



Vzdělávání pro dospělé:



1/ Rekvalifikace

název rekvalifikace	stručný popis	hodin
Programátor CNC strojů	Cílová skupina: vyučen nebo maturita nejlépe v technickém oboru. Obsah studia - výuka programování CNC strojů, programování a obsluha produkčních CNC strojů, výroba součástí na CNC soustruzích a CNC obráběcích centrech. Forma studia denní, osvědčení o rekvalifikaci s celostátní působností.	200+12ZZ
číslo a název profesní kvalifikace	stručný popis	hodin
23-026-H Obsluha CNC obráběcích strojů	Cílová skupina: vyučen nebo maturita nejlépe v technickém oboru. Obsah studia - normalizace, čtení výkresů, měření, programování CNC strojů, obsluha a seřizování CNC obráběcích strojů. / forma studia denní, osvědčení o PK /	200+8ZZ
23-025-H Vrtání kovových materiálů	Cílová skupina: vyučen nejlépe v příbuzném technickém oboru. Obsah studia - normy, technická dokumentace, sestavení technologického postupu, upínání nástrojů a polotovarů na vrtačkách a vyvrtávačkách, měření obrobků, obsluha a údržba vrtaček a vyvrtávaček. / forma studia denní, osvědčení o PK /	200+8ZZ
23-023-H Frézování kovových materiálů	Cílová skupina: vyučen nejlépe v příbuzném technickém oboru. Obsah studia - normy, technická dokumentace, sestavení technologického postupu, upínání nástrojů a polotovarů na různých druzích frézek, hoblovaček, obrážeček a protahovaček, měření obrobků, obsluha a údržba frézek, hoblovaček, obrážeček a protahovaček. / forma studia denní, osvědčení o PK /	250+8ZZ
23-022-H Soustružení kovových materiálů	Cílová skupina: vyučen nejlépe v příbuzném technickém oboru. Obsah studia - normy, technická dokumentace, sestavení technologického postupu, upínání nástrojů a polotovarů na soustruzích a vyvrtávačkách, měření obrobků, obsluha a údržba soustruhů a vyvrtávaček, ruční ostření nástrojů z RO a SK. / forma studia denní, osvědčení o PK /	250+8ZZ
23-021-E Základní kovoobráběčské práce	Cílová skupina: základní vzdělání. Obsah studia - orientace v technické dokumentaci, BOZP, měření a kontrola, ruční obrábění a zpracování kovů a plastů, výroba součástí na soustruzích a frézkách, práce na obrážečkách a hoblovkách. / forma studia denní, osvědčení o PK /	150+8ZZ
23-003-H Zámečník	Cílová skupina: základní vzdělání a absolvování svářečského kurzu před vstupem do rekvalifikace. Obsah studia-normalizace, technická dokumentace, technologie ručního zpracování kovů, obrábění, rovnání kovů lisováním za tepla, ohýbání a zkržování, svařování. / forma studia denní, osvědčení o PK /	300+10ZZ

Používané zkratky:

ZZ – závěrečná zkouška
PK – profesní kvalifikace
RO – rychlořezná ocel
SK – slinutý karbid



2/ Vzdělávací programy

název kurzu	stručný popis	hodin
Pneumatické systémy řízení, úvodní a nástavbový kurz / stejný počet hodin a cena /	Cílová skupina: vyučen nebo maturita nejlépe v technickém oboru. Obsah studia - vlastnosti stlačeného vzduchu, úprava stlačeného vzduchu, konstrukce a principy činnosti pneumatických prvků, pneumatické ventily vícecestné, vícepolohové, škrťací, redukční, zpětné, pojistné, pomocná zařízení – tlumiče, kapacity, filtry, maznice, schematické značky, návrh schémat zapojení, praktické zapojení pneumatických obvodů na špičkových zařízeních FESTO Didactic, forma studia denní, osvědčení o absolvování kurzu.	24
Hydraulické systémy řízení, úvodní a nástavbový kurz / stejný počet hodin a cena /	Cílová skupina: vyučen nebo maturita nejlépe v technickém oboru. Obsah studia - bezpečnost práce, fyzikální základy, struktura hydraulických mechanismů, konstrukce a činnost hydraulických prvků: hydrogenerátory a hydromotory, tlakové redukční ventily, škrťací a jednosměrné ventily, šoupátkové ventily, značky hydraulických prvků, provoz hydraulických mechanismů - filtrace kapaliny, řešení základních praktických úloh na špičkových zařízeních FESTO Didactic, forma studia denní, osvědčení o absolvování kurzu.	24

3/ Zájmové vzdělávání

Digitální fotografie v Zoner Photo Studiu od A do Z	Pracovní prostředí programu, ořez snímku, srovnání horizontu, srovnání kolinearit, srovnání perspektivy, deformační síť, retuš, převod do šedi části fotografie, vložení obrazu nebo textu, tónování, droste efekt, nastavení průhlednosti, zesvětlení, gama korekce, barevné vyvážení fotografie, jas, kontrastu, projasnění stínů, odstranění šumu a chromatických vad, soudkovitost, vinětace doostření, měkká kresba, posun barev, tvorba rámečku. Skládání panorámat, efekt rozmazání, tilt-shift efekt, hromadné filtry, vysoký dynamický efekt, publikování snímků, pdf promítání, tvorba kalendáře a tvorba pohlednice.	25
---	--	----

Podle specifikace požadavků zaměstnavatelů je možné uspořádat speciální kurzy z oblasti strojírenství, elektroniky, informatiky, ekonomiky a cizích jazyků.

Ceny vzdělávacích programů jsou závislé na počtu účastníků kurzu a růstu cen vynaložených nákladů.

Kontaktní údaje:

Ing. Josef Klein, tel.: 548 515 124, josef.klein@sstebrno.cz