

SOUHRNNÁ VÝZKUMNÁ ZPRÁVA K MOŽNOSTEM A PREFERENCÍM REKVALIFIKACÍ V ODVĚTVÍCH OHROŽENÝCH NÍZKOUHLÍKOVOU TRANSFORMACÍ ENERGETIKY

Příloha 2 – Analýza blízkosti kvalifikačních profilů alternativních pracovních míst

Martin Černý¹, Alena Pavlok¹

¹Masarykova univerzita, Fakulta sociálních studií, Katedra environmentálních studií

Brno, 2023

Tato Souhrnná výzkumná zpráva k možnostem a preferencím rekvalifikací v odvětvích ohrožených nízkouhlíkovou transformací energetiky byla vytvořena se státní podporou Technologické agentury ČR v rámci Programu Éta, projektu „Budoucnost práce v nízkouhlíkové ekonomice: Perspektivy spravedlivé transformace české energetiky (POSTWORK)“, č. TL05000289.

Analýza blízkosti kvalifikačních profilů - potenciálně ohrožená vs. kvalifikačně nejbližší dostupná alternativní pracovní místa

Příloha 2 poskytuje detailní vhled do kvalifikačně nejbližších alternativních pracovních míst k místům potenciálně ohroženým odchodem od těžby uhlí. Rozvíjí tak informace uvedené v podkapitole 4.3 ve smyslu detailnějších informací pro 4 z 5 vyhodnocovaných dimenzí kvalifikačních požadavků (podobnost požadavků na vzdělání, podobnosti pracovních kompetencí, podobnosti všeobecných dovedností a podobnosti měkkých dovedností). Doplnuje Přílohu 1, část “Preference zaměstnanců ohledně případného dalšího pracovního uplatnění”, která ukazuje detailnější preference dalšího případného profesního směřování pracujících, a to na podobné úrovni detailu CZ-NACE x CZ-ISCO kategorií.

Příloha 2 shrnuje výsledky pro celkem 10 kombinací sektorů a kategorií zaměstnání (jednotlivé pracovní pozice z dat NSP agregované do kategorií CZ-NACE a CZ-ISCO a spárované s možnými alternativami ve zbytku ekonomiky, rovněž klasifikovanými do souhrnnějších skupin CZ-NACE a CZ-ISCO), s nimiž pracovala provedená analýza:

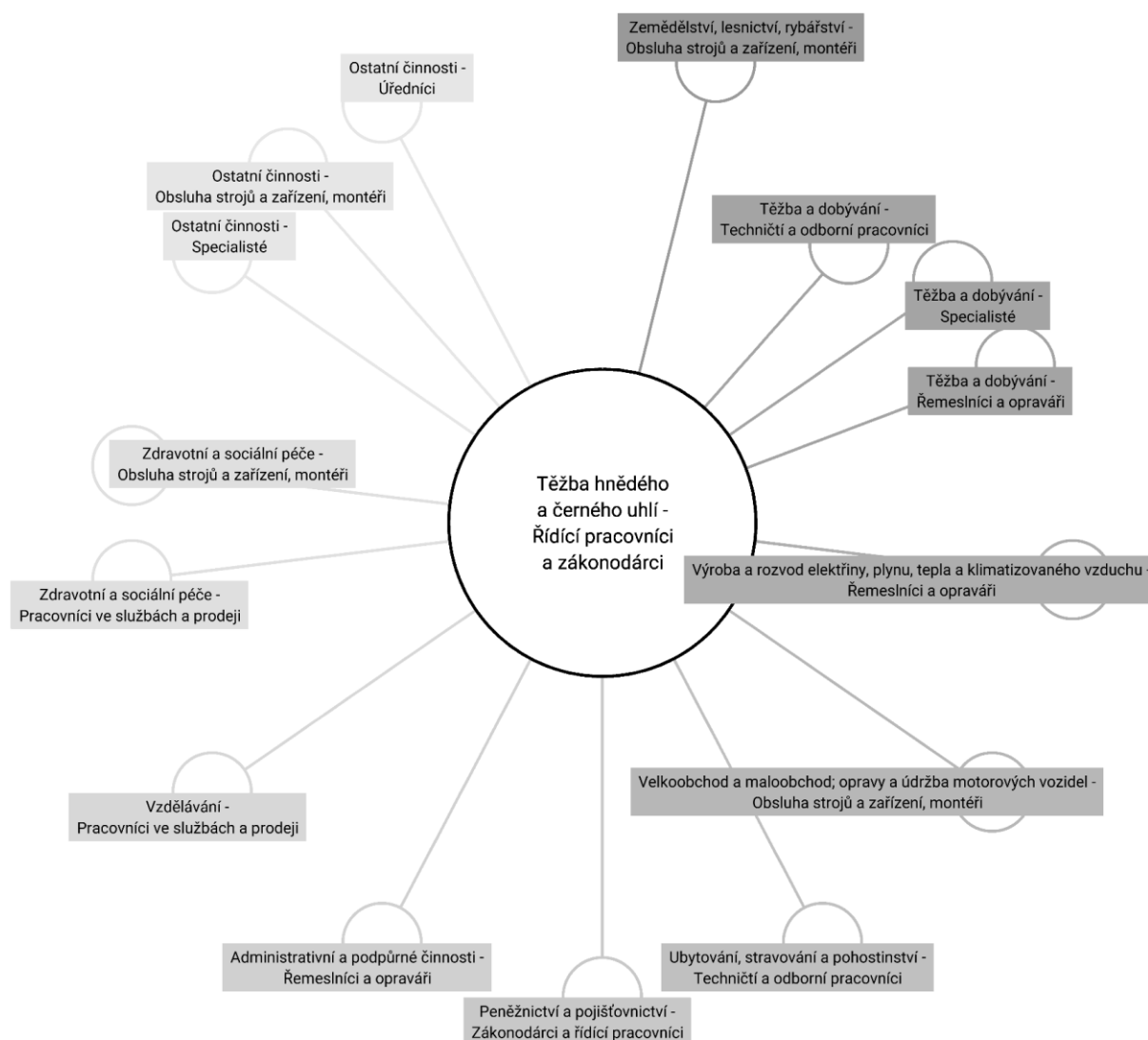
- Těžba hnědého a černého uhlí - Řídící pracovníci a zákonodárci
- Těžba hnědého a černého uhlí - Specialisté
- Těžba hnědého a černého uhlí - Techničtí a odborní pracovníci
- Těžba hnědého a černého uhlí - Řemeslníci a opraváři
- Těžba hnědého a černého uhlí - Obsluha strojů a zařízení, montéři
- Těžba hnědého a černého uhlí - Pomocní a nekvalifikovaní pracovníci
- Výroba koksárenských výrobků - Obsluha strojů a zařízení, montéři
- Výroba železa a oceli, feroslitin - Techničtí a odborní pracovníci
- Výroba železa a oceli, feroslitin - Obsluha strojů a zařízení, montéři
- Výroba železa a oceli, feroslitin - Pomocní a nekvalifikovaní pracovníci

Seznamy všech konkrétních pracovních míst v jednotlivých CZ-NACE x CZ-ISCO kategoriích dle klasifikace NSP a blízkosti kvalifikačních profilů po jednotlivých 4 analyzovaných dimenzích blízkosti kvalifikačních požadavků je k dispozici na vyžádání od autorského týmu.

Výsledky analýzy dle podobnosti požadavků na vzdělání

Těžba hnědého a černého uhlí - Řídící pracovníci a zákonodárci

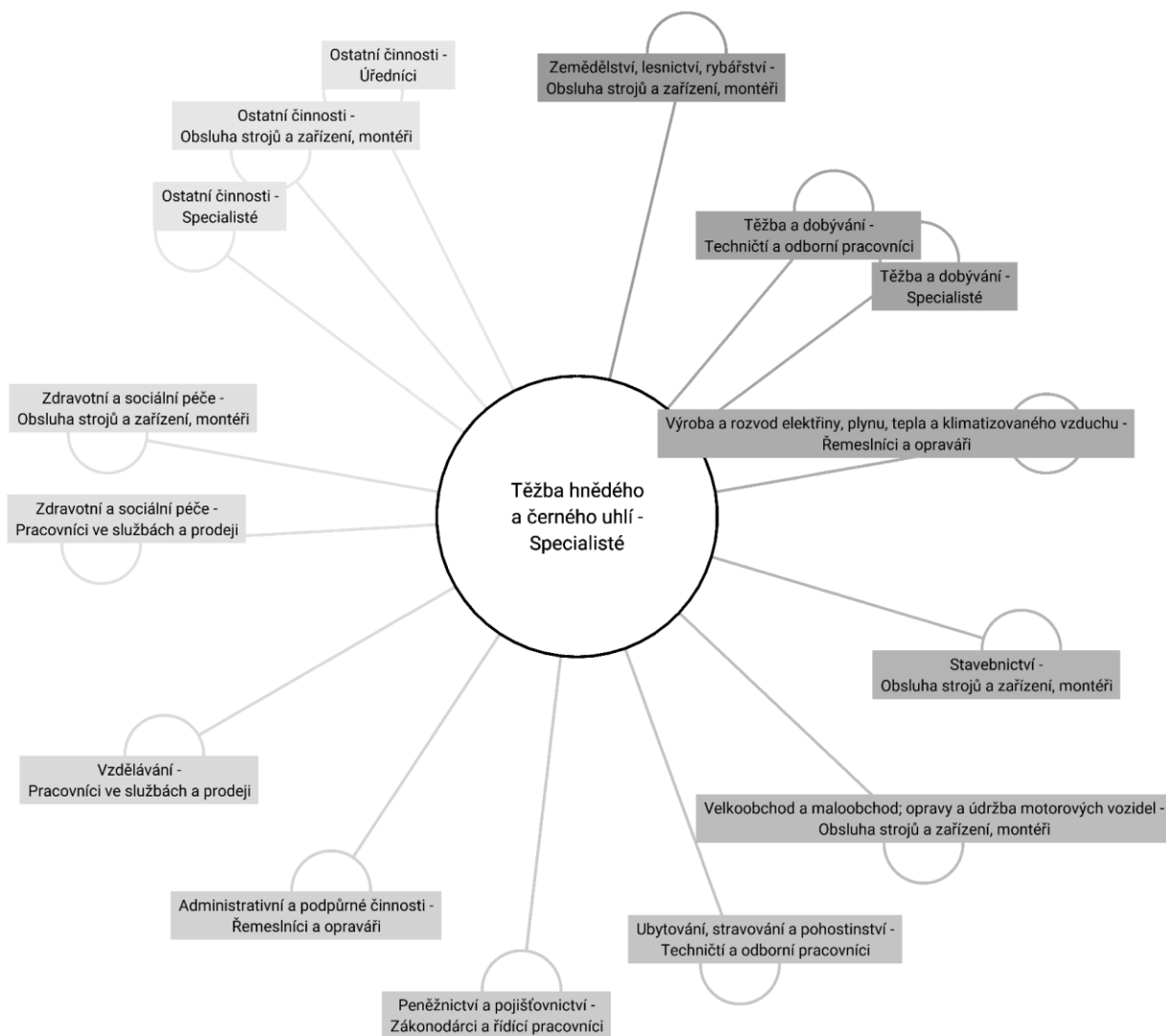
Nejbližší alternativní pracovní místa dle podobnosti požadavků na vzdělání (RMSD vzdálenost)
 NACE sektor vs. ISCO kategorie zaměstnání



Obrázek 1: Nejbližší dostupná alternativní pracovní místa k aktuálním pracovním místům (viz nadpis) dle podobnosti požadavků na vzdělání, seskupená v CZ-NACE a CZ-ISCO skupinách

Těžba hnědého a černého uhlí - Specialisté

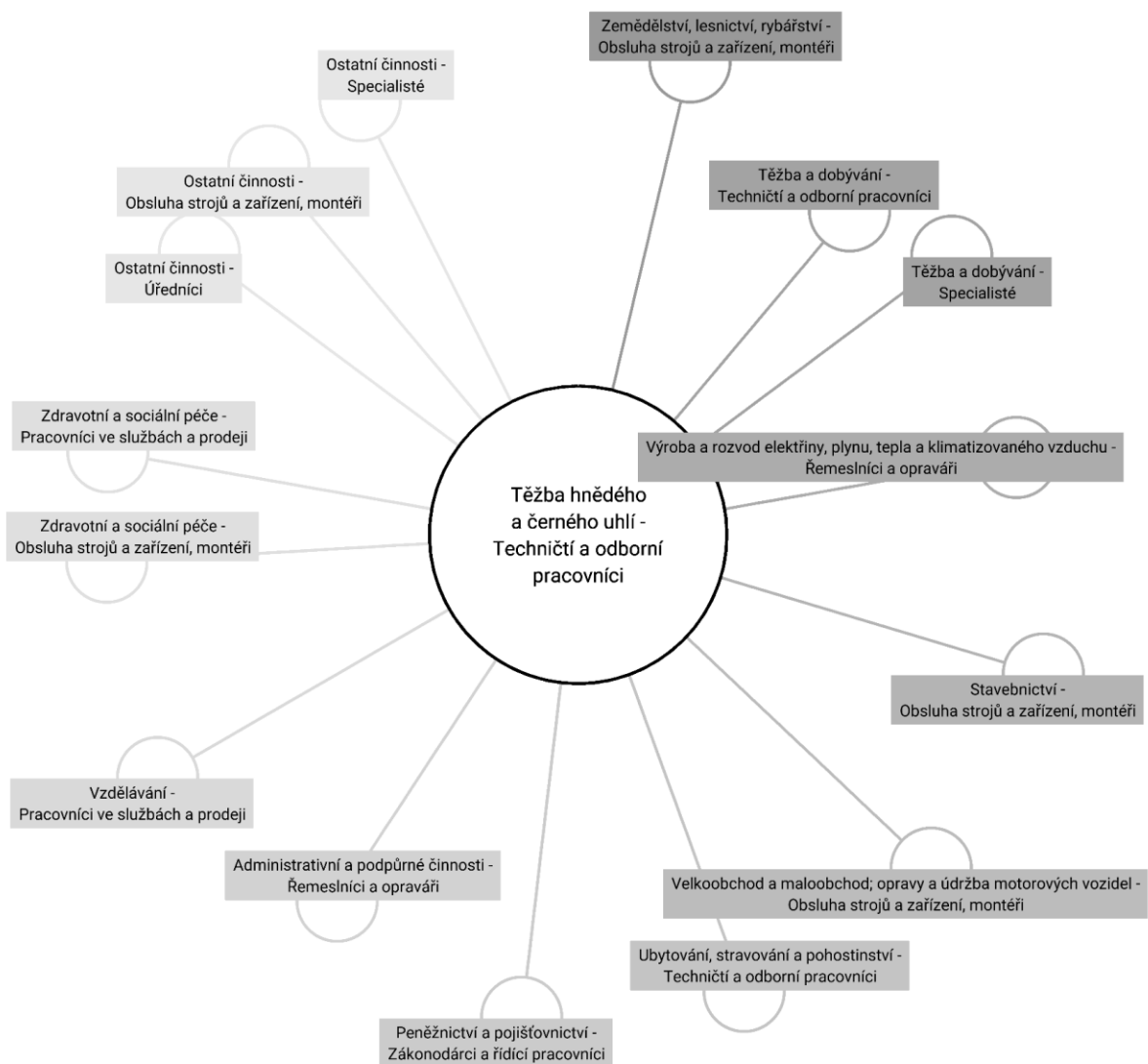
Nejbližší alternativní pracovní místa dle podobnosti požadavků na vzdělání (RMSD vzdálenost)
 NACE sektor vs. ISCO kategorie zaměstnání



Obrázek 2: Nejbližší dostupná alternativní pracovní místa k aktuálním pracovním místům (viz nadpis) dle podobnosti požadavků na vzdělání, seskupená v CZ-NACE a CZ-ISCO skupinách

Těžba hnědého a černého uhlí - Techničtí a odborní pracovníci

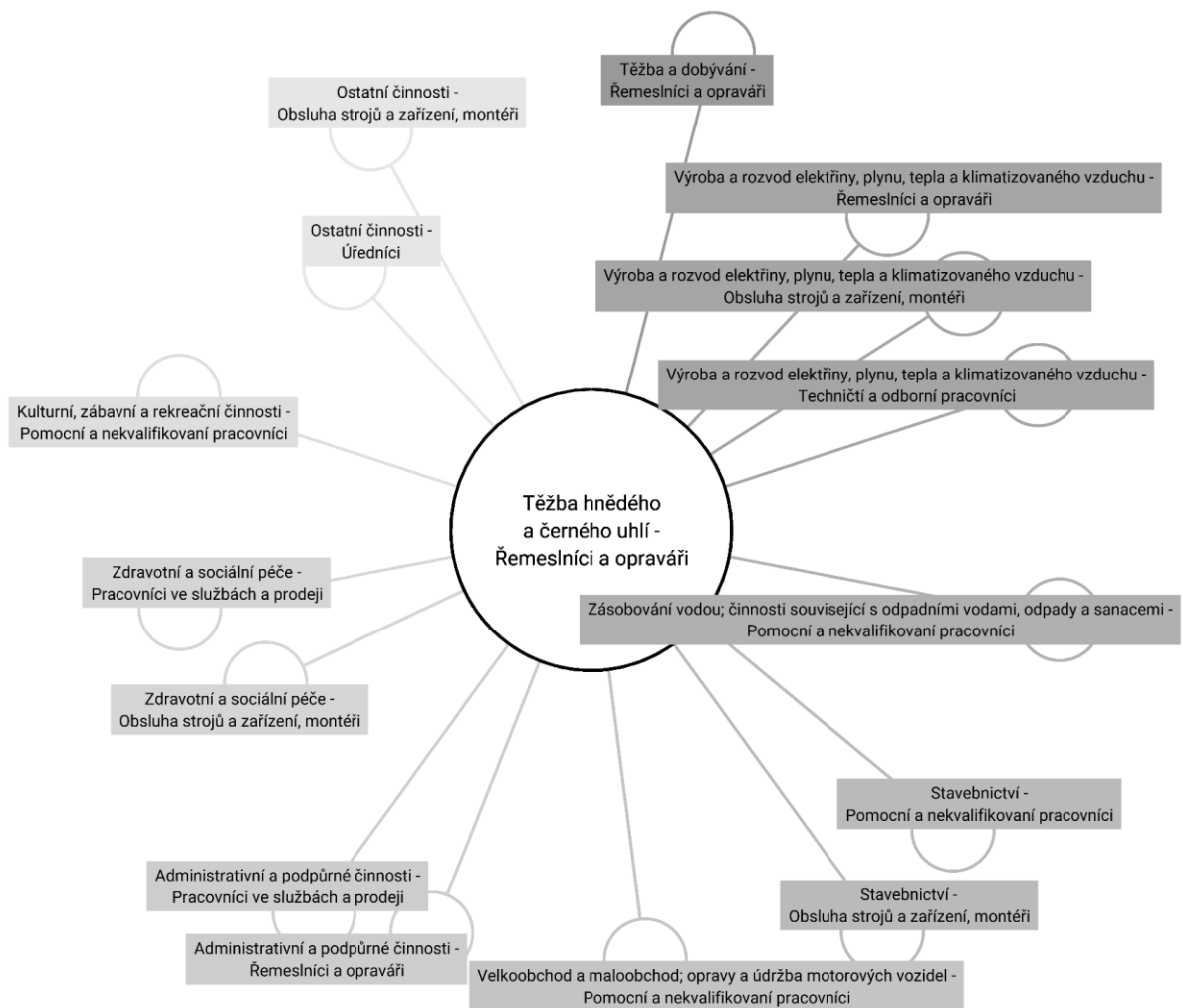
Nejbližší alternativní pracovní místa dle podobnosti požadavků na vzdělání (RMSD vzdálenost)
 NACE sektor vs. ISCO kategorie zaměstnání



Obrázek 3: Nejbližší dostupná alternativní pracovní místa k aktuálním pracovním místům (viz nadpis) dle podobnosti požadavků na vzdělání, seskupená v CZ-NACE a CZ-ISCO skupinách

