

## Nabídka odborné praxe pro studenty studijního programu Mechatronika FM TUL

### Informace o společnosti

Název společnosti: KERI a.s.  
Sídlo: Koňský trh 615, 511 01 Turnov  
Kontaktní osoba: Radek Kiesewetter  
Email, telefon: [r.kiesewetter@keri.cz](mailto:r.kiesewetter@keri.cz) ; +420 724 396 351

### Informace o praxi

Zaměření praxe: Elektrotechnika a projektování, automatizace, stavba linek, jednoúčelových strojů, PLC, robotika, řízení procesů a modelování, informatika a aplikace

Téma praxe: Příprava, instalace a ožívování automatických výrobních linek, jednoúčelových strojů a robotických buněk

Popis praxe: Podle zaměření a zájmu lze najít uplatnění v několika rovinách a to od účasti na návrhu celkového řešení přes programování až po fyzickou realizaci. To celé včetně řešení bezpečnostního konceptu. V případě programování se může jednat o PLC, robotické stanice, grafická rozhraní pro ovládání zařízení nebo aplikace generující reporty s naměřenými hodnotami ve formátech předepsaných zákazníkem. Při fyzické realizaci pak od výstavby rozvaděčů přes propojení celého zařízení až po jeho samotné oživení ve spolupráci s programátory.



Požadavky:                   Technické myšlení, elektrotechnické vzdělání, chuť do práce

Místo výkonu:               Turnov

