

I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Název práce:	Wikipeople
Jméno autora:	Milan Welser
Typ práce:	bakalářská
Fakulta/ústav:	Fakulta elektrotechnická (FEL)
Katedra/ústav:	Katedra kybernetiky
Vedoucí práce:	Ing. Vojtěch Franc, Ph.D.
Pracoviště vedoucího práce:	FEL, katedra kybernetiky

II. HODNOCENÍ JEDNOTLIVÝCH KRITÉRIÍ

Zadání	průměrně náročné
Cílem práce bylo nastahovat profilové fotografie z osobních stránek na Wikipedii a opatřit je atributy jako je věk, pohlaví, atd. Výstupem měla být velká databáze obrázků tváří opatřená anotací a studie odhadující přesnost získané anotace. Jedná se práci střední obtížnosti, která vyžaduje programování skriptů pro stahování dat a zpracování dat pomocí metod počítačového vidění.	

Splnění zadání	splněno s většími výhradami
Výstupem práce je množina skriptů v Pythonu a textový soubor s anotací ke 181 tvářím. Anotace obsahuje manuální ověření správnosti nalezených atributů. Obrázky k anotacím nejsou k dispozici. Zamýšleným výstupem měla být velká sada anotovaných obrázků, což se nepodařilo splnit. Možná lze takovou sadu získat pomocí odevzdaných skriptů, ale to nejsem schopný posoudit. Užitečným výstupem je rešerše možností stahování dat z Wikipedie.	

Aktivita a samostatnost při zpracování práce	D - uspokojivě
Se studentem jsem měl 4 konzultace na začátku semestru. Od dubna se student bohužel neozval. K posouzení tvůrčího přístupu tak nemám dostatek informace. Student pracoval většinu času samostatně.	

Odborná úroveň	D - uspokojivě
Student implementoval jen základní řešení problému, které bylo plánované jako odrazový můstek pro sofistikovanější přístup.	

Formální a jazyková úroveň, rozsah práce	C - dobře
Práce je psaná dobrou angličtinou. Text je dostatečně srozumitelný. K typografické stránce nemám vážnější výhrady. Chybí podrobnější popis implementovaných metod pro stahování dat z Wikipedie, podle kterého by šel postup zreplikovat bez procházení zdrojových kódů.	

Výběr zdrojů, korektnost citací	E - dostatečně
Student samostatně vyhledal informace potřebné k stahování dat z Wikipedie. V práci chybí rešerše a základní odkazy na odbornou literaturu, které se zabývá problémem automatického vytváření databází s tvářemi. Práce obsahuje pouze odkazy na online zdroje.	

III. CELKOVÉ HODNOCENÍ A NÁVRH KLASIFIKACE

Předloženou závěrečnou práci hodnotím klasifikačním stupněm E - dostatečně.

Datum: 08/22/21

Podpis:

