



Prehľad uplatnenia absolventov KRIS z roku 2020

V roku 2020 úspešne ukončilo štúdium inžinierskeho stupňa študijných programov ponúkaných v rámci odboru Automatizácia na KRIS, EF UNIZA celkom **24 absolventov**. Z toho **7 absolventov** úspešne ukončilo štúdium študijného programu **Aplikovaná telematika** a **17 absolventov** úspešne ukončilo štúdium študijného programu **Riadenie procesov**.

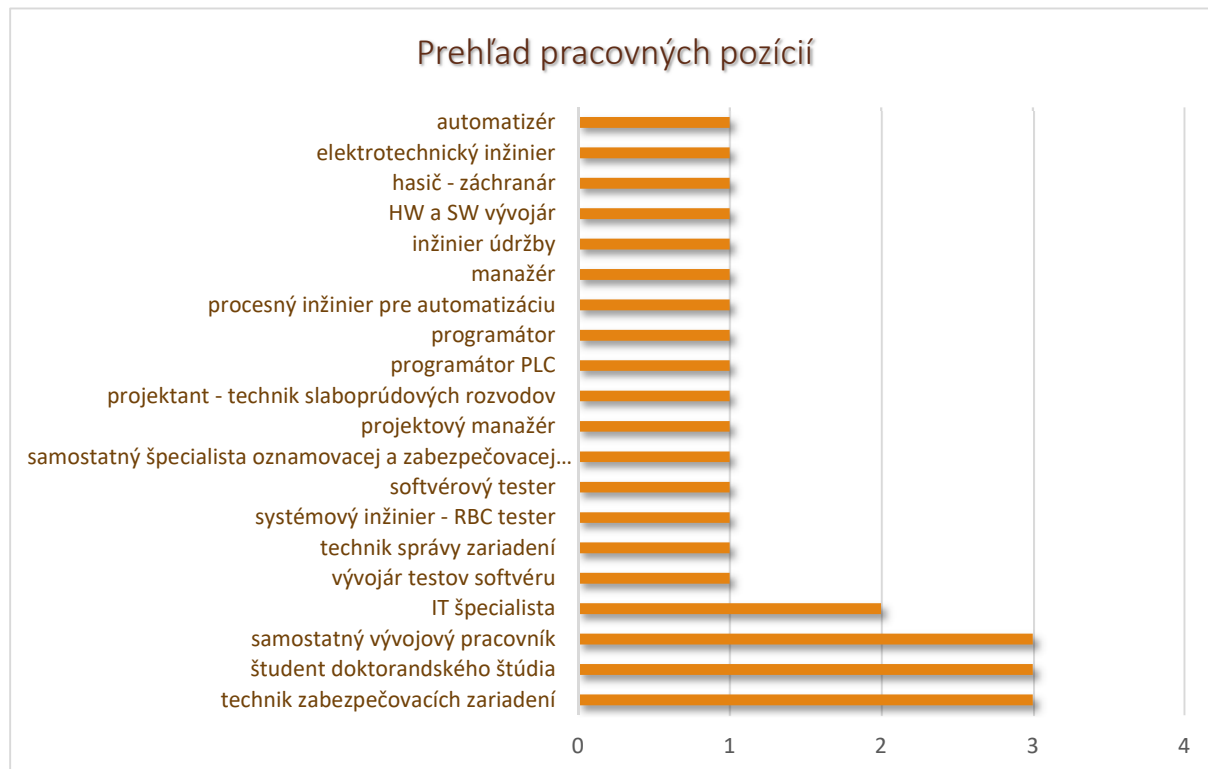
Pracovné pozície absolventov

Absolventi študijných programov Aplikovaná telematika a Riadenie procesov z roku 2020 sa uplatnili predovšetkým na pozíciách vývojárov – najčastejšie pracujú na vývoji a implementácii železničných zabezpečovacích systémov (až 7 absolventov – pracovné pozície technik zabezpečovacích zariadení, samostatný vývojový pracovník a systémový inžinier – RBC tester), pomerne častým uplatnením absolventa je manažovanie výrobných procesov (4 absolventi - pracovné pozície aplikačný inžinier, manažér, procesný inžinier, projektový manažér), menej časté zamestnanie absolventov bolo na pozíciách vývojárov softvéru (4 absolventi – pracovné pozície programátor, programátor PLC, HW a SW vývojár, vývojár softvérových testov), 2 absolventi sa zamestnali ako IT špecialisti, ktorých náplňou práce je poskytovať kolegom vo firme podporu v oblasti informačných technológií.

