****

**Moderné vzdelávanie pre vedomostnú spoločnosť/Projekt je spolufinancovaný zo zdrojov EÚ**

**Finálny zoznam profesií, na ktoré sú vytvorené modulové vzdelávacie programy v oblasti priemyslu, remesiel a služieb**

**Poradenské centrum pre dospelých, SOŠ Jarmočná 108, 064 01 Stará Ľubovňa (internátna časť, 3. posch., č. dverí 308, e-mail :** **tutor.sl@nuczv.sk****, Mgr. Darina Rusiňaková t.č.: 0918 217 959, Mgr. Lucia Ľachová 0908 630 174)**

1. **Remeslá a služby**
2. **Kuchár (úplná kvalifikácia - 680 hodín)**

Modul č. 1 – príprava minútok (čiastočná – 150 h)

Modul č. 2 – príprava teplých jedál (čiastočná – 300 h)

Modul č. 3 – príprava studených jedál (čiastočná – 120 h)

Modul č. 4 – príprava pokrmov pre rýchle stravovanie (čiastočná – 110 h)

1. **Čašník, servírka (úplná kvalifikácia - 980 hodín)**

Modul č. 1 – jednoduchá obsluha (čiastočná – 380 h)

Modul č. 2 – zložitá obsluha (čiastočná – 200 h)

Modul č. 3 – somelier (čiastočná – 100 h)

Modul č. 4 – barman /s OV/ (čiastočná – 50 h)

Modul č. 5 – barman /bez OV/ (čiastočná – 100 h)

Modul č. 6 – barista /s OV/ (čiastočná – 50 h)

Modul č. 7 – barista /bez OV/ (čiastočná – 100 h)

1. **Umelecký kováč (úplná kvalifikácia - 600 hodín)**

Modul č. 1 – dizajn kovových výrobkov (čiastočná – 100 h)

Modul č. 2 – úžitkové a umelecké kovanie (čiastočná – 380 h)

Modul č. 3 – tepanie vysokých a nízkych reliefov (čiastočná – 120)

1. **Kamenár (úplná kvalifikácia - 500 hodín)**

Modul č. 1 – hrubá kamenná výroba (čiastočná – 95 h)

Modul č. 2 – sekanie písma (čiastočná – 110 h)

Modul č. 3 – strojové opracovanie kameňa (čiastočná – 160 h)

Modul č. 4 – čistenie a údržba kameňa (čiastočná – 80 h)

Modul č. 5 – osadzovacie práce (čiastočná – 55 h)

1. **Kozmetik, kozmetička (úplná kvalifikácia - 560 hodín)**

Modul č. 1 – masáž tváre (čiastočná – 160 h)

Modul č. 2 – čistenie pleti (čiastočná – 180 h)

Modul č. 3 – starostlivosť o ruky (čiastočná – 110 h)

Modul č. 4 – vizážistika (čiastočná – 110 h)

1. **Ťažba a úprava surovín**
2. **Majster v ťažobnom priemysle (úplná kvalifikácia - 300 hodín)**

Modul č. 1 – dobývanie ložísk (čiastočná – 250 h)

Modul č. 2 – podzemné staviteľstvo (čiastočná – 50 h)

1. **Bansky zámočník (úplná kvalifikácia - 340 hodín)**

Modul č. 1 – banské stroje a zariadenia (čiastočná – 170 h)

Modul č. 2 – raziace a dobývacie stroje (čiastočná – 170 h)

1. **Baník, strojník (úplná kvalifikácia - 400 hodín)**

Modul č. 1 – razenie, rúbanie (čiastočná – 150 h)

Modul č. 2 – banské stroje a zariadenia (čiastočná – 250 h)

1. **Strojník na úpravu nerudných surovín (úplná kvalifikácia - 340 hodín)**

Modul č. 1 – stroje a zariadenia (čiastočná – 140 h)

Modul č. 2- dopravné stroje a zariadenia (čiastočná – 100 h)

Modul č. 3 – tepelné uprvarenské procesy (čiastočná – 100 h)

1. **Hutníctvo**
2. **Hutník – operátor zariadenia prípravy vsádzky vo valcovniach**

**(úplná kvalifikácia - 506 hodín)**

1. **Hutník – operátor, údržbár (úplná kvalifikácia - 550 hodín)**
2. **Hutník - oceliar (úplná kvalifikácia - 510 hodín)**
3. **Hutník – vysokopeciar (úplná kvalifikácia - 448 hodín)**
4. **Poľnohospodárstvo**
5. **Chovateľ hospodárskych zvierat a dojníc (úplná kvalifikácia - 330 hodín)**

Modul č. 1 – chovateľ hovädzieho dobytka (čiastková – 140 h)

Modul č. 2. – chovateľ oviec (čiastková – 100 h)

Modul č. 3 – chovateľ kôz (čiastková – 90 h)

1. **Pestovateľ poľných plodín a zeleniny (úplná kvalifikácia - 320 hodín)**

Modul č. 1 – pestovanie obilnín a olejnín (čiastková – 120 h)

Modul č. 2 – pestovanie zeleniny (čiastková – 100 h)

Modul č. 3 – pestovanie ovocia (čiastková – 100 h)

1. **Mechanik, opravár poľnohospodárskych strojov**

**(úplná kvalifikácia - 300 hodín)**

Modul č. 1 – výroba poľnohospodárskych produktov (čiastková – 50 h)

Modul č. 2 – oprava častí strojov v poľnohospodárstve (čiastk. – 120 h)

Modul č. 3 – údržba a oprava strojov a zariadení v poľnohospodárstve

(čiastková – 130 h)

1. **Výrobca cukrárenských a pekárenských výrobkov**

**(úplná kvalifikácia - 540 hodín)**

Modul č. 1 – cukrár (čiastková – 300 h)

Modul č. 2 – pekár (čiastková – 240 h)

1. **Spracovateľ ovocia a zeleniny (úplná kvalifikácia - 500 hodín)**

Modul č. 1 – priemyselné konzervovanie ovocia a zeleniny

(čiastková – 60 h)

Modul č. 2 – spracovanie ovocia a zeleniny sterilizáciou a nepr.

(čiastková – 240 h)

Modul č. 3 – spracovanie ovocia a zeleniny mrazením (čiast. – 100 h)

Modul č. 4 – spracovanie ovocia a zeleniny sušením (čiast. – 100 h)

1. **Drevospracujúci priemysel**
2. **Lakovač a natierač dreva (úplná kvalifikácia - 330 hodín)**

Modul č. 1 – materiály a polotovary z dreva (čiastková – 30 h)

Modul č. 2 – zásady BOZ a požiarnej ochrany v DSP (čiast. – 20 h)

Modul č. 3 – technologické postupy a zariadenia pre povrchovú úpravu dreva (čiastková – 120 h)

Modul č. 4 – náterové hmoty určené pre povrchovú úpravu dreva

(čiastková – 80 h)

Modul č. 5 – povrchové úpravy podlahových materiálov z dreva v interiéri a exteriéri (čiastková – 80 h)

1. **Stolár, výrobca stavebno-stolárskych výrobkov**

 **(úplná kvalifikácia - 450 hodín)**

Modul č. 1 – výroba okien a dverí (čiastková – 250 h)

Modul č. 2 – výroba interiérových výrobkov z dreva (čiast. – 200 h)

1. **Stolár, výrobca nábytku (úplná kvalifikácia - 450 hodín)**

Modul č. 1 – výroba stolového a sedacieho nábytku (čiast. – 250 h)

Modul č. 2 – výroba úložného nábytku (čiastková – 200 h)

1. **Výrobca konštrukčných dosiek z dreva**

**(úplná kvalifikácia - 600 hodín)**

Modul č. 1 – výroba konštrukčných dosiek z masívneho dreva

(čiastková – 200 h)

Modul č. 2 – preglejované dosky (čiastková – 200 h)

Modul č. 3 – drevovláknité a drevotrieskové dosky (čiast. – 200 h)

1. **Papierenský priemysel a polygrafia**
2. **Operátor tlače (úplná kvalifikácia - 500 hodín)**
* Modul č. 1 – ofsetová tlač (čiastková – 200 h)
* Modul č. 2 – digitálna tlač (čiastková – 150 h)
* Modul č. 3 – tlač z výšky (čiastková – 150 h)
1. **Umelecký knihár (úplná kvalifikácia - 300 hodín)**
2. **Automobilový priemysel**
3. **Obrábač kovov (úplná kvalifikácia - 490 hodín)**
4. **Strojný mechanik (úplná kvalifikácia - 470 hodín)**
5. **Autoopravár – elektrikár (úplná kvalifikácia - 520 hodín)**

Modul č. 1 – zásady bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, základné vzťahy k životnému prostrediu (čiastková – 20 h)

Modul č. 2 – obsluha základných prístrojov (čiastková – 50 h)

Modul č. 3 – diagnostikovanie porúch elektronických zariadení

(čiastková – 40 h)

Modul č. 4 – oprava komfortnej elektroniky (čiastková – 60 h)

Modul č. 5 – opravy elektrického príslušenstva motorových vozidiel

(čiastková – 100 h)

Modul č. 6 – opravy vstrekovania benzínových motorov (čiast. – 100 h)

Modul č. 7 – opravy vstrekovania naftových motorov (čiast. – 100 h)

Modul č. 8 – opravy zdrojovej sústavy (čiastková – 50 h)

1. **Autoopravár – mechanik (úplná kvalifikácia - 520 hodín)**

Modul č. 1 – zásady bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, základné vzťahy ku životnému prostrediu (čiastková – 20 h)

Modul č. 2 – opravy prevodového ústrojenstva (čiast. – 50 h)

Modul č. 3 – opravy podvozkov /brzdový systém, zavesenie kolies, odpruženie (čiastková – 100 h)

Modul č. 4 – opravy palivových systémov zážihových a vznetových motorov (čiastková – 100 h)

Modul č. 5 – opravy motorov (čiastková – 100 h)

Modul č. 6 – diagnostikovanie porúch mechanických častí (čiast. – 50)

Modul č. 7 – obsluha základných prístrojov, meracích pomôcok a zariadení používaných v autoopravárenstve (čiastková – 50 h)

Modul č. 8 – opravy klimatizačných zariadení automobilov (čiast. – 50 h)

1. **Stavebníctvo**
2. **Murár (úplná kvalifikácia - 770 hodín)**

Modul č. 1 – murované konštrukcie (čiastková – 300 h)

Modul č. 2 – povrchové úpravy (čiastková – 200 h)

Modul č. 3 – tepelné izolácie (čiastková – 135 h)

Modul č. 4 – hydroizolácie (čiastočná – 135 h)

1. **Podlahár (úplná kvalifikácia - 500 hodín)**

Modul č. 1 – pripravár (čiastočná – 76 h)

Modul č. 2 – stavebná chémia (čiastočná – 72 h)

Modul č. 3 – montáž drevených podlahových krytín (čiast. – 120 h)

Modul č. 4 – montáž pružných podlahových krytín (čiast. – 144 h)

Modul č. 5 – montáž športových podlahových krytín (čiast. – 88 h)

1. **Inštalatér (úplná kvalifikácia - 550 hodín)**

Modul č. 1 – montáž vodovodu a kanalizácie (čiast.- 250 h)

Modul č. 2 – montáž ústredného vykurovania (čiast. – 200 h)

Modul č. 3 – montáž plynovodu (čiast. – 100 h)

1. **Tesár (úplná kvalifikácia - 450 hodín)**

Modul č. 1 – tesárske konštrukcie (čiastočná – 250 h)

Modul č. 2 – strešné konštrukcie a krytiny (čiastočná – 200 h)

