

Sbírka zákonů

Československá socialistická republika

ČESKÁ
SOCIALISTICKÁ REPUBLIKA

SLOVENSKÁ
SOCIALISTICKÁ REPUBLIKA

Částka 3

Vydána dne 2. března 1971

Cena

OBSAH:

11. Vyhláška ministerstva školství Slovenské socialistické republiky o učebních oborech a o organizaci výchovy učňů

11

VYHLÁŠKA

ministerstva školství Slovenské socialistické republiky

ze dne 12. ledna 1971

o učebních oborech a o organizaci výchovy učňů

Ministerstvo školství Slovenské socialistické republiky podle § 37 odst. 1 zákona č. 89/1958 Sb., o výchově dorostu k povolání v učebním poměru (učňovský zákon), a podle § 228 odst. 4 zákoníku práce č. 65/1965 Sb., ve znění zákona č. 153/1969 Sb., stanoví v dohodě s ministerstvem práce a sociálních věcí Slovenské socialistické republiky, ostatními zúčastněnými ústředními orgány a Slovenskou radou odborových svazů:

ČÁST I

Učební obory

§ 1

Základní ustanovení

(1) Organizace vychovávají učně v učebních oborech a za podmínek stanovených v příloze této vyhlášky.

(2) Mládež musí být způsobilá pro zvolení učební obor a při vzniku učebního poměru splňovat podmínky podle přílohy této vyhlášky a zdravotní požadavky uvedené v charakteristice učebního oboru (§ 9).

(3) Ministerstvo školství Slovenské socialistické republiky (dále jen „ministerstvo školství“)

v dohodě s ministerstvem práce a sociálních věcí Slovenské socialistické republiky a Slovenskou radou odborových svazů po projednání se zúčastněnými ústředními orgány může přiměřeně prodloužit délku učební doby v učebních oborech pro mládež se změněnou pracovní schopností a pro mládež obtížně vychovatelnou.

(4) V odůvodněných případech povoluje ministerstvo školství v dohodě s ministerstvem práce a sociálních věcí Slovenské socialistické republiky, Slovenskou radou odborových svazů a zúčastněnými ústředními orgány zavedení experimentálních učebních oborů a stanoví zásady pro jejich sledování a zhodnocení.

Zápočet učební doby a jiných dob do učebního poměru

§ 2

(1) Z doby předchozího učebního poměru lze učni započítat do nového učebního poměru jen ukončené ročníky shodného nebo příbuzného učebního oboru, v němž úspěšně absolvoval vyučování všeobecně vzdělávacím a odborným předmětům (dále jen „teoretické vyučování“) a odborný výcvik; pokud výchova učně v novém učebním

poměru pokračuje, tj. navazuje na teoretické vyučování a odborný výcvik, které učení absolvoval v předchozím učebním poměru, započte se mu tato předchozí doba učebního poměru plně.

(2) Za příbuzné se považují učební obory, v nichž jsou základní odborné dovednosti a vědomosti, stanovené učebními plány a učebními osnovami, shodné nebo málo odlišné. Příbuznost jednotlivých učebních oborů stanoví ministerstvo školství.

§ 3

(1) Žáku, který absolvoval první ročník střední odborné školy, se doba studia do doby učebního poměru nezapočítává.

(2) Žáku, který absolvoval druhý ročník střední odborné školy a vykázal z odborných a průpravných předmětů prospěch alespoň dostatečný, se při přijetí do učebního poměru v učebním oboru příbuzném studijnímu oboru na střední odborné škole započte doba studia do doby učebního poměru jako absolvování prvního ročníku učebního oboru. Obdobně se do doby učebního poměru započte úspěšné ukončení dívčí odborné školy (dvouleté) podle specifického odborného zaměření této školy, resp. jednotlivých tříd, jestliže absolventka rozdílovou zkouškou podle § 5 prokáže potřebné dovednosti a vědomosti ze všech odborných a průpravných předmětů a z odborného výcviku I. ročníku příslušného učebního oboru.

(3) Žáku, který absolvoval třetí ročník střední odborné školy a vykázal z odborných a průpravných předmětů prospěch alespoň dostatečný, se při přijetí do učebního poměru v učebním oboru příbuzném studijnímu oboru na střední odborné škole započte doba studia do doby učebního poměru jako absolvování prvního a druhého ročníku učebního oboru; ve dvouletém učebním oboru může však vykonat závěrečnou učňovskou zkoušku, jestliže po dobu alespoň jednoho roku vykonává v pracovním poměru práce odpovídající příslušnému učebnímu oboru a osvojil si dovednosti stanovené učební osnovou odborného výcviku.

(4) Žáku, který absolvoval čtvrtý ročník střední odborné školy a vykázal z odborných a průpravných předmětů prospěch alespoň dostatečný, se při přijetí do učebního poměru v učebním oboru příbuzném studijnímu oboru na střední odborné škole započte doba studia do doby učebního poměru jako absolvování prvního až třetího ročníku učebního oboru; závěrečnou učňovskou zkoušku může však vykonat, jestliže po dobu alespoň jednoho roku vykonává v pracovním poměru práce odpovídající příslušnému učebnímu oboru a osvojil si dovednosti stanovené učební osnovou odborného výcviku.

(5) Žákům, kteří absolvovali druhý, třetí nebo čtvrtý ročník střední odborné školy a vykázali nedostatečný prospěch v některém z odborných nebo průpravných předmětů, se započte doba studia

do doby učebního poměru v rozsahu stanoveném v odstavcích 2, 3 a 4, jestliže zkouškou podle § 5 prokáží potřebné dovednosti a vědomosti ze všech odborných a průpravných předmětů a z odborného výcviku příslušného ročníku, předepsané učebními osnovami učebního oboru příbuzného se studijním oborem střední odborné školy.

(6) Příbuznost studijních oborů s obory učebními stanoví ministerstvo školství.

(7) O započtenou dobu studia na střední odborné škole se zkracuje také přípravné období učebního poměru pro účely finančního a hmotného zabezpečení učňů.

§ 4

Do doby učebního poměru se započte doba zaškolení, kterou úspěšně absolvovala mládež v pracovním poměru podle učebního programu schváleného ministerstvem školství v rozsahu jednoho roku, jestliže rozdílovou zkouškou podle § 5 prokáže potřebné dovednosti a vědomosti ze všech všeobecně vzdělávacích a odborných předmětů a z odborného výcviku I. ročníku příslušného učebního oboru.

§ 5

Zkoušky, popřípadě rozdílové zkoušky, se konají v zařízení pro výchovu učňů, ve kterém budou uchazeči navštěvovat teoretické vyučování a konat odborný výcvik nebo kde podle rozhodnutí krajského národního výboru, Národního výboru hlavního města Slovenska Bratislavy (dále jen „krajské národní výbory“) po splnění praxe v pracovním poměru vykonají závěrečnou učňovskou zkoušku.

Č Á S T II

Organizace výchovy učňů

§ 6

Zařízení pro výchovu učňů

(1) Odborný výcvik se uskutečňuje v odborných učilištích, učňovských střediscích nebo na vhodných individuálních pracovištích organizací a v internátních učňovských školách pro mládež vyžadující zvláštní péči.

(2) Teoretické vyučování učňů se uskutečňuje

- v odborných učilištích, která vychovávají učně pro různá odvětví národního hospodářství,
- v odborných učilištích při domovech mládeže s ochrannou výchovou, která v rámci převýchovy obtížně vychovatelné mládeže provádějí výchovu učňů,
- v učňovských školách.

(3) Mimoškolní a mimopracovní výchova učňů se organizuje v domovech odborných učilišť, učňovských škol a učňovských středisek.

(1) Síť odborných učilišť, učňovských škol a učňovských středisek každoročně stanoví ministerstvo školství v dohodě s příslušnými ústředními orgány podle návrhů krajských národních výborů.

§ 7

Způsoby teoretického vyučování

(1) V odborných učilištích a učňovských školách se zajišťuje teoretické vyučování celoročním nebo výjimečně cyklickým způsobem; uční s úplným středním všeobecným vzděláním si osvojují odbornou teorii též zkráceným způsobem vyučování nebo externí teoretickou přípravou.

(2) Při celoročním způsobu se v průběhu celého školního roku pravidelně střídá teoretické vyučování s odborným výcvikem; při cyklickém způsobu je teoretické vyučování soustředěno do jednoho nebo dvou cyklů, po ostatní část školního roku probíhá odborný výcvik. Jestliže celoročnímu způsobu teoretického vyučování brání rozptýlenost učňů od sídla odborného učiliště nebo učňovské školy nebo povaha učebního oboru (např. montážní nebo sezónní práce), organizuje se teoretické vyučování cyklickým způsobem.

(3) Zkrácené vyučování se koná podle náročnosti a rozsahu vyučovací látky odborných předmětů příslušného učebního oboru zpravidla jednou za 2—4 týdny a trvá 6—7 vyučovacích hodin. Organizaci zkráceného vyučování a externí teoretické přípravy učňů s úplným středním všeobecným vzděláním stanoví krajský národní výbor na návrh organizace, která tyto učně přijala do učebního poměru. Zkrácené vyučování nebo externí teoretická příprava pro učně s úplným středním všeobecným vzděláním se zavádí pouze v těch případech, kdy není možné nebo účelné organizovat celoroční nebo cyklické vyučování.

(4) V odborných učilištích při domovech mládeže s ochrannou výchovou stanoví ministerstvo školství způsoby teoretického vyučování zvláštním předpisem.

§ 8

Způsoby odborného výcviku

(1) V zařízeních pro výchovu učňů (odborná učiliště a učňovská střediska) a na vhodných individuálních pracovištích je zajišťován odborný výcvik učňů skupinovým nebo individuálním způsobem v souladu s obsahem učební osnovy odborného výcviku příslušného učebního oboru.

(2) Skupinový odborný výcvik se organizuje především v přípravném období;* jsou-li pro to zvláštní důvody pedagogické a organizační, organizuje se i v období odborného rozvoje.**) Velikost skupiny je dána počtem učňů příslušného učebního oboru, stanoveným na jednoho mistra odborného výcviku v příloze této vyhlášky (dále jen „odborná skupina“).

(3) Individuální odborný výcvik se organizuje tam, kde vzhledem k povaze učebního oboru není účelné zabezpečovat odborný výcvik skupinovým způsobem, popřípadě kde skupinový způsob není možný z důvodů bezpečnosti a hygieny práce. Dále je individuálním způsobem organizován odborný výcvik v těch organizacích, kde pro malý počet přijatých učňů nelze v přípravném období sestavit odbornou skupinu a organizaci se prokazatelně nepodaří zařadit tyto učně do skupinového odborného výcviku shodného učebního oboru v odborném učilišti nebo učňovském středisku jiné organizace.

(4) Za organizaci a řízení individuálního odborného výcviku odpovídá vedoucí organizace, který zajistí, aby učně vyučovali kvalifikovaní pracovníci (dále jen „instruktoři učňů“**) s potřebnou politickou úrovní a charakterovými vlastnostmi potřebnými pro tuto činnost. Pro výběr instruktorů učňů stanoví kvalifikační požadavky ve své působnosti příslušné ústřední orgány v dohodě s ministerstvem školství.

(5) V organizaci, kde je v individuálním odborném výcviku větší počet učňů různých učebních oborů, je na každých 30—40 učňů podle charakteru učebních oborů a rozmístění pracovišť učňů určen pracovník, který organizuje, řídí a kontroluje práci instruktorů učňů po odborné a pedagogické stránce.

(6) V odborných učilištích při domovech mládeže s ochrannou výchovou stanoví ministerstvo školství způsoby odborného výcviku zvláštním předpisem.

§ 9

Učební dokumenty, učebnice a učební pomůcky

Výchovná a vzdělávací práce zařízení pro výchovu učňů se řídí učebními dokumenty (charakteristika, učební plán a učební osnovy) jednotlivých učebních oborů, které vydává ministerstvo školství v dohodě se zúčastněnými ústředními orgány.***) Učební plán stanoví povinné, volitelné a nepovinné vyučovací předměty a určuje počet týdenních hodin jim věnovaných. Počet hodin odborného výcviku a teoretického vyučování v zaří-

*) § 230 odst. 1 zákoníku práce č. 85/1965 Sb.

**) Pokyny MŠK ze dne 18. 11. 1960 č. 32 513/60-E 1/2 pro odměňování instruktorů individuálního odborného výcviku učňů a individuálního výcviku žáků středních všeobecně vzdělávacích a odborných škol a studentů vysokých škol při výrobní práci v závodech (Věstník MŠK 1960, str. 344).

***) Výnos MŠ SSR ze dne 6. 10. 1969 č. 10 776/1969-III/3, jímž se vydávají nové učební plány pro některé učební obory („Zvesti MŠ a MK SSR“ 1969, str. 203). Směrnice MŠ ze dne 22. 7. 1968 č. 8 368/68-1/2 o učebních plánech učňovských škol pro mládež vyžadující zvláštní péče (Věstník MŠ a MKI 1968, str. 229).

zeních pro výchovu učňů v souvislosti se změnami učebních plánů a osnov učebních oborů při změnách pracovní doby se vyrovnává podle zásad stanovených ministerstvem školství.*)

§ 10

Pracovní doba učňů a pracovní volno učňů v době jarních a zimních školních prázdnin

[1] Učební plán jednotlivých učebních oborů stanoví pro každý ročník počet týdenních hodin věnovaných teoretickému vyučování a odbornému výcviku; případný rozdíl mezi počtem týdenních hodin stanovených učebním plánem a týdenní pracovní dobou učně je určen na přípravu a považuje se za pracovní dobu.**)

[2] V době jarních a zimních školních prázdnin náleží učňům všech ročníků pracovní volno v rozsahu počtu dnů stanovených v týdenním učebním plánu příslušného učebního oboru a ročníku pro teoretické vyučování, a to bez ohledu, zda ve dnech připadajících na tyto školní prázdniny by měli teoretické vyučování nebo odborný výcvik.

[3] V případech odůvodněných zájmy výchovy učňů může organizace volno učňů v době jarních a zimních školních prázdnin přiměřeně prodloužit.

[4] Učňům v přípravném období a učňům v období odborného rozvoje, kterým náleží měsíční odměna,***) se tato odměna v důsledku pracovního volna z titulu jarních a zimních školních prázdnin nekrátí. Pokud učňům v období odborného rozvoje uchází v důsledku těchto školních prázdnin výdělek, nenáleží jim náhrada mzdy.

[5] V odborných učilištích při domovech mládeže s ochrannou výchovou stanoví ministerstvo školství volno učňů zvláštním předpisem.

Č Á S T III

Přechodná a závěrečná ustanovení

§ 11

Výchova učňů, kteří ve školním roce 1970/71 budou ve druhém nebo třetím roce učebního poměru učebních oborů upravených přílohou k této vyhlášce, bude dokončena za podmínek stanovených dosavadními předpisy; počet učňů na 1 mis-

tra odborného výcviku se však již řídí přílohou této vyhlášky.

§ 12

Do doby, než ministerstvo školství rozhodne o příbuznosti jednotlivých učebních oborů podle § 2 odst. 2 a o příbuznosti studijních oborů s obory učebními podle § 3 odst. 6, rozhoduje o této příbuznosti krajský národní výbor na základě návrhu organizace přijímající učně.

§ 13

Výjimky z ustanovení této vyhlášky může v odůvodněných případech povolit ministerstvo školství v dohodě s ministerstvem práce a sociálních věcí Slovenské socialistické republiky, ministerstvem financí Slovenské socialistické republiky, Slovenskou radou odborových svazů a příslušnými ústředními orgány.

§ 14

V Slovenské socialistické republice pozbývají platnosti:

1. § 1—3, § 19 odst. 1 a § 20 vyhlášky ministerstva školství a kultury č. 84/1965 Sb., o učebních oborech a o finančním a hmotném zabezpečení učňů, a její příloha 1 ve znění vyhlásek č. 60/1967 Sb., č. 37/1968 Sb. a č. 49/1969,+)
2. směrnice ministerstva školství a kultury ze dne 22. listopadu 1963 čj. 45 353/63-II/5 (Věstník MŠK 1963, str. 349), o zápočtu doby přerušného studia, doby praxe a výrobní práce žáků středních odborných škol a středních všeobecně vzdělávacích škol do doby učebního poměru,
3. výnos ministerstva školství a kultury ze dne 1. prosince 1965 čj. 49 773/65-II/2 (Věstník MŠK 1965, str. 349), o pracovní době učňů a zaměstnávání učňů v době školních prázdnin na odborných učilištích a učňovských školách.

§ 15

Opatření provedená před účinností této vyhlášky, pokud jsou s ní v souladu, považují se za provedená podle této vyhlášky.

Tato vyhláška nabývá účinnosti dnem vyhlášení.

Náměstek ministra:

Prof. RNDr. Greguš, DrSc. v. r.

*) Zásady pro změny učebních plánů a osnov učebních oborů při změnách pracovní doby. — čl. IV směrnice MŠK ze dne 18. 6. 1966 čj. 10 796/66-II/2, o nových učebních plánech a učebních osnovách v zařízeních pro výchovu učňů (Věstník MŠK 1966, str. 149).

***) § 229 odst. 3 zákoníku práce č. 65/1965 Sb.

****) § 4 odst. 4 vyhlášky ministerstva práce a sociálních věcí Slovenské socialistické republiky č. 87/1969 Sb., o finančním a hmotném zabezpečení učňů, a § 2 vyhlášky ministerstva školství č. 87/1967 Sb., o finančním a hmotném zabezpečení učňů v internátních učňovských školách pro mládež vyžadující zvláštní péče a v učňovských školách navštěvovaných učni z ústavů sociální péče pro tělesně vadnou mládež.

