

Vývoj pracovního trhu v oblasti kvalifikovaných svářečů

Autor: Ing. Miloslav Musil, DOM - ZO 13, s.r.o.

1 Úvod

Svařování je jedním z klíčových odvětví průmyslu, které zajišťuje kvalitu, bezpečnost a spolehlivost výrobků v širokém spektru odvětví, od strojírenství přes energetiku až po výrobu železničních vozidel a stavbu infrastruktury. Požadavky na kvalifikaci svářečů se v posledních desetiletích významně změnily – moderní technologie, přísné normy a rostoucí důraz na bezpečnost kladou na pracovníky vysoké nároky. Jedním z důležitých aspektů je sledování vývoje počtu kvalifikovaných svářečů podle národnosti, ale také podle věku, což může poskytnout cenné informace o stavu a budoucnosti tohoto odvětví.

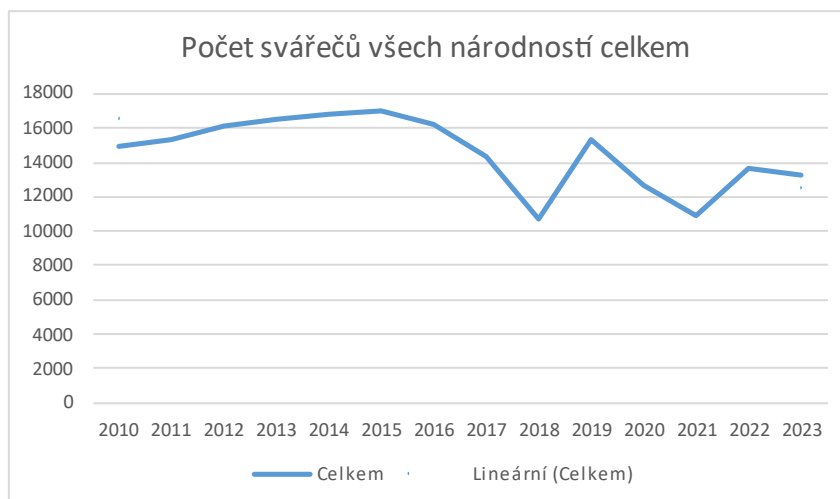
Tento článek se zaměřuje na prezentaci grafického přehledu počtu kvalifikovaných svářečů rozčleněného podle národností a u svářečů z České republiky navíc podle věkového složení. Analýza těchto dat umožňuje identifikovat trendy, které mají dopad na trh práce, plánování odborného vzdělávání i řízení lidských zdrojů. Zajímavým tématem je například zvyšující se podíl zahraničních pracovníků v některých průmyslových odvětvích nebo postupné stárnutí domácí pracovní síly, což může naznačovat potřebu intenzivnější přípravy nové generace svářečů.

Prezentované grafy ilustrují nejen aktuální stav, ale také nabízejí podněty k diskusi o budoucnosti svářečského řemesla v kontextu globalizace a měnících se demografických podmínek. Doufám, že tento přehled přispěje k lepšímu porozumění dynamice pracovního trhu a pomůže odborné veřejnosti, zaměstnavatelům i tvůrcům politik nalézt odpovědi na výzvy, které před tímto klíčovým sektorem stojí.

Věřím, že uvedená data a vizualizace budou užitečným nástrojem nejen pro odborníky v oblasti svařování, ale i pro širší publikum zajímající se o problematiku kvalifikace pracovníků a udržitelnost pracovních trhů v průmyslových odvětvích.

