



**Ponuka  
šudentských  
stáží 2022**

**PROGRAM PRE ŠTUDENTOV**

# Agenda



## 1. Program pre študentov

## 2. Študentské stáže

## 3. Aktuálna ponuka študentských stáží - leto 2022

3.1 Oddelenie technológie výrobkov (inžiniering)

3.2 Oddelenie špeciálneho servisu (programovanie výrobných liniek)

3.3 Oddelenie racionalizácie výroby – časové snímky

3.4 Oddelenie racionalizácie výroby – layouty

3.5 Oddelenie riadenia zmien – konštrukcia

3.6 Oddelenie riadenia zmien

3.7 Oddelenie kvality materiálov

3.8 Oddelenie kvality modulov

3.9 Strojná dielňa

3.10 Skúšobné laboratórium

3.11 Oddelenie správy výrobkov

3.12 Oddelenie ľudských zdrojov

## 4. Kontakty

# PROGRAM PRE ŠTUDENTOV

Už počas štúdia môžete získať praktické skúsenosti a zvýšiť svoju hodnotu na pracovnom trhu.

V súčasnosti ponúkame tieto možnosti spolupráce:

- 1. Flexibilný pracovný pomer** – prax prebieha v čase, keď máte počas týždňa v školskom roku voľno formou Dohody o brigádnickej práci študenta (20 hod/týždenne)
- 2. Pravidelná letná stáž** – v prípade, že cez rok nemáte možnosť absolvovať stáž, môžete ju absolvovať počas letných mesiacov (jún - september).
- 3. Bakalárska práca**
- 4. Diplomová práca**



# ŠTUDENTSKÉ STÁŽE

## Po dohodnutí spolupráce s našou spoločnosťou:

- **Každý študent dostane:**
  - prideleného tútora/mentora
  - plán zapracovania
- **Po absolvovaní stáže:**
  - získa študent **Osvedčenie o získaní teoretických vedomostí a praktických skúseností**
- Na základe osvedčenia sa v našej spoločnosti, a tiež podľa záujmu študenta – je možnosť pokračovať v ďalšej spolupráci podľa aktuálnych možností spoločnosti (práca na dohodu počas štúdia, resp. hlavný prac. pomer)

## Základné informácie:

- **Typ kontraktu, resp. dohody:**
  - dohody so stážistami uzatvárame najskôr ako **Dohoda o vykonaní práce**, kde je možnosť odpracovať **350 hod/rok**. Ak sa tieto hodiny vyčerpajú a je obojstranný záujem o pokračovanie v stáži, potom sa uzatvára Dohoda o brigádnickej práci študenta (75 hod/mesiac).
- **Odmena: 6,00 €/hod**
- **Benefity:**
  - zvýhodnené stravovanie v priamo v priestoroch spoločnosti počas výkonu práce = **1,85 €** (výber zo 4 jedál), príp. 2,11 € (fit menu) alebo 2,60 € (minútka)
  - **príspevok na cestovanie**, v prípade denného dochádzania (podľa vzdialenosti od Vrbového: 10,-€/ 27,-€/ 45,-€ )
  - **ubytovanie** na náklady spoločnosti (t.j. **pre študenta zadarmo**) pokiaľ je zo vzdialenosti, kedy je obtiažne dochádzanie na dennej báze



# AKTUÁLNE ŠTUDENTSKÉ STÁŽE

## Oddelenie technológie výroby (inžiniering)

/p. Bzdušek/

**Možná forma spolupráce: letná stáž** (2 študenti)

**Fakulta: Elektrotechniky a informatiky  
Výrobných technológií**

### Pracovná náplň:

- zber a vyhodnocovanie výrobných údajov
- koordinácia technologických a výrobných skúšok
- vypracovávanie technologickej dokumentácie
- implementácia nových technologických postupov
- spolupráca pri navrhovaní možností vylepšenia, modernizácie a automatizácie strojov, zariadení a výrobných liniek
- spolupráca pri analyzovaní a zlepšovaní výrobných procesov

### Požiadavky:

- študent technickej univerzity
- technické a logické myslenie
- ochota spolupracovať a vzdelávať sa
- anglický jazyk výhodou

## Oddelenie špeciálneho servisu

/p. Michálek/

**Možná forma spolupráce: letná stáž/celoročná stáž** (2 študenti)

**Fakulta: Informatiky a informačných technológií  
Elektrotechniky a informatiky/ Riadenia a informatiky**

### Pracovná náplň:

- naprogramovanie nových funkcionalít SW určeného meracieho/testovacieho zariadenia
- naprogramovanie užívateľského SW určeného zariadenia využívaného pri výrobe modulov

