

Průběh obhajoby diplomové práce:

Využití robotického systému Agroboti 150D 2021 při různých zemědělských operacích

1) Student seznámil zkušební komisi s tématem diplomové práce a s metodikou řešení.

Hlavním cílem práce bylo zhodnocení robotického systému Agroboti 150D 2021 v zemědělské praxi. Testování probíhalo na setí různých plodin a výsledky robotického systému byly porovnány s výsledky konvenční techniky (traktor John Deere). I když konvenční technika prokázala výrazně vyšší hodinovou výkonnost, přesto se autonomní systém ukázal jako spolehlivý, i když je ještě nutné zlepšit některé jeho parametry z oblasti přepravy a výkonnosti.

2) Tajemník seznámil komisi s posudky vedoucího a oponenta práce.

3) Student zodpověděl otázky položené v posudcích.

4) Proběhla diskuse se členy komise.

Body:

Klasifikace: Výborně

Datum obhajoby: 16. 6. 2022


předseda zkušební komise
