

Průběh obhajoby – A20B0393P VIKTORA Jan

Motivace,

Ukázka pracoviště,

Cíle práce,

Postup, Dataset,

Ukázky detekce nástrojů, Výsledky s augmentací a bez augmentace,

Demo ukázka - video

Jak pracují aktivační funkce umělých neuronových sítí? Jaké jsou jejich běžné typy?

Jaký algoritmus by šel použít, aby byl zahrnut kontext sousedních snímků?

Podle čeho jste volil použité augmentace? Zkoumal jste dopad jednotlivých augmentací na trénování?

Čím si vysvětlujete, že jsou někde výsledky bez augmentace lepší než s augmentací?

Jaká je rychlost zpracování - jedná se o real time vyhodnocení?

Jak jste analyzoval výkon operátora?

Klasifikace – výborně

Datum obhajoby – 20.6.2023