Těžba hnědého a černého uhlí - Řemeslníci a opraváři

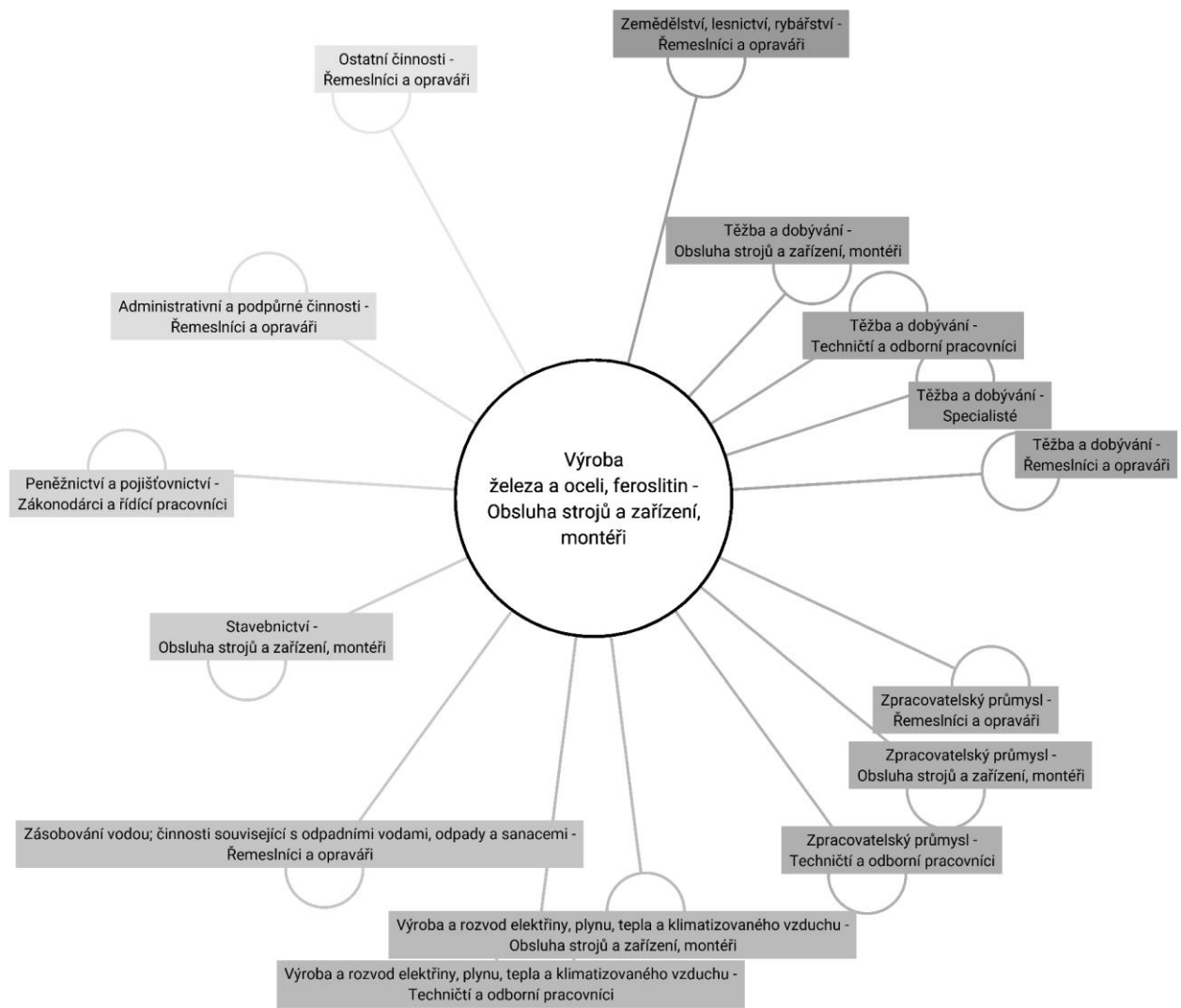
Nejbližší alternativní pracovní místa dle podobnosti požadavků na vzdělání (RMSD vzdálenost)
 NACE sektor vs. ISCO kategorie zaměstnání



Obrázek 4: Nejbližší dostupná alternativní pracovní místa k aktuálním pracovním místům (viz nadpis) dle podobnosti požadavků na vzdělání, seskupená v CZ-NACE a CZ-ISCO skupinách

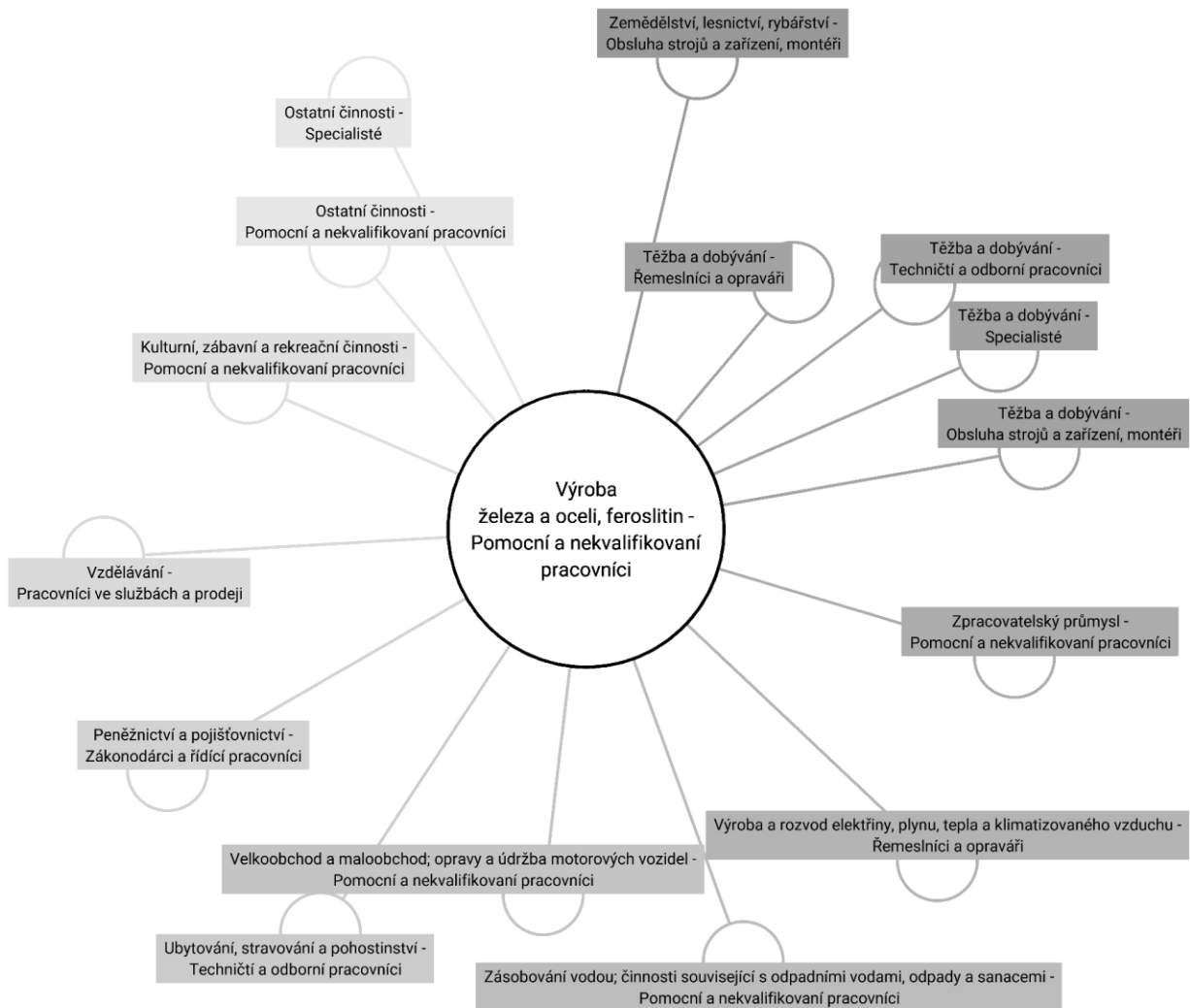
Výroba železa a oceli, feroslitin - Obsluha strojů a zařízení, montéři

Nejbližší alternativní pracovní místa dle podobnosti požadavků na vzdělání (RMSD vzdálenost)
 NACE sektor vs. ISCO kategorie zaměstnání



Obrázek 5: Nejbližší dostupná alternativní pracovní místa k aktuálním pracovním místům (viz nadpis) dle podobnosti požadavků na vzdělání, seskupená v CZ-NACE a CZ-ISCO skupinách

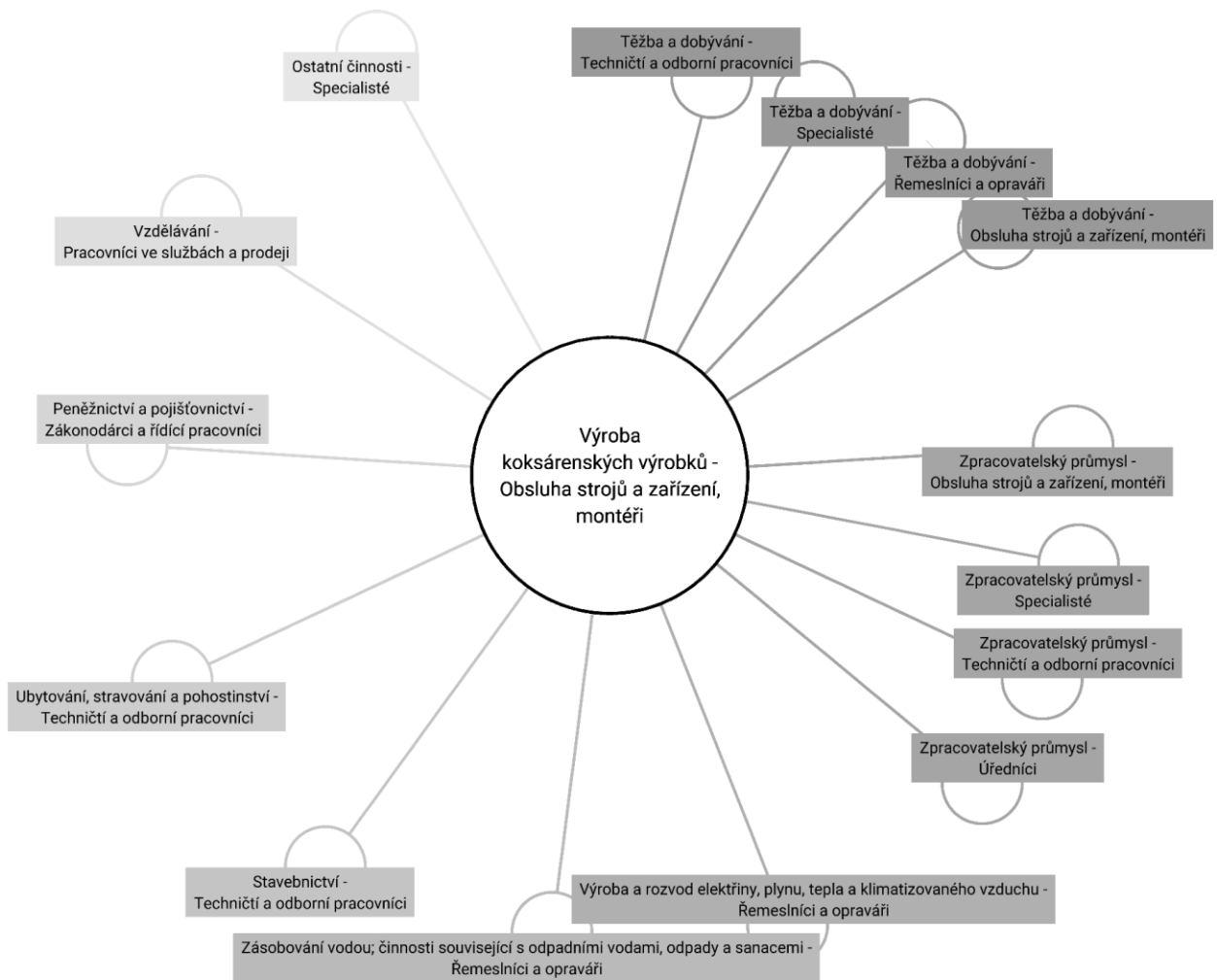
Výroba železa a oceli, ferrolitin - Pomocní a nekvalifikovaní pracovníci
 Nejbližší alternativní pracovní místa dle podobnosti požadavků na vzdělání (RMSD vzdálenost)
 NACE sektor vs. ISCO kategorie zaměstnání



Obrázek 6: Nejbližší dostupná alternativní pracovní místa k aktuálním pracovním místům (viz nadpis) dle podobnosti požadavků na vzdělání, seskupená v CZ-NACE a CZ-ISCO skupinách

Výroba koksárenských výrobků - Obsluha strojů a zařízení, montéři

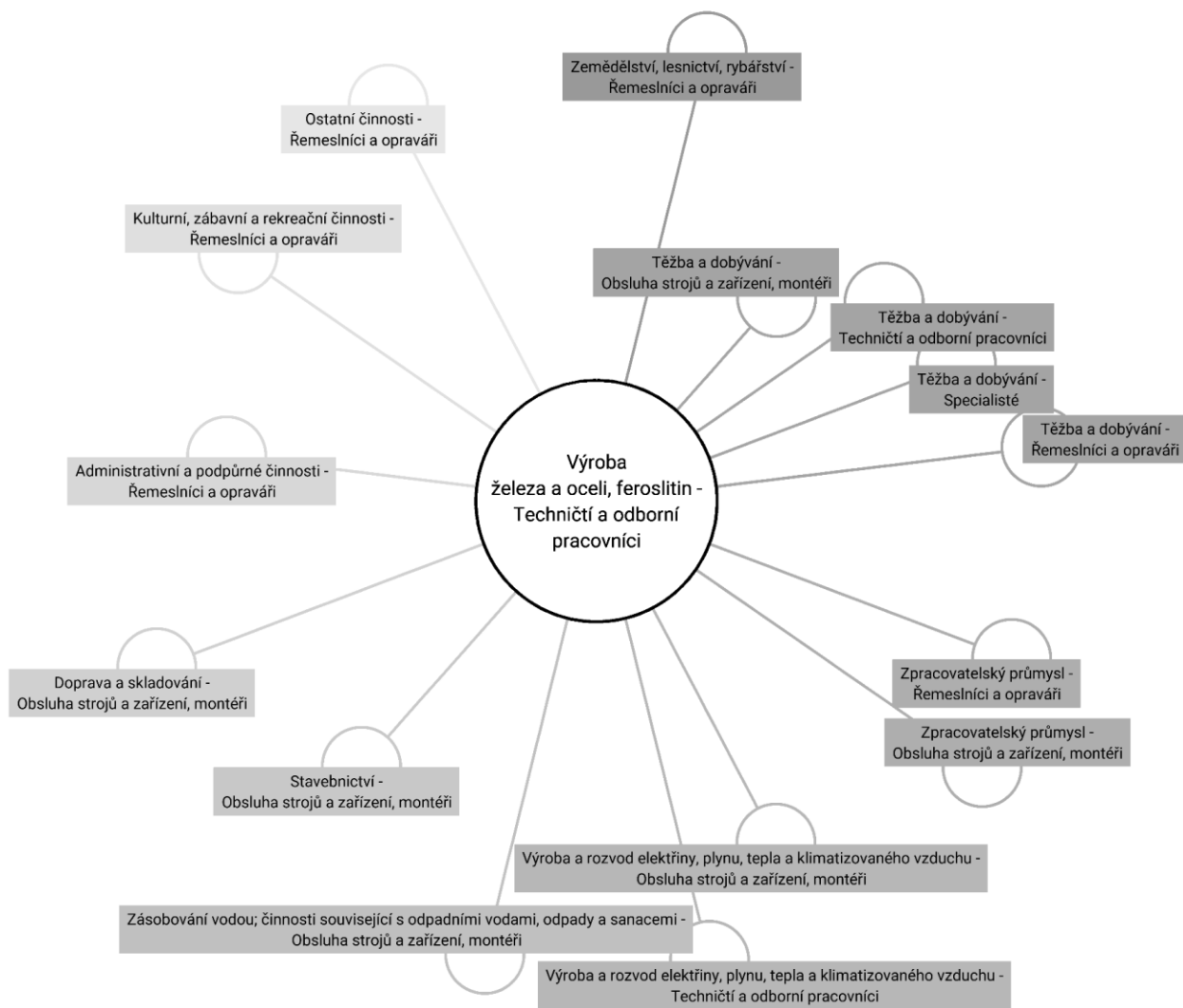
Nejbližší alternativní pracovní místa dle podobnosti požadavků na vzdělání (RMSD vzdálenost)
 NACE sektor vs. ISCO kategorie zaměstnání



Obrázek 7: Nejbližší dostupná alternativní pracovní místa k aktuálním pracovním místům (viz nadpis) dle podobnosti požadavků na vzdělání, seskupená v CZ-NACE a CZ-ISCO skupinách

Výroba železa a oceli, feroslitin - Techničtí a odborní pracovníci

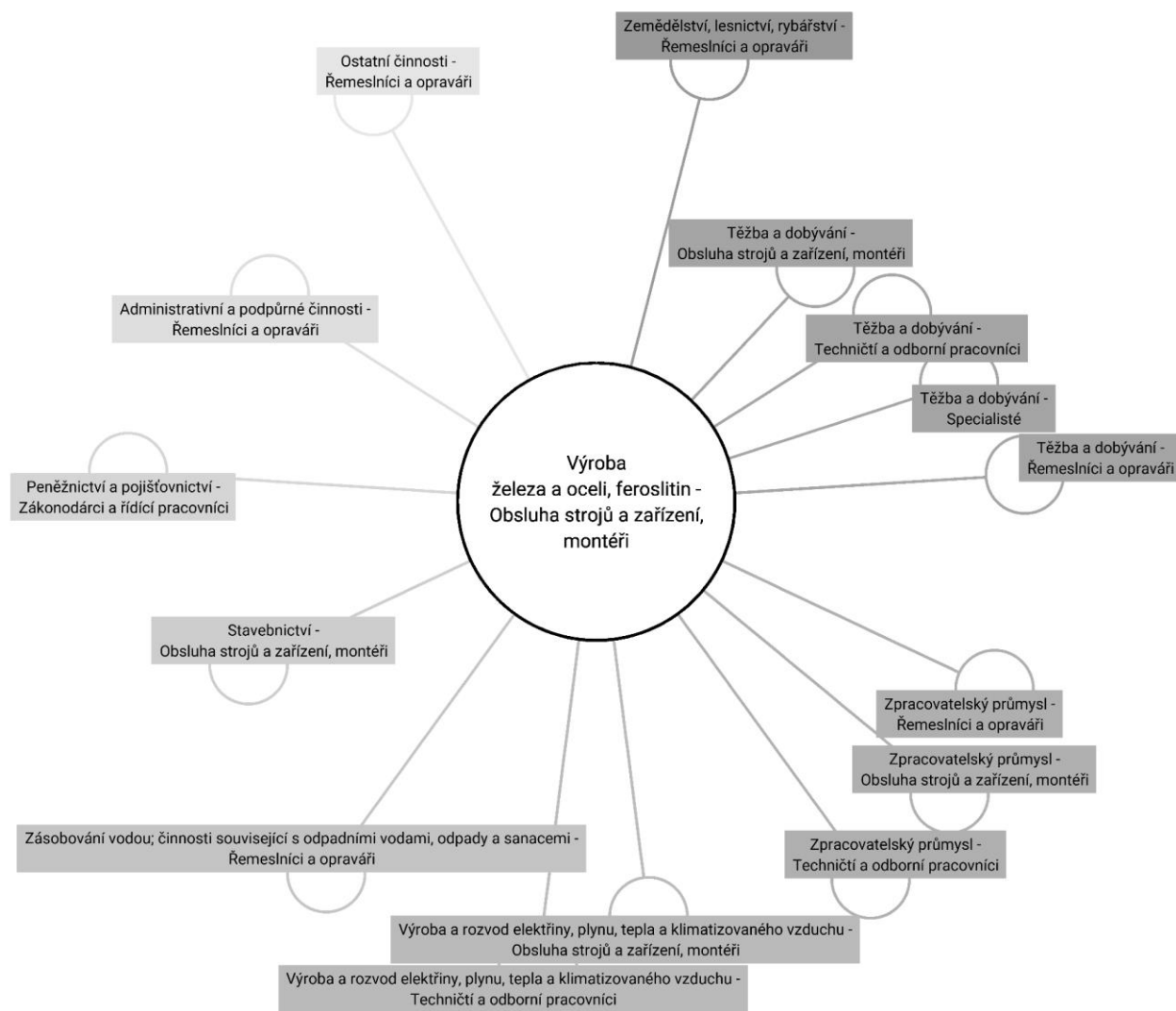
Nejbližší alternativní pracovní místa dle podobnosti požadavků na vzdělání (RMSD vzdálenost)
 NACE sektor vs. ISCO kategorie zaměstnání