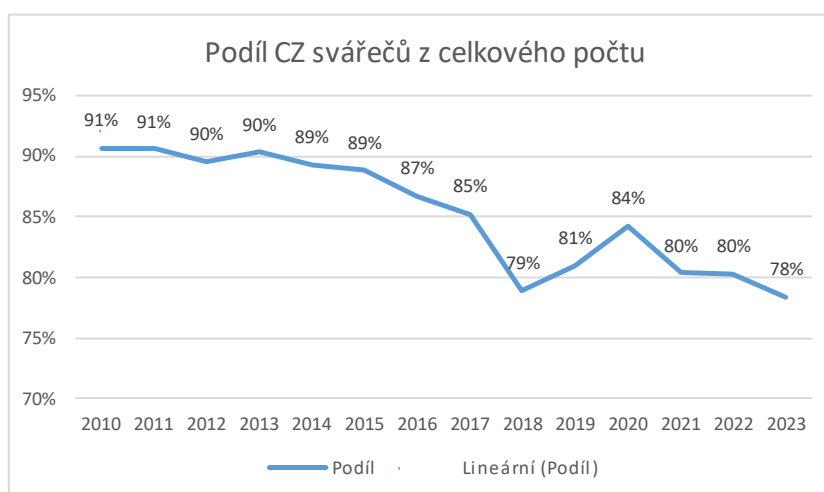
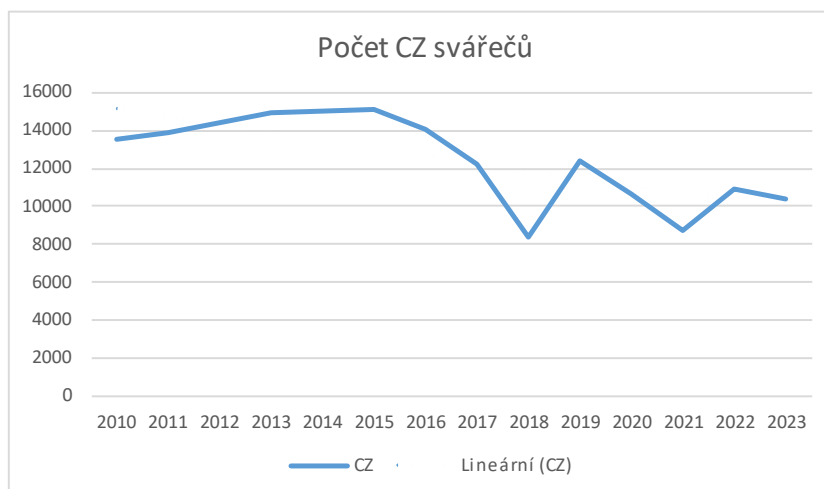
2 Vývoj v počtu kvalifikovaných svářečů za jeden rok

Pro správnou interpretaci grafů znázorňujících průběhy v čase podle národností a věku, je důležité nejprve vysvětlit zdroj dat a představit graf všech kvalifikovaných svářečů bez rozlišení národnosti a/nebo věku. Všechny následující grafy jsou založeny na počtech kvalifikovaných svářečů podle ISO 9606 certifikačním orgánem CWS ANB. Nejedná se o počty zkoušek, ale skutečně o počty osob. Do prezentace byly vybrány pouze národnosti, u kterých v posledních letech celkový podíl počtu svářečů překročil alespoň jednu 1 %.

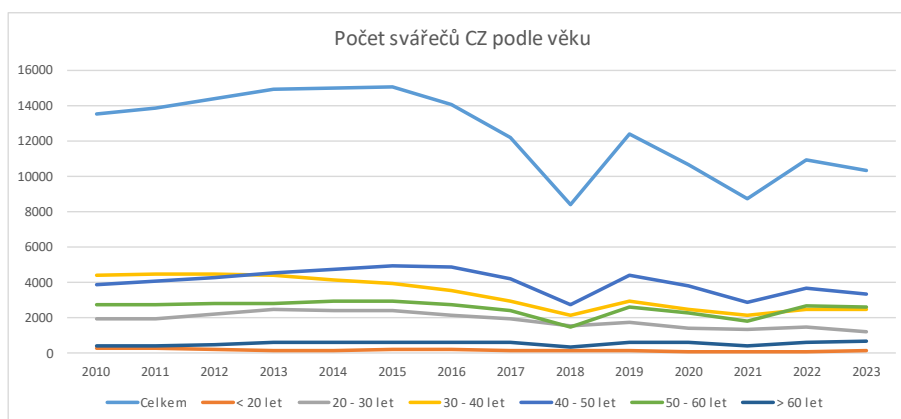


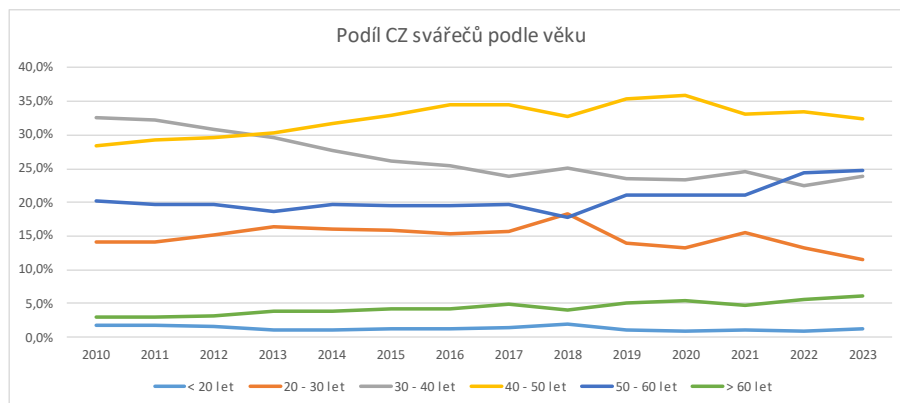
3 Počty kvalifikovaných Čechů

Na následujících dvou grafech je vidět sestupný trend absolutního počtu i podílu tuzemských svářečů.



