



MATEMATICKO-FYZIKÁLNÍ
FAKULTA
Univerzita Karlova

Zápis o části státní bakalářské zkoušky Obhajoba bakalářské práce

Akademický rok: 2020/2021

Jméno a příjmení studenta: Adam Polický
Identifikační číslo studenta: 82120396

Typ studijního programu: bakalářský
Studijní program: Informatika
Studijní obor: Obecná informatika
ID studia: 549770

Název práce: Škálovatelná navigace vozidel na dynamických grafech
Pracoviště práce: Katedra softwarového inženýrství (204. • 32-KSI)
Jazyk práce: čeština
Jazyk obhajoby: čeština
Vedoucí: RNDr. Miroslav Kratochvíl, Ph.D.
Oponent(i): Mgr. Jiří Švancara, Ph.D.

Datum obhajoby: 02.07.2021 **Místo obhajoby:** Praha
Termín: řádný

Průběh obhajoby: Obhajoba probíhala distančním způsobem. Student prezentoval svoji práci "Škálovatelná navigace vozidel na dynamických grafech".

Následovalo představení stanovisek vedoucího a oponenta, ke kterým se student vyjádřil, a to zejména k použití vrstevnaté sítě v časové náročnosti simulace, optimalizaci naivních algoritmů a k použití nepřípustné heuristiky pro A*.

Komise v hlasování rozhodla o hodnocení práce stupněm 1.

Výsledek obhajoby: výborně (1)

Předseda komise: doc. Ing. Zdeněk Žabokrtský, Ph.D.

Členové komise: Mgr. Vladan Majerech, Dr.

doc. Mgr. Barbora Vidová Hladká, Ph.D.

Mgr. Marta Vomlelová, Ph.D.