Obrázek 8: Nejbližší dostupná alternativní pracovní místa k aktuálním pracovním místům (viz nadpis) dle podobnosti požadavků na vzdělání, seskupená v CZ-NACE a CZ-ISCO skupinách

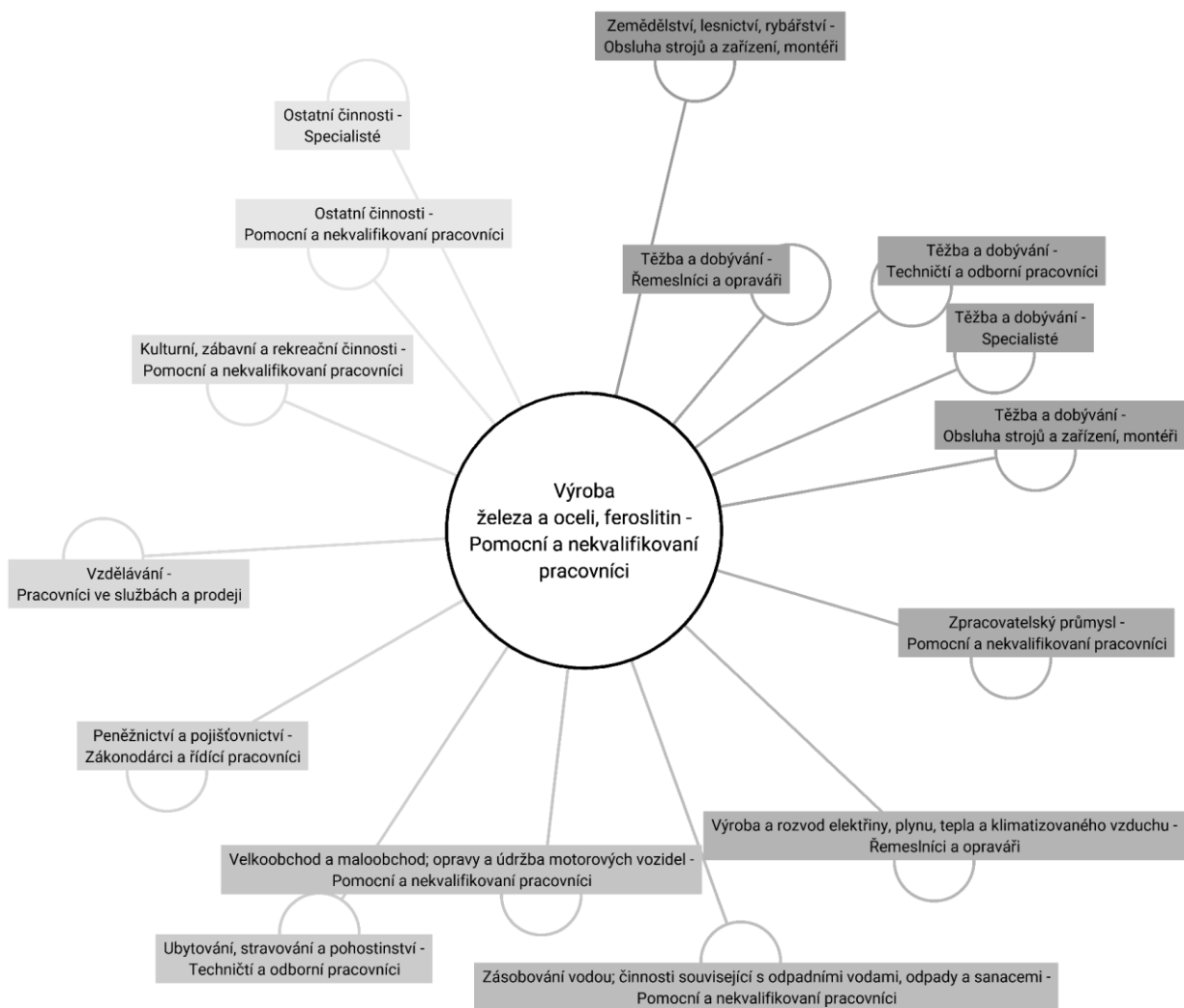
Výroba železa a oceli, feroslitin - Obsluha strojů a zařízení, montéři

Nejbližší alternativní pracovní místa dle podobnosti požadavků na vzdělání (RMSD vzdálenost)
NACE sektor vs. ISCO kategorie zaměstnání



Obrázek 9: Nejbližší dostupná alternativní pracovní místa k aktuálním pracovním místům (viz nadpis) dle podobnosti požadavků na vzdělání, seskupená v CZ-NACE a CZ-ISCO skupinách

Výroba železa a oceli, ferrolitin - Pomocní a nekvalifikovaní pracovníci
Nejbližší alternativní pracovní místa dle podobnosti požadavků na vzdělání (RMSD vzdálenost)
NACE sektor vs. ISCO kategorie zaměstnání

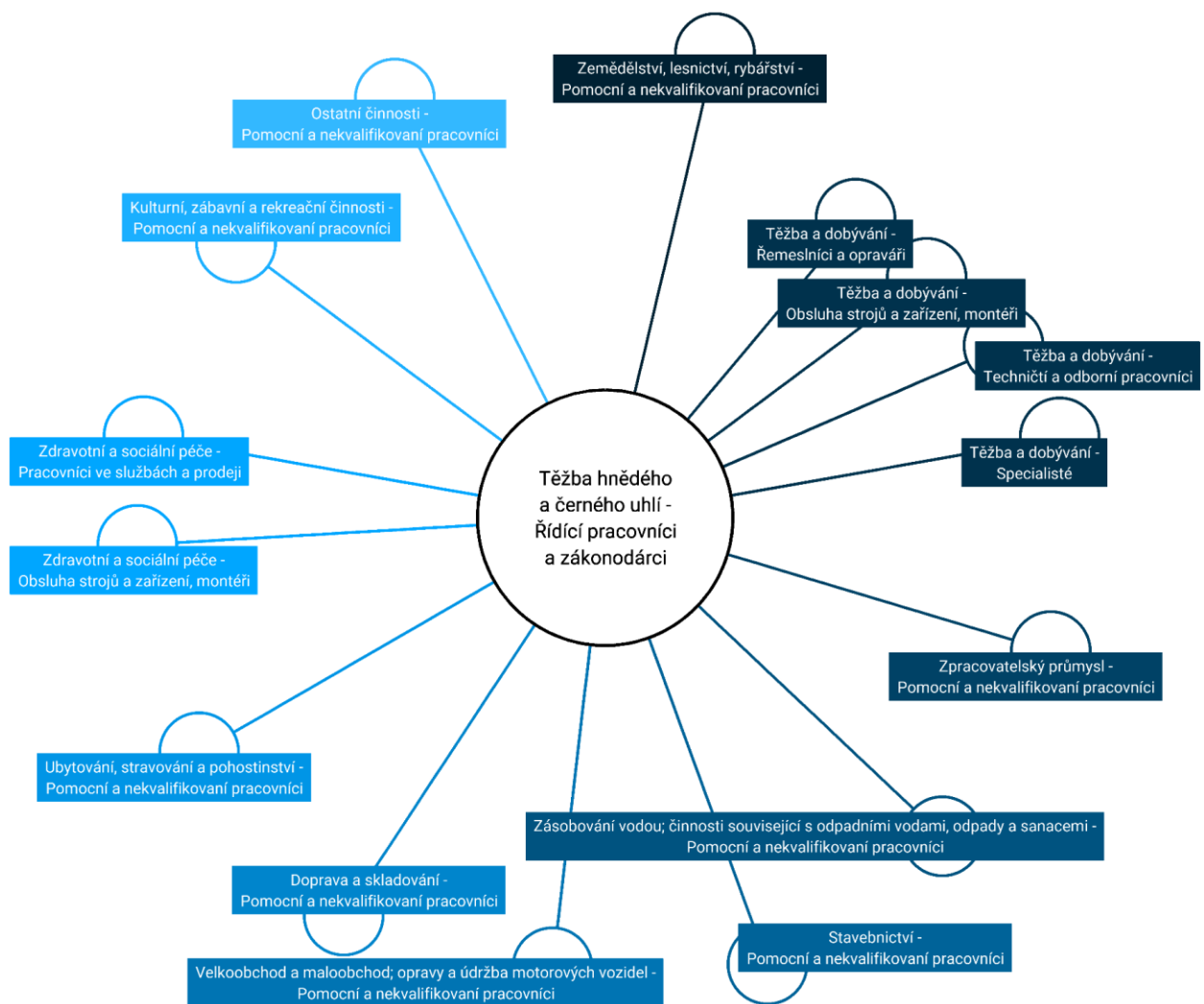


Obrázek 10: Nejbližší dostupná alternativní pracovní místa k aktuálním pracovním místům (viz nadpis) dle podobnosti požadavků na vzdělání, seskupená v CZ-NACE a CZ-ISCO skupinách

Výsledky analýzy dle podobnosti pracovních kompetencí

Těžba hnědého a černého uhlí - Řídící pracovníci a zákonodárci

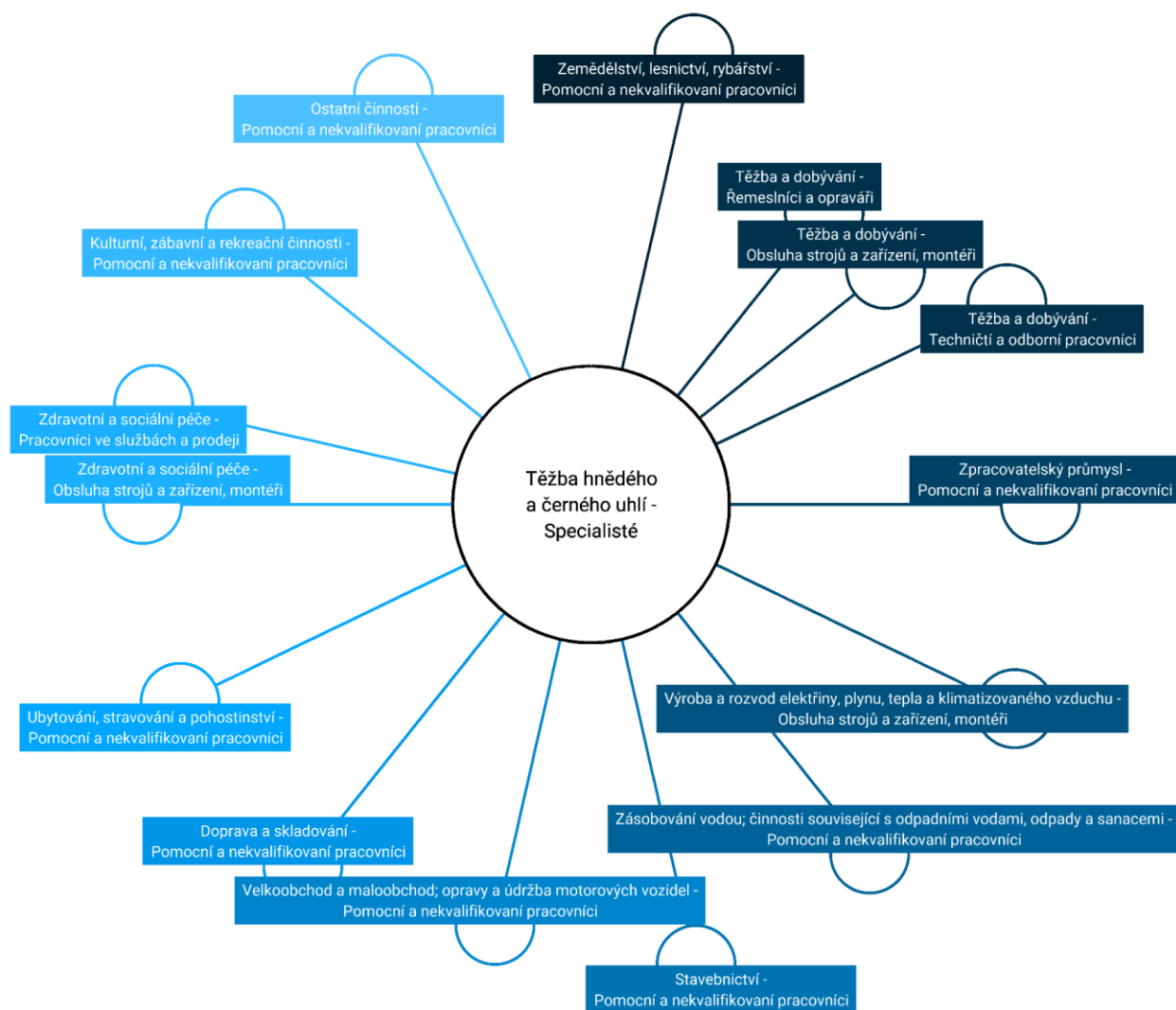
Nejbližší alternativní pracovní místa dle podobnosti pracovních kompetencí (RMSD vzdálenost)
NACE sektor vs. ISCO kategorie zaměstnání



Obrázek 11: Nejbližší dostupná alternativní pracovní místa k aktuálním pracovním místům (viz nadpis) dle podobnosti pracovních kompetencí, seskupená v CZ-NACE a CZ-ISCO skupinách

Těžba hnědého a černého uhlí - Specialisté

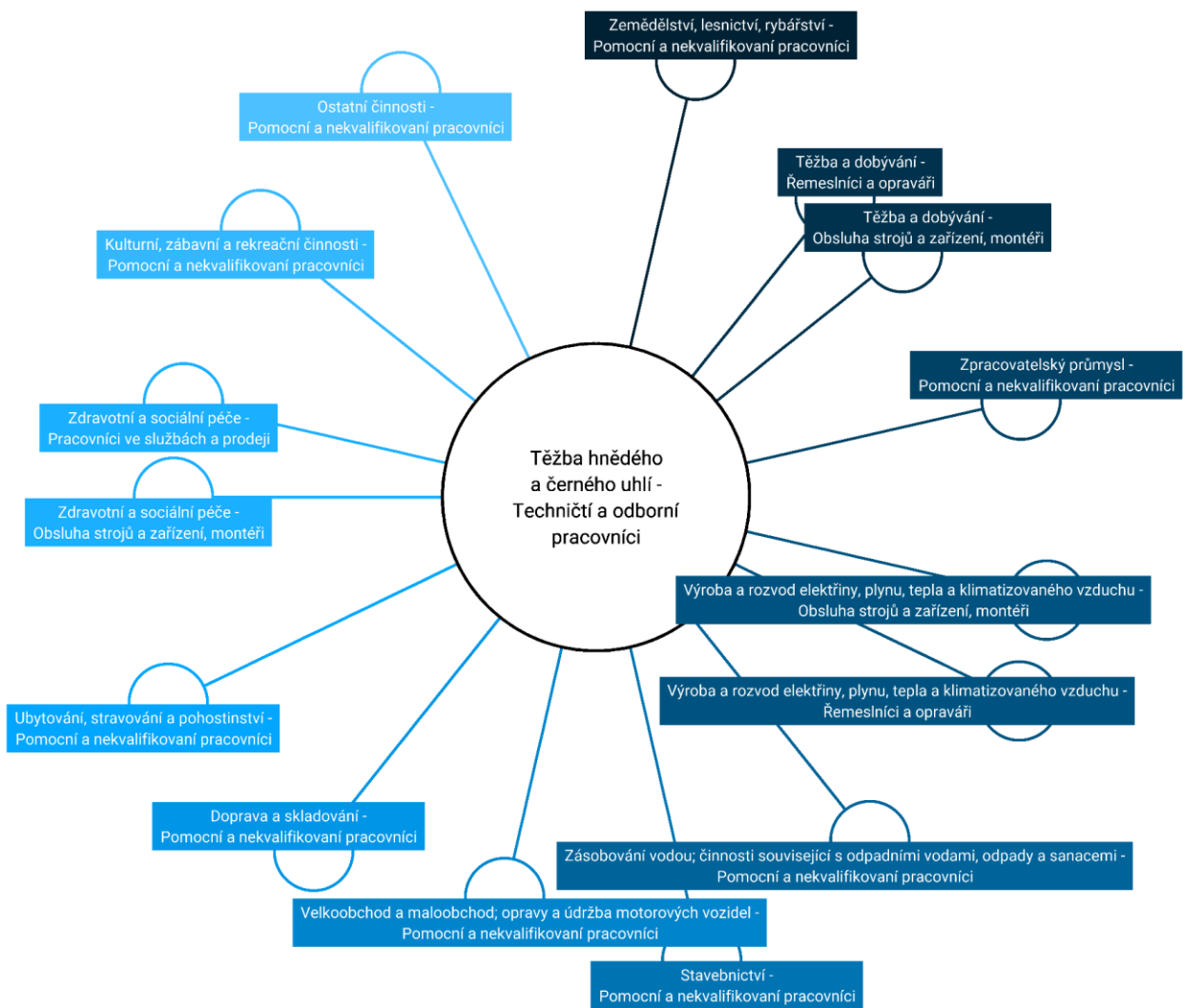
Nejbližší alternativní pracovní místa dle podobnosti pracovních kompetencí (RMSD vzdálenost)
NACE sektor vs. ISCO kategorie zaměstnání



Obrázek 12: Nejbližší dostupná alternativní pracovní místa k aktuálním pracovním místům (viz nadpis) dle podobnosti pracovních kompetencí, seskupená v CZ-NACE a CZ-ISCO skupinách

Těžba hnědého a černého uhlí - Techničtí a odborní pracovníci

Nejbližší alternativní pracovní místa dle podobnosti pracovních kompetencí (RMSD vzdálenost)
NACE sektor vs. ISCO kategorie zaměstnání



Obrázek 13: Nejbližší dostupná alternativní pracovní místa k aktuálním pracovním místům (viz nadpis) dle podobnosti pracovních kompetencí, seskupená v CZ-NACE a CZ-ISCO skupinách

