

Posudek vedoucího diplomové práce

Student: **Bc. Gabriela Foltanovičová**
Téma práce: **Porovnání zobrazení na různých monitorech EIZO**

Bodové ohodnocení práce na základě jednotlivých kritérií:

	(max. 5)
aktivita, iniciativa	5
samostatnost, invence	5
schopnost zorganizovat si práci ke splnění časového rozvrhu	5
množství vykonané praktické práce, zručnost, pečlivost	5
schopnost aplikovat studiem získané poznatky	5
využití odborné literatury vztahující se k zadanému tématu	5
schopnost navrhnout experimentální postupy k řešení práce	4
zvládnutí experimentálních metod, softwarových aplikací apod.	5
schopnost utřídit, zhodnotit a systematicky zpracovat získané výsledky	5
schopnost vyvodit závěry	5
logická stavba práce, provázanost textu s obrázky, tabulkami apod.	5
citace literatury	5
jazyková úroveň	4
grafická úprava a přehlednost	5
prezentace dat	5
kvalita obrázků	5

Dílčí hodnocení:

Slovní hodnocení zaměřené na splnění jednotlivých cílů, přínos práce a její celkovou úroveň:

Studentka přistupovala od počátku k vypracování zadané práce svědomitě a odpovědně. Dovedla si postup prací účelně rozvrhnout a naplánovat. Teoretická část popisuje všechny relevantní oblasti vztahující se k tématu, tj. konstrukce LCD monitorů, správy barev a psychofyzikálních experimentů. Studentka využila řadu relevantních zdrojů, které jsou ve standardní formě uvedeny v soupisu literatury.


Po formulaci cílů, která vzešly z diskuze s firmou Eizo byla studentka schopna dle doporučení vybrat vhodné obrázky pro psychofyzikální experiment a připravit vše potřebné pro jeho provedení. Proces návrhu experimentu byl v celém procesu nejnáročnější. Studentka v něm prokázala schopnost aplikovat znalosti a dovednosti získané v přechozím studiu i v studiu literatury. Celá příprava i experiment byly provedeny s maximální pečlivostí. Získané data studentka zpracovala v přehledné formě s využitím vhodných parametrů a metod. V závěru své výsledky přehledně shrnuje.

Z formálního hlediska práce vykazuje minimum nedostatků. Jisté nedostatky je možné shledat ve formulaci některých vět. Obecně lze ale říci, že práce je přehledně zpracována a strukturována, s přiměřenou obrazovou dokumentací v dobré kvalitě.

Celkové hodnocení:

Závěrečná práce Bc. Gabriely Foltanovičové splňuje zadání, doporučuji ji k obhajobě a navrhuji klasifikovat stupněm výborně.

V dne



ing. Tomáš Syrový, Ph.D.