+) Ostatní ustanovení vyhlášky byla nahrazena vyhláškou ministerstva práce a sociálních věcí Slovenské socialistické republiky č. 67/1969 Sb., o finančním a hmotném zabezpečení učňů.

I. PŘEHLED SKUPIN UČEBNÍCH OBORŮ

01 Hornictví	09 Polygrafie, zpracování papíru, film a fotografie
02 Hutnictví	10 Textil a oděvnictví
03 Chemie	11 Zpracování kůže a výroba obuvi
04 Strojírenství a ostatní kovodělná výroba	12 Potravinářství
05 Elektrotechnika	13 Zemědělství a lesní hospodářství
06 Stavebnictví	14 Doprava a spoje (provozní obory)
07 Stavební hmoty, keramika a sklářství	15 Obchod, pohostinství a různé nevýrobní služby
08 Zpracování dřeva a výroba hudebních nástrojů	16 Rukodílná uměleckořemeslná výroba

II. UČEBNÍ OBORY A PODMÍNKY PRO VÝCHOVU UČNŮ

Číslo	Název	Vyhrazen pro hochy -- H dívky -- D	Stručný popis učebního oboru	Doba učebního poměru pro mládež, která ukončila				Počet učňů na 1 mistra odborného výcviku	Číselný znak odpovídajících učebních oborů podle dosavadních předpisů
				celkem (roky)	povinnou školní docházku	úplné střední všeobecné vzdělání	z toho délka příprav-ného období (měsíců)		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

01 -- Hornictví

0101	horník v uhelných dolech	H	Dobývání uhlí v hlubině dolu jednoduchou technologií, ražení, zmáhání a rozšiřování důlních děl, důlní doprava, údržba dopravních zařízení, obsluha a běžná údržba jednoduchých strojů a zařízení.	3	18	1	9	12—15*	0101
0102	horník v rudných dolech	H	Dobývání a těžba rud a užitečných nerostů. Ražení a vystrojování důlních děl. Obsluha a běžná údržba důlních strojů, dopravních zařízení a výstroje.	3	18	1	9	12—15	0102
0103	horník mechanizovaných pracovišť	H	Dobývání uhlí v mechanizovaných porubech, ražení překopů, směrových a úklonných chodeb, zakládání hornin do vyrubaných prostorů, zmáhání vyražených důlních děl, obsluha důlních strojů a zařízení, jejich běžná údržba.	3	18	1	9	12—15	0103

*) V učebním oboru č. 0101 je na 1 mistra odborného výcviku až 30 učňů, pokud jsou učni přiděleni při práci na povrchu dolu kádrovým dělníkům.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
0104	koksař	H	Úprava uhlí pro koksování, příprava vsázek, výroba koksu a chemických produktů při koksování. Obsluha koksárenských baterií a jiného zařízení koksovny.	3	22	1	9	12—15	0104
0105	strojník komplexně mechanizovaných porubů a předků	H	Práce v komplexně mechanizovaném porubu, obsluha dobývacích a razicích strojů a ražení důlních děl.	3	18	1,5	9	12—15	0105
0108	strojník dopravních zařízení	H	Obsluha důlních dopravních zařízení, jejich montáž a demontáž a běžná údržba, zavádění signalizačních zařízení.	3	18	1,5	9	12—15	0108
0107	důlní zámečník	H	Montáž, údržba a opravy důlních strojů a zařízení.	3	22	1,5	10	8—12	0107
0108	důlní elektromontér	H	Montáž, instalace, připojování, údržba a opravy elektrických strojů, stavba důlního rozvodu elektrické energie.	3	22	1,5	10	8—12	0108
0109	vrtář	H	Obsluha vrtacího zařízení a kontrolních přístrojů. Určování vhodných režimů vrtání. Provádění speciálních prací (injektáž, tlakové a čerpací zkoušky, výstroj a pažení vrtů).	3	22	1	9	12—15	0109
02 — Hutnictví									
0201	hutník u vysoké pece	H	Obsluha vysoké pece. Příprava licích polí, žlabů a žlábků pro odpích surového železa a strusky. Účast na opravách jednotlivých částí pece.	3	22	1,5	10	10—13	0201
0202	hutník-ocelář	H	Práce při obsluze ocelářských pecí. Zavážení pecí základními a pomocnými materiály. Odebírání a příprava zkoušek kovů a strusky pro rozbor.	3	22	1,5	10	10—13	0202
0211	hutník neželezných kovů	H	Tavba a rafinace neželezných kovů a jejich slitin. Obsluha a běžná údržba pece.	3	22	1,5	10	10—13	0211
0221	valcář trub	H	Válcování trub zatepla a zastudena. Seřizování a údržba válcovacích stolic.	3	22	1,5	10	10—13	0221
0222	valcář profilů	H	Válcování všech druhů profilů. Seřizování a údržba válcovacích stolic.	3	22	1,5	10	10—13	0222
0223	valcář plechů	H	Válcování všech druhů plechů zatepla i zastudena. Seřizování a údržba válcovacích stolic.	3	22	1,5	10	10—13	0223

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
0231	tažeč drátů tažečka drátů	H D	Tažení ocelových drátů všech rozměrů na jednoduchých i vícenásobných strojích. Seřizování a údržba tažných strojů, nástrojů a pomocných zařízení.	2	10	1	6	10—13	0231
0232	pletař lan	H	Odborné práce při výrobě a opravách ocelových lan všech druhů. Obsluha a běžná údržba strojního zařízení.	2	10	1	6	10—13	0232
0233	řetězář řetězářka	H D	Výroba svařovaných řetězů, příslušenství, obsluha a seřizování strojního řetězářského zařízení.	2	10	1	6	10—13	0233
0241	zkoušeč kovů zkoušečka kovů	H D	Odborné práce v technické fyzikální laboratoři při mechanických zkouškách materiálu.	—	—	1,5	10	10—13	0241
0242	laborant v hutích laborantka v hutích	H D	Odborné práce v provozní chemické laboratoři hutních závodů. Odebírání vzorků, zkoušky a rozborů podle předpisů.	—	—	1,5	10	10—13	0242
0243	laborant v rudných dolech laborantka v rudných dolech	H D	Odborné práce v provozní chemické laboratoři rudných dolů. Odebírání vzorků, zkoušky a rozborů podle předpisů.	—	—	1,5	10	10—13	0243

03 — Chemie

0301	provozní chemik provozní chemička	H D	Odborná obsluha provozních chemických zařízení a aparatur při výrobě chemických látek. Běžná údržba strojního zařízení a základní znalosti funkcí měřicích a regulačních přístrojů. Provádění kontrolních rozborů a zkoušek.	3	22	1,5	10	8—12	0301
0302	provozní chemik ropař provozní chemička ropařka	H D	Odborné řízení provozních chemických aparatur a zařízení při zpracování rupy, jejich běžná údržba a provádění provozních kontrolních rozborů a zkoušek.	3	22	1,5	10	8—12	0302
0303	provozní chemik palivář provozní chemička palivářka	H D	Odborné řízení chemických zařízení a aparatur při úpravě tuhých a kapalných paliv hydrogenu a při výrobě syntetického lihu. Běžná znalost inspekční údržby výrobního zařízení. Provádění provozně kontrolních rozborů a zkoušek.	3	22	1,5	10	8—12	0303

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
0304	provozní chemik vláknař provozní chemička vláknařka	H D	Odborné řízení chemických provozních aparatur a zařízení při výrobě umělých vláken viskózo- vých, polyamidových i ostatních chemických vláken. Běžná údrž- ba výrobního zařízení a ovládání měřicí a regulační techniky. Pro- vádění provozně kontrolních roz- borů a zkoušek.	3	22	1,5	10	8—12	0304
0305	provozní chemik nátěrových hmot provozní chemička nátěrových hmot	H D	Odborné řízení výrobních aparatur, strojů a zařízení při výrobě nátěrových hmot, tiskových, chromových a práškových barev, provádění provozně kontrolních zkoušek a rozborů během výro- by a osvojování základních úko- nů údržby.	3	22	1,5	10	8—12	0305
0306	plastikář plastikářka	H D	Obsluha a seřizování strojů a za- řízení pro zpracování plastic- kých hmot a úpravu hotových výrobků. Řízení výrobních a technologických procesů podle daných předpisů, provádění pro- vozně kontrolních zkoušek a roz- borů, odstraňování jednoduchých závad v provozu. Základní údrž- ba strojů a provozního zařízení.	3	22	1	8	8—12	0306
0307	strojník papírenské výroby	H	Výroba a zušlechťování vláknitých papírenských pololátek, výroba, zušlechťování a zpracování papíru a lepenek. Obsluha a základní péče o stroje a výrobní zařízení. Provádění provozně kontrolních zkoušek.	3	22	1,5	10	8—12	0307
0308	provozní chemik gumař provozní chemička gumařka	H D	Odborné řízení a obsluha strojů při výrobě a zpracování technické pryže, pneumatik a ostatních pryžových výrobků. Provádění provozně kontrolních zkoušek a jednoduchých oprav na výrobních zařízeních.	3	22	1,5	10	8—12	0308
0309	vulkanizér	H	Obnova a opravy pneumatik a pryžových transportních zařízení. Provádění provozně kontrolních zkoušek a jednoduchých oprav na výrobních zařízeních.	3	22	1	8	8—12	0309