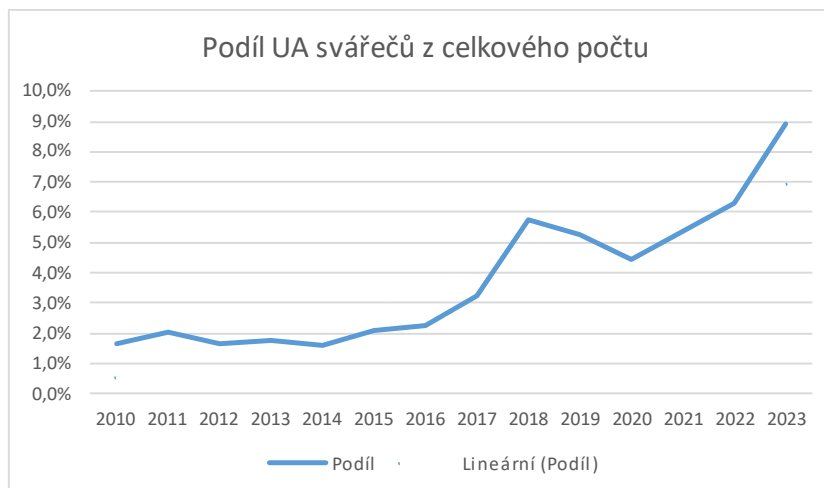
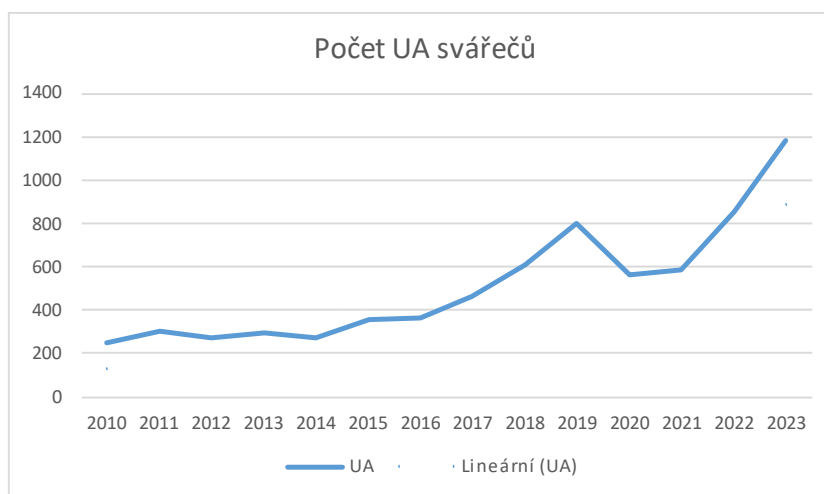
Na dalších dvou grafech je vidět postupné stárnutí tuzemských svářečů.





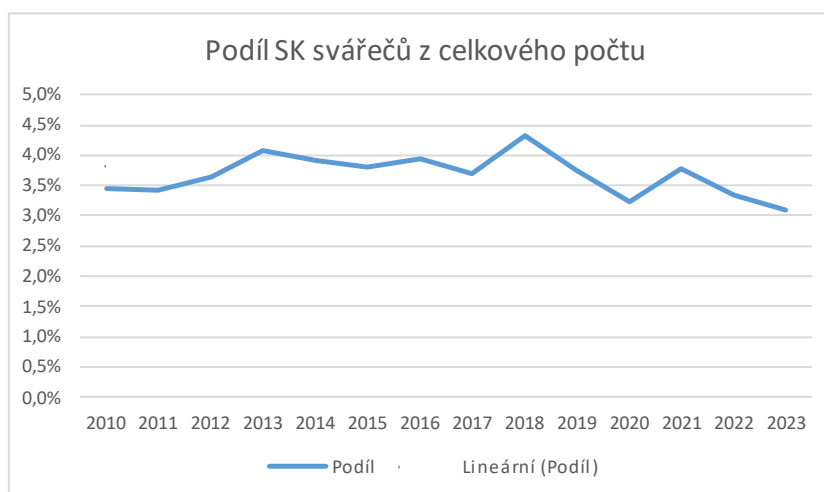
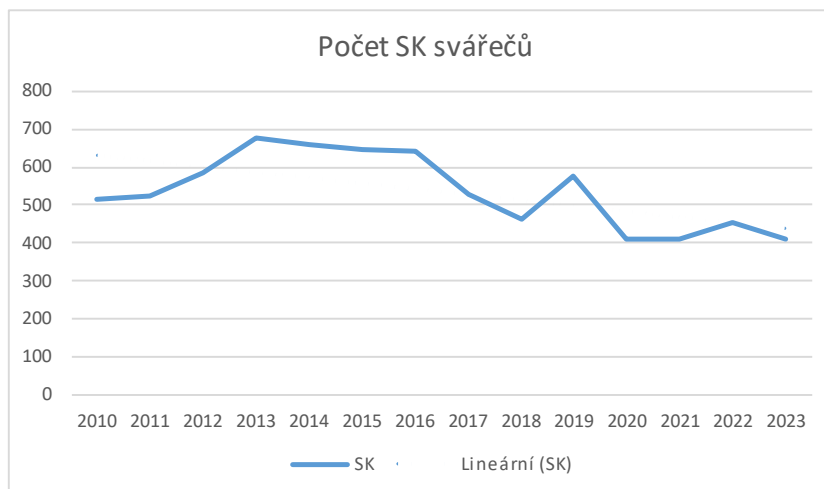
4 Počty kvalifikovaných Ukrajinců

Na následujících dvou grafech je vidět vzestupný trend absolutního počtu i podílu svářečů z Ukrajiny.



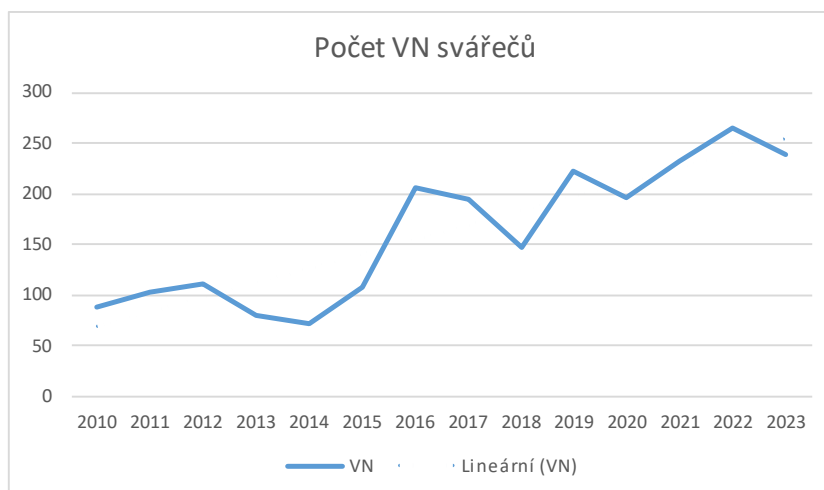
5 Počty kvalifikovaných Slováků

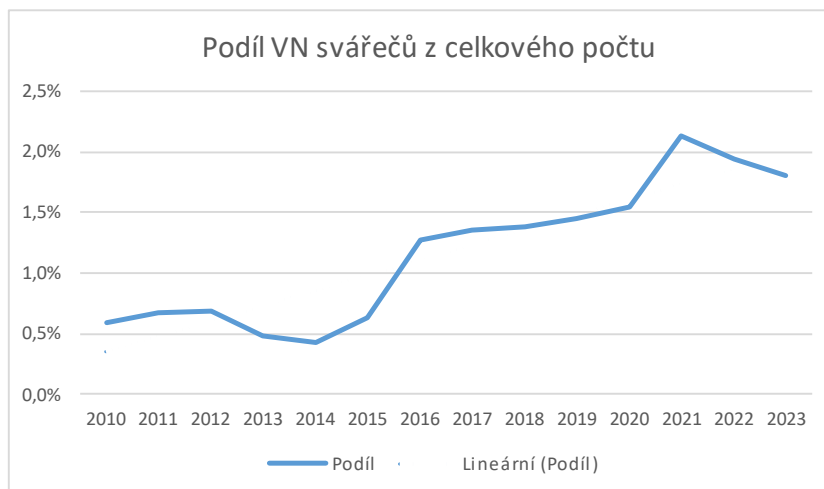
Na následujících dvou grafech je vidět v posledních letech mírně klesající trend absolutního počtu i podílu svářečů ze Slovenska.



6 Počty kvalifikovaných Vietnamců

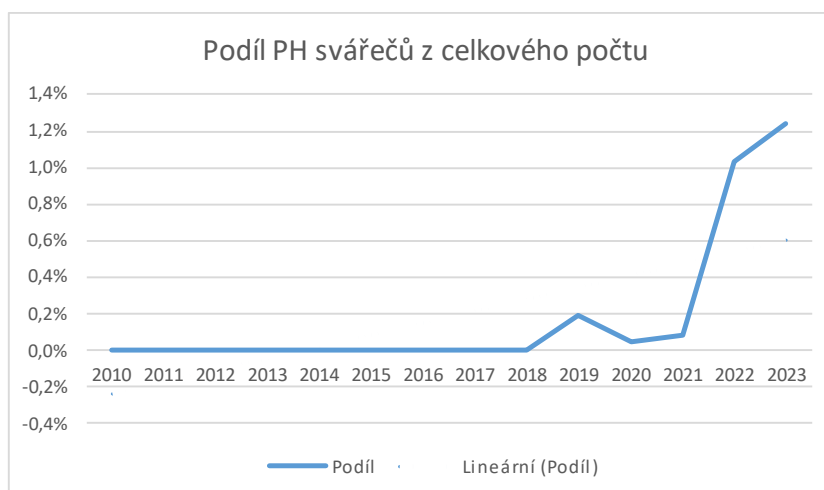
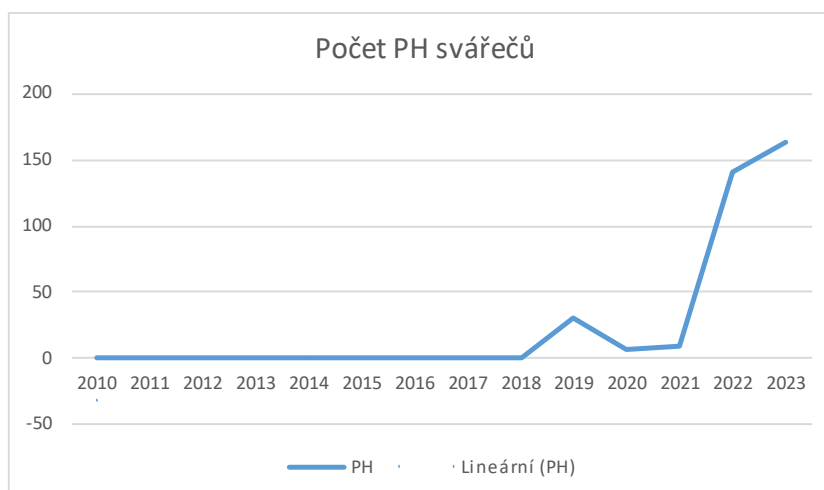
Na následujících dvou grafech je vidět v posledních letech vzestupný trend absolutního počtu i podílu svářečů z Vietnamu.





7 Počty kvalifikovaných Filipínců

První svářeči z Filipín jsme kvalifikovali v roce 2019. Na následujících dvou grafech je dále vidět v posledních letech vzestupný trend absolutního počtu i podílu svářečů z Filipín.



8 Podíl všech národností

Aktuálně mají podíl na počtu kvalifikovaných svářečů tyto národnosti:

Národnost	Počet	Podíl
CZ	10386	78,40%
UA	1183	8,93%
SK	409	3,09%
VN	239	1,80%
PH	164	1,24%
IN	123	0,93%
RO	118	0,89%
PL	103	0,78%
BG	77	0,58%
MD	74	0,56%
MN	61	0,46%
IT	51	0,38%
CN	47	0,35%
ID	34	0,26%
UZ	34	0,26%
BY	26	0,20%
HU	22	0,17%
RU	17	0,13%
KZ	16	0,12%
RS	10	0,08%

9 Závěr

Podle očekávání, trh práce v oblasti kvalifikovaných svářečů se mění. Stejně jako v jiných dělnických profesích klesá podíl tuzemských pracovníků a roste podíl zahraničních. Dále roste věkový průměr tuzemských svářečů. Tento trend naznačuje, že průmyslová odvětví využívající svařování budou stále více závislá na zahraničních svářečích. Ostatně toto jen potvrzuje zkušenosti průmyslových firem v České republice.