Názov pozície	Počet absolventov na pozícii
technik zabezpečovacích zariadení	3
samostatný vývojový pracovník	3
študent doktorandského štúdia	3
IT špecialista	2
aplikačný inžinier	1
automatizér	1
elektrotechnický inžinier	1
hasič - záchranár	1
HW a SW vývojár	1
inžinier údržby	1
manažér	1
procesný inžinier pre automatizáciu	1
programátor	1
programátor PLC	1
projektant - technik slaboprúdových rozvodov	1
projektový manažér	1
samostatný špecialista oznamovacej a zabezpečovacej techniky	1
softvérový tester	1
systémový inžinier - RBC tester	1
technik správy zariadení	1
vývojár testov softvéru	1



Poznámka: Celkový počet absolventov v niektorých tabuľkách (28) je väčší ako skutočný počet absolventov (24) z dôvodu, že traja absolventi v priebehu krátkeho obdobia zmenili zamestnanie a jeden absolvent je súčasne so zamestnaním aj študentom doktorandského štúdia.





Uplatnenie absolventov v priemyselných odvetviach a firmách

Absolventi sa uplatnili predovšetkým vo firmách profilovaných na priemyslovú automatizáciu, riadiace systémy pre železničnú a cestnú dopravu a informačné technológie. Absolventi však našli uplatnenie aj v iných odvetviach. Uplatnenie absolventov v jednotlivých priemyselných odvetviach obsahuje nasledujúca tabuľka:

Priemyselné odvetvie	Počet zamestnaných absolventov
Priemyslová automatizácia	5
Železničné zabezpečovacie systémy	4
Veda a vzdelávanie, školstvo	3
Projekčná a inžinierska činnosť dopravných stavieb	3
Dopravné systémy	2
Informačné technológie	2
Automobilový priemysel - výroba komponentov	2
Výroba strojov a zariadení	1
Výroba elektrickej energie	1
Ubytovacie služby	1
Štátna správa	1
Strojárstvo	1
Elektrotechnika a elektronika	1
Automobilový priemysel	1

Ďalšia tabuľka uvádza zamestnávateľov absolventov a miesto výkonu ich práce:

Názov spoločnosti a miesto práce	Počet zamestnaných absolventov
AŽD Praha s.r.o., Žilina	3
KUMAT spol. s r.o., Bratislava	3
Žilinská univerzita, Žilina	3
AEV systém, Partizánske	1
Apartmány Schwarzbach, Osrbli	1
Brose Prievidza, spol. s r.o., Prievidza	1
Danfoss Power Solutions a.s., Považská Bystrica	1
IS - Industry Solutions, a.s., Žilina	1
KIA Motors Slovakia s.r.o., Teplička nad Váhom	1
Ministerstvo vnútra SR, Bratislava	1
NASA Slovakia, s.r.o., Žilina	1
PROCUS s.r.o., Viedeň, Rakúsko	1
PSK elektro, s.r.o., Žilina – Považský Chlmec	1
QICS Slovensko s.r.o., Žilina	1
Scott Automation a.s., Podivín, Česká republika	1

