

Hodnocení vedoucího diplomové práce

Student: Macek Ján, Bc.

Téma: Klasifikace a rozpoznávání patologických nálezů v obrazech sítnice oka (id 18409)

Vedoucí: Drahanský Martin, doc. Ing., Dipl.-Ing., Ph.D., UITS FIT VUT

1. Informace k zadání

Zadání diplomové práce považuji za náročnější, neboť se jedná o poměrně málo popsané téma v literatuře. Zadání bylo splněno. Práce navazuje na předchozí a současně běžící výzkumné aktivity skupiny STRaDe v oblasti rozpoznávání charakteristik oka.

2. Práce s literaturou

Pan Macek si našel studijní prameny vlastní aktivitou a využil i doporučených školitelem a očním lékařem (konzultantem).

3. Aktivita během řešení, konzultace, komunikace

Student byl v průběhu řešení velmi aktivní, průběh konzultoval nejen se školitelem, ale i s očním lékařem. Na konzultace byl řádně připraven a dorazil vždy v domluvených termínech.

4. Aktivita při dokončování

Práce byla dokončena v předstihu, ale již ne takovém, abych stihl projít finální verzi technické zprávy. Každopádně dílčí řešení byla konzultována v naprosto dostatečné míře.

5. Publikační činnost, ocenění

Publikační činnost a ocenění mi nejsou známa, avšak rozhodně velmi doporučuji publikování v mezinárodním časopisu či na zahraniční konferenci, neboť dosažené výsledky jsou inovativní a vědecky přínosné.

6. Souhrnné hodnocení

výborně (A)

Zadání práce bylo náročnější, student se řešením zhostil velmi aktivně a připravil funkční aplikaci. Práce mohla být dokončena s větším předstihem, ale vzhledem k vyšší náročnosti zadání práce se přikláním ke spodní hranici stupně **A** (*výborně*).

Prohlášení: Uděluji VUT v Brně souhlas ke zveřejnění tohoto hodnocení v listinné i elektronické formě.

V Brně dne: 6. června 2016

.....
podpis