

Kroužek CNC obrábění



Co je cílem kroužku:

Cílem kroužku je seznámit zájemce s 3D modelováním a následným obráběním na CNC strojích. Účastníci kroužku si buď sami navrhují součásti na počítači, nebo dle dodaných výkresů navrhují technologické postupy a CNC kódy, seřizují CNC stroje a obrábí dané součásti. Kroužek je vhodný pro začátečníky i pro pokročilé.

Čím se budeme zabývat:

Navrhování 3D modelů pomocí CAD programů
Generování kódů v Siemens Shop Turn 828,
Heidenhain TNC 640, nebo využití CAM HSM
Works
Seřízení a ovládání CNC soustruhu a
CNC frézovacího centra
Analýza a 3D měření obrobků



S čím pracujeme:

CAD programy SolidWorks, Solid Edge apod.
CNC soustruh Emcoturn E25
CNC frézovací centrum Emco Concept Mill 260
3D měřicí přístroj se systémem T-DMIS

Kdy a kde:

Každé pondělí v 14:00 - učebna č.13 (SO)

Kontakt:

Ing. Tomáš Pavlíček
pavlicek@vos-sps-jicin.cz



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY