

I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Název práce:	Rozpoznávání unikátního označení vývalků pomocí strojového vidění
Jméno autora:	Karel Riedl
Typ práce:	Magisterská
Fakulta/ústav:	FS
Katedra/ústav:	U12110
Vedoucí práce:	Matouš Cejnek
Pracoviště vedoucího práce:	U12110, FS

II. HODNOCENÍ JEDNOTLIVÝCH KRITÉRIÍ

Zadání	A
<i>Hodnocení náročnosti zadání závěrečné práce.</i>	

Splnění zadání	A
<i>Posudte, zda předložená závěrečná práce splňuje zadání. V komentáři případně uveďte body zadání, které nebyly zcela splněny, nebo zda je práce oproti zadání rozšířena. Nebylo-li zadání zcela splněno, pokuste se posoudit závažnost, dopady a případně i příčiny jednotlivých nedostatků.</i>	

Aktivita a samostatnost při zpracování práce	A
<i>Posudte, zda byl student během řešení aktivní, zda dodržoval dohodnuté termíny, jestli své řešení průběžně konzultoval a zda byl na konzultace dostatečně připraven. Posudte schopnost studenta samostatně tvůrčí práce.</i>	

Odborná úroveň	A
<i>Posudte úroveň odbornosti závěrečné práce, využití znalostí získaných studiem a z odborné literatury, využití podkladů a dat získaných z praxe.</i>	

Formální a jazyková úroveň, rozsah práce	A
<i>Posudte správnost používání formálních zápisů obsažených v práci. Posudte typografickou a jazykovou stránku.</i>	

Výběr zdrojů, korektnost citací	A
<i>Vyjádrete se k aktivitě studenta při získávání a využívání studijních materiálů k řešení závěrečné práce. Charakterizujte výběr pramenů. Posudte, zda student využil všechny relevantní zdroje. Ověřte, zda jsou všechny převzaté prvky řádně odlišeny od vlastních výsledků a úvah, zda nedošlo k porušení citační etiky a zda jsou bibliografické citace úplné a v souladu s citačními zvyklostmi a normami.</i>	

Další komentáře a hodnocení
<i>Vyjádrete se k úrovni dosažených hlavních výsledků závěrečné práce, např. k úrovni teoretických výsledků, nebo k úrovni a funkčnosti technického nebo programového vytvořeného řešení, publikačním výstupům, experimentální zručnosti apod.</i>

III. CELKOVÉ HODNOCENÍ A NÁVRH KLASIFIKACE

Shrňte aspekty závěrečné práce, které nejvíce ovlivnily Vaše celkové hodnocení.

Zadání práce bylo velice náročné. Bohužel jí nebylo možné dokončit v maximálním rozsahu a byl splněn pouze minimální rozsah zadání, jelikož průmyslový partner nemohl zajistit včas materiál a prostor pro ostré testování v provozu. Úloha teda obsahuje pouze laboratorní výsledky s vzorky dodanými průmyslovým partnerem. Díky této limitaci musel student připravit a vyzkoušet řadu extra postupů na základě předpokládaných specifik reálného provozu, které možná v reálném provozu nebudou potřeba.

Předloženou závěrečnou práci hodnotím klasifikačním stupněm **A**

Datum: 10.6.2022

Podpis: