

Hodnocení vedoucího bakalářské práce

Autor práce: **Václav Řezníček**

Název práce: **Hodnocení přibližné zrcadlové symetrie**

Na počátku byl student velmi aktivní a o dané téma velice stál. Na konzultace docházel, ale dílčí výsledky dokumentoval jen stručně ústně a práce postupovala pomalu. V letním semestru se ale bakalářské práci intenzivně věnoval a vše dohnal.

Student nakonec potřeboval programovat méně, než vedoucí původně očekávala. Původně měl testovat jednu metodu navrženou v projektu GAČR a jednu existující, nakonec však v rámci projektu vznikly dvě metody, a bylo tedy užitečnější testovat tyto dvě metody. Implementace hodnocených metod nakonec student dostal od jejich autora hotové, část ovšem na poslední chvíli. Student je tedy autorem jen menší části celkového programového vybavení, to však není jeho vina. Naopak na návrhu, provedení a hodnocení testů odvedl značné množství práce. Student je pro tento typ práce velice šikovný, takže dokázal navrhovat vhodné experimenty, jejich výsledky odpovídajícím způsobem zhodnotit a sepsat do textu práce. Jeho práce bude velmi užitečná pro publikaci obou testovaných metod.

Zadání práce bylo splněno podle představ vedoucí. Navrhuji hodnocení známkou **výborně** a práci doporučuji k obhajobě.

V Plzni 26. 5. 2023

Prof. Dr. Ing. Ivana Kolingerová