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
0310	provozní chemik fotografických materiálů provozní chemička fotografických materiálů	H D	Odborné řízení výrobních strojů, měřicích, regulačních, signali- začních přístrojů a ostatního za- řízení při výrobě negativního a pozitivního materiálu, provádění provozně kontrolních zkoušek a rozborů, správné balení a ozna- čování vyrobených fotografc- kých materiálů.	3	22	1	8	8—12	0310
0311	chemická laborantka	D	Základní odborné práce v che- mických laboratořích provozních i výzkumných. Odebírání vzor- ků, zkoušky a rozborů podle předpisů.	3	22	1	8	8—12	0311
0312	lisař plastických hmot lisařka plastických hmot	H D	Úprava, příprava a zpracování termoplastů a termosetů lisová- ním a vstřikováním.	2	10	1	6	8—12	0312
0331	farmaceutický chemik farmaceutická chemička	H D	Odborné práce spojené s výro- bou léčiv. Jednoduché praktické zkoušky a měření při kontrole výroby.	3	22	1,5	10	8—12	0331
0341	úpravářka chemio- kých vláken	D	Obsluha zařízení sloužícího k úpravě a zušlechťování chemi- kých vláken. Řízení úpravářských a zušlechťovatelských procesů, provádění provozně kontrolních zkoušek. Odstraňování jednodu- chých provozních závad a zá- kladní preventivní údržba pro- vozního zařízení.	2	10	1	6	8—12	0341
0351	zpracovatel papíru zpracovatelka papíru	H D	Výroba vlnité a hladké slepo- vané lepenky, nejrůznější druhy zušlechťování papíru. Průmys- lová výroba všech druhů papí- rových a lepenkových výrobků. Obsluha strojního zařízení a mě- řicí techniky, provádění preven- tivní údržby.	2	10	1	6	8—12	0351
0361	preparátor preparátorka	H D	Sběr, úprava, konzervace a pre- parace přírodovědného mate- riálu. Zhotovování přírodověd- ných preparátů pro dokumen- tační, výstavní a školské účely.	—	—	2	10	indiv. výcvik	0361

04 — Strojřemství a ostatní kovodělná výroba

0401	slévač	H	Strojní a ruční vytváření slévá- renských forem. Výroba jader, lití kovů do forem.	3	22	1,5	9	8—12	0401
------	--------	---	--	---	----	-----	---	------	------

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
0402	jádrařka	D	Ruční a strojní zhotovování, sušení a konečná úprava slévárenských jader. Oprava jednoduchých slévárenských jader. Obsluha foukacího a lisovacího stroje při výrobě jader.	2	10	1	6	8—12	0402
0403	dřevomodelář	H	Výroba a opravy dřevěných modelů, šablon, jaderníků i modelového zařízení.	3	22	1,5	10	8—12	0403
0404	kovomodelář	H	Výroba a opravy běžných kovových modelů, jaderníků, šablon a modelových desek.	3	22	1,5	10	8—12	0404
0405	kovář	H	Výroba částí strojů a zařízení ručním a strojním kovááním. Obsluha a běžná údržba kovářských pecí a výhní.	3	22	1,5	10	8—12	0405
0406	kalič	H	Tepelné a tepelně chemické zpracování nástrojů a jiných strojních součástí z uhlíkových rychlořezných a legovaných ocelí.	3	22	1,5	10	8—12	0406
0407	odlévač kovů pod tlakem	H	Lití kovů do forem pod tlakem.	3	18	1,5	10	8—12	0407
0408	kotlář	H	Výroba, montáž a opravy kotlů, nádrží, potrubí a ostatního příslušenství. Příprava kotlů a armatur pro tlakové zkoušky.	3	22	1,5	10	8—12	0408
0409	potrubář	H	Odborné práce při výrobě a montáži potrubí všech rozměrů, nádrží a přístrojů z oceli a neželezných kovů. Mědikovecké práce.	3	22	1,5	10	8—12	0409
0420	montér výtahů	H	Výroba, údržba a opravy všech druhů osobních a nákladních výtahů.	3	22	1,5	10	8—10	0420
0421	montér ocelových konstrukcí	H	Výroba ocelových částí mostů, stavebních konstrukcí, stožárů, jeřábů, konstrukcí v hutích a jiných provozech, jejich montáž a opravy.	3	22	1,5	10	8—12	0421
0422	strojní zámečnick strojní zámečnice	H D	Ruční a strojní výroba a opravy součástí strojů a zařízení. Montáž strojů a zařízení.	3	22	1,5	10	8—12	0422
0423	nástrojař nástrojařka	H D	Výroba a opravy běžných obráběcích a lisovacích nástrojů, přípravků a měřidel.	3	22	1,5	10	8—12	0423
0424	provozní zámečnick	H	Údržba a opravy strojů a zařízení v provozech určitého výrobního odvětví.	3	22	1,5	10	8—12	0424
0425	chladiřenský mechanik chladiřenská mechanička	H D	Montáž, provoz a údržba chladiřenských zařízení.	3	22	1,5	10	8—12	0425

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
0427	zámečnick kolejo­vých vozidel	H	Provozní a periodické opravy mechanické části železničních trakčních vozidel a vozů, opravy a výměna jejich příslušenství.	3	22	1,5	10	7—13	0427
0428	lodní mechanik	H	Obsluha, údržba a opravy hnačích strojů (hlavních a pomocných), kormidelních a palubních strojů a zařízení (kormidlo, navijáky, vrátky apod.) a navigačních přístrojů (radiolokátor, radioelektrická stanice, hloubkoměr atd.). Řízení plavidla a technika plavby.	3	22	1,5	10	7—13	0428
0429	stavební zámečnick	H	Výroba, montáž a opravy stavebních ocelových konstrukcí, zejména oken, dveří, zábradlí, střešních konstrukcí, portálů apod.	3	22	1,5	10	8—12	0429
0431	váhař váhačka	H D	Montážní práce ve výrobě, opravy a údržba váhových zařízení všech druhů.	3	22	1,5	9	8—12	0431
0432	puškař puškačka	H D	Výroba a opravy veškerých obranných, loveckých a sportovních zbraní. Zhotovování kovových i dřevěných dílců zbraní.	3	22	1,5	10	8—12	0432
0435	klempíř	H	Výroba, montáž a opravy běžných průmyslových, stavebních a užitkových klempířských výrobků.	3	22	1,5	10	8—12 (4—6 na montáži)	0435
0437	karosář karosářka	H D	Výroba a opravy plechových částí i dřevěných koster karosérií. Plechování karosérií, jejich montáž, dokončovací práce a dodatečné úpravy povrchu.	3	22	1,5	10	8—12	0437
0438	zámečnick draků	H	Výroba, montáž a opravy draků letadel z jemných plechů, litých a lisovaných součástí.	3	22	1,5	10	8—12	0438
0441	soustružnick kovů soustružnice kovů	H D	Obrábění běžných kovových součástí na soustruzích různých typů. Seřizování a běžná údržba těchto strojů.	3	22	1,5	10	8—12	0441
0442	frézař frézačka	H D	Obrábění běžných kovových součástí na frézkách různých typů. Seřizování a běžná údržba těchto strojů.	3	22	1,5	10	8—12	0442
0443	brusič kovů brusička kovů	H D	Obrábění běžných kovových součástí na bruskách různých typů. Seřizování a běžná údržba těchto strojů.	3	22	1,5	10	8—12	0443
0444	horizontkář	H	Práce na horizont. vyvrtávacích strojích a souřadnicových vrtačkách, univerzálních strojích pro opracování předmětů skříňovitého tvaru.	3	22	1,5	10	8—12	0444

