

Hodnocení navrhované vedoucím diplomové práce: **velmi dobře**
Hodnocení navrhované oponentem diplomové práce: **velmi dobře**

Průběh obhajoby diplomové práce:

Reakce studentky na posudek:

Studentka na připomínky uvedené v posudku odpověděla.

doc. Ing. Antonín Havelka, CSc.: Jaká je možná údržba oděvu a dají se odejmout LED pásky?

- odpověď studentky: bunda se může běžně prát, LED pásky se vyjmají před praním a zdroj také.
- hodnocení odpovědi: odpověděla

Ing. Blažena Musilová, Ph.D.: Zohlednění pozice cyklisty na kole. Připomínky k volným drátům a umístění v oblasti lokte.

- odpověď studentky: tunýlek je přichycen v podpaží, tvrdí že je to postačující.
- hodnocení odpovědi: odpověděla neuspokojivě

Ing. Petra Komárková, Ph.D.: Životnost pásku.

- odpověď studentky: uvádí 150 tis. hodin, pokud se pokazí jeden mohu ho opravit.
- hodnocení odpovědi: odpověděla

doc. Ing. Michal Vik, Ph.D.: Čas výdrže svícení LED diod - připomínka. Jakou funkci mají v zapojení odpory? Proč nemáte samotné diody. Doporučení optimalizace zapojení z hlediska komfortu. Musí být diody tak hustě zaplněny?

- odpověď studentky: tvrdí, že pokud je pásek hustě osazen potom svítí jasněji. Schéma bez odporu nemá smysl.

V dále vidím lépe celý pásek, tazatel nesouhlasí.

- hodnocení odpovědi: odpověděla částečně

doc. Ing. Josef Dvořák, CSc.: Jak se zvýší cena bundy po aplikaci světelného pásku.

- odpověď studentky: udělala kalkulaci nákupu LED diod.
- hodnocení odpovědi: odpověděla částečně

Členové zkušební komise:

doc. Ing. Josef Dvořák, CSc.

doc. Ing. Antonín Havelka, CSc.

Ing. Petra Komárková, Ph.D.

Ing. Gabriela Krupincová, Ph.D.

Ing. Paed. IGIP

Ing. Blažena Musilová, Ph.D.

doc. Ing. Michal Vik, Ph.D.

Ing. Renáta Nemčoková

Klasifikace: **dobře**

Datum obhajoby: **1. února 2018**

.....
podpis předsedy