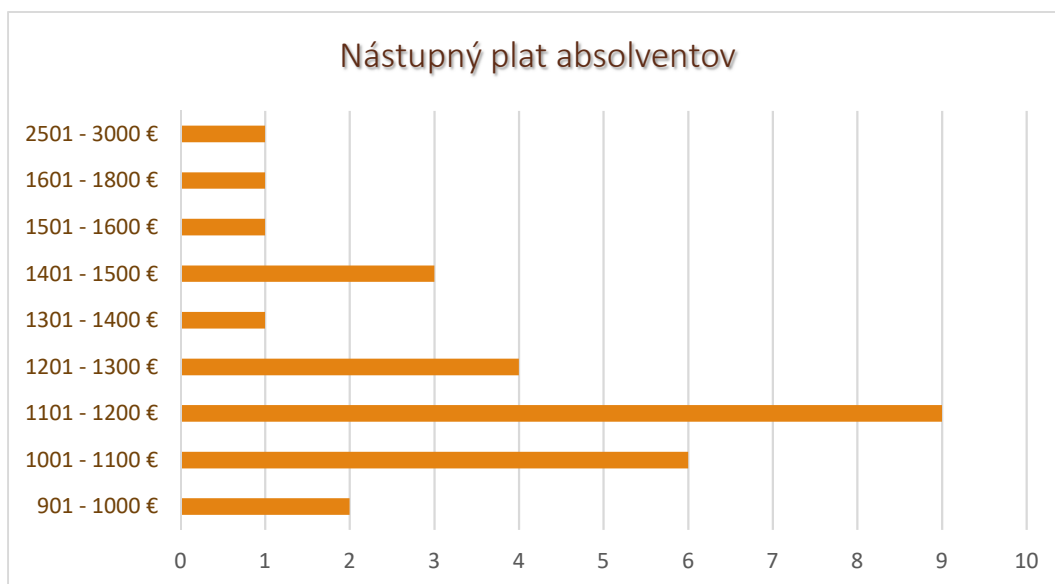


Scheidt & Bachmann Slovensko, s.r.o., Žilina	1
Siemens Mobility, s.r.o., Žilina	1
Slavia Production Systems a.s., Detva	1
Slovenské elektrárne, a.s., Bratislava	1
Swan, a.s., Banská Bystrica	1
Vipo a.s., Partizánske	1
Železnice Slovenskej republiky, a.s., Žilina	1

Nástupné platy absolventov

V roku 2020 boli nástupné platy absolventov v porovnaní s predchádzajúcimi rokmi približne rovnaké. Aj napriek tomu, že časť absolventov zarábala po nástupe do zamestnania približne 1000 € v hrubom, **priemerná hrubá nástupná mzda absolventov bola 1285 €, medián hrubej nástupnej mzdy bol 1200 €**. Tabuľka uvádza prehľad nástupných plátov absolventov rozčlenených podľa platových kategórií. Treba zdôrazniť, že vo väčšine prípadov sa absolventovi do roka po zapracovaní plat zvýšil rádovo o 50 – 100 €. Z tabuľky vyplýva, že viac ako 80% absolventov malo nástupný plat v rozmedzí 1001 až 1500 €, približne 10% malo plat vyšší ako 1500 € a len 2 absolventi (7,4 %) mala nástupný plat do 1000 €.

Platová kategória	Počet
901 - 1000 €	2
1001 - 1100 €	6
1101 - 1200 €	9
1201 - 1300 €	4
1301 - 1400 €	1
1401 - 1500 €	3
1501 - 1600 €	1
1601 - 1800 €	1
2501 - 3000 €	1



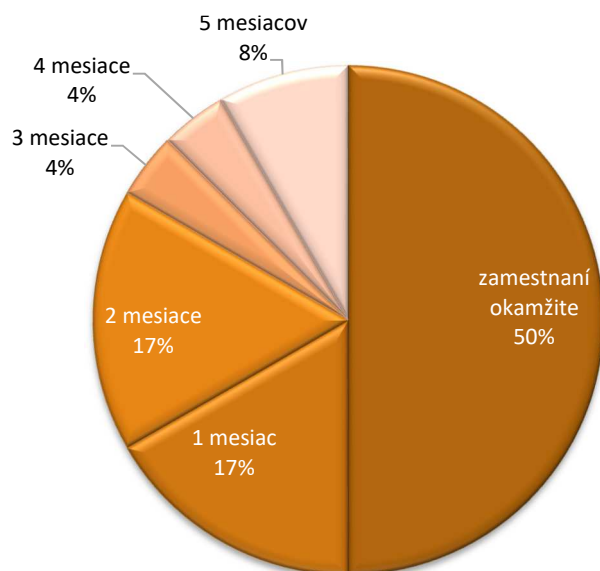


Čas bez zamestnania

Všetci absolventi, ktorí ukončili štúdium v roku 2020, **sú zamestnaní**. Polovica absolventov sa zamestnala prakticky okamžite po skončení štúdia, mnohí mali uzavreté pracovné zmluvy ešte pred ukončením štúdia. Tretina absolventov sa zamestnala do 2 mesiacov po skončení štúdia – zväčša si „dopriali“ posledné prázdniny po skončení štúdia a prácu si začali hľadať až koncom augusta alebo v priebehu septembra. Všetci absolventi sa zamestnali najneskôr do 5 mesiacov od skončenia štúdia. Tabuľka vpravo zobrazuje prehľad času bez zamestnania, pričom čas sa určoval od dátumu štátnej skúšky do dátumu nástupu do zamestnania.

Počet mesiacov bez práce	Počet absolventov
zamestnaní okamžite	12
1	4
2	4
3	1
4	1
5	2

Počet mesiacov bez zamestnania



Podľa údajov poskytnutých absolventmi študijného programu Riadenie procesov spracoval

Peter Nagy, študijný poradca študijného odboru Kybernetika