Těžba hnědého a černého uhlí - Řemeslníci a opraváři

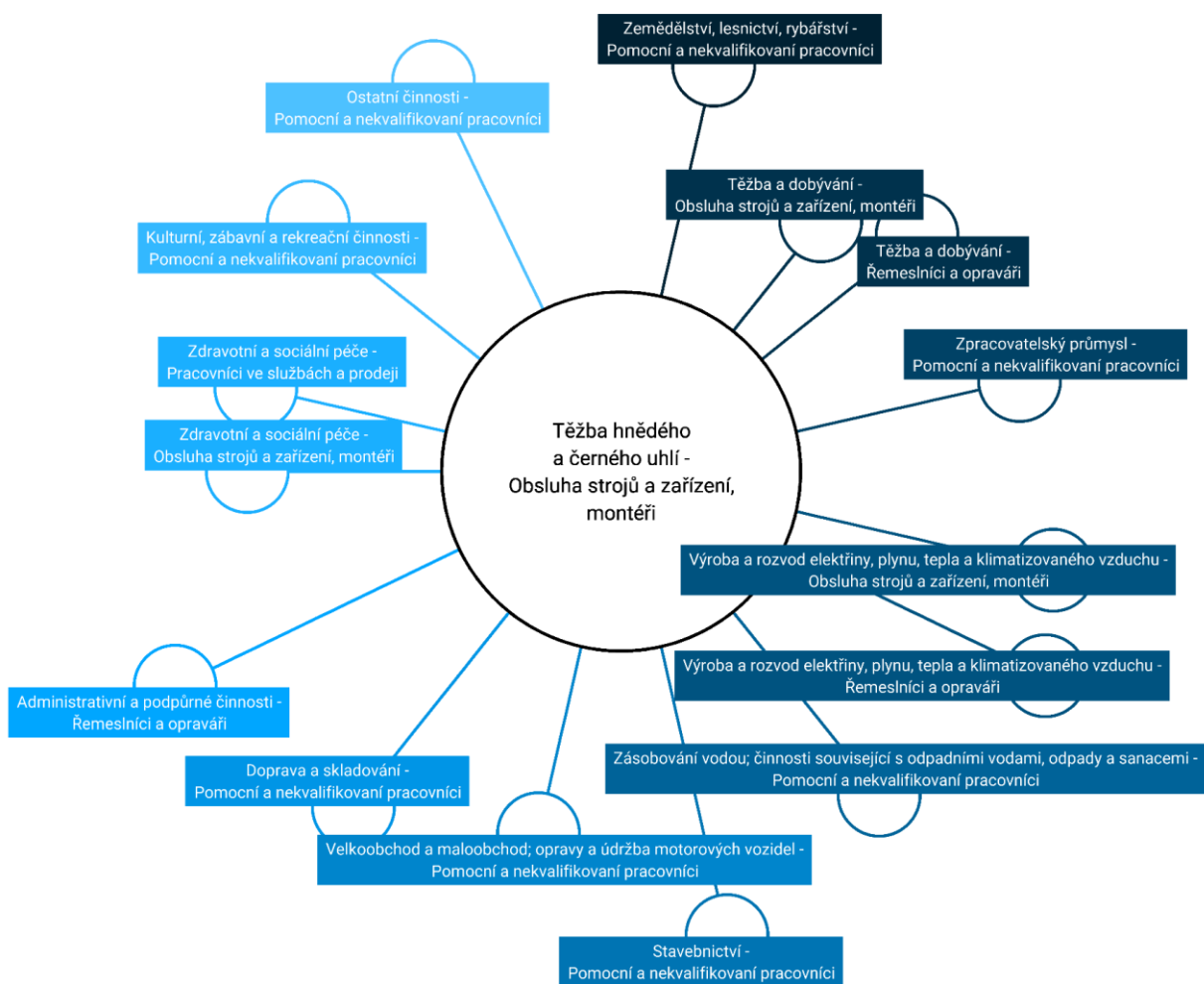
Nejbližší alternativní pracovní místa dle podobnosti pracovních kompetencí (RMSD vzdálenost)
NACE sektor vs. ISCO kategorie zaměstnání



Obrázek 14: Nejbližší dostupná alternativní pracovní místa k aktuálním pracovním místům (viz nadpis) dle podobnosti pracovních kompetencí, seskupená v CZ-NACE a CZ-ISCO skupinách

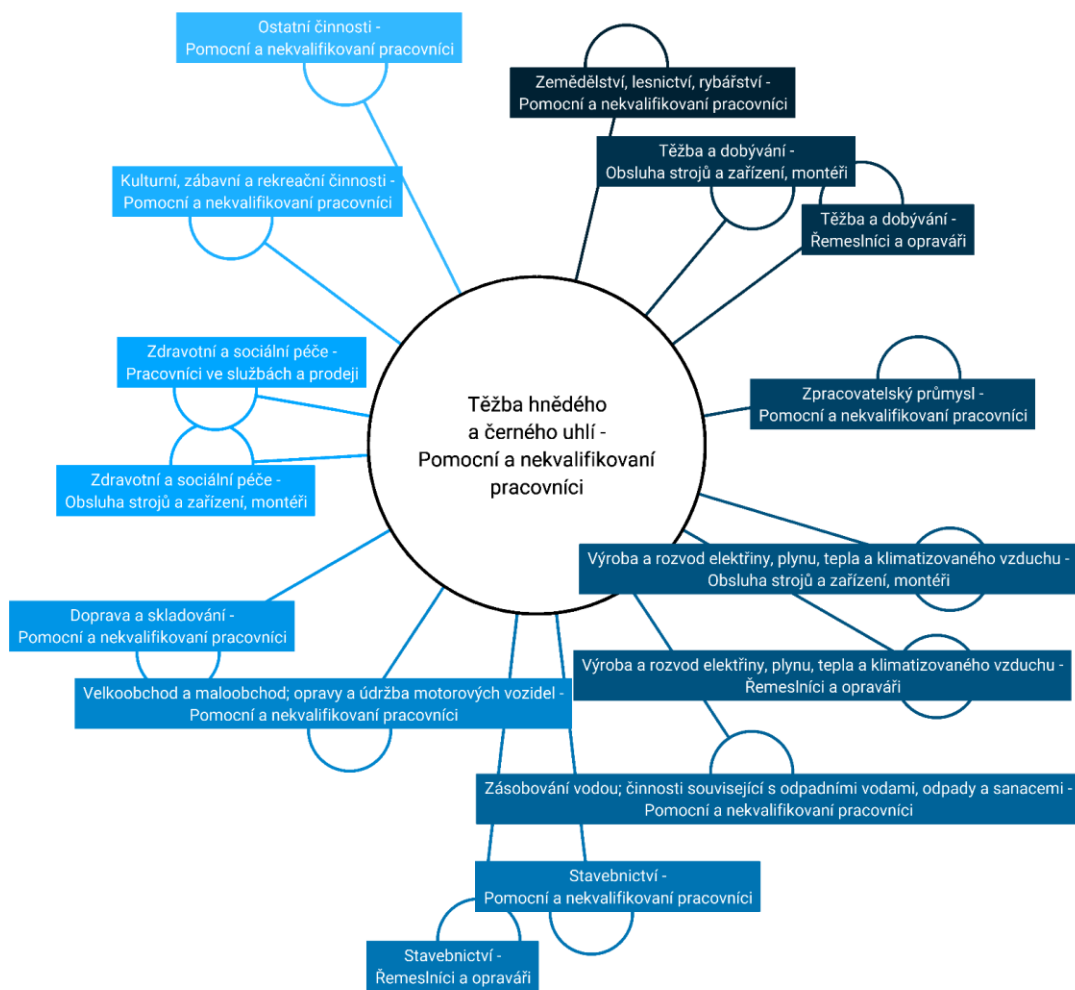
Těžba hnědého a černého uhlí - Obsluha strojů a zařízení, montéři

Nejbližší alternativní pracovní místa dle podobnosti pracovních kompetencí (RMSD vzdálenost)
NACE sektor vs. ISCO kategorie zaměstnání



Obrázek 15: Nejbližší dostupná alternativní pracovní místa k aktuálním pracovním místům (viz nadpis) dle podobnosti pracovních kompetencí, seskupená v CZ-NACE a CZ-ISCO skupinách

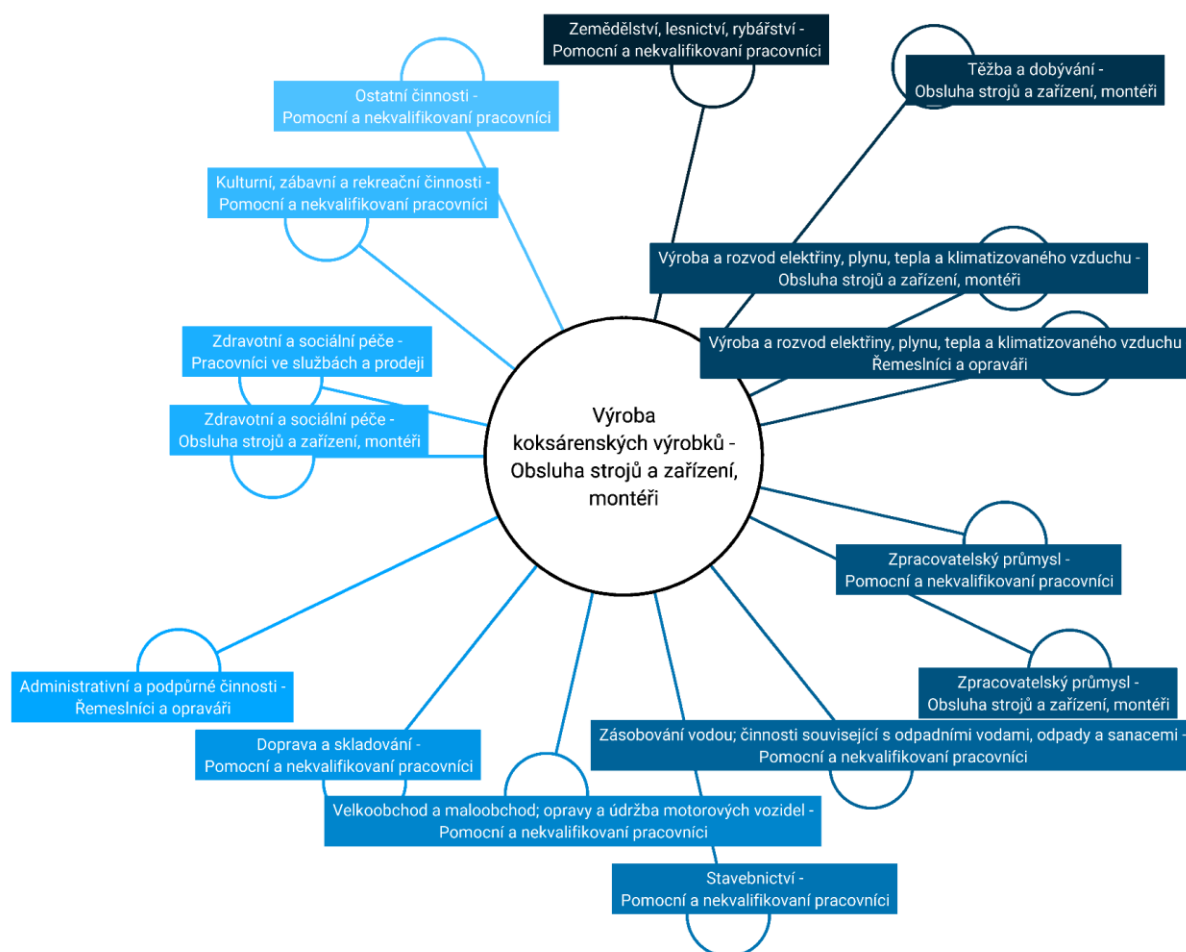
Těžba hnědého a černého uhlí - Pomocní a nekvalifikovaní pracovníci
Nejbližší alternativní pracovní místa dle podobnosti pracovních kompetencí (RMSD vzdálenost)
NACE sektor vs. ISCO kategorie zaměstnání



Obrázek 16: Nejbližší dostupná alternativní pracovní místa k aktuálním pracovním místům (viz nadpis) dle podobnosti pracovních kompetencí, seskupená v CZ-NACE a CZ-ISCO skupinách

Výroba koksárenských výrobků - Obsluha strojů a zařízení, montéři

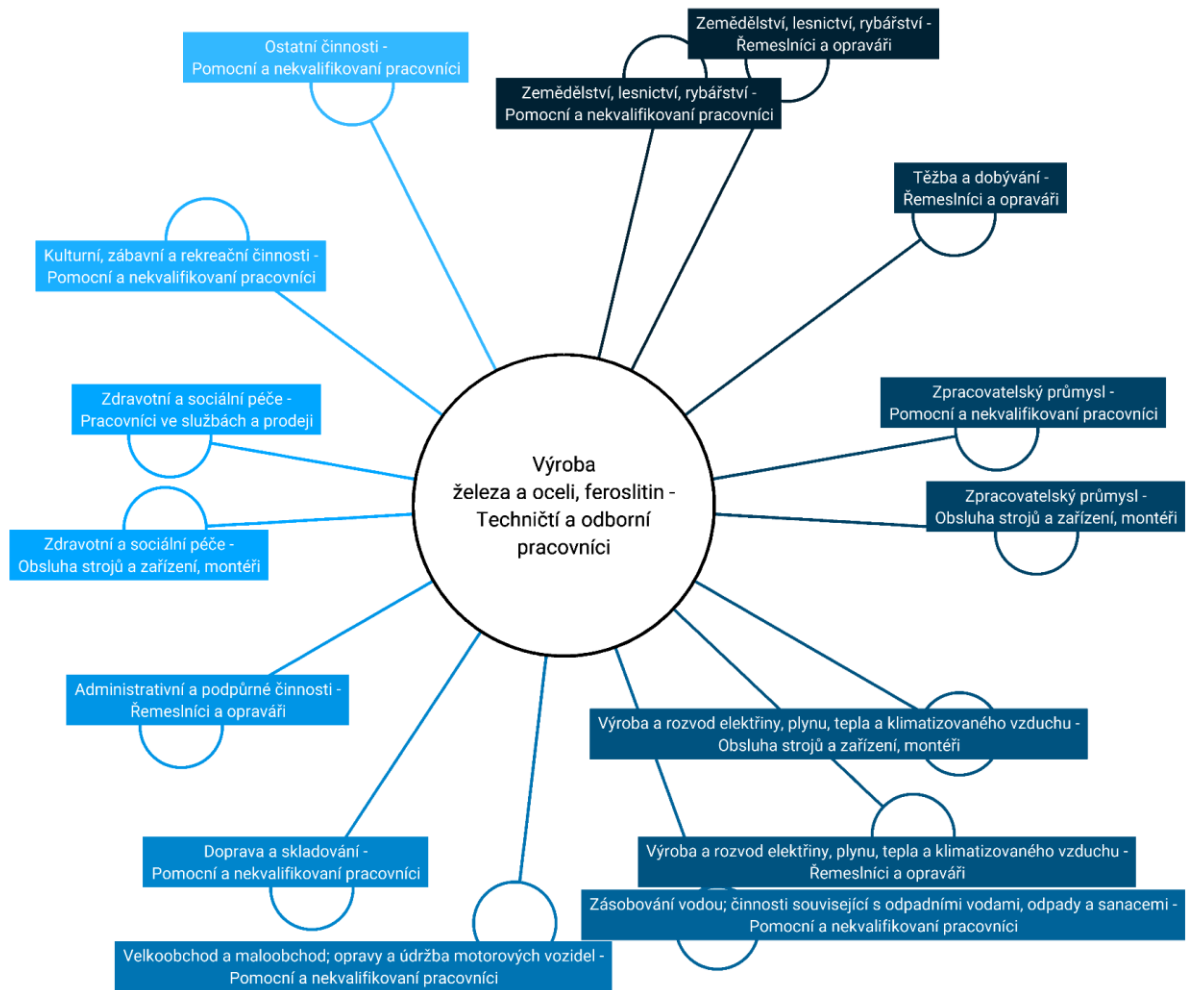
Nejbližší alternativní pracovní místa dle podobnosti pracovních kompetencí (RMSD vzdálenost)
NACE sektor vs. ISCO kategorie zaměstnání



Obrázek 17: Nejbližší dostupná alternativní pracovní místa k aktuálním pracovním místům (viz nadpis) dle podobnosti pracovních kompetencí, seskupená v CZ-NACE a CZ-ISCO skupinách

Výroba železa a oceli, feroslitin - Techničtí a odborní pracovníci

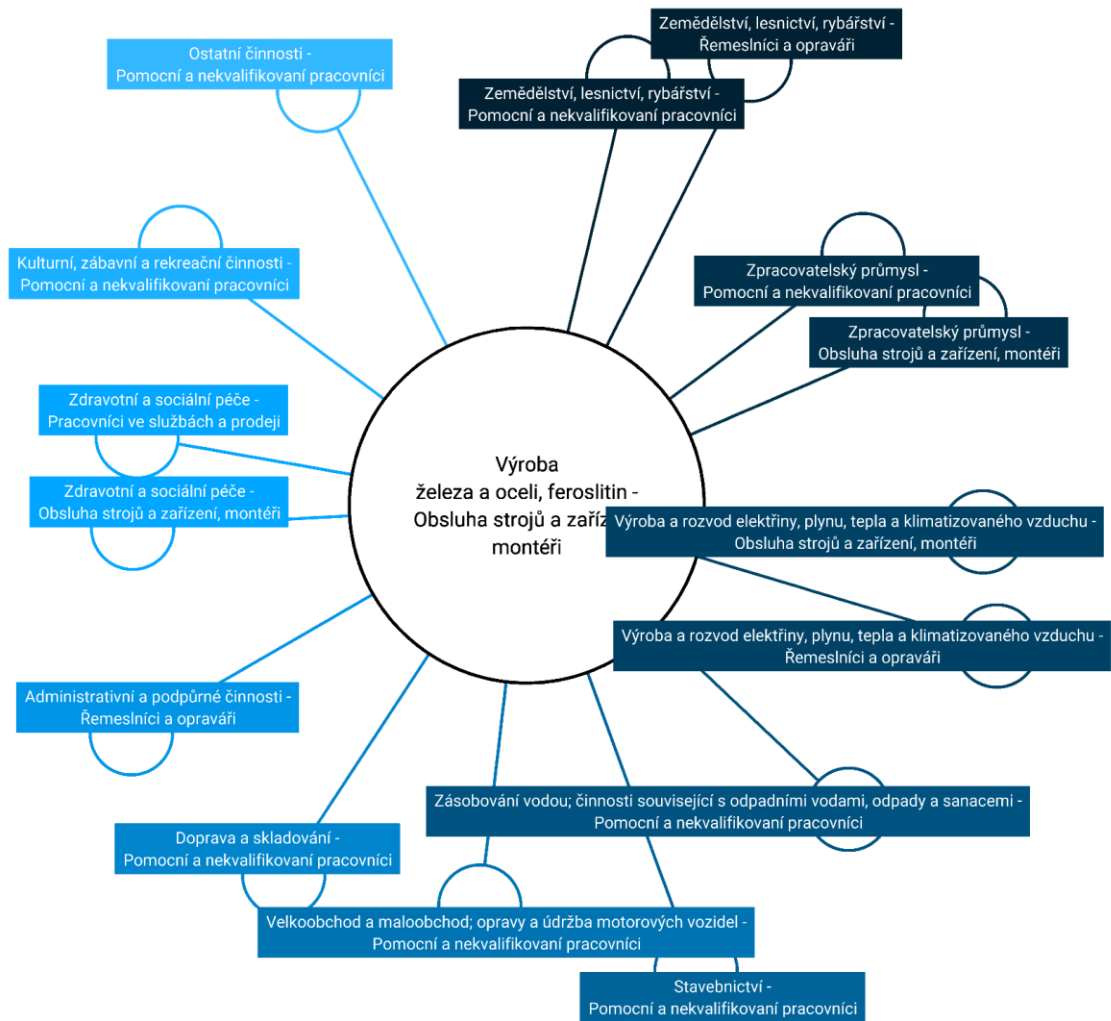
Nejbližší alternativní pracovní místa dle podobnosti pracovních kompetencí (RMSD vzdálenost)
NACE sektor vs. ISCO kategorie zaměstnání



Obrázek 18: Nejbližší dostupná alternativní pracovní místa k aktuálním pracovním místům (viz nadpis) dle podobnosti pracovních kompetencí, seskupená v CZ-NACE a CZ-ISCO skupinách

