



Nabídka odborné praxe pro studenty studijního programu Mechatronika FM TUL

Informace o společnosti:

Zavedený přední český výrobce plošných spojů s privátní strukturou. Zakládá si na kvalitě produktů a služeb. Firma je odpovědná k životnímu prostředí. Má dlouholeté vztahy s nejvýznamnějšími dodavateli materiálů a technologií v daném oboru. Zaměřuje se na partnerství se zákazníky s podporou vývoje desek plošných spojů pro speciální aplikace.

Název společnosti: **CUBE CZ s.r.o.**

Sídlo: Ferdinandov 612, Hejnice, 463 62

Kontaktní osoba: Hanka Nová

Email, telefon: hana.nova@cube.cz, +420 482 465 080

Informace o praxi:

Praxe probíhá přímo ve výrobní firmě, převážně na technickém oddělení zpracování výrobních podkladů. Cílem praxe je kontrola kompletnosti a provázanosti podkladů pro výrobu DPS vygenerovaných návrhářem tak, aby byla optimálně uchopitelná pro samotnou výrobu DPS dle souvisejících technologických potřeb a možností výrobce.

Zaměření praxe:

Desky plošných spojů - zpracování výrobních podkladů, kontrola procesu zpracování.

Téma praxe:

Konverze vstupních návrhových dat do výrobních formátů.



Popis praxe:

- Načtení a zpracování návrhových dat.
- Kontrola kompletnosti potřebných vstupů.
- Převod souborů, optimalizace a případná korekce dat do formátu výrobních podkladů.
- Příprava výrobní dokumentace dle technologické náročnosti výroby DPS.
- Úzká spolupráce s technologem a obchodním oddělením.

Požadavky:

- Dobrá znalost programů MS Office
- Výhodou orientace v datech a designu DPS
- Analytické myšlení
- Pečlivost, důslednost, spolehlivost, flexibilita, schopnost komunikace
- Ovládání SW Genesis 2000 (2D cad – linux verze, perl script)

Místo výkonu: Ferdinandov 612, Hejnice, 463 62