



**STŘEDNÍ ŠKOLA TECHNICKÁ, GASTRONOMICKÁ
A AUTOMOBILNÍ CHOMUTOV**

Projektový den

pro

Základní školu Chomutov, Kadaňská 2334

Datum konání 14.12.2022

Projektový den byl z větší části zaměřen na strojní obory Strojní mechanik, Obráběč kovů a hlavně na maturitní obor Mechanik seřizovač, které se vyučují zde na středisku Pražská. Žáci se učí zejména programování CNC obráběcích strojů s řídicími systémy Sinumerik a Heidenhain. Žáci byli seznámeni s naší školou a přehledem všech oborů, které se zde vyučují. V průběhu projektového dne si žáci ZŠ pod vedením žáků z naší střední školy zkoušeli programovat výrobu jednoduchých součástí na počítači v programu SurfCam.

V průběhu programování si postupně za dozoru učitele odborného výcviku vyrobily na CNC soustruhu šachovou figurku, kterou si odnesli domů.

Na závěr projektového dne byla provedena prohlídka moderně vybavených dílen s produkčními CNC obráběcími centry a ukázka CNC soustružení a CNC frézování.

Žáci ze základní školy včetně jejich učitelky hodnotili průběh projektového dne velice kladně.