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
0445	ostříč nástrojů	H	Ostření a lapování veškerých nástrojů z rychlořezných ocelí a slitutých karbidů.	2	10	1	6	8—12	0445
0446	obráběčka kovů	D	Obrábění na jednoduchých jednoúčelových strojích a seřizovaných výrobních zařízeních.	2	10	1	6	8—12	0446
0451	automechanik automechanika	H D	Údržba a opravy motorových vozidel všech druhů, spalovacích motorů, podvozků i běžné opravy elektrické výzbroje.	3	22	1,5	10	8—12 (6—10 ve II. r. učení)	0451
0452	mechanik motorových lokomotiv a motorových vozů	H	Údržba a opravy všech druhů spalovacích motorů, převodových zařízení a jejich příslušenství u motorových lokomotiv a opravy jednotlivých součástí uvedených celků.	3	22	1,5	10	7—13	0452
0453	letecký mechanik	H	Demontáž, montáž, opravy a seřizování leteckých motorů a draků letadel.	3	22	2	16	6—10	0453
0454	chirurgický mechanik chirurgická mechanika	H D	Výroba a opravy chirurgických nástrojů a lékařského zařízení.	3	22	1,5	10	8—12	0454
0455	ortopedický mechanik ortopedická mechanika	H D	Sestavování ortopedických pomůcek a konstrukce protéz.	3	22	1,5	10	6—8	0455
0456	mechanik vakuových zařízení mechanika vakuových zařízení	H D	Seřizování a opravy vakuových zařízení.	3	22	1,5	10	6—10	0456
0457	mechanik oděvních strojů mechanika oděvních strojů	H D	Opravy, údržba a seřizování běžných i speciálních strojů v oděvním průmyslu.	3	22	1,5	10	6—10	0457
0461	mechanik mechanika	H D	Výroba, seřizování, údržba a opravy optických, měřicích a jiných přístrojů různých druhů.	3	22	1,5	10	8—12	0461
0462	mechanik organizačních a výpočetních strojů mechanika organizačních a výpočetních strojů	H D	Výroba, seřizování, údržba a opravy kancelářských strojů, mechanických a elektronkových třídících strojů.	3	22	1,5	10	8—10	0462
0463	hodinář hodinářka	H D	Výroba a opravy hodinek, budíků a různých druhů hodin.	3	22	1,5	10	6—8	0463
0471	galvanizér	H	Elektrolytické pokovování předmětů přípravné a dokončovací práce. Běžná údržba galvanického zařízení.	3	22	1,5	10	8—12	0471
0472	smaltér smaltérka	H D	Pokrývání kovových předmětů porcelánovými a kovovými smalty.	2	10	1	6	8—12	0472

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
0473	kabelář kabelářka	H D	Výroba, oprava a údržba kabelů a jiných ohebných vodičů.	3	22	1,5	10	8—12	0473
0474	nožíř nožířka	H D	Výroba a opravy nožů, přborů a nožířské galantérie.	3	22	1,5	10	8—10	0474
0482	kovotlačitel	H	Výroba běžných předmětů z jemného piechu na kovotlačitelských strojích. Seřizování a běžná údržba těchto strojů.	3	22	1,5	10	6—10	0482
0483	pasíř pasířka	H D	Výroba ozdobných uměleckých kovových předmětů.	3	22	1,5	10	6—10	0483
0484	pasíř bižutérie pasířka bižutérie	H D	Výroba užitkové a umělecké bižuterie.	2	10	1	6	8—12	0484
0485	rytec kovů rytkyně kovů	H D	Rytí kovů podle potřeb jednotlivých odvětví. Seřizování a obsluha používaných strojů, přístrojů a nástrojů.	3	22	2	10	6—8	0485
0486	zlatník a klenotník zlatnice a klenotnice	H D	Výroba a opravy šperků, drobných ozdobných a užitkových předmětů z drahých a jiných kovů.	3	22	1,5	10	8—10	0486
05 — Elektrotechnika									
0501	elektromontér rozvodných zařízení	H	Stavba, udržování, zkoušení, opravy elektrovedných sítí, elektrických instalací, světelných, motorových a silnoproudých zařízení včetně transformoven a rozvođen.	3	18	1,5	9	8—10	0501
0502	provozní elektromontér provozní elektromontérka	H D	Montáž, instalace, připojování, zkoušení, obsluha, údržba a opravy elektrotechnického průmyslového a zemědělského zařízení.	3	22	1,5	10	8—10	0502
0503	elektromechanik elektromechanička	H D	Výroba, montáž, seřizování, opravy a zkoušení elektrických strojů, přístrojů a elektrické výzbroje všeho druhu. Navíjení elektrických strojů a jejich zkoušení.	3	22	1,5	10	8—12	0503
0505	montér spojových zařízení montérka spojových zařízení	H D	Montáž, udržování, opravy dálkových sdělovacích zařízení.	3	22	2	16	8—12	0505
0506	mechanik elektronických zařízení mechanička elektronických zařízení	H D	Výroba, zřizování a opravy elektronických a polovodičových sdělovacích a měřicích zařízení.	3	22	2	16	8—12 (4—6 ve II. r. učení)	0506
0507	elektromechanik sdělovacích a zabezpečovacích zařízení elektromechanička sdělovacích a zabezpečovacích zařízení	H D	Výroba, montáž, údržba a opravy sdělovacích a zabezpečovacích zařízení všech druhů.	3	30	2	20	8—12	0507

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
0508	spojový montér	H	Stavba, udržování, zkoušení, uvádění do provozu a opravy sdělovacích vedení nadzemních i kabelových, rozvodných zařízení a účastnických zařízení telefonních. Stavba vedení rozhlasu po drátě, jejich opravy a zkoušení.	3	22	2	16	8—10	0508
0509	spojový mechanik spojová mechanika	H D	Stavba, zřizování, zapojování, údržba, opravy a technický provoz všech zařízení automatických i manuálních telefonních ústředěn různých systémů a všech dálkopisných zařízení.	3	33	2	22	8—12	0509
0510	mechanik dálkových spojů mechanika dálkových spojů	H D	Stavba, zřizování, zapojování, údržba a technický provoz drátových frekvenčních zařízení zesilovacích a složitých zařízení pro mnohonásobná využití vedení.	3	33	2	22	8—12	0510
0512	mechanik měřicích a regulačních přístrojů mechanika měřicích a regulačních přístrojů	H D	Montáž, výroba, opravy a zkoušení elektrických, měřicích, regulačních, ochranných a řídicích přístrojů a přístrojů pro tepelně technickou kontrolu.	3	22	2	22	8—12	0512
0521	mechanika elektrotechnické výroby	D	Výroba a montáž elektrotechnických prvků a přístrojů. Základní elektrotechnické práce, montáž prvků, podsestav a sestav ve velikostní řadě až hromadné neautomatizované výrobě.	2	10	1	6	10—15	

06 — Stavebnictví

0601	zedník	H	Zdění z cihel, tvárnic a kamene. Vnitřní a jednoduché vnější omítky, jednoduché betonářské práce, osazování prefabrikátů a výrobků přidružené stavební výroby.	3	22	1,5	10	8—12	0601
0603	tesař	H	Ruční a strojní obrábění dřeva při výrobě a montáži dřevěných tesařských konstrukcí; lepené konstrukce; montáž trubkových konstrukcí.	3	22	1,5	10	6—8	0603
0604	železobetonář	H	Příprava, ukládání ocelové výztuže do železobetonových konstrukcí, prefabrikáty a betonování. Jednoduché kovářské práce při přípravě výztuže.	3	22	1	8	8—10	0604

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
0609	stavební montážník	H	Základní znalosti všech odborných prací spojených s prováděním stavebních montáží. Veškeré odborné stavební práce při osazování prefabrikátů, bloků a panelů.	3	22	1,5	10	8—10	0609
0610	strojník prefabrikace strojnice prefabrikace	H D	Obsluha a drobná údržba výrobních linek a agregátů na výrobu prefabrikovaných stavebních dílců.	3	22	1,5	10	8—10	0610
0611	betonář stavebních dílců	H	Ruční a strojní výroba železobetonových stavebních dílců včetně úpravy forem zabudovaných instalací a povrchového zpracování.	3	22	1	8	8—10	0611
0612	kameník	H	Ruční a strojní rozlamování a opracování kamene. Osazování kamenických výrobků stavebních a pomníkových.	3	22	1,5	10	8—10	0612
0614	dlaždič	H	Kladení, opravy a údržba venkovních dlažeb silnic a chodníků. Asfaltování vozovek a chodníků.	2	10	1	8	8—12	0614
0616	izolatér	H	Izolace staveb, konstrukcí a zařízení proti teplu, zvuku a otřesům z různých materiálů včetně povrchových úprav.	3	22	1	8	6—8	0616
0617	pokrývač	H	Kladení krytin střech a jiných konstrukcí z různých materiálů. Opravy a údržba těchto krytin. Demontáž a montáž i nátěry jednoduchých klempířských střešních výrobků.	3	22	1	8	4—6	0617
0618	instalatér	H	Montáž, demontáž a opravy vnitřního rozvodu a zařízení kanalizace, vodovodu, plynovodu a ústředního vytápění.	3	22	1,5	10	8—12 (4—6 ve II. r. učení]	0618
0619	sklenář sklenářka	H D	Zasklívání stavebních konstrukcí z různých materiálů různými způsoby a druhy skla. Rámování obrazů, jednoduché zušlechťování plochého skla.	2	10	1	8	8—10	0619
0620	podlahář	H	Kladení a opravy podlah parкетовých, podlahových povlaků a krytin. Zhotovování podložek tlumících zvuk, podlah xylolitových, anhydritových a šterkových.	3	22	1	8	6—8	0620
0621	malíř pokojů	H	Příprava povrchu a malířské práce vápennými, křídovými, latexovými a olejovými barvami různými technikami. Opravy a údržba maleb.	3	22	2	10	8—10	0621
0623	malíř a natěrač	H	Příprava povrchu, jednoduché malířské a natěračské práce na různých podkladech běžnými technikami.	3	22	1	8	8—10	0623

