

Hodnocení vedoucího diplomové práce

Student: Bobčík Martin, Bc.
Téma: Automatické generování harmonie (id 24140)
Vedoucí: Vašíček Zdeněk, doc. Ing., Ph.D., UPSY FIT VUT

1. Informace k zadání

Svým charakterem se jedná převážně o experimentální práci, jejíž cílem bylo ověřit možnost využití technik umělé inteligence v oblasti, které dominuje kreativita. Jednalo se o obtížnější zadání, neboť vyžadovalo nastudovat problematiku, která není předmětem studia. Zadání bylo splněno avšak ve své minimální podobě, přičemž experimentální část je poměrně strohá.

2. Práce s literaturou

Student pracoval s literaturou doporučenou (odborné publikace z oblasti hudební teorie a odborné články zabývající se aplikací strojového učení v oblasti harmonizace) a dalšími studijními materiály získanými vlastními silami.

3. Aktivita během řešení, konzultace, komunikace

Student vykazoval průběžnou aktivitu, avšak věnoval až příliš mnoho úsilí přípravě vstupních dat a neodhadl správně rozložení práce. To se podepsalo negativně na experimentální části, která byla dokončována na poslední chvíli.

4. Aktivita při dokončování

Jak implementace, tak i technická zpráva byly dokončovány na poslední chvíli. Obsah technické zprávy byl konzultován pouze rámcově a vykazuje jisté rezervy.

5. Publikační činnost, ocenění

Není známa.

6. Souhrnné hodnocení

uspokojivě (D)

Student ukázal schopnost zpracovat danou problematiku, ale vzhledem k výše uvedeným nedostatkům navrhuji z pohledu vedoucího hodnocení stupněm D.

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

V Brně dne: 2. června 2021

Vašíček Zdeněk, doc. Ing., Ph.D.
vedoucí práce