

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

**Průběh obhajoby diplomové práce:**

Student obhajoval s použitím prezentace, otázky vedoucího i oponenta zodpověděl.

**Ing. Lukáš Hubka, Ph.D.**

Jaký je základní prvek pro zlepšení světelných podmínek scény?

Čím nejlépe snímat čas z analogových hodinek?

**výborně**

**Ing. Miroslav Novák, Ph.D.**

Jaký materiál je použit pro snížení odlesků pásu v robotické kameře?

Student uvedl, že použil bílý papír.

Jakou bitovou hloubku (dynamický rozsah) má použitá kamera?

Student věděl, že jde o kameru RGB. Počet bitů nevěděl.

Víte, co znamená HDR a pomohlo by to kvalitě obrazových dat?

Student věděl, ale zaměňuje pojem dynamika se spektrální citlivostí.

**velmi dobře**

**předseda:** doc. Ing. Petr TŮMA, CSc.

**místopředseda:** prof. Ing. Jaroslav Nosek, CSc.

doc. Ing. Martin Pustka, Ph.D.

Ing. Lukáš Hubka, Ph.D.

Ing. Jan Koprnický, Ph.D.

Ing. Miroslav Novák, Ph.D.

**tajemník:** Ing. Mojmír Volf

Klasifikace: **velmi dobře**

Datum obhajoby: **15. června 2021**

.....  
předseda zkušební komise

---