

Slovníček СЛОВНИЧОК

Střední odborné
vzdělávání

Strojírenství

Інженерія

23-41-M/01

Strojírenství

Інженерія

Projektování
a konstruování
/ technická
dokumentace

Проектування
та
конструювання
/ технічна
документація

Strojnické tabulky – učebnice

Základy strojnictví – učebnice

výkresová dokumentace

pravoúhlé promítání

technický výkres

kótování

mezní úchytky

2D kreslení v softwaru AutoCad

3D CNC obrábění pomocí
systémů CAD/CAM3D 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

Механічні таблиці – підручник

Основи машинобудування –
підручник

креслярська документація

прямокутна проекція

технічний кресленик

позначення розмірів

граничні відхилення

2D креслення в програмі
AutoCad3D обробка з ЧПУ за
допомогою систем CAD/CAM3D безконтактне
вимірювання та сканування
деталей3D безконтактне
вимірювання в програмному
забезпеченні

3D конструювання машин

друк 3D деталей
на 3D принтеріпрограмне забезпечення
AutoCADCAM програмування,
CAD/CAM програмне
забезпечення, Autodesk
Inventor, InventorCAM

	měření na 3D souřadnicových strojích	вимірювання на 3D координатних машинах
	konstrukce mechanických celků	конструкція механічних вузлів
	základní dílenské programování	базове програмування в майстерні
	seřizování stroje v softwaru řídicího systému	налаштування машини в програмному забезпеченні системи керування
<p>Projektování a konstruování / strojní součásti a spoje</p> <p>Проектування та конструювання / деталі машин та з'єднання</p>	šrouby	гвинти
	klíny	клини
	pera	шпонка
	kolíky	шкант
	pružiny	пружини
	torzní tyče	торсіони
	hřídele	вали
	ložiska	підшипники
	rámy, vedení	рами, напрямні
	spojky	муфти
	třecí převody	фрикційні передачі
	řemenové převody	пасові передачі
	ozubená soukolí	шестерні
	šroubový mechanismus	гвинтовий механізм
	rozebíratelné spoje	з'єднання, що можливо розібрати
	nerozebíratelné spoje	з'єднання, що неможливо розібрати
	šroubové spoje	гвинтові з'єднання
spojovací čepy	з'єднувальні шпильки	
pojistné kroužky	стопорні кільця	
těsnění	ущільнювач	

Strojírenská technologie / polotovary

Техніка
машинобудування
/ напівфабрикати

svařované spoje	зварні з'єднання
pájené spoje	паяні з'єднання
lepené spoje	клеєні з'єднання
svařování plastů	зварювання пластмас
odlitek	відливки
výkovek	кована деталь
výroba oceli	виробництво сталі
konstrukční ocel	будівельна сталь
nástrojová ocel	інструментальна сталь
nerzová ocel	нержавіюча сталь
drsnot povrchu	шорсткість поверхні
geometrické tolerance	геометричні допуски
neželezné kovy	кольорові метали
nekovové materiály	неталеві матеріали
povrchová úprava	оздоблення поверхні
plasty	пластмаси
kompozitní materiály	композиційні матеріали
polotovary a předvýrobky	напівфабрикати та заготовки

Strojírenská technologie / dělení materiálů

Техніка
машинобудування
/ поділ матеріалів

mechanické dělení	механічне розділення
tváření	формування
soustruh	токарний верстат
vrtáčka	дриль
obrážečka	відбійний апарат
bruska	шліфувальний верстат
frézka	фрезерний верстат
automatizace obrábění	автоматизація обробки
číslicově řízené stroje	машини з числовим програмним керуванням

Strojírenská
technologie /
montáže

Техніка
машинобудування
/ монтаж

montážní zařízení
kontrola a měření
povrchové úpravy
technologické postupy

монтажне обладнання
перевірка та вимірювання
оздоблення поверхні
технологічні процеси

Stavba a provoz
strojů / prvky a
agregáty strojů

Будова та робота
машин / елементи
та агрегати машин

klikový mechanismus
výstředníkový mechanismus
vačkový mechanismus
maltézský mechanismus
potrubí
armatury
kovové a nekovové konstrukce

кривошипно-шатунний
механізм
ексцентричний механізм
кулачковий механізм
мальтійський механізм
труби
арматура
металеві та неметалеві
конструкції

Strojírenská
technologie /
stroje a zařízení

Техніка
машинобудування /
машини
та обладнання

energetické stroje
hnačí stroje
pracovní stroje
dopravní stroje

енергетичні машини
погонні пристрої
робочі машини
транспортні машини

