

I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Název práce:	Umělá inteligence ve zdravotnictví
Jméno autora:	Barbora Lálová
Typ práce:	diplomová
Fakulta/ústav:	Masarykův ústav vyšších studií (MÚVS)
Katedra/ústav:	Institut ekonomických studií
Vedoucí práce:	Doc. RNDr. Bohumír Štědroň, CSc.
Pracoviště vedoucího práce:	MÚVS ČVUT

II. HODNOCENÍ JEDNOTLIVÝCH KRITÉRIÍ

Zadání	mimořádně náročné
<i>Hodnocení náročnosti zadání závěrečné práce.</i>	
Umělá inteligence je mimořádně dynamicky se rozvíjející disciplína.	

Splnění zadání	splněno
<i>Posuďte, 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>	
Zadání bylo splněno.	

Aktivita a samostatnost při zpracování práce	A - výborně
<i>Posuďte, zda byl student během řešení aktivní, zda dodržoval dohodnuté termíny, jestli své řešení průběžně konzultoval a zda byl na konzultace dostatečně připraven. Posuďte schopnost studenta samostatně tvůrčí práce.</i>	
Posluchačka byla při zpracování diplomové práce velmi aktivní a prokázala schopnost samostatné tvůrčí práce. Doporučuji vybrané části diplomové práce publikovat v odborném tisku.	

Odborná úroveň	A - výborně
<i>Posuďte úroveň odbornosti závěrečné práce, využití znalostí získaných studiem a z odborné literatury, využití podkladů a dat získaných z praxe.</i>	
Posluchačka velmi dobře kombinovala znalosti získané studiem a z odborné literatury a internetových zdrojů i podklady z praxe.	

Formální a jazyková úroveň, rozsah práce	B - velmi dobře
<i>Posuďte správnost používání formálních zápisů obsažených v práci. Posuďte typografickou a jazykovou stránku.</i>	
V diplomové práci jsem nenašel žádné závažné formální, stylistické, gramatické nebo obsahové nedostatky a doporučuji DP k obhajobě. Občas možné vhodnější stylistické formulace.	

Výběr zdrojů, korektnost citací	A - výborně
<i>Vyjádřete se k aktivitě studenta při získávání a využívání studijních materiálů k řešení závěrečné práce. Charakterizujte výběr pramenů. Posuďte, 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>	
Posluchačka vhodně využívala všechny relevantní zdroje.	

Další komentáře a hodnocení	
<i>Vyjádřete se k úrovni dosažených hlavních výsledků závěrečné práce, např. k úrovni teoretických výsledků, nebo k úrovni funkčnosti technického nebo programového vytvořeného řešení, publikačním výstupům, experimentální zručnosti apod.</i>	
Autorka diplomové práce získala vlastní výsledky, které doporučuji publikovat v odborném tisku, popř. prezentovat na mezinárodní konferenci.	

III. CELKOVÉ HODNOCENÍ A NÁVRH KLASIFIKACE

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

Umělá inteligence je velmi dynamicky se rozvíjející disciplína a analýza trendů v AI a aplikace AI vyžadují velmi dobré analytické schopnosti. Zadání bylo splněno.

Posluchačka byla při zpracování diplomové práce velmi aktivní a prokázala schopnost samostatné tvůrčí práce. Doporučuji vybrané části diplomové práce publikovat v odborném tisku.

Posluchačka velmi dobře kombinovala znalosti získané studiem a z odborné literatury a internetových zdrojů i podklady z praxe.

V diplomové práci jsem nenašel žádné závažné formální, stylistické, gramatické nebo obsahové nedostatky a doporučuji DP k obhajobě. Občas možné vhodnější stylistické formulace.

Posluchačka vhodně využívala všechny relevantní zdroje.

Autorka diplomové práce získala vlastní výsledky, které doporučuji publikovat v odborném tisku, popř. prezentovat na mezinárodní konferenci.

Otázka: Co je to logistická funkce a je aplikovatelná v analyzovaném segmentu?

Předloženou závěrečnou práci hodnotím klasifikačním stupněm **A - výborně**.

Datum: 15.8.2022

Podpis: