

Kód
CZ-ISCO 3513

TECHNICI POČÍTAČOVÝCH SÍTÍ A SYSTÉMŮ

Tyto osoby budují, obsluhují a udržují sítě a jiné datové komunikační systémy. Pomáhají uživatelům při řešení problémů se sítěmi a datovou komunikací, zjišťují a zajišťují oblasti vyžadující aktualizaci zařízení a softwaru, instalují počítačový hardware, síťový software, software operačního systému a aplikační software. Také provádějí náběh a uzavření systému, zálohování a realizaci nouzové obnovy dat. Do této skupiny nepatří návrháři systémů, správci počítačových sítí, systémoví administrátoři ani analytici počítačových sítí.

Vývoj počtu zaměstnaných

stupeň vzdělání	2020	2021	2022
SŠ s MZ	11 723	11 747	10 856
Magisterské	4 247	2 070	1 913
SŠ bez MZ	501	563	1 818
Bakalářské	1 326	668	1 181
VOŠ a konzervatoř	372	398	447
ZŠ a bez	254	593	0
Celkem	18 423	16 040	16 214

Vzdělanostní struktura

stupeň vzdělání	2020	2021	2022
SŠ s MZ	63,6%	73,2%	67,0%
Magisterské	23,1%	12,9%	11,8%
SŠ bez MZ	2,7%	3,5%	11,2%
Bakalářské	7,2%	4,2%	7,3%
VOŠ a konzervatoř	2,0%	2,5%	2,8%
ZŠ a bez	1,4%	3,7%	0,0%
Celkem	100,0%	100,0%	100,0%

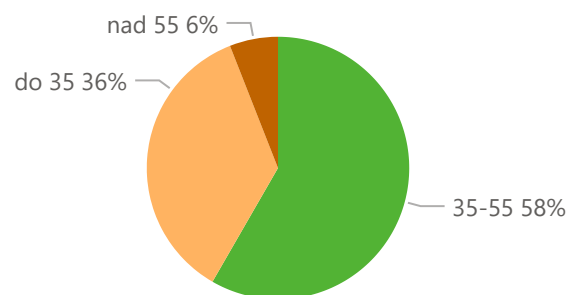
Struktura zaměstnaných osob dle oborů vzdělání

CZ-ISCED-F 2013	2022
Vývoj a analýzy softwaru a aplikací	22,2%
Základní programy a kvalifikace	21,2%
Elektrotechnika a energetika	17,3%
Používání počítačů	5,0%
Informační a komunikační technologie (ICT) – obory j. n.	3,4%
Mechanika a kovovýroba	3,3%
Obchod a administrativa – obory d. n.	3,1%
Ekonomie	2,9%

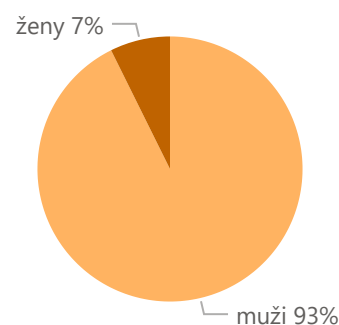
Odvětvová struktura zaměstnaných osob

CZ-NACE	2022
Informační a komunikační činnosti	44,3%
Zpracovatelský průmysl	15,0%
Veřejná správa a obrana; povinné sociální zabezpečení	12,0%
Velkoobchod a maloobchod; opravy a údržba motorových vozidel	8,2%
Zdravotní a sociální péče	6,3%

Složení podle věku



Zastoupení podle pohlaví



Regionální rozložení zaměstnaných osob

kraj	2022
Hl. m. Praha	30,6%
Středočeský	13,7%
Jihomoravský	11,3%
Moravskoslezský	7,3%
Olomoucký	6,9%
Královehradecký	5,3%
Plzeňský	5,2%
Zlínský	5,0%
Pardubický	4,9%
Jihočeský	2,8%
Ústecký	2,8%
Liberecký	2,3%
Karlovarský	1,4%
Vysočina	0,5%

Zdroj: VŠPS