

Hodnocení vedoucího diplomové práce

Student: Čížek Tomáš, Bc.

Téma: Rozpoznávání událostí ve fotbalu z prostoročasových dat objektů ve hře (id 20871)

Vedoucí: Rychlý Marek, RNDr., Ph.D., UIFS FIT VUT

1. Informace k zadání

Diplomová práce pojednává o rozpoznávání událostí z anotací objektů ve video-záznamu fotbalového utkání. Celkově se jedná o velmi náročné zadání s vědeckým potenciálem - náročné je jak předzpracování anotací (neznámá identifikace objektů, známe jen jejich souřadnice), tak volba a nastavení vhodného modelu pro detekci událostí (různé možnosti a přístupy k řešení). Zadání považuji za splněné.

2. Práce s literaturou

Student samostatně vyhledal a nastudoval velké množství odborných (vědeckých) článků, z nichž mnohé nakonec ani nebyly použitelné a nejsou tedy ani v technické zprávě.

3. Aktivita během řešení, konzultace, komunikace

Během řešení pracoval student už od počátku velmi intenzivně a samostatně, důležité milníky či problémy a jejich možná řešení průběžně konzultoval. Na konzultace student vždy přicházel s vlastní představou řešení, všechny následné připomínky zapracoval.

4. Aktivita při dokončování

Práce byla dokončena ve značném předstihu a její výsledná podoba byla konzultována.

5. Publikáční činnost, ocenění

Bez publikací a ocenění, avšak výsledky by byly publikovatelné.

6. Souhrnné hodnocení

výborně (A)

Přístup studenta k řešení diplomové práce považuji za nadstandardní, byl velmi aktivní, pracoval svědomitě, navrhoval vlastní přístupy k řešení složitých problémů. Navrhuji hodnotit práci stupněm **výborně (A)**.

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

V Brně dne: 29. května 2018

.....
podpis