1. **Strojárstvo**
2. **Nastavovač CNC strojov (úplná kvalifikácia - 566 hodín)**

Modul č. 1 – obsluha konvenčných kovoobrábacích strojov (čiast. – 284 h)

Modul č. 2 – programovanie a obsluha CNC sústruhov (čiast. – 126 h)

Modul č. 3 – programovanie a obsluha CNC frézovačiek (čiast. – 126 h)

**34. Zvárač kovov (úplná kvalifikácia - 515 hodín)**

 Modul č. 1 – zváranie elektrickým oblukom ébalenou elektródou Z-E1

 (čiastková – 168 h)

 Modul č. 2 – zváranie v ochrannej atmosfére taviacou elektródou Z-M1

 (čiastočná – 152 h)

 Modul č. 3 – zváranie plameňom Z – G1 (čiastková – 195 h)

**35. Strojný zámočník (úplná kvalifikácia - 515 hodín)**

 Modul č. 1 – ručné spracovanie kovov (čiastočná – 210 h)

 Modul č. 2 – strojné obrábanie kovov (čiastočná – 155 h)

 Modul č. 3 – základné montážne práce (čiastočná – 150 h)

**36. Kvalitár, kontrolór v strojárenskej výrobe**

 **(úplná kvalifikácia - 450 hodín )**

 Modul č. 1 – meranie a kontrola výrobkov v strojárstve (čiast. – 350 h)

 Modul č. 2 – posudzovanie, meranie a kontrola zvarov stroj. výrobkov

 (čiastková – 50 h)

 Modul č. 3 – posudzovanie, meranie a kontrola povrchových úprav

 a náterov stroj. výrobkov (čiastková – 50 h)

1. **Elektrotechnika**

**37. Mechanik, opravár meracích a regulačných zariadení**

 **(úplná kvalifikácia - 450 hodín)**

**38. Montážny pracovník (úplná kvalifikácia - 480 hodín)**

 Modul č. 1 – montáž elektrických zariadení (čiast. – 240 h)

 Modul č. 2 – montáž elektronických zariadení (čiast. – 240 h)

**39. Montér elektrických rozvádzačov (úplná kvalifikácia - 470 hodín)**

Modul č. 1 – montáž elektrických inštalácií (čiast. – 150 h)

Modul č. 2 – montáž elektrických rozvádzačov (čiast. – 170 h)

Modul č. 3 – montáž elektrických sietí (čiast. – 150 h)

**40.** **Montér zariadení v oblasti obnoviteľných zdrojov energie (OZE)**

 **(úplná kvalifikácia - 400 hodín)**

Modul č. 1 – montáž solárnych článkov (čiastková – 200 h)

Modul č. 1 – montáž fotofolitických článkov (čiastková – 200 h)

1. **Ďalšie vzdelávanie**

**41. Lektor ďalšieho vzdelávania (úplná kvalifikácia - 150 hodín)**

Modul č. 1 - andragogická kompetencia

 Modul č. 2 - didaktické kompetencie

 Modul č. 3 - sociálne, osobnostné a reflexívne kompetencie

**42. Manažér ďalšieho vzdelávania** **(úplná kvalifikácia – 100 hodín)**

 Modul č.1 - osobitosti vzdelávania dospelých

 Modul č. 2 - vzdelávanie v organizácii

**43. Tútor v poradenskom procese pre dospelých v oblasti celoživotného vzdelávania (úplná kvalifikácia – 120 hodín)**

Modul č. 1 - poradenstvo pre dospelých

 Modul č. 2 - koučing v poradenskom centre pre dospelých

 Modul č. 3 - podporné nástroje v poradenskom centre pre dospelých

**44. Pracovník riadenia, administrácie a implementácie projektov financovaných EÚ (úplná kvalifikácia – 100 hodín)**

Modul č. 1 - projektové riadenie

 Modul č. 2 - finančné riadenie projektu

 Modul č. 3 – publicita

 Modul č. 4 - monitorovanie projektu

 Modul č. 5 - životný cyklus externých zákaziek

