

Společnost STV Technology nabízí vybraným studentům vysokých škol stipendijní program. Pro koho je určen a jaký je jeho obsah?

Komu tuto možnost nabízíme:

- ✗ Studentům vybraných vysokých škol technického/chemického či strojírenského směru od druhého ročníku;
- ✗ Podmínkou je průměr známek ve vybraných technických předmětech za předchozí rok min. 2,0

Co je podmínkou vstupu do stipendijního programu:

- ✗ Studium na vybraném oboru/vysoké škole;
- ✗ Absolvování přijímací procedury;
- ✗ Absolvování praxe v STV Technology;
- ✗ Uzavření smlouvy o poskytnutí stipendijního příspěvku s STV Technology.

Co je bonusem pro uchazeče:

- ✗ Aktivní zájem o zbrojní/vojenskou tematiku či strojírenskou technologii;
- ✗ Zbrojní průkaz.

Co nabízíme:

- ✗ Stipendijní příspěvek ve výši pro studenty v bakalářském studiu (2. – 3. ročník)

4.000 Kč/měsíc (40.000 Kč ročně)

- ✗ Stipendijní příspěvek ve výši pro studenty v magisterském/inženýrském studiu (4.-5. ročník)

6.000 Kč/měsíc (60.000 Kč ročně)

- ✗ možnost placené studentské praxe, odborné stáže nebo letní brigády;
- ✗ možnost zpracování ročníkových, bakalářských nebo diplomových prací ve spolupráci a pod vedením našich odborníků;
- ✗ možnost uzavřít s STV Technology v průběhu stipendia smlouvu o budoucí pracovní smlouvě po dokončení vysoké školy, v případě oboustranného zájmu;
- ✗ jednorázovou odměna za uzavření pracovní smlouvy 10.000 Kč (stupeň bakalář) nebo 15.000 Kč (stupeň magistr/inženýr);
- ✗ nabídku pracovní pozice ve společnosti STV Technology.

Jaké jsou povinnosti stipendisty:

- ✗ Uzavřít s STV Technology pracovní smlouvu po řádném ukončení studia, a to nejméně na tu dobu, po kterou stipendista pobíral stipendijní příspěvek;
- ✗ V průběhu studia a pobírání stipendijního příspěvku absolvuje stipendista u společnosti placenou stáž v souhrnné délce trvání minimálně 3 měsíce s tím, že nebude vykonávat pracovní činnost u jiného zaměstnavatele;
- ✗ V případě předčasného ukončení Smlouvy o poskytnutí stipendijního příspěvku nebo rozvázání následného pracovního poměru před uplynutím dohodnuté doby ze strany studenta, je student povinen student vrátit alikvótní částku, kterou v rámci tohoto stipendijního program obdržel, vždy

však jde o individuální dohodu mezi stranami s individuálním nastavením podmínek. V případě že nedojde k uzavření pracovního poměru ze strany STV Technology, student stipendium nevrací.

Jaký je postup pro získání stipendijního programu:

- * Student zašle vyplněnou "Žádost o zařazení do stipendijního programu" na email mariana.musilova@stvtechnology.cz
- * Žádost se podává volnou formou a její součástí musí být:
 - o Motivační dopis obsahující Vaše vysvětlení, proč právě Vy se máte stát stipendistou;
 - o Životopis;
 - o Potvrzení o studiu s uvedeným průměrem známek z vybraných předmětů za předchozí rok;
 - o Hodnocení vyučujícího nebo odborného pedagogického vedoucího (např. vedoucí bakalářské práce).

Jaké jsou možné tematické okruhy a náměty bakalářských a diplomových prací:

Výroba nábojnic a střel

- * Optimalizace tažných nástrojů, tj. tvarová řešení, materiál, povrchové úpravy ve vztahu ke zpracovávanému materiálu a jeho výslednému tvaru a požadovaným vlastnostem;
- * Optimalizace tažného procesu nábojnice definicí jednotlivých tahových stupňů;
- * Povrchové úpravy nábojnic a střel, jejich vliv na odolnost komponent vůči korozi, vliv na vnitřní a vnější balistiku, návrhy způsobů aplikace.

Sestavy nábojů

- * Výkony energetických surovin, tj. způsoby měření a vyhodnocení výkonu zápalek a bezdýmného prachu s návazností na výkon náboje;
- * Návrh systému vyhodnocování jednotlivých parametrů vnitřní a vnější balistiky s využitím AI pro predikci sestav a výkonu náboje;
- * Návrh systému vyhodnocování jednotlivých parametrů měření hlavních rozměrů komponent s využitím AI pro predikci sestav náboje.

Užitečné kontakty:

Ing. Zdeněk Solař – technický ředitel, zdenek.solar@stvtechnology.cz

Ing. Dagmar Schreiberová – provozní a ekonomická ředitelka, dagmar.schreiberova@stvtechnology.cz

Mgr. Mariana Musilová – HR asistentka, mariana.musilova@stvtechnology.cz