

Supervisor assessment of Master's Thesis

Student: Konečný Daniel, Bc.

Title: Self-Supervised Learning for Recognition of Sports Poses in Image (id 24543)

Supervisor: Herout Adam, prof. Ing., Ph.D., DCGM FIT BUT

1. Assignment comments

Práce byla výzkumného charakteru. Řešitel měl za úkol experimentovat s algoritmy self-supervised learning a přinést nové poznatky, které by bylo možné aplikovat prakticky.

2. Literature usage

Řešitel se musel dost podrobně seznámit s problematikou strojového učení a počítačového vidění a existujícími přístupy k self-supervised learning. Samostatně vyhledal potřebné zdroje - jak návody pro praktické strojové učení, tak vědecké články s teorií.

3. Assignment activity, consultation, communication

Řešitel pracoval po oba semestry diplomové práce. Termín odevzdání byl odložen na základě schválené výjimky a získaný čas řešitel využil k další práci.

4. Assignment finalisation

Práce byla (s odkladem) dokončena včas a konzultována.

5. Publications, awards

N/A

6. Total assessment

very good (B)

Řešitel pracoval na obtížném problému a podařilo se mu přijít s dílčím řešením.

In Brno 16 August 2022

Herout Adam, prof. Ing., Ph.D.
supervisor