### Požiadavky:

- študent technickej univerzity (zameranie – informačné technológie)
- ochota spolupracovať a vzdelávať sa
- mierne pokročilá úroveň anglického jazyka (najmä písmom)

# AKTUÁLNE ŠTUDENTSKÉ STÁŽE

## Oddelenie racionalizácie výroby – časové snímky

/p. Sabo/

**Možná forma spolupráce: letná stáž/celoročná** (1 študent)

**Fakulta: Materiálovotechnologická**

### Pracovná náplň:

- vykonávanie časových snímkov
- úprava pracoviska v súlade so systémom čistoty a poriadku na pracovisku (5S)
- posudzovanie správnej ergonomie pracoviska
- spolupráca pri navrhovaní možností vylepšenia, modernizácie a automatizácie strojov, zariadení a výrobných liniek
- spolupráca pri analyzovaní a zlepšovaní výrobných procesov

### Požiadavky:

- technické a logické myslenie
- ochota spolupracovať a vzdelávať sa
- anglický jazyk výhodou

## Oddelenie racionalizácie výroby – layouty

/p. Sabo/

**Možná forma spolupráce: letná stáž/celoročná stáž** (1 študent)

**Fakulta: Materiálovotechnologická/ Strojnícka**

### Pracovná náplň:

- zameranie skutočného stavu rozmiestnenia strojov a zariadení na jednotlivých pracoviskách pomocou zvinovacieho a laserového metra
- zakreslenie skutočného stavu do CAD súboru, práca s počítačom a programom DraftSight

### Požiadavky:

- technické a logické myslenie
- schopnosť čítať technické výkresy
- schopnosť kresliť v CAD programe, prípadne ochota sa to naučiť
- ochota spolupracovať a vzdelávať sa
- mierne pokročilá úroveň anglického jazyka

# AKTUÁLNE ŠTUDENTSKÉ STÁŽE

## Oddelenie riadenia zmien – konštrukcia

/p. Honzová, p. Ďuriš/

**Možná forma spolupráce: letná stáž** (1 študent)

**Fakulta: Materiálovotechnologická/ Výrobných technológií  
Elektrotechniky a informatiky/ Strojnícka**

### Pracovná náplň:

- príprava výkresovej dokumentácie v kresliacom programe SOLIDWORKS pre vybrané typy modulov
- spolupráca na príprave a návrhu vzoriek modulov podľa potrieb oddelenia
- vytvorenie (prekreslenie) výkresovej dokumentácie z 2D do 3D pre vybrané typy modulov

### Požiadavky:

- študent technickej univerzity
- ochota spolupracovať a vzdelávať sa
- znalosť CAD programov pre technické kreslenie podmienkou, znalosť programu SolidWorks výhodou
- MS Excel – pokročilá úroveň
- anglický jazyk výhodou (najmä písomom)

## Oddelenie riadenia zmien

/p. Honzová/

**Možná forma spolupráce: letná stáž** (1 študent)

**Fakulta: Materiálovotechnologická/ Výrobných technológií  
Elektrotechniky a informatiky/ Strojnícka**

### Pracovná náplň:

- práca s dátami v evidencii omeškaných úloh v systéme RfC (RfC = Request for Change)
- pomoc pri urgovaní zamestnancov zodpovedných za úlohy v RfC
- analýza omeškaných úloh v systéme RfC (- Pareto)

### Požiadavky:

- študent technickej univerzity
- ochota spolupracovať a vzdelávať sa
- MS Excel – pokročilá úroveň
- anglický jazyk výhodou (najmä písomom)

# AKTUÁLNE ŠTUDENTSKÉ STÁŽE

## Oddelenie kvality materiálov

/p. Hudec/

**Možná forma spolupráce: letná stáž** (1 študent)

**Fakulta: Strojnícka/ Výrobných technológií**

**Elektrotechniky a informatiky**

### Pracovná náplň:

- posudzovanie dokumentácie/kontrola certifikátov výstupnej kontroly dodávateľov
- vykonávanie skúšok materiálov a ich vyhodnocovanie
- meranie materiálov podľa predložených požiadaviek (jednoduché merania ručnými meradlami, mierkami, kalibrmi)
- vizuálna kontrola, optická kontrola, kontrola rozmerov, geometrických charakteristík, tvrdosť, drsnosť, zaťažujúce a odtrhové sily, hrúbka povrch.úpravy, ostriny, povrchové napätie

### Požiadavky:

- študent technickej univerzity
- technické a logické myslenie
- schopnosť čítať technické výkresy
- ochota spolupracovať a vzdelávať sa