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
0625	lakýrník lakýrnice	H D	Ochranné nátěry konstrukcí a zařízení na různých podkladech a různými technikami. Zhotovování nápisů, dopravních značek, popřípadě lakování aut.	3	22	1,5	10	8—10	0625
0628	komíník	H	Čištění komínů, kouřovodů, topidel, kotlů, pecí a varných pánví. Kolaudace komínů a zjišťování stavebně požárních závad. Stavba a opravy kachlových kamen, sporáků a prádelních kotlů.	3	18	1	6	8—10	0628
0631	geodetický měřič geodetická měřička	H D	Obsluha, udržování a seřizování geodetických strojů. Měření a vytyčování v terénu. Stavba měřických signálů a osazování měřických znaků. Jednoduché překreslování a popisování měřických podkladů.	3	18	1	6	8—12	0631

07 — Stavební hmoty, keramika a sklářství

0701	strojník pro výrobu stavebních hmot	H	Úprava surovin. Výroba cementu a výroba vápna. Obsluha cementářských a vápenických pecí. Ruční a strojní zpracování kovů, montáž a údržba cementářských a vápenických agregátů.	3	22	1	8	8—10	0701
0712	formač žárovzdorné keramiky	H	Výroba žárovzdorných tvárnic z keramických hmot. Příprava hmot, ruční i strojní tváření a příprava k vypalování výrobků.	3	10	1	6	8—10	0712
0713	formač chemické kameniny formačka chemické kameniny	H D	Výroba kyselinovzdorných kameninových nádob, potrubí a různých zařízení pro chemické provozování. Příprava hmot, modelování, vytáčení a příprava k vypalování výrobků.	3	22	1,5	10	8—10	0713
0714	keramik brusných prostředků keramička brusných prostředků	H D	Výroba brusných prostředků, příprava hmot, tváření výrobků zasyrova, příprava k vypalování, obrábění. Obsluha a běžná údržba výrobního zařízení.	3	10	1	6	8—10	0714
0715	elektrokeramik elektrokeramička	H D	Vytváření elektrotechnických izolačních výrobků z porcelánu.	3	18	1,5	9	8—10	0715
0716	výrobce stavební keramiky výrobky stavební keramiky	H D	Strojní a ruční výroba obkládaček, kachlů, dlaždic a jejich sušení, třídění, kalibrování, řezání, glazování (s výjimkou glazování olovnatými glazurami) a balení.	3	10	1	6	8—10	0716

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
0721	modelář keramiky modelářka keramiky	H D	Zhotovování modelů a forem v sádrovně keramických závodů.	3	22	1,5	10	6—10	0721
0724	vylévač zdravotnické keramiky	H	Výroba předmětů zdravotnické keramiky.	3	18	1,5	9	10—15	0724
0725	keramik keramička	H D	Vytváření a zhotovování jedno- duchých keramických výrobků.	3	18	1,5	9	8—12	0725
0728	malíř keramiky malířka keramiky	H D	Zdobení keramických výrobků různými malířskými dekoračními technikami.	3	22	1,5	10	8—12	0728
0751	foukač dutého skla	H	Vyfukování a ruční vytváření du- tých užitkových a ozdobných předmětů ze skla.	3	22	1,5	10	6—10	0751
0752	foukač technického skla foukačka technického skla	H D	Zhotovování technického a labo- ratorního skla, technických a lé- kařských teploměrů a hustoměrů.	3	22	1,5	10	8—12	0752
0755	mačkář skla	H	Zhotovování drobných užitkových a ozdobných předmětů ze skleně- ných tyčí.	2	10	1	6	10—15	0755
0756	lisář skla	H	Zhotovování skleněných užitko- vých a ozdobných předmětů ruč- ním i strojním lisováním.	2	10	1	6	6—10	0756
0757	strojník sklářských automatů	H	Seřizování, obsluha a běžná údrž- ba strojů na výrobu lahví a oba- lového skla a strojů na tažení skleněného a čedičového vlákna.	3	22	1,5	10	8—12	0757
0758	strojník plochého skla	H	Seřizování, obsluha a běžná údrž- ba strojního zařízení na výrobu plochého skla.	3	22	1,5	10	6—10	0758
0759	sklář-vláknář sklářka-vláknářka	H D	Výroba a zpracování různých dru- hů skleněného a čedičového vlákna.	2	10	1	6	8—12	0759
0770	zušlechťovač plo- chého skla zušlechťovačka plo- chého skla	H D	Zušlechťování taženého a litého plochého a tvarovaného skla ře- záním, broušením, leštěním, ma- továním a ledováním. Výroba zu- šlechtěných skel bezpečnostních a zrcadel.	2	10	1	6	6—10	0770
0773	bruslč skla brusička skla	H D	Broušení ploch, navrtávání a za- brušování výrobků užitkového a technického skla; broušení skle- něné bižuterie.	2	10	1	6	8—12	0773
0774	bruslč skla-kulič brusička skla- kulička	H D	Zušlechťování ozdobných skleně- ných výrobků broušením nahlu- boko.	3	22	1,5	9	8—12	0774
0775	rytec skla rytkyně skla	H D	Zušlechťování ozdobných skleně- ných výrobků rytím. Kreslení a rytí dekorů podle předlohy.	3	22	1,5	10	6—10	0775
0776	malíř skla malířka skla	H D	Kreslení, malování a leptání ruz- ných druhů dekorů na sklo.	3	22	1,5	10	8—12	0776

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
C 77	výrobce skleněné bižuterie výrobky skleněné bižuterie	H D	Navíjení skleněné bižuterie a její povrchová úprava.	2	10	1	6	8—12	0777
0781	optik optička	H D	Ruční a strojní opracování skel do optických přístrojů.	3	22	1,5	10	8—12	0781
0782	mechanik brýlové optiky mechanička brýlové optiky	H D	Výroba brýlových obrub kovových a z plastických hmot třískovým obrábáním, ochranných brýlí a ochranných štítků, barvení brý- lových obrub z plastických hmot, pokovování s'uncených skel a se- řizování strojů a přípravků.	2	10	1	6	8—12	0782
0783	mechanik optiky mechanička optiky	H D	Ruční a strojní opracování brýlo- vých skel, volné optiky, skel pro oftalmologické a jiné přístroje.	3	22	1,5	10	8—12	0783
0784	brusič technického a šperkového kamene brusička technického a šperkového kamene	H D	Broušení a obrábění šperkových a technických kamenů syntetic- kých i přírodních	3	22	1,5	10	8—12	0784
0791	výrobce knoflíků výrobky knoflíků	H D	Strojní výroba knoflíků a drobné bižuterie z perleti, rohoviny, dře- va a plastických hmot.	3	22	1,5	10	8—12	0791

08 — Zpracování dřeva a výroba hudebních nástrojů

0801	výrobce dřevařských polotovarů	H	Základní a odborné práce v od- větví hlavní a přidružené pilař- ské a impregnační výroby. Pří- prava různých výrobků k impreg- naci a jejich impregnace. Seřizo- vání a obsluha výrobních strojů a mechanismů.	2	10	1	6	10—15	0801
0804	překližkář překližkářka	H D	Zpracování a obrábění dřeva a ji- ných hmot. Základní a odborné práce v odvětví výroby dýh, pře- kližek a v přidružené výrobě. Se- řizování a obsluha výrobních strojů a mechanismů.	3	22	1,5	10	10—15	0804
0805	truhlář truhlářka	H D	Základní a odborné práce v od- větví výroby nábytku, stavebně truhlářských konstrukcí a opra- vářských služeb. Seřizování a ob- sluha výrobních strojů a mecha- nismů.	3	22	1,5	10	8—12	0805
0308	čalouník a dekorátér čalounice a dekorátérka	H D	Základní a odborné práce v od- větví hlavní a přidružené čalou- nické výroby včetně opravářských služeb. Výroba čalouněného ná- bytku, čalounění dopravních pro- středků a provádění různých de- korátérských prací. Seřizování a obsluha výrobních strojů a me- chanismů.	3	22	1	6	8—12	0808

