

Kód
CZ-ISCO 3115

STROJÍRENŠTÍ TECHNICI

Jedná se o strojírenské techniky ve výzkumu a vývoji, projektanty, konstruktéry, normovače, technology, strojírenské techniky přípravy a realizace investic, inženýringu, kontroly kvality, laboranty, techniky přístrojů, strojů a zařízení, techniky dispečery strojírenské výroby a revizní techniky ve strojírenství a techniky STK. Tyto osoby provádějí technické činnosti na podporu strojírenského výzkumu a při navrhování, výrobě, montáži, konstrukci, provozu, údržbě a opravách strojů, součástí a strojního zařízení.

Vývoj počtu zaměstnaných

stupeň vzdělání	2020	2021	2022
SŠ s MZ	36 913	31 604	32 088
SŠ bez MZ	5 679	4 243	5 113
Bakalářské	1 475	2 135	2 285
Magisterské	2 181	2 637	2 121
VOŠ a konzervatoř	1 002	1 066	1 319
ZŠ a bez	436	33	324
Celkem	47 686	41 718	43 250

Vzdělanostní struktura

stupeň vzdělání	2020	2021	2022
SŠ s MZ	77,4%	75,8%	74,2%
SŠ bez MZ	11,9%	10,2%	11,8%
Bakalářské	3,1%	5,1%	5,3%
Magisterské	4,6%	6,3%	4,9%
VOŠ a konzervatoř	2,1%	2,6%	3,1%
ZŠ a bez	0,9%	0,1%	0,7%
Celkem	100,0%	100,0%	100,0%

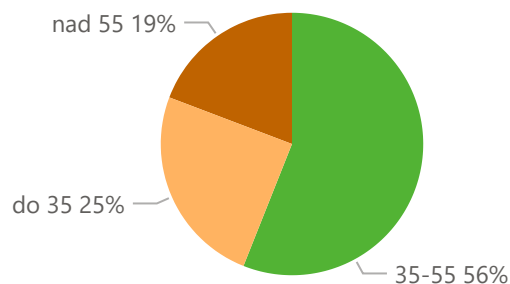
Struktura zaměstnaných osob dle oborů vzdělání

CZ-ISCED-F 2013	2022
Mechanika a kovovýroba	58,5%
Elektrotechnika a energetika	11,3%
Motorová vozidla, lodě a letadla	11,0%
Základní programy a kvalifikace	3,6%
Elektronika a automatizace	2,9%
Přepravní služby a spoje	2,7%
Management a správa	2,1%
Stavebnictví a stavební inženýrství	1,2%

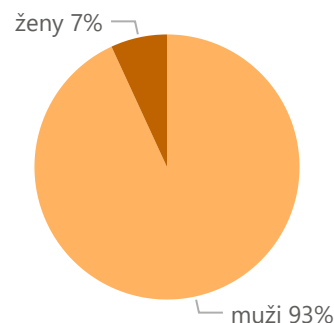
Odvětvová struktura zaměstnaných osob

CZ-NACE	2022
Zpracovatelský průmysl	73,3%
Profesní, vědecké a technické činnosti	13,2%
Velkoobchod a maloobchod; opravy a údržba motorových vozidel	9,2%
Stavebnictví	1,4%
Doprava a skladování	0,9%

Složení podle věku



Zastoupení podle pohlaví



Regionální rozložení zaměstnaných osob

kraj	2022
Středočeský	15,2%
Moravskoslezský	10,2%
Jihomoravský	9,8%
Zlínský	9,0%
Královehradecký	8,4%
Pardubický	7,1%
Hl. m. Praha	7,0%
Plzeňský	6,1%
Jihočeský	6,1%
Vysočina	5,5%
Liberecký	5,1%
Ústecký	4,4%
Olomoucký	3,2%
Karlovarský	3,0%

Zdroj: VŠPS