

## I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

<b>Název práce:</b>	Prognóza vývoje Business Intelligence
<b>Jméno autora:</b>	Krejčí Kristýna
<b>Typ práce:</b>	diplomová
<b>Fakulta/ústav:</b>	Masarykův ústav vyšších studií (MÚVS)
<b>Katedra/ústav:</b>	Oddělení ekonomických studií
<b>Vedoucí práce:</b>	Doc. RNDr. Bohumír Štědroň, CSc.
<b>Pracoviště vedoucího práce:</b>	MÚVS ČVUT

## II. HODNOCENÍ JEDNOTLIVÝCH KRITÉRIÍ

<b>Zadání</b>	<b>mimořádně náročné</b>
<i>Hodnocení náročnosti zadání závěrečné práce.</i>	
Jde o nový, velmi dynamický segment trhu, využívající umělou inteligenci.	

<b>Splnění zadání</b>	<b>splněno</b>
<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.	

<b>Aktivita a samostatnost při zpracování práce</b>	<b>A - výborně</b>
<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>	
Diplomantka byla velmi aktivní a prokázala schopnosti samostatné analýzy složité problematiky.	

<b>Odborná úroveň</b>	<b>A - výborně</b>
<i>Posuďte úroveň odbornosti závěrečné práce, využití znalostí získaných studiem a z odborné literatury, využití podkladů a dat získaných z praxe.</i>	
Diplomantka promyšleně kombinovala znalosti z literatury a data z praxe např. z elektronických zdrojů informací.	

<b>Formální a jazyková úroveň, rozsah práce</b>	<b>B - velmi dobře</b>
<i>Posuďte správnost používání formálních zápisů obsažených v práci. Posuďte typografickou a jazykovou stránku.</i>	
V diplomové práci jsem nenašel závažné gramatické, formální nebo stylistické nedostatky; často nešikovné formulace. Píše se v BI inteligence s jedním nebo dvěma II ?	

<b>Výběr zdrojů, korektnost citací</b>	<b>A - výborně</b>
<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>	
Diplomantka pracovala s více než 50 zdroji; výběr zdrojů je odpovídající a citace korektní. Někdy se používají i citace pod čarou.	

<b>Další komentáře a hodnocení</b>	
<i>Vyjádřete 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>	
Diplomová práce prezentuje i analyzuje nejnovější trendy v oblasti Business Intelligence a jejich pravděpodobný	

růst v budoucnosti a obsahuje nové výsledky. Doporučuji publikaci vybraných částí diplomové práce v odborném časopise.

### III. CELKOVÉ HODNOCENÍ A NÁVRH KLASIFIKACE

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

Diplomová práce prezentuje i analyzuje nejnovější trendy v oblasti Business Intelligence a jejich pravděpodobný růst v budoucnosti.

Cílem diplomové práce je analyzovat současnou situaci na trhu včetně budoucího vývoje Business Intelligence u jednotlivých poskytovatelů BI řešení. Diplomová práce analyzuje vývoj trhu z různých hledisek a analyzuje, která společnost má pravděpodobně významné předpoklady dalšího vývoje a investici do rozvoje BI. Jsou rovněž analyzovány hlavní hráči v tomto segmentu a jejich ekonomická situace a jsou provedeny prognózy na základě jejich ekonomických výsledků za jednotlivá fiskální období. Mezi světové hráče na trhu BI patří velké nadnárodní společnosti, které zaujímají nejen velký podíl na trhu, ale zároveň mají podle studie od významné poradenské společnosti Gartner značné předpoklady pro dynamický rozvoj v budoucnosti.

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

Otázka pro obhajobu:

Rok 2020 přináší vítěze (podle BBC nárůst obratu Microsoftu o 30 %, Facebooku o 18 %, nárůst akcií Amazonu o 20 % aj.) ale i poražené (Uber, více než 20 milionů nezaměstnaných v USA aj.).

Kam zařadíte firmy, nabízející BI?

Datum: 17.5.2020

Podpis:

Doc. RNDr. Bohumír Štědroň, CSc.