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
0809	bednář a obalář	H	Základní a odborné práce v odvětví obalové techniky. Výroba a oprava bednářských a obalářských výrobků. Seřizování a obsluha výrobních strojů a mechanismů.	3	22	1	6	10—15	0809
0810	kolář	H	Základní a odborné práce v odvětví výroby včetně opravářských služeb. Výroba kolářských výrobků. Seřizování a obsluha výrobních strojů a mechanismů.	3	18	1,5	9	8—12	0810
0811	košíkář a pletař nábytku košíkářka a pletařka nábytku	H D	Základní a odborné práce v odvětví výroby. Výroba košíkářských výrobků, pleteného nábytku a uměleckých výrobků. Seřizování a obsluha výrobních strojů a mechanismů.	2	10	1	6	8—12	0811
0812	kartáčník kartáčnice	H D	Základní a odborné práce v odvětví kartáčnické výroby. Výroba všech druhů kartáčů, štětek a štětců. Seřizování a obsluha výrobních strojů a mechanismů.	2	6	1	3	10—15	0812
0813	soustružník dřeva a nekovových hmot soustružnice dřeva a nekovových hmot	H D	Základní a odborné práce v odvětví soustružnické výroby. Zhotovování tvárnic a tvarovaných pomůcek pro výrobu skla ze dřeva a z plastických hmot. Seřizování a obsluha výrobních strojů a mechanismů.	2	10	1	6	6—8	0813
0814	rámař rámařka	H D	Základní a odborné práce v odvětví rámařské výroby. Výroba lišt a ráků. Seřizování a obsluha výrobních strojů a mechanismů.	2	10	1	6	8—12	0814
0815	tužkař tužkařka	H D	Základní a odborné práce v odvětví hlavní a přidružené tužkařské výroby. Seřizování a obsluha výrobních strojů a mechanismů.	2	10	1	6	8—12	0815
0816	mechanik výroby konstrukčních desek mechanička výroby konstrukčních desek	H D	Základní a odborné práce v odvětví výroby konstrukčních desek aglomerováním z pilin, třísek a vlákninových látek. Zpracování dřevného odpadu a jiných hmot. Seřizování a obsluha výrobních strojů a mechanismů.	3	22	1,5	10	10—15	0816
0817	výrobce sportovních potřeb výrobkyne sportovních potřeb	H D	Odborné práce při sériové a individuální výrobě a opravě sportovního náčiní a člunů ze dřeva a plastických hmot a částečně kovů. Seřizování, údržba a obsluha dřevoobráběcích a některých kovoobráběcích strojů a nástrojů.	3	22	1,5	10	8—12	0817

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
0851	mechanik strunných hudebních nástrojů mechanická strunných hudebních nástrojů	H D	Základní a odborné práce v odvětví výroby smyčcových a trsacích nástrojů a jejich montování. Seřizování a obsluha výrobních strojů a mechanismů.	3	22	2	16	8—12	0851
0852	mechanik klávesových hudebních nástrojů mechanická klávesových hudebních nástrojů	H D	Základní a odborné práce v odvětví výroby a oprav pian, pianin, harmonií a harmonik. Seřizování a obsluha výrobních strojů a mechanismů.	3	22	2	16	8—12	0852
0853	mechanik dechových hudebních nástrojů mechanická dechových hudebních nástrojů	H D	Základní a odborné práce v odvětví výroby kovových a dřevěných dechových nástrojů. Seřizování a obsluha výrobních strojů a mechanismů.	3	22	2	16	8—12	0853
09 — Polygrafie, zpracování papíru, film a fotografie									
0901	sazeč sazečka	H D	Veškeré druhy prací při zhotovování tiskové formy knihtiskové techniky, obsluha a seřizování potřebných výrobních nástrojů, zařízení a strojů.	4	22	2	10	6—8	0901
0902	tiskař na knihtiskových strojích	H	Příprava jedno- i vícebarevných tiskových forem, seřizování a obsluha knihtiskových strojů. Potiskování používaných materiálů. Používání měřicích přístrojů.	4	22	2	10	4—6	0902
0906	tiskař na ofsetových strojích	H	Všechny druhy prací při zhotovování tiskové formy tisku z plochy, seřizování a obsluha tiskových strojů a zařízení. Potiskování používaných materiálů. Používání měřicích přístrojů.	4	22	2	10	4—6	0906
0908	plánograf plánografka	H D	Kopírování kreseb na světlotiskové papíry a zhotovování jedno- i vícebarevných tiskovin pomocí tisku ze želatinové hmoty.	2	10	1	6	4—8	0908
0917	stereotypér	H	Zhotovování matic, odlítků a výlisků do používaných materiálů pro knihtiskovou techniku. Seřizování a obsluha nástrojů, přístrojů a strojů při výrobě.	2	10	1	6	4—8	0917
0918	razítkář razítkářka	H D	Zpracování materiálů užívaných k zhotovování razítek. Základní a odborné práce v oboru. Seřizování a obsluha přístrojů a mechanismů.	3	22	1,5	10	8—12	0918

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
0920	tiskař na maloofsetových strojích tiskařka na maloofsetových strojích	H D	Všechny druhy prací při zhotovování tiskových forem pro maloofsetové stroje, seřizování a obsluha maloofsetových strojů. Potiskování používaných materiálů. Používání měřicích přístrojů.	2	10	1	6	8—10	0920
0921	reprodukční grafik reprodukční grafička	H D	Všechny druhy prací grafické reprodukce v základních tiskových technikách, obsluha a seřizování potřebných výrobních strojů, zařízení a nástrojů. Používání měřicích přístrojů.	4	22	2	10	4—8	0921
0931	knihář knihářka	H D	Veškerá strojová vazba tiskovin, ostatní druhy knihařských prací, zpracování knihařských materiálů, seřizování a obsluha knihařských nástrojů, přístrojů a strojů.	3	22	2	10	8—12	0931
0932	průmyslový knihář průmyslová knihářka	H D	Kvalifikované práce při průmyslovém zpracování knižní vazby, obsluha knihařských strojů, zařízení a nástrojů.	2	10	1	6	8—12	0932
0941	mechanik polygrafických strojů	H	Údržba a seřizování polygrafických strojů, přístrojů a nástrojů.	3	22	2	10	4—6	0941
0951	fotograf fotografka	H D	Zpracování materiálů používaných v černobílé a barevné fotografii. Základní a odborné práce interiérové a exteriérové a laboratorní práce včetně zpracování úzkých filmů. Seřizování a obsluha fotografických a filmových přístrojů, osvětlovacích zdrojů a zvětšovacích přístrojů.	3	22	2	10	8—10	0951
0952	filmový laborant filmová laborantka	H D	Zpracování materiálů užívaných ve filmové výrobě a v laboratořích. Základní a odborné laboratorní práce. Seřizování a obsluha přístrojů, lázní a regulačních aparatur.	3	22	1,5	10	8—12	0952
0953	lisařka gramofonových desek	D	Zpracování materiálů užívaných ve výrobě gramofonových desek. Základní a odborné práce na poloautomatických a automatických hydraulických lisech. Seřizování a obsluha výrobních strojů a mechanismů.	2	10	1	6	10—15	0953

10 — Textil a oděvnictví

1002	třířník třířnice	H D	Přípravné práce při zpracování lnu a obsluha třířenských strojů. Třídění vláken.	2	10	1	6	8—12	1002
------	---------------------	--------	--	---	----	---	---	------	------

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1003	přadlák přadlena	H D	Předení (skaní), běžné seřizování, údržba předpřádacích, dopřádacích a skacích strojů.	2	10	1	6	8—12	1003
1005	technický plstář technická plstářka	H D	Výroba technické plsti a obsluha, běžné seřizování a údržba strojů na výrobu technické plsti.	2	10	1	6	8—12	1005
1006	tkadlec tkadlena	H D	Obsluha, běžné seřizování a údržba soukacích, snovacích a šlichtovacích strojů. Tkaní, běžné seřizování a údržba mechanických, automatických, žakárských nebo speciálních stavů.	2	10	1	6	8—12	1006
1010	prýmkař prýmkařka	H D	Výroba prýmkařského zboží na paličkovacích a háčkovacích strojích a jejich běžná údržba.	2	10	1	6	8—12	1010
1011	pletař pletařka	H D	Výroba pleteného stávkového zboží a všech druhů punčoch. Obsluha a běžná údržba strojů.	2	10	1	6	8—12	1011
1013	úpravářka a řetíz- kovačka punčoch	D	Řetízování, sešívání, spravování, třídění a párování všech druhů punčoch a ponožek.	2	10	1	6	10—15	1013
1016	strojní krajkářka	D	Přípravné a dokončovací práce při výrobě kraje, záclon a tylu. Obsluha, běžné seřizování a údržba paličkovacích a galonových strojů.	2	10	1	6	6—10	1016
1017	tkadlec krajek tkadlena krajek	H D	Tkaní krajek, záclon a tylu, obsluha, běžné seřizování a údržba záclonových, krajkářských a tylových strojů.	3	22	1,5	10	4—8	1017
1019	seřizovač textilních strojů	H	Seřizování, opravy a montáže různých textilních strojů v přádelnách nebo tkalcovnách, tír- nách nebo úpravnách.	3	22	1,5	10	6—10	1019
1020	seřizovač pletařských strojů seřizovačka pletař- ských strojů	H D	Seřizování, opravy a údržba pletařských strojů.	3	22	1,5	10	6—10	1020
1022	barvíř barvířka	H D	Příprava barviv. Barvení textilních vláken, přízí, tkanin, pletenin nebo prádla a oděvů.	3	18	1,5	9	6—10	1022
1024	úpravář textilí úpravářka textilí	H D	Bélení textilních vláken, přízí a tkanin. Přípravné, doplňovací a konečné práce při zušlechťování tkanin.	2	10	1	6	6—10	1024
1025	tiskař tkanin tiskařka tkanin	H D	Potiskování tkanin jednoduchými a složitými vzory pomocí šablon. Výroba a příprava šablon k tisku. Ruční potiskování pomocí forem.	3	18	2	10	4—6	1025