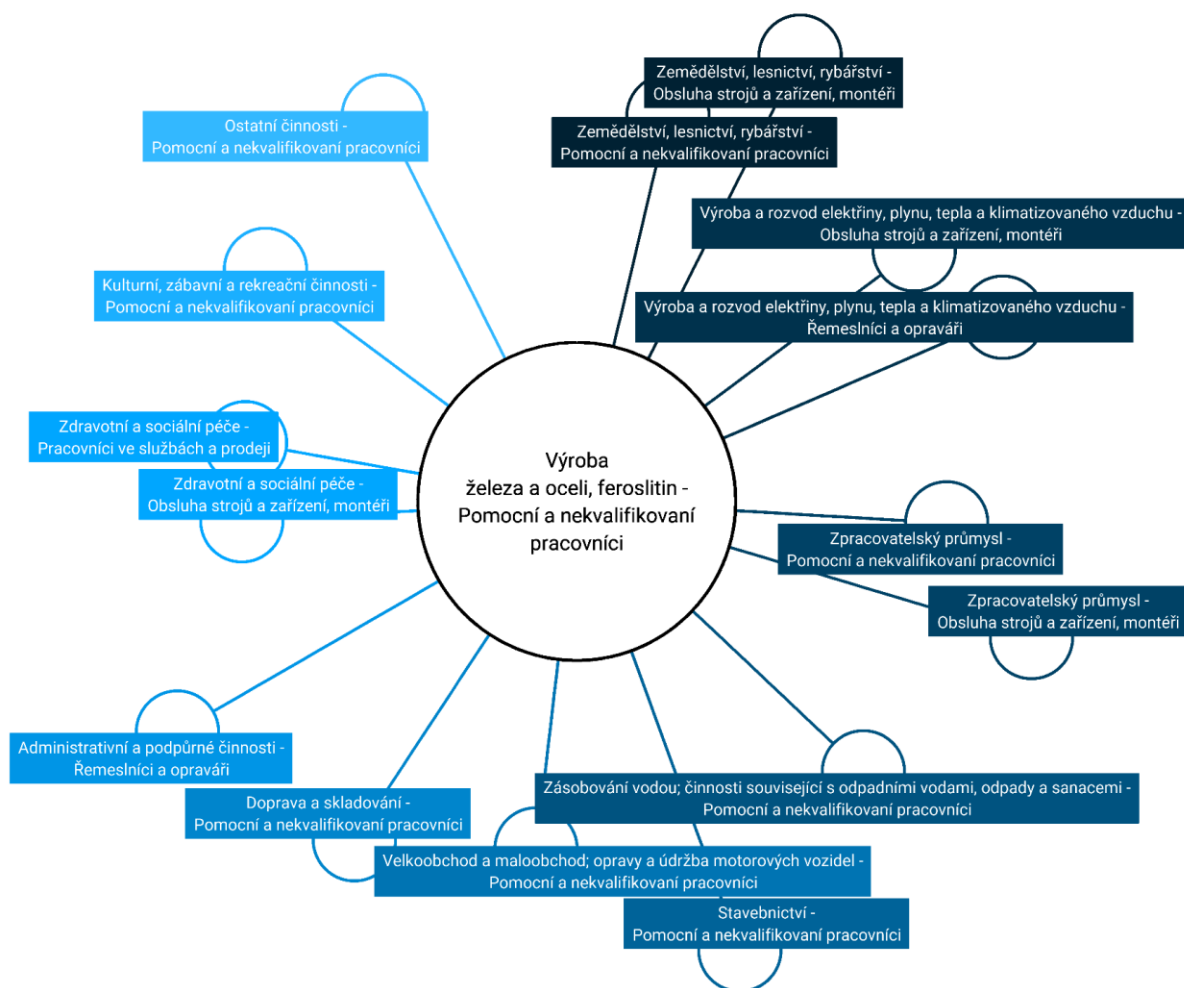
Výroba železa a oceli, feroslitin - Obsluha strojů a zařízení, montéři

Nejbližší alternativní pracovní místa dle podobnosti pracovních kompetencí (RMSD vzdálenost)
NACE sektor vs. ISCO kategorie zaměstnání



Obrázek 19: Nejbližší dostupná alternativní pracovní místa k aktuálním pracovním místům (viz nadpis) dle podobnosti pracovních kompetencí, seskupená v CZ-NACE a CZ-ISCO skupinách

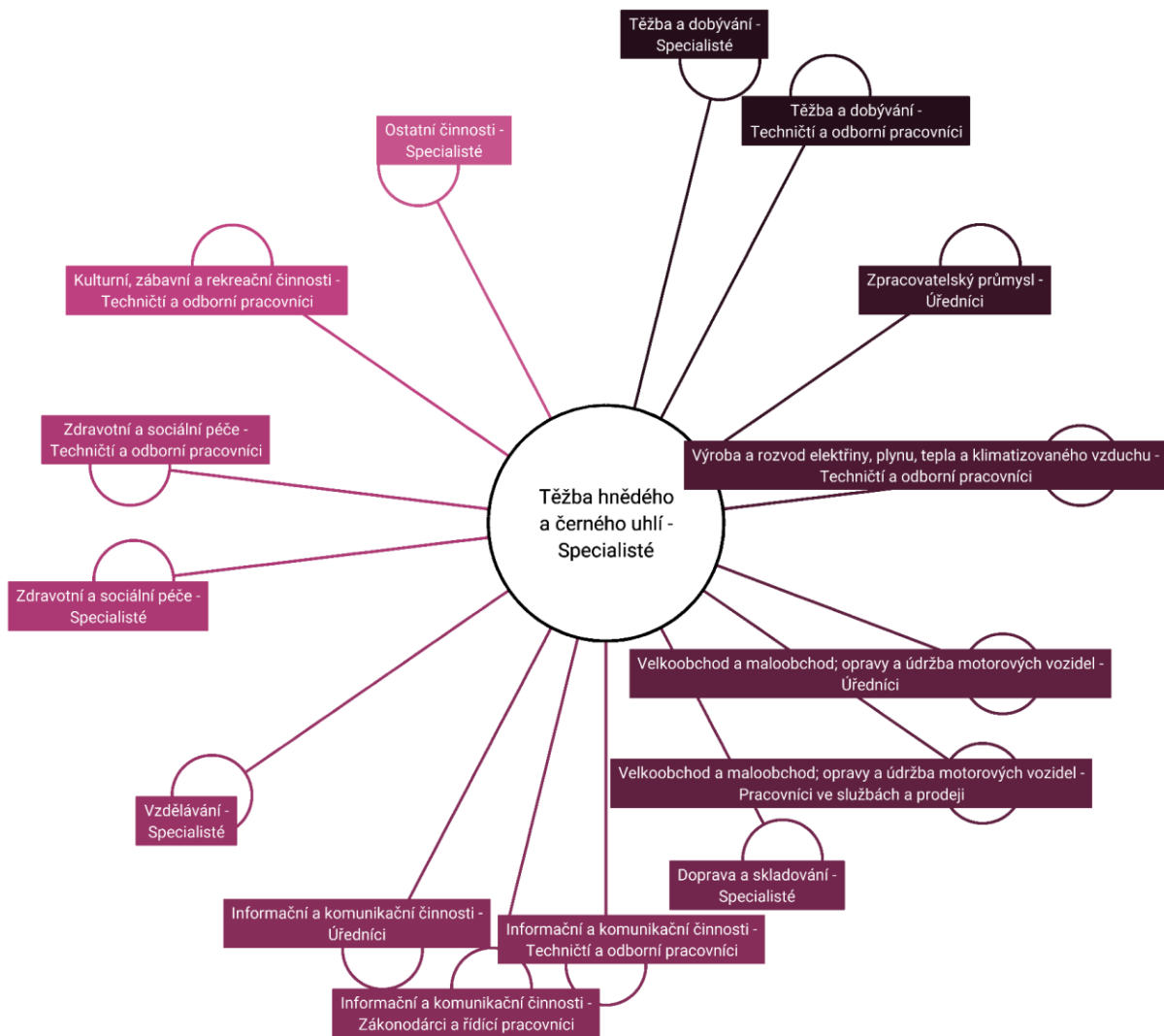
Výroba železa a oceli, feroslitin - Pomocní a nekvalifikovaní pracovníci
Nejbližší alternativní pracovní místa dle podobnosti pracovních kompetencí (RMSD vzdálenost)
NACE sektor vs. ISCO kategorie zaměstnání



Obrázek 20: Nejbližší dostupná alternativní pracovní místa k aktuálním pracovním místům (viz nadpis) dle podobnosti pracovních kompetencí, seskupená v CZ-NACE a CZ-ISCO skupinách

Těžba hnědého a černého uhlí - Specialisté

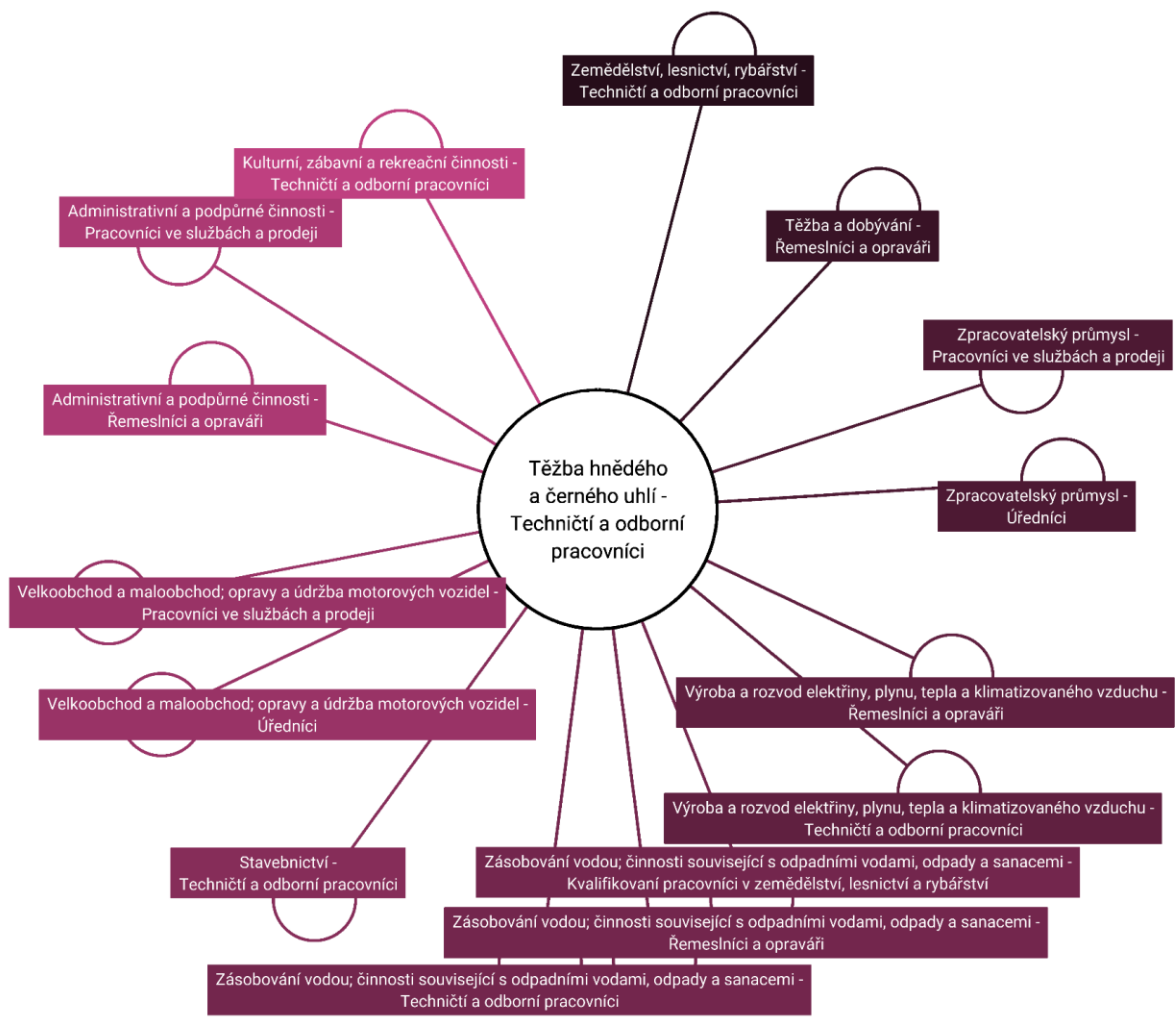
Nejbližší alternativní pracovní místa dle podobnosti všeobecných dovedností (RMSD vzdálenost)
NACE sektor vs. ISCO kategorie zaměstnání



Obrázek 22: Nejbližší dostupná alternativní pracovní místa k aktuálním pracovním místům (viz nadpis) dle podobnosti všeobecných dovedností, seskupená v CZ-NACE a CZ-ISCO skupinách

Těžba hnědého a černého uhlí - Techničtí a odborní pracovníci

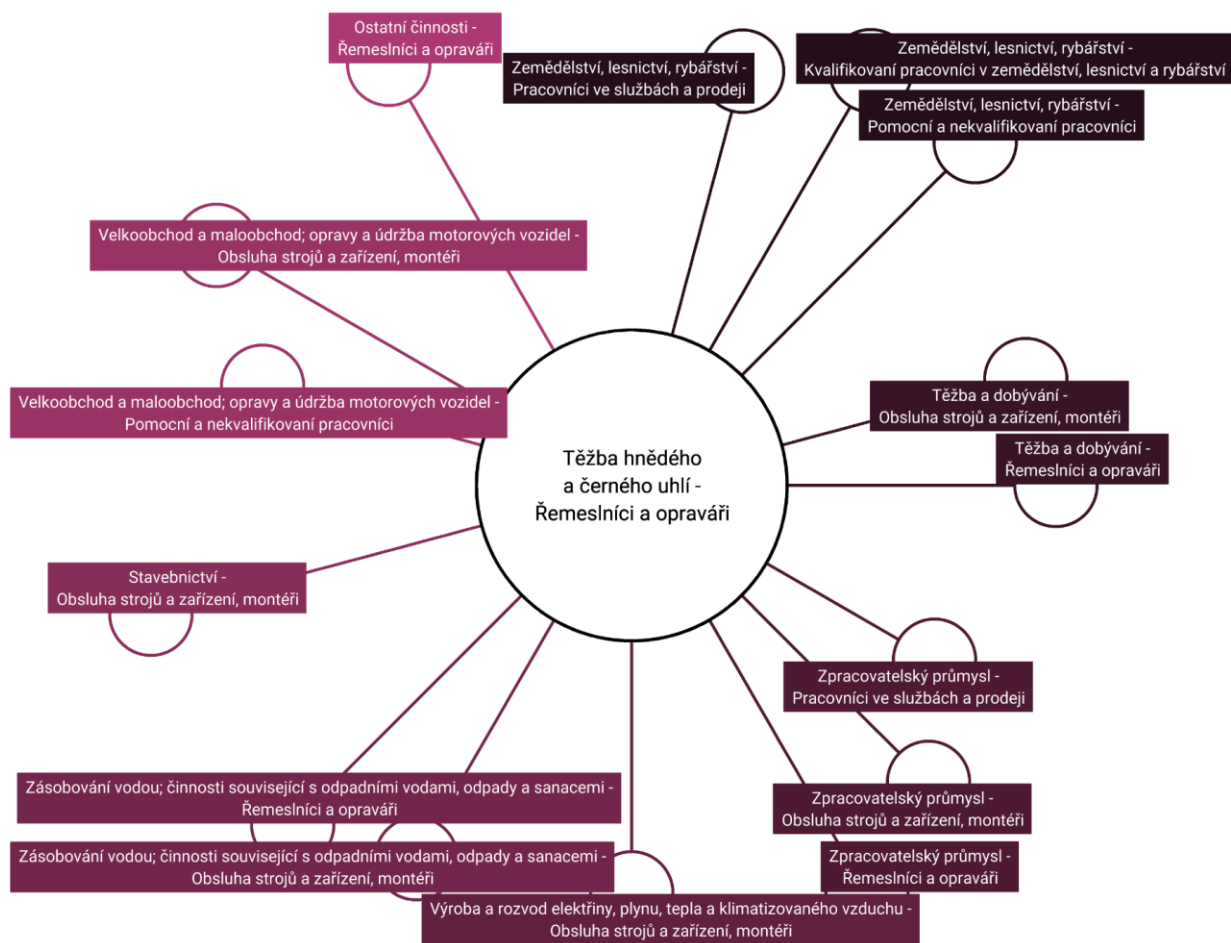
Nejbližší alternativní pracovní místa dle podobnosti všeobecných dovedností (RMSD vzdálenost)
NACE sektor vs. ISCO kategorie zaměstnání



Obrázek 23: Nejbližší dostupná alternativní pracovní místa k aktuálním pracovním místům (viz nadpis) dle podobnosti všeobecných dovedností, seskupená v CZ-NACE a CZ-ISCO skupinách

Těžba hnědého a černého uhlí - Řemeslníci a opraváři

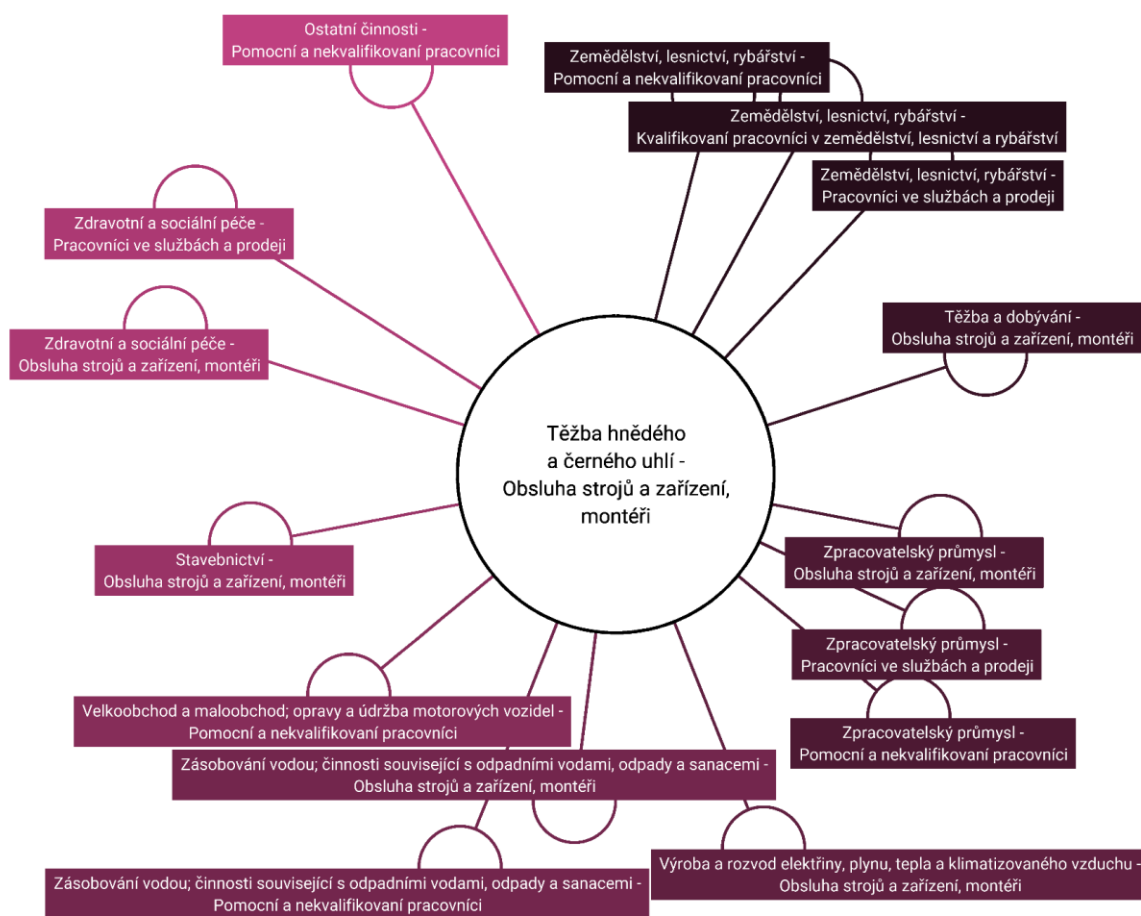
Nejbližší alternativní pracovní místa dle podobnosti všeobecných dovedností (RMSD vzdálenost)
 NACE sektor vs. ISCO kategorie zaměstnání



Obrázek 24: Nejbližší dostupná alternativní pracovní místa k aktuálním pracovním místům (viz nadpis) dle podobnosti všeobecných dovedností, seskupená v CZ-NACE a CZ-ISCO skupinách

