



## Hodnocení diplomové práce vedoucím

Název práce:	<b>Subjektivní hodnocení kvality stereoskopického obrazu</b>		
Student:	Bc. Martin ŠINDELÁŘ	Std. číslo:	E11N0078P
Vedoucí:	Ing. Ivo Veřtát		

Kritéria hodnocení práce vedoucím	Max. body	Přidělené body
Splnění zadání práce	40	40
Aktivita studenta během zpracování práce (využití konzultací, práce s literaturou, aktivní přístup, ...)	30	30
Formální zpracování práce	15	13
Dodržení termínů (plynulost zpracování během ak. roku, dodržení termínu odevzdání, prodloužení studia)	15	15


### Hodnocení činností studenta, připomínky, dotazy:

Cílem práce bylo identifikovat vlivy postihující kvalitu vnímání stereoskopického obrazu. Diplomant na tématu pracoval souvisle a systematicky, od vytvoření stativu pro stereoskopickou montáž kamer, po natočení vzorových videosekvencí pro testování dopadu několika vlivů až po vytvoření softwaru pro uspořádání subjektivních testů stereoskopických videosekvencí.

Z hlediska standardizace se jedná o relativně novou oblast, kde současné postupy jsou odvozeny od hodnocení kvality konvenčního videa. Diplomant na základě vlastních zkušeností s organizací subjektivních testů na lidech doporučil úpravu metodiky z hlediska prodloužení času na hlasování o kvalitě stereoskopického videa a identifikoval několik možných vlivů na vnímanou kvalitu, kterými by bylo dobré se do budoucna více zabývat z hlediska fyziologie vnímání člověka a maskujících jevů pro stereoskopický obraz.

Diplomovou práci hodnotím klasifikací **v ý b o r n ě** (podle klasifikační stupnice dané směrnicí děkana FEL)

Dne: 19.5.2013

  
.....  
podpis vedoucího práce