

Slovníček СЛОВНИЧОК

Střední odborné
vzdělávání

**Mechanik
strojů a zařízení**

**Механік машин
і устаткування**

23-44-L/01

Mechanik strojů a zařízení

Механік машин і устаткування

Výrobky /
technická
dokumentace

Продукція /
технічна
документація

technické kreslení

pravoúhlé promítání

technický výkres

kótování

2D kreslení v softwaru
AutoCad

3D CNC obrábění pomocí
systémů CAD/CAM

3D bezdotykové měření
a skenování dílů

3D dotykové měření v softwaru

3D konstrukce strojních
zařízení

tisk 3D dílců na 3D tiskárně

software AutoCAD

CAM programování, CAD/CAM
software, Autodesk Inventor,
InventorCAM

měření na 3D souřadnicových
strojích

mezí úchylky

технічний кресленик

прямокутна проекція

технічний кресленик

позначення розмірів

2D креслення в програмі
AutoCad

3D обробка з ЧПУ за
допомогою систем CAD/CAM

3D безконтактне
вимірювання та сканування
деталей

3D контактне вимірювання
в програмному забезпеченні

3D конструювання машин

друк 3D деталей
на 3D принтері

програмне забезпечення
AutoCAD

CAM програмування,
CAD/CAM програмне
забезпечення, Autodesk
Inventor, InventorCAM

вимірювання на 3D
координатних машинах

граничні відхилення

**Výrobky / strojní
součásti a spoje**
**Продукція /
частини та
елементи машин**

rozebíratelné spoje	з'єднання, що можливо розібрати
nerozebíratelné spoje	з'єднання, що неможливо розібрати
závity	різбья
hřídel	вал
náboj	заряд
ozubené kolo	шестірня (зубчасте колесо)
pružiny	пружини
těsnění	ущільнювач
svařované spoje	зварні з'єднання
pájené spoje	паяні з'єднання
lepené spoje	клеєні з'єднання

**Výrobky /
materiály**
**Продукція /
матеріали**

odlitek	відливок
výkovek	кована деталь
výroba oceli	виробництво сталі
konstrukční ocel	будівельна сталь
nástrojová ocel	інструментальна сталь
neruzová ocel	нержавіюча сталь
neželezné kovy	кольорові метали
nekovové materiály	неталеві матеріали
porvchová úprava	оздоблення поверхні

Výrobky / stroje
**Продукція /
машини**

soustruh	токарний верстат
vrtáčka	дриль
obrážečka	відбійний апарат
bruska	шліфувальний верстат
frézka	фрезерний верстат
CNC obráběcí stroje	верстати з ЧПУ
zdvihací a dopravní stroje	підйомно-транспортні машини

**Montáž, servis
a opravy výrobků /
strojní obrábění**
**Монтаж,
обслуговування та
ремонт продукції /
машинна обробка**

vrtání	свердління
broušení	шліфування
soustružení	токарна обробка
obrážení	відбивання
hoblování	стругання
frézování	фрезерування
dokončovací operace	фінішні операції

**Montáž, servis
a opravy výrobků /
měření**
**Монтаж,
обслуговування та
ремонт продукції /
вимірювання**

dílný mikroskop	мікроскоп у майстерні
úchylkoměr	індикатор годинникового типу
úhломěr	транспортир
chyba měření	похибка вимірювання
měřicí přístroje	вимірювальні пристрої
jakost povrchu	якість поверхні
geometrická tolerance	геометричні допуски
lícování	припасування