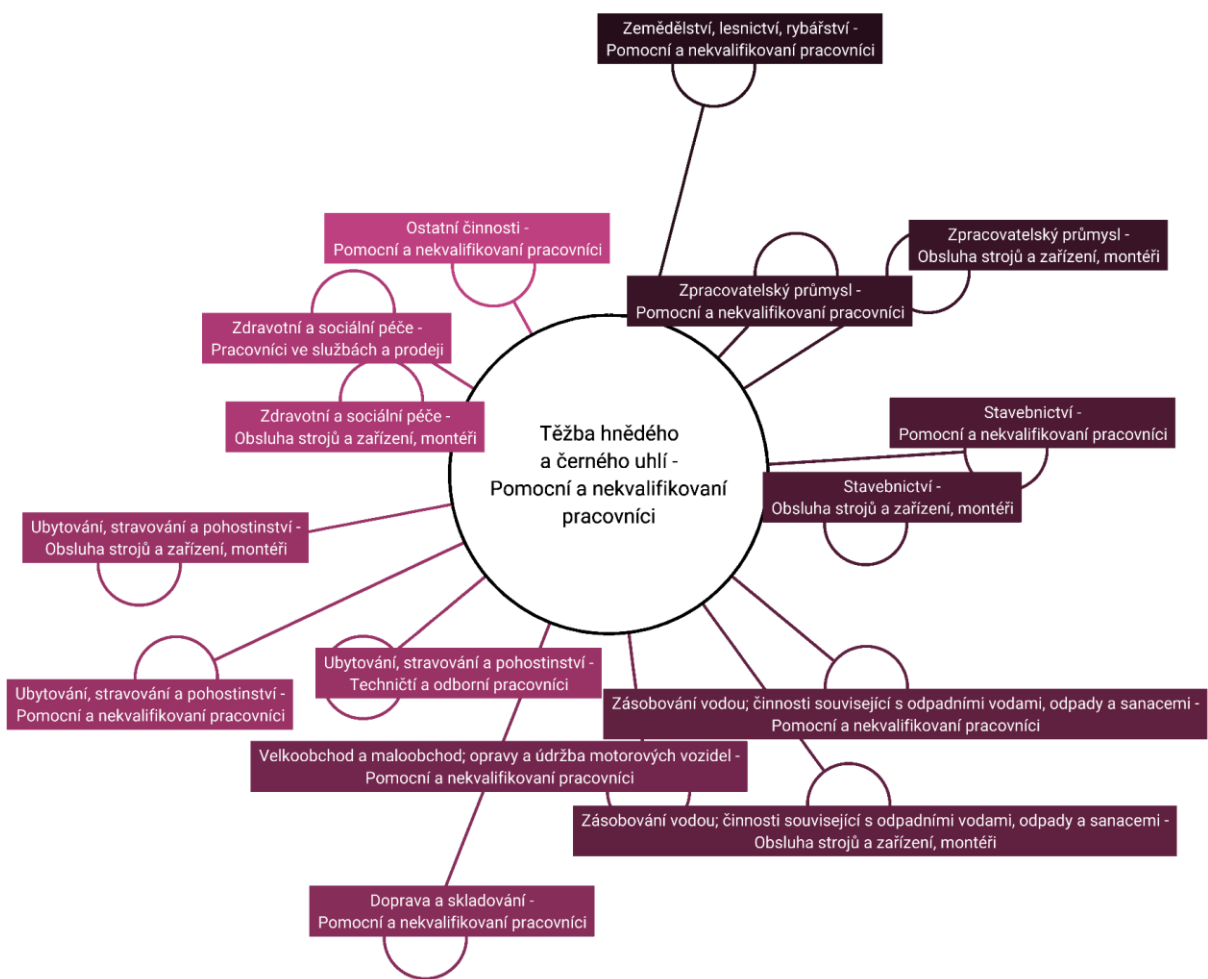
Těžba hnědého a černého uhlí - Obsluha strojů a zařízení, montéři

Nejbližší alternativní pracovní místa dle podobnosti všeobecných dovedností (RMSD vzdálenost)
NACE sektor vs. ISCO kategorie zaměstnání



Obrázek 25: Nejbližší dostupná alternativní pracovní místa k aktuálním pracovním místům (viz nadpis) dle podobnosti všeobecných dovedností, seskupená v CZ-NACE a CZ-ISCO skupinách

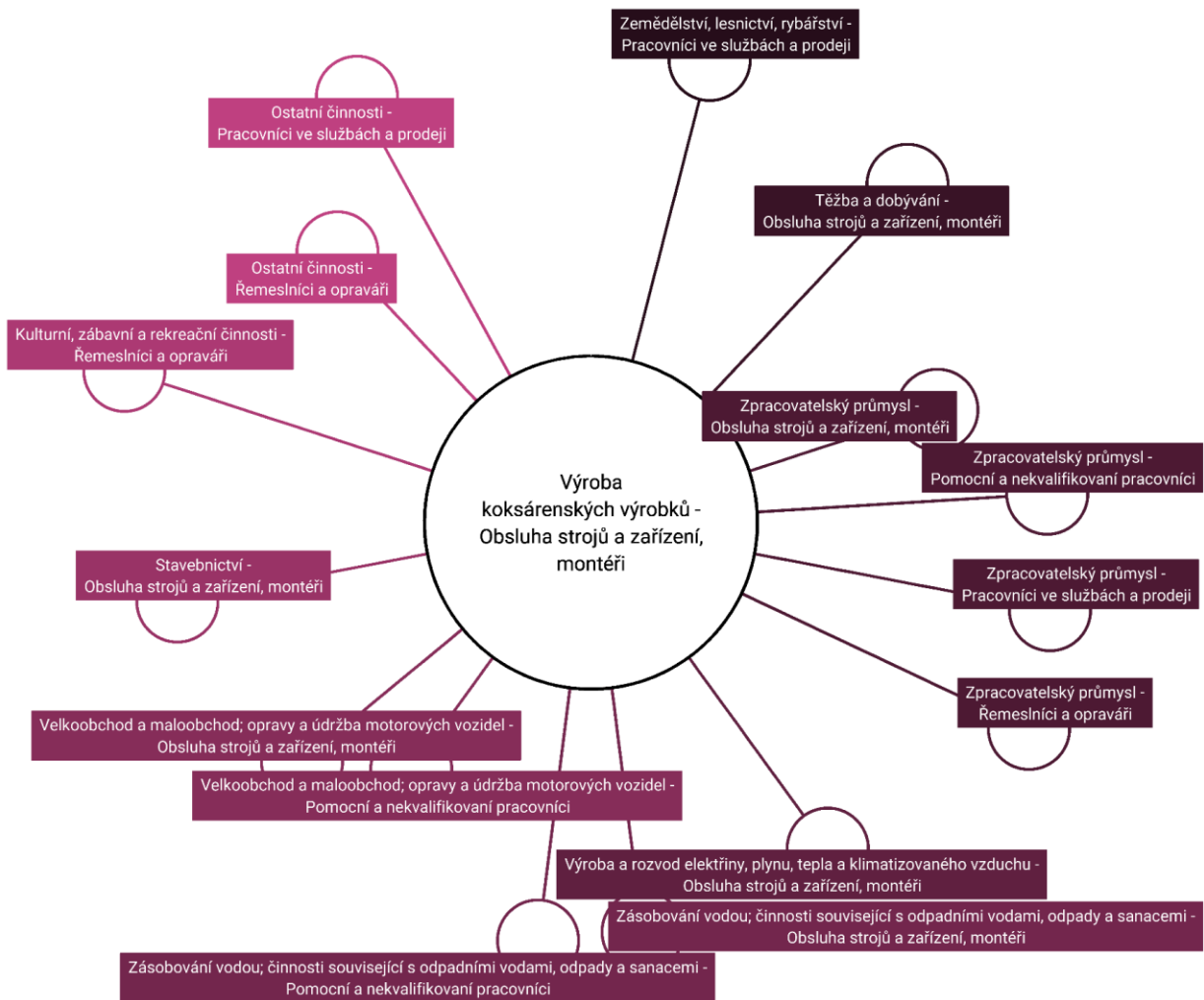
Těžba hnědého a černého uhlí - Pomocní a nekvalifikovaní pracovníci
Nejbližší alternativní pracovní místa dle podobnosti všeobecných dovedností (RMSD vzdálenost)
NACE sektor vs. ISCO kategorie zaměstnání



Obrázek 26: Nejbližší dostupná alternativní pracovní místa k aktuálním pracovním místům (viz nadpis) dle podobnosti všeobecných dovedností, seskupená v CZ-NACE a CZ-ISCO skupinách

Výroba koksárenských výrobků - Obsluha strojů a zařízení, montéři

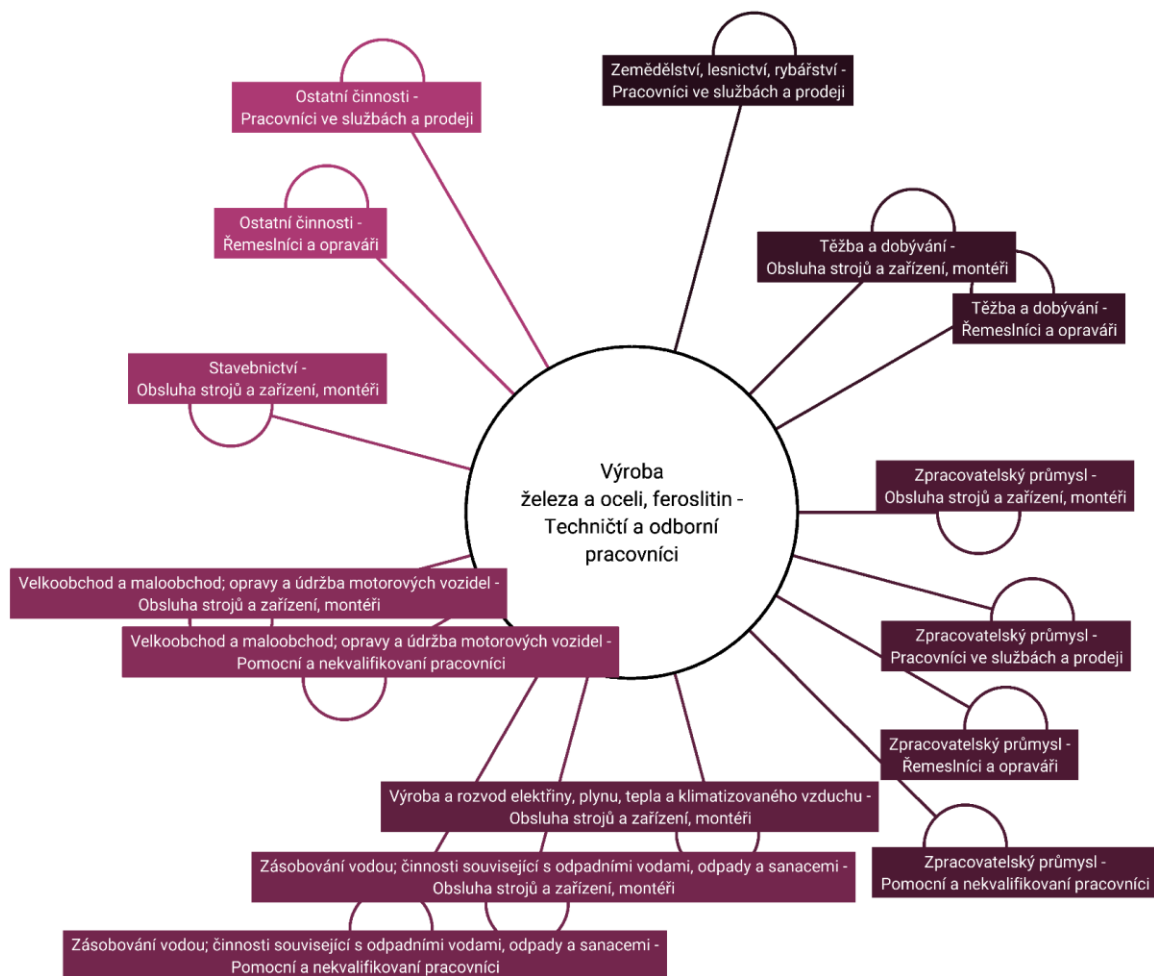
Nejbližší alternativní pracovní místa dle podobnosti všeobecných dovedností (RMSD vzdálenost)
NACE sektor vs. ISCO kategorie zaměstnání



Obrázek 27: Nejbližší dostupná alternativní pracovní místa k aktuálním pracovním místům (viz nadpis) dle podobnosti všeobecných dovedností, seskupená v CZ-NACE a CZ-ISCO skupinách

Výroba železa a oceli, feroslitin - Techničtí a odborní pracovníci

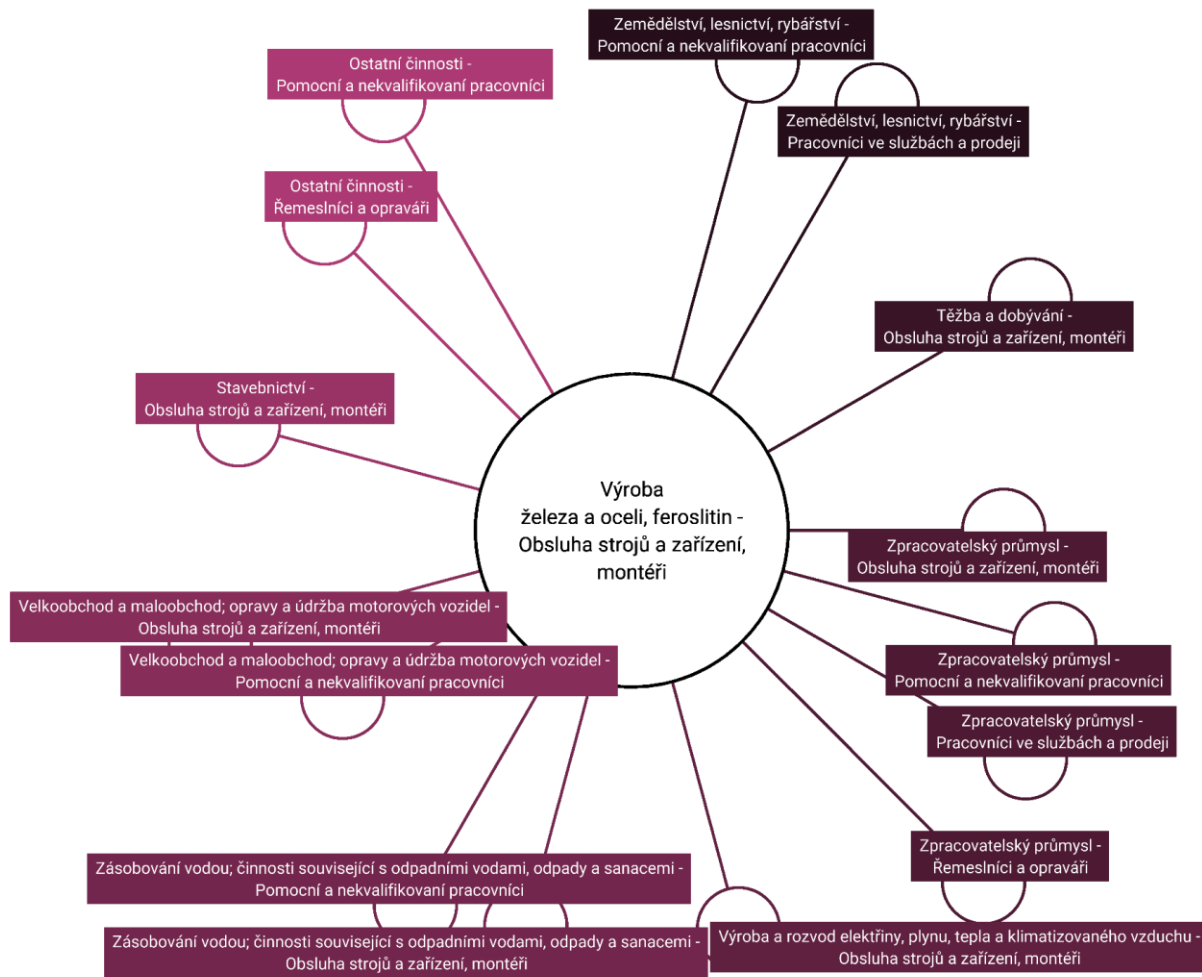
Nejbližší alternativní pracovní místa dle podobnosti všeobecných dovedností (RMSD vzdálenost)
NACE sektor vs. ISCO kategorie zaměstnání



Obrázek 28: Nejbližší dostupná alternativní pracovní místa k aktuálním pracovním místům (viz nadpis) dle podobnosti všeobecných dovedností, seskupená v CZ-NACE a CZ-ISCO skupinách

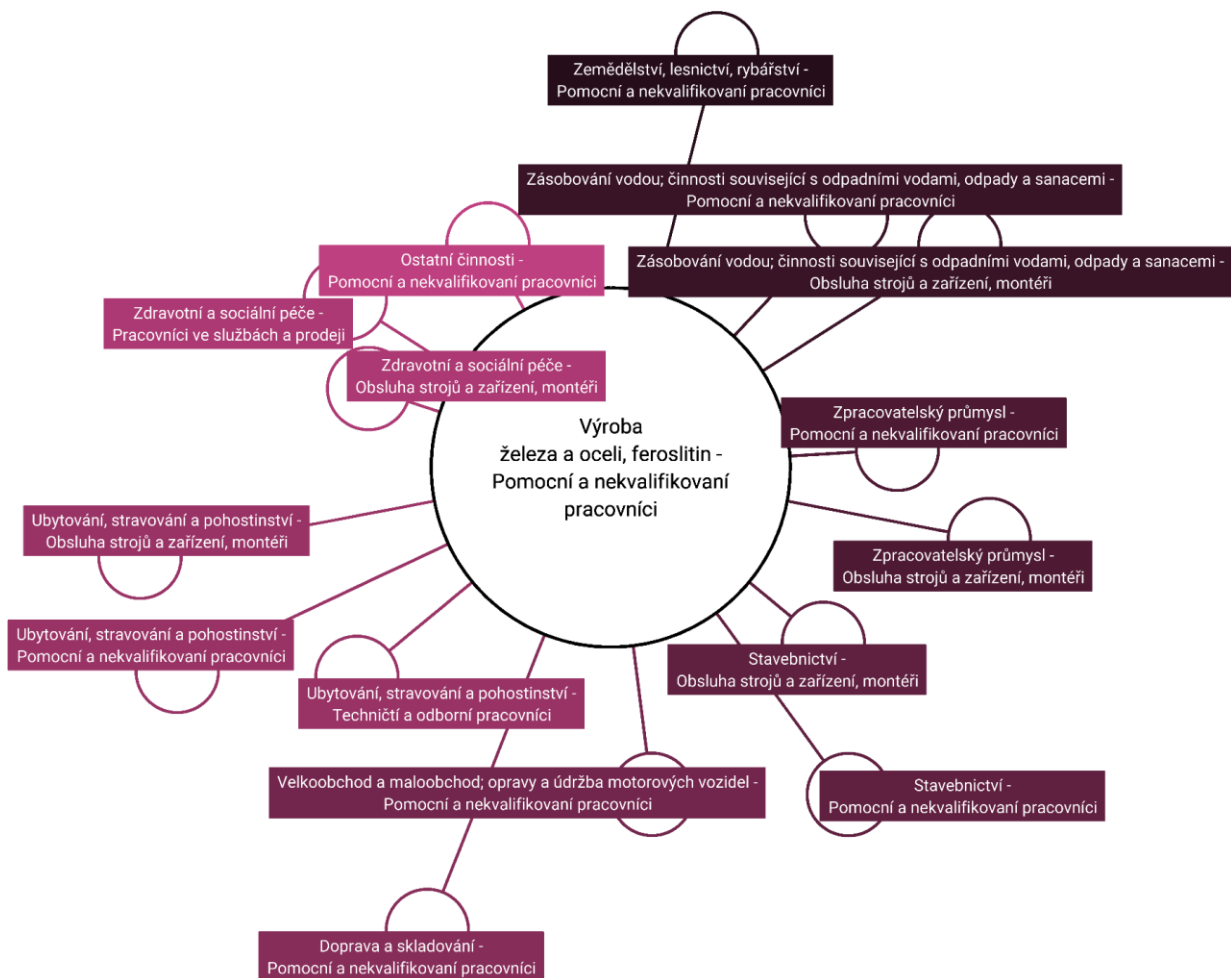
Výroba železa a oceli, ferolitin - Obsluha strojů a zařízení, montéři

Nejbližší alternativní pracovní místa dle podobnosti všeobecných dovedností (RMSD vzdálenost)
NACE sektor vs. ISCO kategorie zaměstnání



Obrázek 29: Nejbližší dostupná alternativní pracovní místa k aktuálním pracovním místům (viz nadpis) dle podobnosti všeobecných dovedností, seskupená v CZ-NACE a CZ-ISCO skupinách

Výroba železa a oceli, feroslitin - Pomocní a nekvalifikovaní pracovníci
 Nejblížejší alternativní pracovní místa dle podobnosti všeobecných dovedností (RMSD vzdálenost)
 NACE sektor vs. ISCO kategorie zaměstnání

