

Vedoucí DP

Jméno diplomanta: Ondřej Havlíček

Garantující katedra: KKY

Název diplomové práce: Integrace rozšířené reality do postupu virtuálního uvádění do provozu

	Předmět hodnocení	Nadprůměrné	Průměrné	Podprůměrné
1	Jazyková a grafická úprava	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2	Samostatnost zpracování tématu DP	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3	Vhodnost použitých metod	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4	Způsob zpracování a vyhodnocení	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5	Správnost získaných výsledků	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
6	Vlastní přínos	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
7		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<p>Doplnění hodnocení, připomínky, dotazy:</p> <p>Téma diplomové práce bylo zadáno ve spolupráci s firmou Siemens. Zadání tak vyplývá z reálných požadavků trhu. Rozšířená realita je v současné době na vzestupu a integruje se do různých průmyslových provozů.</p> <p>Student pracoval samostatně a vhodným způsobem využíval konzultace s vedoucím DP a zástupci společnosti Siemens. Zadání práce bylo splněno ve všech bodech. Jedním z výstupů je i funkční aplikace pro rozšířenou realitu použitím brýlí Microsoft HoloLens. Jedná se o ucelé řešení, které využívá otevřené rozhraní několika produktů pro návrh výrobních linek a programování robotů.</p> <p>S prací studenta jsem celkově spokojen. Během řešení dílčích problémů ukázal schopnost zorientovat se v různých technologiích a využít širokou škálu informačních zdrojů pro vytvoření zajímavého výsledku. Celkově tedy hodnotím práci hodnocením výborně.</p>				
Splnění bodů zadání		<input checked="" type="checkbox"/> úplně	<input type="checkbox"/> částečně	<input type="checkbox"/> nesplněno
Doporučení práce k obhajobě			<input checked="" type="checkbox"/> ano	<input type="checkbox"/> ne
Celkové hodnocení práce		<input checked="" type="checkbox"/> výborně	<input type="checkbox"/> velmi dobře	<input type="checkbox"/> dobře
<input type="checkbox"/> nevyhověl				
Jméno, příjmení, titul vedoucího DP: Ing. Ondřej Severa				
Pracoviště vedoucího DP: NTIS - VP1				

30.5.2019

Datum

Podpis