

## Profil firmy:

Společnost MECAS ESI s.r.o., je distributorem pokročilých nástrojů počítačové simulace v zemích Střední a Východní Evropy. Společnost zajišťuje služby spojené s prodejem softwaru v oblastech návrhu prototypů a optimalizace výrobních procesů a zároveň provádí řešení komplexních inženýrských problémů. Tým pracovníků složený z odborníků v jednotlivých oblastech řeší vývojové úkoly pro klíčové firmy průmyslu v Čechách i v zahraničí.

Uvítáme šikovné studenty v rámci programu spolupráce POSPOL společnosti MECAS ESI s.r.o. a KMM ZČU Plzeň. Během měsíční stáže ve společnosti MECAS ESI budete seznámeni s aplikacemi počítačových simulací svařování, tepelného zpracování, kování a dalších technologických procesů.

## Nabídka stáže v MECAS ESI

Numerické simulace technologických procesů jsou moderním přístupem, který slouží k podpoře, vývoji a optimalizaci výrobních procesů v průmyslu.

### Nabízíme:

- zasvěcení do tajů virtuálního testování technologických procesů pomocí nejmodernějších nástrojů CAE na trhu,
- vedení odborníky se zkušenostmi s řešením projektů pro přední průmyslové partnery,
- zaškolení do dynamicky se rozvíjejícího oboru s širokými možnostmi praktického uplatnění,
- možnost pokračování spolupráce v rámci studia nebo i po jeho ukončení.

### Požadujeme:

- zájem poznávat nové věci,
- motivaci prokázat teoretické znalosti na praktických úlohách,
- technické a abstraktní myšlení, tvůrčí přístup,
- dobrá znalost AJ (schopnost orientace v dokumentaci, literatuře atd.),
- znalost práce na PC (počítačová gramotnost hodná absolventa technické VŠ)

Nabídka je určena zejména studentům doktorského nebo závěrečných ročníků magisterského studia.