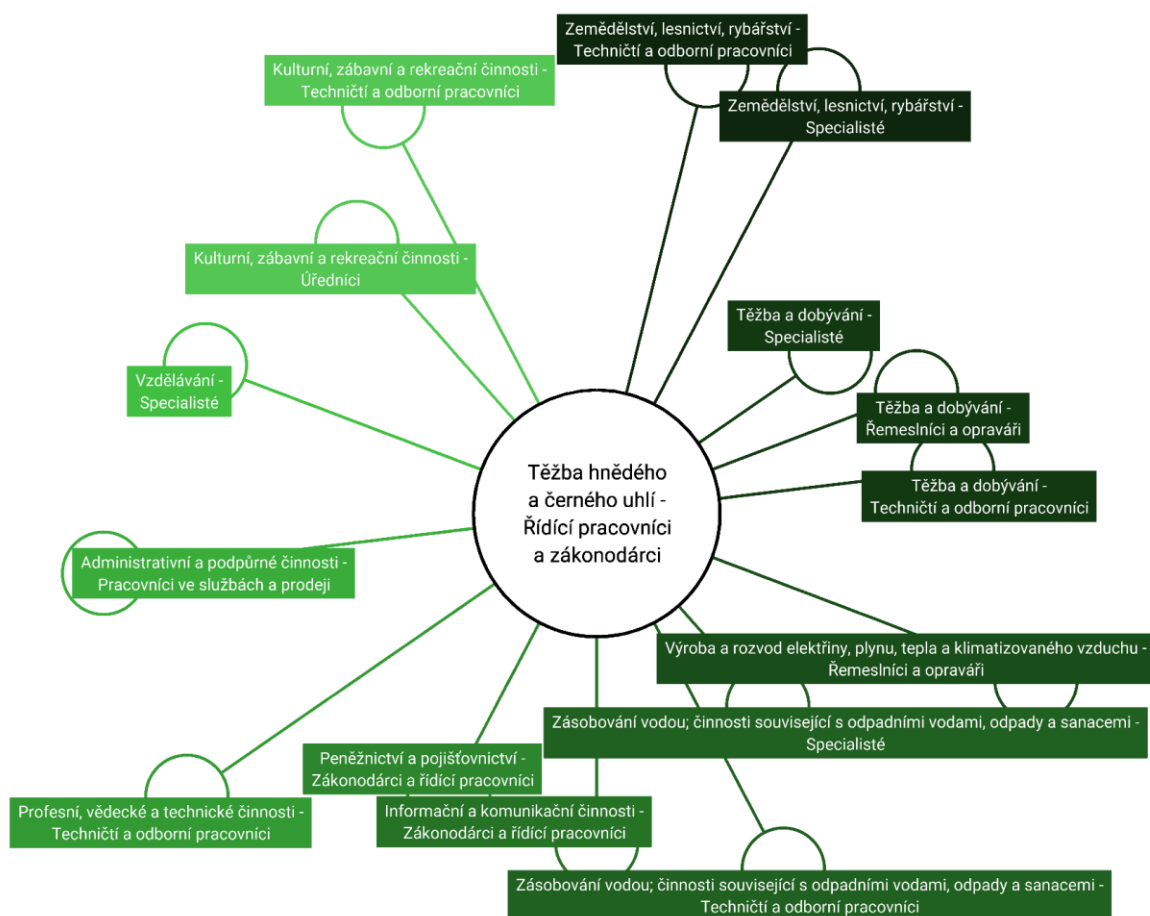


Obrázek 30: Nejblížejší dostupná alternativní pracovní místa k aktuálním pracovním místům (viz nadpis) dle podobnosti všeobecných dovedností, seskupená v CZ-NACE a CZ-ISCO skupinách

Výsledky analýzy dle podobnosti měkkých dovedností

Těžba hnědého a černého uhlí - Řídící pracovníci a zákonodárci

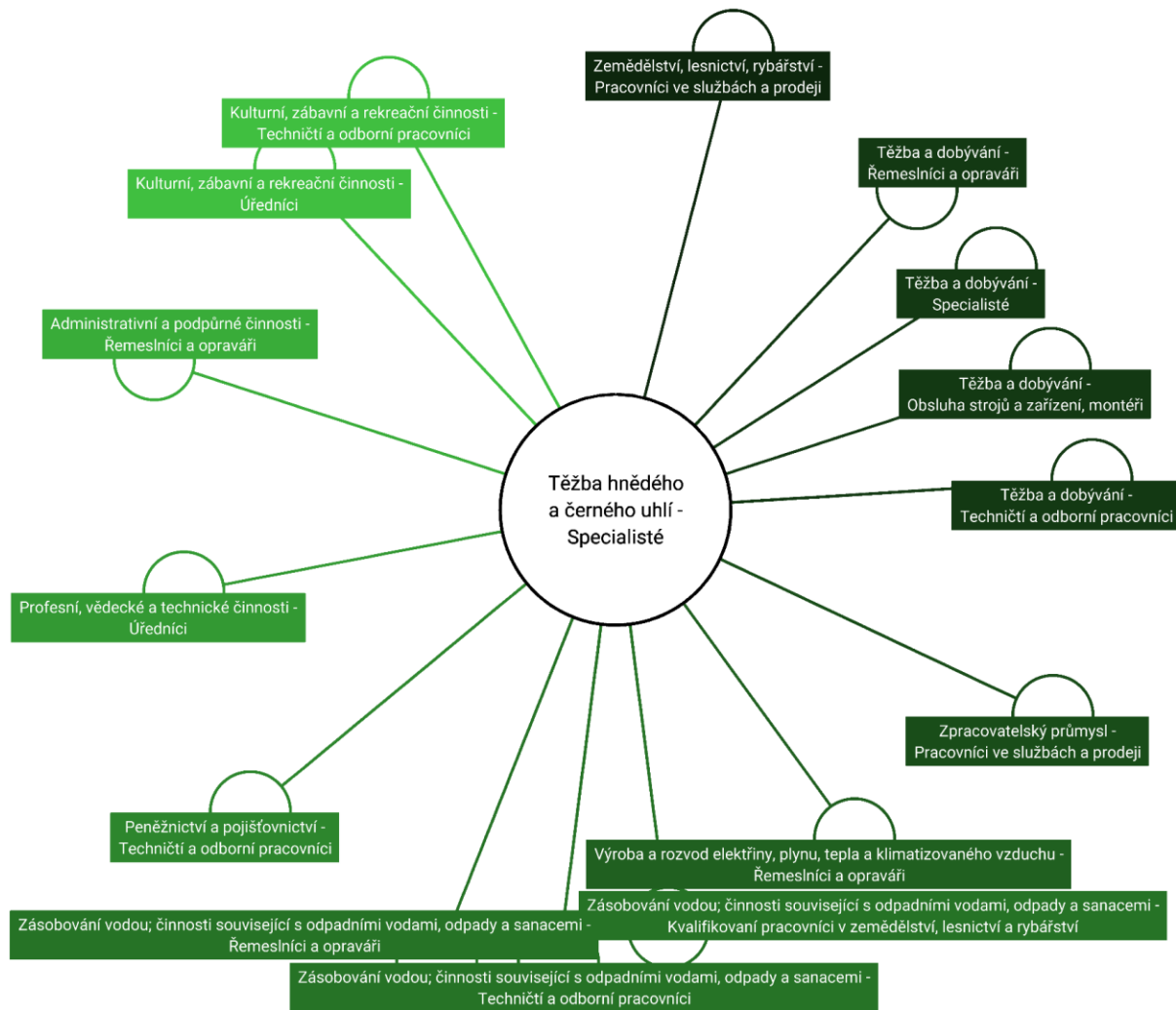
Nejbližší alternativní pracovní místa dle podobnosti měkkých dovedností (RMSD vzdálenost)
NACE sektor vs. ISCO kategorie zaměstnání



Obrázek 31: Nejbližší dostupná alternativní pracovní místa k aktuálním pracovním místům (viz nadpis) dle podobnosti měkkých dovedností, seskupená v CZ-NACE a CZ-ISCO skupinách

Těžba hnědého a černého uhlí - Specialisté

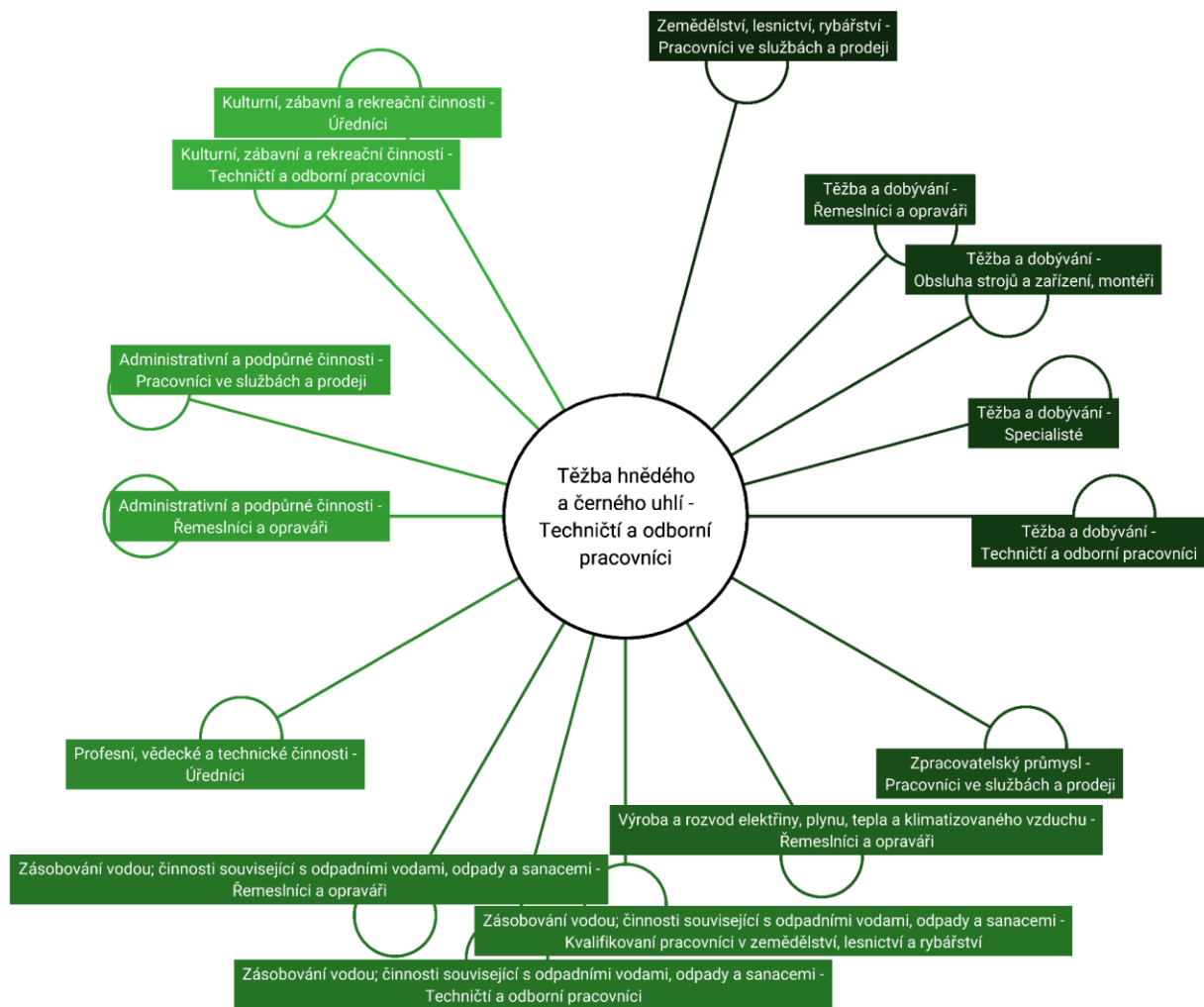
Nejbližší alternativní pracovní místa dle podobnosti měkkých dovedností (RMSD vzdálenost)
 NACE sektor vs. ISCO kategorie zaměstnání



Obrázek 32: Nejbližší dostupná alternativní pracovní místa k aktuálním pracovním místům (viz nadpis) dle podobnosti měkkých dovedností, seskupená v CZ-NACE a CZ-ISCO skupinách

Těžba hnědého a černého uhlí - Techničtí a odborní pracovníci

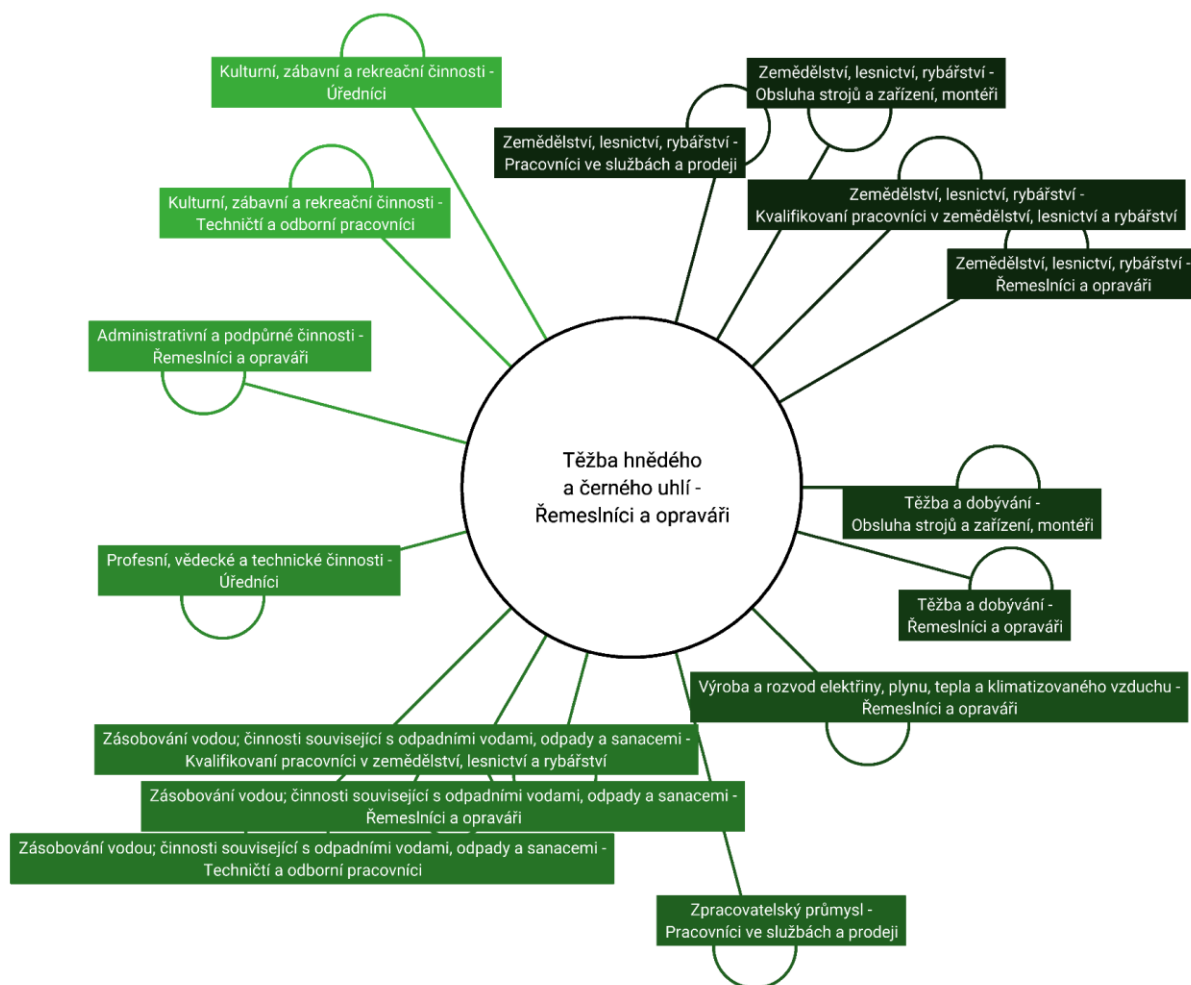
Nejbližší alternativní pracovní místa dle podobnosti měkkých dovedností (RMSD vzdálenost)
NACE sektor vs. ISCO kategorie zaměstnání



Obrázek 33: Nejbližší dostupná alternativní pracovní místa k aktuálním pracovním místům (viz nadpis) dle podobnosti měkkých dovedností, seskupená v CZ-NACE a CZ-ISCO skupinách

Těžba hnědého a černého uhlí - Řemeslníci a opraváři

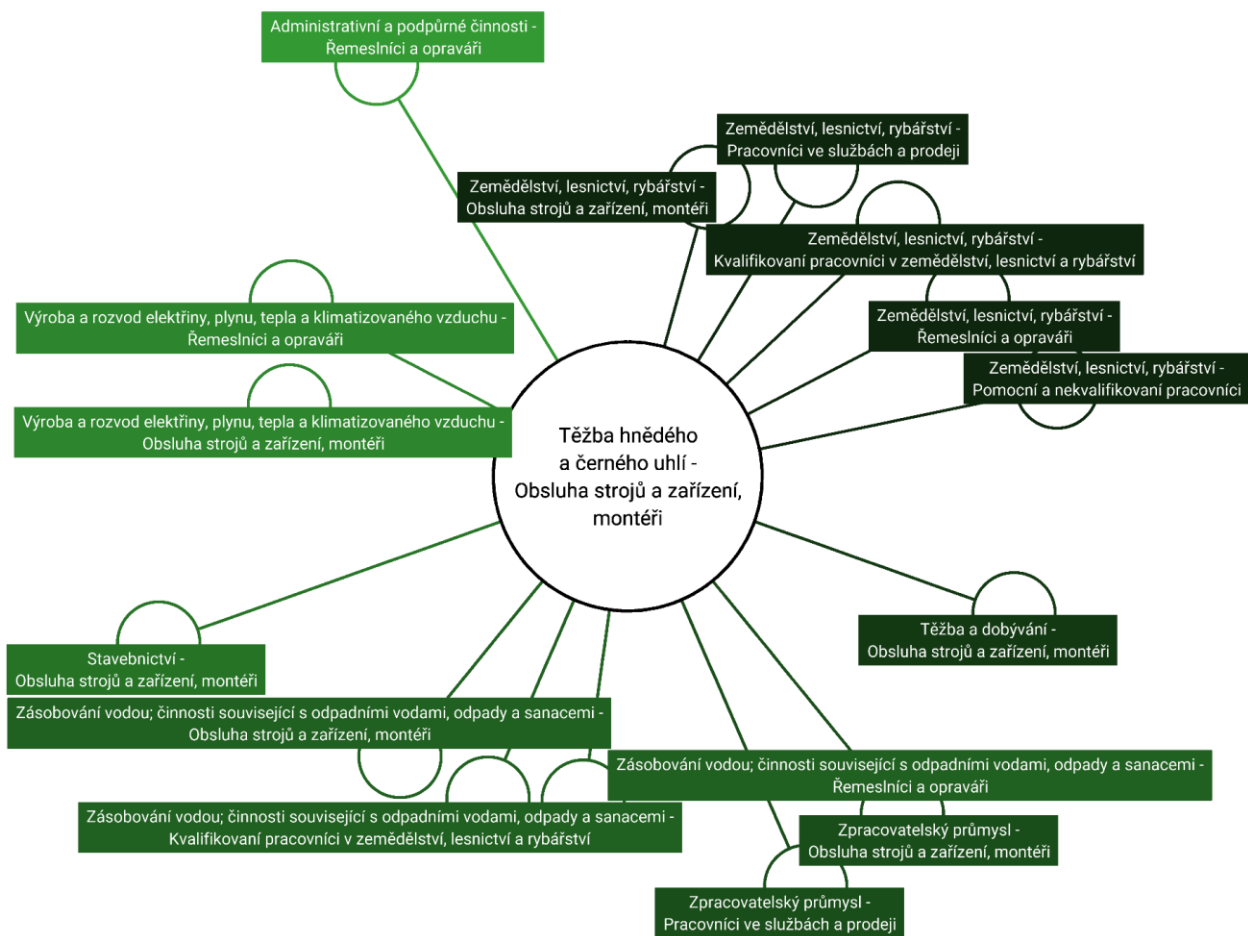
Nejbližší alternativní pracovní místa dle podobnosti měkkých dovedností (RMSD vzdálenost)
NACE sektor vs. ISCO kategorie zaměstnání



Obrázek 34: Nejbližší dostupná alternativní pracovní místa k aktuálním pracovním místům (viz nadpis) dle podobnosti měkkých dovedností, seskupená v CZ-NACE a CZ-ISCO skupinách

