

Obsah

Úvod	7
1. Terminologie	9
2. Cíle a metody	11
2.1 Cíle.....	11
2.2 Metody.....	11
2.2.1 Sběr dat.....	11
3. Dopady automatizace, robotizace a digitalizace na trh práce	13
3.1 Postavení ČR z pohledu zavádění digitalizace, automatizace a robotizace.....	14
3.2 Bariéry nahrazování práce technikou.....	15
3.2.1 Vlastnická struktura firem	15
3.2.2 Struktura ekonomiky ČR	20
3.2.3 Demografická situace	21
3.2.4 Mzdová úroveň	22
3.3 Zánik a tvorba nových pracovních míst (pracovní pozice, činnosti, sektory, charakter práce, regiony, časové odhady)	23
3.3.1 Sektorový pohled	32
3.4 Změny ve formách zaměstnávání a dopady do pracovněprávní legislativy.....	38
3.5 Shrnutí.....	41
3.6 Doporučení	42
4. Dopady automatizace, robotizace a digitalizace na oblast vzdělávání	45
4.1 Strategický rámec přístupu ke vzdělávání	46
4.2 Oblast počátečního vzdělávání	49
4.3 Vysoké školy, podpora výzkumu a transferu technologií	56
4.4 Oblast dalšího vzdělávání - zvyšování kvalifikace a rekvalifikace.....	59
4.4.1 Připravenost lidských zdrojů na využívání ICT.....	65
4.4.2 Zvyšování kvalifikace pro perspektivní povolání	66
4.5 Předpokládané nároky na znalosti a dovednosti	67
4.6 Shrnutí.....	72
4.7 Doporučení	74
5. Dopady automatizace, robotizace a digitalizace na oblast sociální	78
5.1 Doporučení	80
Závěry a doporučení	82
Literatura	84
Seznam tabulek, grafů a obrázků	87
Příloha	88