Uprednostníme študentov so skúsenosťami s 2D a 3D meracími systémami a znalosťami noriem: ASME Y14.5, ISO 2768, ISO 8015, DIN ISO13715, STN EN ISO 286, STN EN ISO 1101

## Oddelenie kvality modulov

/p. Matejovič/

**Možná forma spolupráce: letná stáž** (1 študent)

**Fakulta: Materiálovotechnologická/ Výrobných technológií**

**Elektrotechniky a informatiky/ Strojnícka**

### Pracovná náplň:

- spolupráca s inšpektormi kvality pri ich výkone práce
- triedenie a analýza odpadov a nezhodných materiálov z výroby
- RTG kontrola kvality spájkovania
- analýza dát a štatistické vyhodnotenie dát

### Požiadavky:

- študent technickej univerzity (zameranie – kvalita, elektrotechnika, strojárstvo)
- ochota spolupracovať a vzdelávať sa
- anglický jazyk výhodou



# AKTUÁLNE ŠTUDENTSKÉ STÁŽE

## Strojná dielňa

/p. Böhm/

**Možná forma spolupráce: letná stáž** (2 študenti)

**Fakulta: Materiálovotechnologická/ Výrobných technológií  
Elektrotechniky a informatiky/ Strojnícka**

### Pracovná náplň:

- spolupráca s mechanikmi strojnej dielne pri ich výkone práce
- výroba drobných prípravkov, zariadení
- výpomoc pri 3D skresľovaní

### Požiadavky:

- študent technickej univerzity (zameranie – elektrotechnika alebo strojárstvo)
- ochota spolupracovať a vzdelávať sa
- anglický jazyk výhodou

## Skúšobné laboratórium

/p. Halaj/

**Možná forma spolupráce: letná stáž/celoročná stáž** (3 študenti)

**Fakulta: Elektrotechniky a informatiky**

### Pracovná náplň:

- vykonávanie elektrických meraní a charakterizácia výrobkov
- vykonávanie a spracovávanie mechanických skúšok výrobkov
- vykonávanie a spracovávanie klimatických skúšok výrobkov
- vykonávanie a spracovávanie životnostných skúšok výrobkov
- podpora pri analýze chýb

### Požiadavky:

- študent technickej univerzity (zameranie – elektrotechnika alebo materiály)
- technické a logické myslenie
- ochota spolupracovať a vzdelávať sa
- anglický jazyk výhodou

# AKTUÁLNE ŠTUDENTSKÉ STÁŽE

## Oddelenie správy výrobkov (Product management - PM) /p. Mateička/

**Možná forma spolupráce: letná stáž** (1 študent)

### Pracovná náplň:

- sumarizácia aktuálneho stavu PM procesov (pobočky - Slovensko, Nemecko, Taliansko)
- porovnanie a vyhodnotenie zistených výsledkov
- spolupráca pri návrhu jednotného procesu z hľadiska PM:
  - pri príprave ponuky pre nový výrobok
  - pre zavedenie/zrušenie výrobku do/z výroby

### Požiadavky:

- študent univerzity (– technické zameranie štúdia výhodou)
- stredne pokročilá (komunikatívna) úroveň anglického jazyka
- aktívna práca s PC – MS Office (Excel, PowerPoint - pokročilý)
- komunikatívne zručnosti, schopnosť práce v tíme
- analytické myslenie, tvorivý a systémový prístup, samostatnosť

## Oddelenie ľudských zdrojov /p. Adamcová/

**Možná forma spolupráce: letná stáž** (1 študent)

### Pracovná náplň:

- podpora náborového procesu, komunikácia s uchádzačmi a príprava nástupných dokumentov
- spolupráca na aktuálne rozpracovaných HR projektoch: vizualizácia dát v POWER BI, implementácia systému na evidenciu projektových hodín
- príprava a aktualizácia prezentácií (MS PowerPoint)

### Požiadavky:

- študent univerzity (– zameranie štúdia na personalistiku výhodou)
- aktívna práca s PC – MS Office (Excel, PowerPoint - pokročilý)
- anglický jazyk výhodou
- zodpovednosť, samostatnosť, flexibilita
- komunikatívne zručnosti, ochota spolupracovať



# Kontakt

## Tešíme sa na Vás!

### ADRESA:

Šteruská 3  
922 03 Vrbové

### E-MAIL:

[jobs.sksk@semikron.com](mailto:jobs.sksk@semikron.com)

### KONTAKT z personálneho odd.:

Ing. Eva Uhlíková  
0910-856 000, 033/3270 205  
[eva.uhlikova@semikron.com](mailto:eva.uhlikova@semikron.com)