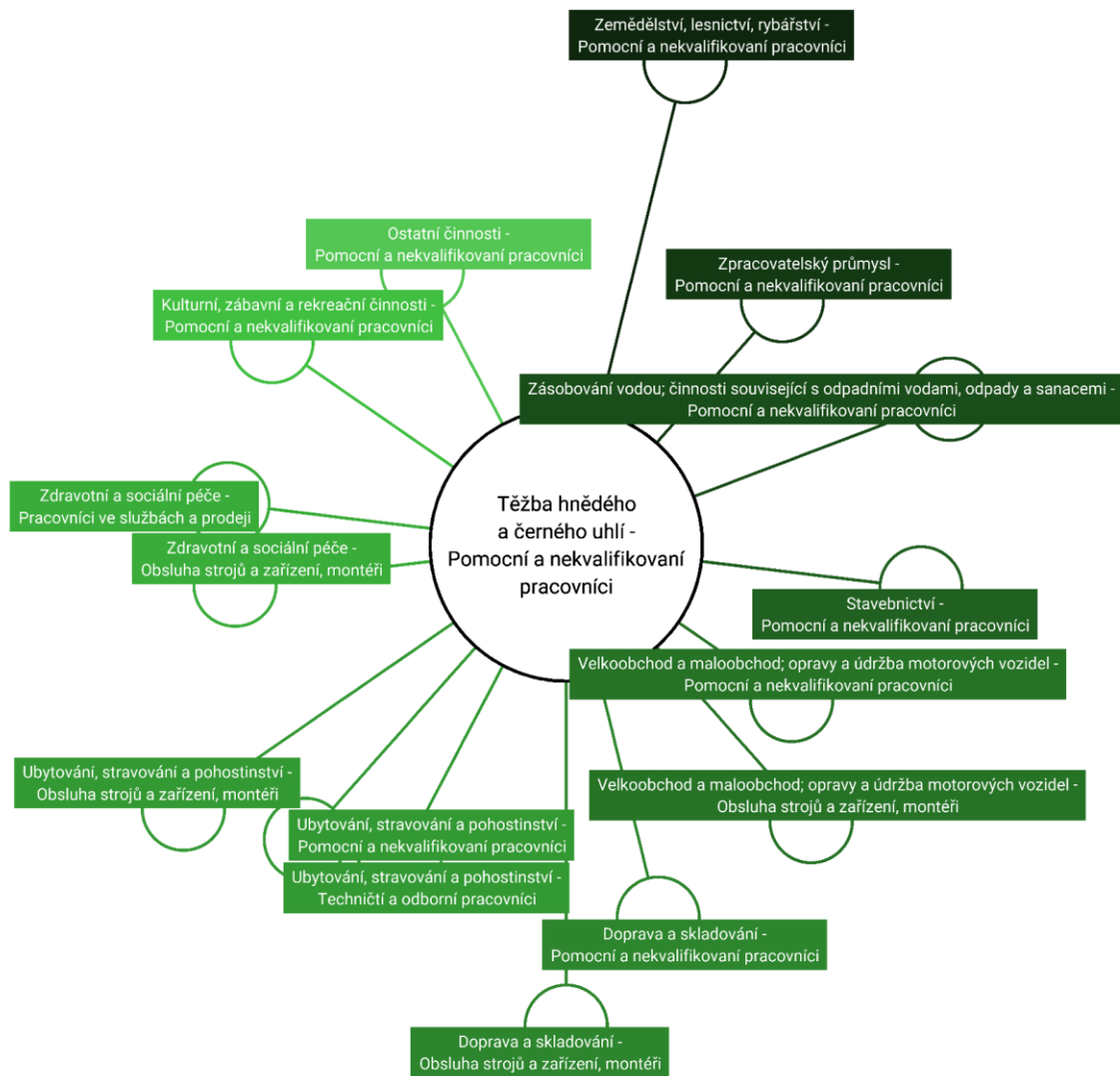
Těžba hnědého a černého uhlí - Obsluha strojů a zařízení, montéři

Nejbližší alternativní pracovní místa dle podobnosti měkkých dovedností (RMSD vzdálenost)
NACE sektor vs. ISCO kategorie zaměstnání



Obrázek 35: Nejbližší dostupná alternativní pracovní místa k aktuálním pracovním místům (viz nadpis) dle podobnosti měkkých dovedností, seskupená v CZ-NACE a CZ-ISCO skupinách

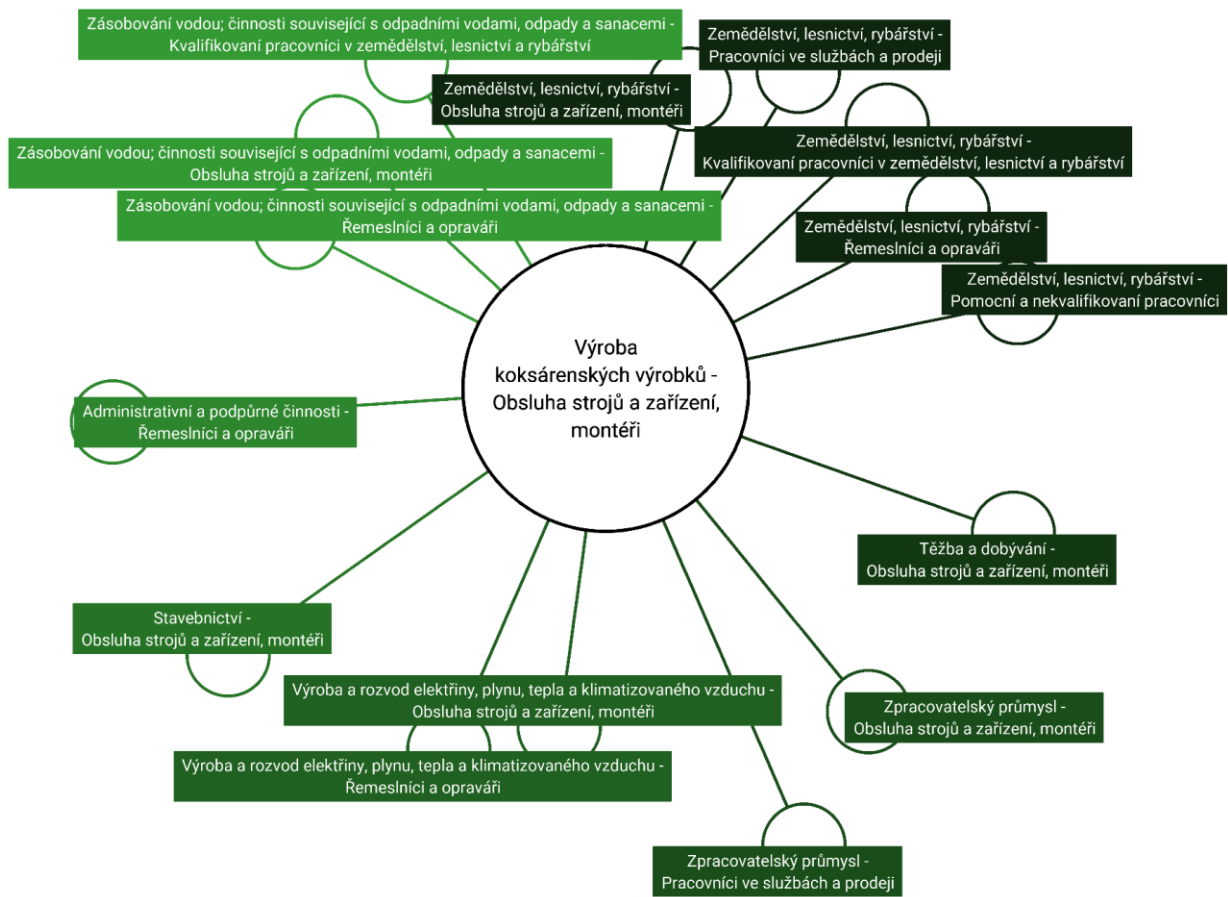
Těžba hnědého a černého uhlí - Pomocní a nekvalifikovaní pracovníci
Nejbližší alternativní pracovní místa dle podobnosti měkkých dovedností (RMSD vzdálenost)
NACE sektor vs. ISCO kategorie zaměstnání



Obrázek 36: Nejbližší dostupná alternativní pracovní místa k aktuálním pracovním místům (viz nadpis) dle podobnosti měkkých dovedností, seskupená v CZ-NACE a CZ-ISCO skupinách

Výroba koksárenských výrobků - Obsluha strojů a zařízení, montéři

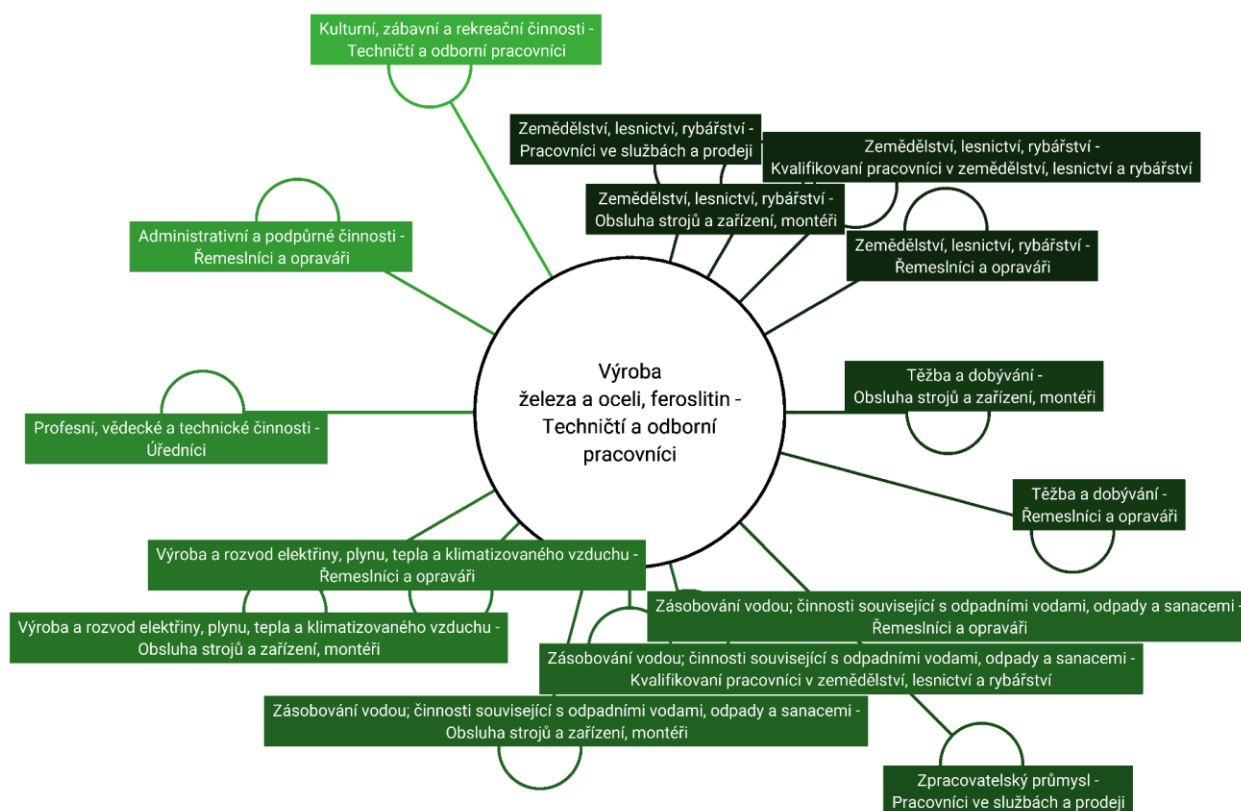
Nejbližší alternativní pracovní místa dle podobnosti měkkých dovedností (RMSD vzdálenost)
NACE sektor vs. ISCO kategorie zaměstnání



Obrázek 37: Nejbližší dostupná alternativní pracovní místa k aktuálním pracovním místům (viz nadpis) dle podobnosti měkkých dovedností, seskupená v CZ-NACE a CZ-ISCO skupinách

Výroba železa a oceli, feroslitin - Techničtí a odborní pracovníci

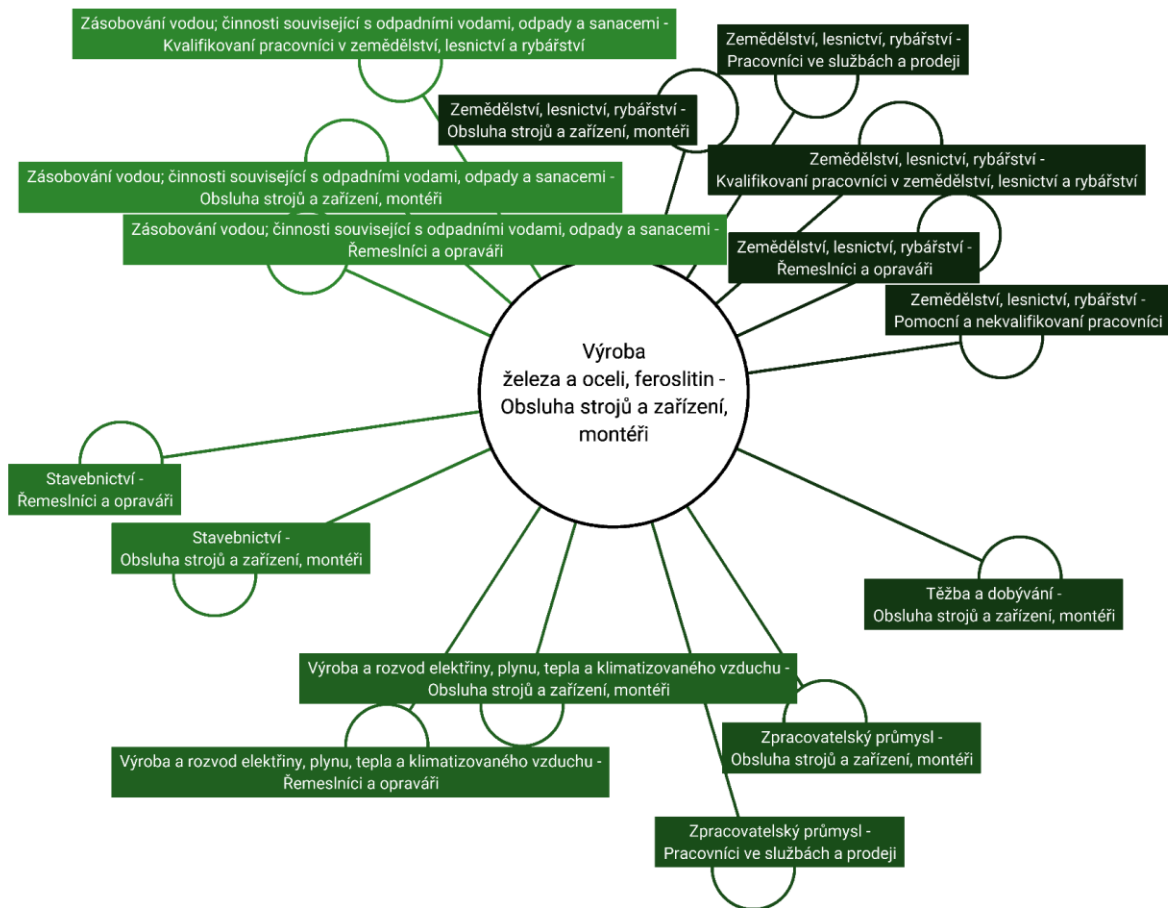
Nejbližší alternativní pracovní místa dle podobnosti měkkých dovedností (RMSD vzdálenost)
NACE sektor vs. ISCO kategorie zaměstnání



Obrázek 38: Nejbližší dostupná alternativní pracovní místa k aktuálním pracovním místům (viz nadpis) dle podobnosti měkkých dovedností, seskupená v CZ-NACE a CZ-ISCO skupinách

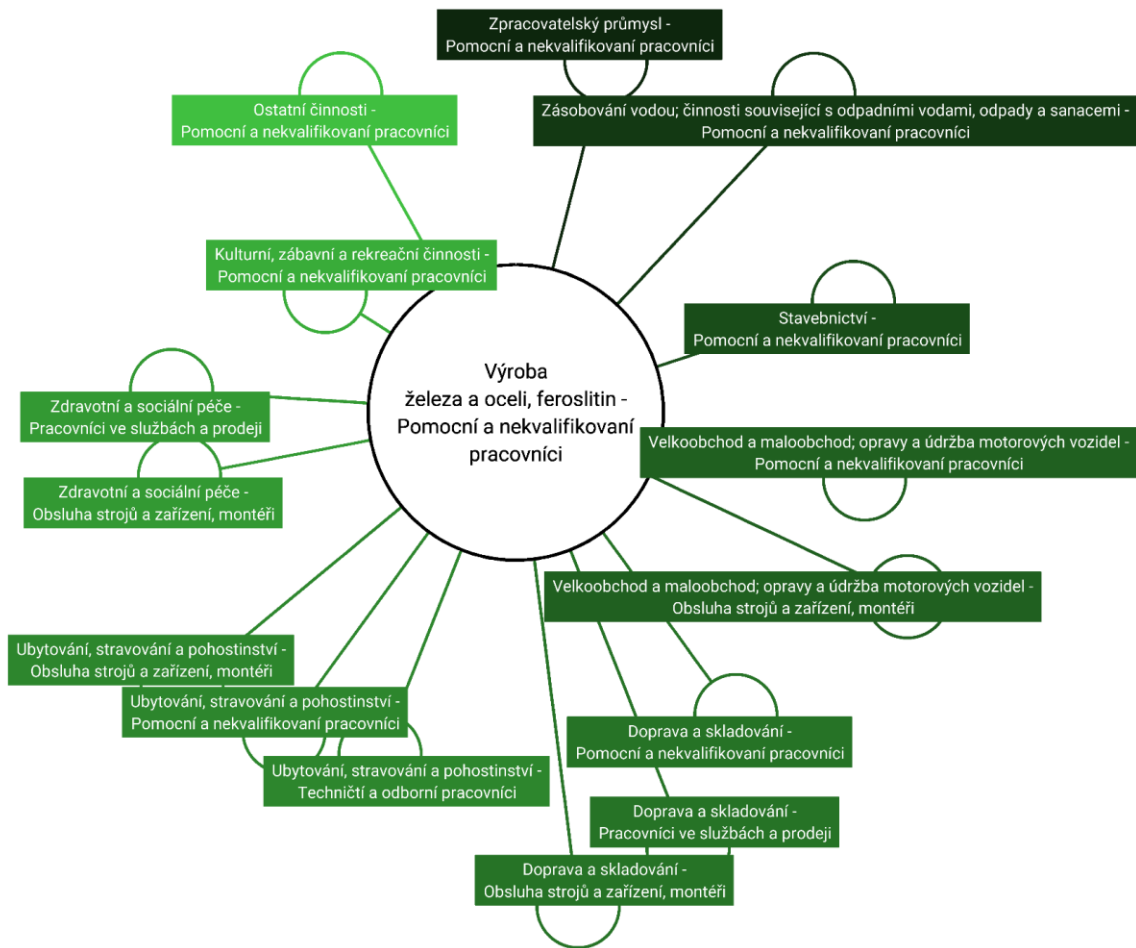
Výroba železa a oceli, feroslitin - Obsluha strojů a zařízení, montěři

Nejbližší alternativní pracovní místa dle podobnosti měkkých dovedností (RMSD vzdálenost)
NACE sektor vs. ISCO kategorie zaměstnání



Obrázek 39: Nejbližší dostupná alternativní pracovní místa k aktuálním pracovním místům (viz nadpis) dle podobnosti měkkých dovedností, seskupená v CZ-NACE a CZ-ISCO skupinách

Výroba železa a oceli, ferostliti - Pomocní a nequalifikovaní pracovníci
Nejbližší alternativní pracovní místa dle podobnosti měkkých dovedností (RMSD vzdálenost)
NACE sektor vs. ISCO kategorie zaměstnání



Obrázek 40: Nejbližší dostupná alternativní pracovní místa k aktuálním pracovním místům (viz nadpis) dle podobnosti měkkých dovedností, seskupená v CZ-NACE a CZ-ISCO skupinách