

POSUDEK OPONENTA DIPLOMOVÉ PRÁCE

Jméno diplomanta: Bc. Michaela Sedláková

Název diplomové práce: Přípravenost českých firem na implementaci konceptu
Průmysl 4.0

Jméno vedoucího diplomové práce: Ing. Iva Nedomlelová, Ph.D.

Jméno oponenta diplomové práce: Ing. Eva Fielko, Ph.D.

Oponent: - název firmy: Metropolitní univerzita Praha

- pracovní zařazení: odborná asistentka kontakt: eva.fielko@mup.cz

	Výborně	Velmi dobře	Dobře	Neprospěl
I. Hodnocení zpracování tématu diplomantem:				
Splnění cíle práce	x			
Volba metod a jejich aplikace při zpracování tématu	x			
Hloubka provedené analýzy	x			
II. Hodnocení struktury a obsahu práce:				
Přehlednost a logická stavba (struktura) práce	x			
Aktuálnost a vhodnost použitých pramenů	x			
Schopnost diplomanta zpracovat získané podklady	x			
Přiměřenost a srozumitelnost závěrů práce	x			
Formulování vlastních názorů diplomantem	x			
III. Hodnocení formy a stylu práce:				
Formální úprava práce (text, tabulky, grafy)	x			
Stylistická úroveň práce			x*	
Práce s českou literaturou včetně odkazů a citací	x			
Práce se zahraniční literaturou včetně odkazů a citací	x			

Vyjádření minimálně v rozsahu 10 řádků k diplomové práci z hlediska splnění jejích cílů, využití metod řešení a návrhů opatření včetně formální úpravy (uveďte na druhou stranu posudku).

Otázky k obhajobě diplomové práce:

V řadě ukazatelů vnímáte ČR poměrně kriticky. Jaké jsou dle Vašeho názoru silné stránky české ekonomiky při zavádění konceptu Průmysl 4.0? V jakých inovacích ČR vyniká, na čem by měla stavět?

Slabým místem pro Průmysl 4.0 je lidský kapitál. Jak by měla vypadat strategie vzdělávání v krátkodobém, střednědobém a dlouhodobém horizontu?

Práci doporučuji - nedoporučuji* k obhajobě. (*nehodící se škrtněte)

Diplomovou práci navrhuji klasifikovat stupněm: výborně

Datum: 12. srpna 2020

Podpis oponenta diplomové práce



Autorka si ke zpracování diplomové práce vybrala vysoce aktuální téma Průmyslu 4.0. Autorka práci člení do pěti kapitol. Hned první kapitola podává velmi zdařilý přehled o současném stavu poznání a předchozích významných publikacích k tématu. Druhá a třetí kapitola poskytuje teoretickou základnu, čtvrtá a pátá kapitola se věnují aplikaci v rámci ČR a Škoda Auto. Pro porovnání si autorka vybírá velmi silné ekonomiky v oblasti Průmyslu 4.0, přičemž zajímavé by rovněž bylo srovnání např. s Estonskem, Litvou, Maďarskem nebo Slovinskem.

Cílem diplomové práce je zhodnotit připravenost českých firem na implementaci konceptu Průmysl 4.0 a identifikovat jejich slabá místa. Autorka si vytyčila tři výzkumné otázky, na které v závěru práce odpovídá. Celá práce je velmi kvalitně metodicky zpracovaná, sleduje vytýčené dílčí cíle nejprve v teoretické rovině a přenáší výstupy do české ekonomiky. V závěrech autorka skutečně vystihuje podstatu situace v české ekonomice, která má dobře nadefinované strategické cíle, avšak z důvodu chybějícího institucionálního zabezpečení se je nedaří dodržovat (např. právní rámec). Výstižný je i závěr k situaci v českých firmách, které dlouhodobě nemají kvalitně připravené pracovníky (obory ve vzdělávání se nepotkávají s poptávkou ve firmách).

Diplomová práce dokládá, že autorka je schopna využívat celou řadu výzkumných metod a formulovat nové závěry. Velmi kladně hodnotím výběr zajímavého tématu a vysokou kvalitu zpracování diplomové práce.

*Jediné kritérium, které nehodnotím výborně, je pravopis. Je patrné, že čeština není rodným jazykem autorky, protože se v práci objevují neobvyklá slovní spojení či pravopisné chyby spojené většinou s chybným skloňováním. Práce má dobrou stylistiku, chyby nejsou příliš časté a nemají vliv na porozumění textu. Kritérium tedy hodnotím dobře, nicméně pokud čeština není mateřským jazykem autorky, je text v naprostém pořádku a je důkazem, že práci zpracovala sama.