepton modulu**

Splnění zadání

splněno

Zhodnocení odborné úrovně práce

Student ve své práci popisuje vlastnosti modulu FLIR a uvádí i rozdíly mezi jednotlivými verzemi.

V praktické části se věnuje jak propojení modulu s mikrokontrolérem a popisu SW realizace, tak programu na PC, který slouží k vizualizaci měřených hodnot modulem FLIR.

Jedná se o kvalitně provedené řešení, které je použitelné jak samostatně, tak jako zdroj informací o FLIR modulech pro další projekty.

Zhodnocení formální úrovně a práce s literaturou

Formálně se jedná o kvalitní práci a autor využívá literaturu odpovídajícím způsobem.

Posouzení podobnosti kvalifikační práce

Tato kvalifikační práce byla, v souladu s Vyhláškou děkana č. 3D/2021 - O kvalifikačních pracích a státních závěrečných zkouškách, prověřena systémem pro odhalování plagiátů Theses.cz, který nevykázal významnou shodu práce s jinými díly.

Doporučení k obhajobě

Doporučuji k obhajobě

V dne

Ing. Petr Weissar, Ph.D.