

# Hodnocení vedoucího bakalářské práce

Autor práce: **Petr NOHÁČ**

Název práce: **Řídicí SW pro DMX controller s využitím Raspberry Pi**

## Splnění zadání

splněno

## Zhodnocení odborné úrovně práce

Práce odpovídá svým rozsahem a odbornou úrovní standardní bakalářské práci.

Zaměřená je na použití existujících metod pro obsluhu DMX s využitím OLA (Open Lightning Architecture).

Za přínos práce považuji zejména realizaci komunikace klient-server, definici přednastavených osvětlovacích scén a vytvoření přechodů mezi nimi.

## Zhodnocení formální úrovně a práce s literaturou

Po formální stránce je práce (s výjimkou některých překlepů, použití špatné velikosti písmen a některých neobratných slovních spojení) na velmi dobré úrovni. Práci s literaturou považuji za standardní. Jako zdroje byla využita dokumentace a tutoriály dostupné na internetu.

## Posouzení podobnosti kvalifikační práce

Tato kvalifikační práce byla, v souladu s Vyhláškou děkana 10D/2021 - Studium v bakalářských a magisterských studijních programech, prověřena systémem pro odhalování plagiátů Theses.cz, který vykázal shodu s jinými díly - tato shoda je nevýznamná a je způsobena ustálenými formulacemi, které se vyskytují v mnoha podobných pracích, nejedná se o odborné stěžejní části práce, případně jde o řádně označené citace.

## Doporučení k obhajobě

Doporučuji k obhajobě

V \_\_\_\_\_ dne \_\_\_\_\_

-----  
Ing. Jaroslav Fiřt, Ph.D.