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1027	strojní tiskař tkanin a pletenin strojní tiskařka tkanin a pletenin	H D	Potiskování tkanin i pletenin jed- nobarevnými i vícebarevnými vzory. Obsluha, seřizování a údržba tiskacích strojů.	3	18	2	10	6—10	1027
1028	rytec tiskacích a razicích válců rytkyně tiskacích a razicích válců	H D	Ruční a mechanizované způsoby výroby vzorků na tiskacích a ra- zicích válcích pro textilní a che- mický průmysl.	3	22	2	10	4—6	1028
1033	chemik prádelen a čistíren chemička prádelen a čistíren	H D	Chemické a mechanické čištění a praní oděvů a prádla. Obsluha a údržba příslušných strojů a za- řízení. Přijímání, třídění a výdej oděvů a prádla. Administrativní práce ve sběrnách.	3	22	1,5	10	8—10	1033
1043	strojní vyšivačka	D	Odborné práce na vyšívacích strojích.	2	10	1	6	6—10	1043
1050	kloboučnický plstař kloboučnická plstařka	H D	Ruční a strojní výroba klobouč- nických polotovarů. Běžné seřizo- vání a údržba strojů pro zpraco- vání kloboučnické písti.	2	10	1	6	8—12	1050
1051	kloboučník kloboučnice	H D	Výroba klobouků z vlasových a vlněných polotovarů.	2	10	1	6	8—12	1051
1052	průmyslová modistka	D	Výroba dámských a dětských klo- bouků podle předloh. Šití čepic.	2	10	1	6	8—12	1052
1053	dámský krejčí dámská krejčová	H D	Výroba a opravy dámských nebo dívčích svrchních oděvů.	3	22	2	16	8—12	1053
1054	pánský krejčí pánská krejčová	H D	Výroba a opravy pánských nebo chlapeckých svrchních oděvů.	3	22	2	16	8—12	1054
1055	švadlena	D	Výroba dámského a pánského prádla a jednoduchých šatů z tka- nin nebo pletenin.	2	10	1	6	8—12	1055
1056	výrobkyně baretů a fezů	D	Speciální výroba a úprava všech druhů baretů a fezů.	2	10	1	6	8—12	1056
1057	modistka	D	Samostatné modelování a opravy dámských a dětských klobouků podle vlastních návrhů, popř. po- dle předloh a podle požadavků zákazníků.	3	22	1,5	10	10—12	1057
1091	výrobkyně umělých květin	D	Výroba umělých květin a deko- rací z textilu, papíru, kůže, vosku a jiných materiálů. Výroba atrap, obsluha a údržba strojů.	2	10	1	6	10—15	1091
1092	výrobkyně textilních hraček	D	Výroba všech druhů textilních hraček s použitím plastických hmot.	2	10	1	6	10—15	1092

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11 — Zpracování kůže a výroba obuvi									
1101	koželuh	H	Zpracování kůží a kožek všech druhů na usně. Druhy a vlastností zpracovávané suroviny, obsluha a jednoduchá údržba používaných strojů a zařízení.	2	10	1	6	6—10	1101
1102	vydělávač kožešin	H	Čištění kožešin, úprava, mizdření, ruční i strojní námok, příprava k činění, sušení a úprava po činění. Manipulace a základní údržba používaných strojů.	3	22	1,5	10	6—10	1102
1111	kožešník kožešnice	H D	Zpracování různých druhů kožešin, zhotovování a ošetřování kožešnických výrobků a jejich opravy. Obsluha a běžná údržba používaných strojů.	3	22	1,5	9	6—10	1111
1112	šička kožichů	D	Šití kožešinových oděvů a čepic. Druhy a vlastností používaného materiálu. Obsluha a běžná údržba používaných strojů.	2	10	1	6	8—12	1112
1113	rukavičkář	H	Zpracování, příprava a stříhání rukavičkářských kůží a jiných materiálů k šití rukavic. Znalost zpracovávaného materiálu základního i pomocného.	3	22	1,5	9	6—10	1113
1114	šička rukavic	D	Šití a úprava všech druhů kožených, pletených a stávkových rukavic.	2	10	1	6	10—15	1114
1115	brašnář brašnářka	H D	Výroba a oprava brašen, aktovek, kabelek, kufrů, pouzder, sportovních potřeb a galantérie z kůže, textilu a plastických hmot. Manipulace a základní údržba používaných strojů.	3	22	1,5	9	8—12	1115
1116	sedlář-manžetář sedlářka-manžetářka	H D	Výroba a opravy postrojů a výstrojů, manžet, řemenů a všech druhů sportovních potřeb a jiných předmětů z usní, plastických hmot a textilií. Běžné práce při výrobě řemenů. Obsluha a běžná údržba používaných strojů.	3	22	1,5	10	8—12	1116
1117	bandážista bandážistka	H D	Výroba ortopedických pomůcek a protéz podle lékařského předpisu.	3	18	1,5	9	6—10	1117
1150	úpravářka usní	D	Zpracování všech druhů usní pro obuvnické a galanterní účely v úpravárenském úseku, počínaje vyrážením strojním až do konečné úpravy vyjma leštění strojního.	2	10	1	6	6—10	1150

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1151	vysekávač usní vysekávačka usní	H D	Vysekávání a úprava vrchových a spodkových dílců pro výrobu obuvi. Znalost základních i pomocných materiálů. Obsluha a běžná údržba používaných strojů.	3	22	1	8	6—10	1151
1152	svrškař svrškařka	H D	Šití a úprava svršků z kožených, textilních a plastických materiálů. Obsluha a jednoduchá údržba používaných strojů.	2	10	1	6	8—12	1152
1153	strojní obuvník strojní obuvnice	H D	Veškeré práce při hromadné výrobě obuvi až po hotový výrobek. Znalost základních i pomocných materiálů. Obsluha a běžná údržba používaných strojů.	2	10	1	6	6—10	1153
1154	obuvník obuvnice	H D	Výroba a opravy obuvi včetně zákazkové práce na míru. Znalost používaných materiálů. Obsluha a běžná údržba používaných strojů.	3	22	1,5	10	8—10	1154
1155	ortopedický obuvník ortopedická obuvnice	H D	Výroba ortopedické obuvi podle lékařského předpisu a její opravy. Obsluha a běžná údržba používaných strojů.	3	22	1,5	10	6—10	1155
1157	obuvnický gumař	H	Výroba gumové obuvi, válené, galanterní a lisované. Obsluha a běžná údržba používaných strojů a zařízení.	2	10	1	6	6—10	1157
1158	opravář obuvi opravářka obuvi	H D	Veškeré práce při ruční a strojní opravě všech druhů obuvi. Znalost používaných materiálů a technologických postupů. Obsluha a běžná údržba používaných strojů.	2	10	1	6	8—10	1158
1161	modelář kopyt	H	Zhotovování kopyt pro výrobu obuvi ze dřeva, kovu a plastických hmot. Obsluha a běžná údržba používaných strojů a zařízení.	3	22	1,5	10	6—10	1161

12 — Potravinářství

1201	mlynář	H	Zpracování obilovin na mouku a ostatní mlynářské výrobky. Skladování a čištění obilí. Obsluha a běžná údržba mlýnského strojního zařízení. Provádění laboratorních zkoušek.	3	22	1,5	9	8—10	1201
1202	pekař pekařka	H D	Výroba chleba, běžného i jemného pečiva. Příprava těsta, kynutí, tvarování a pečení. Obsluha a běžná údržba používaných strojů a zařízení.	3	18	1	6	8—10	1202

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1203	pečivář pečivářka	H D	Výroba trvanlivého pečiva. Příprava těst, náplní a polev, pečení a úprava výrobků. Obsluha a běžná údržba používaných strojů a zařízení.	2	10	1	6	8—10	1203
1204	cukrář cukrářka	H D	Výroba všech druhů cukrářského zboží, moučníků, krémů a zmrzlin. Příprava těst, náplní a polev, pečení, úprava a zdobení cukrářských výrobků. Obsluha a běžná údržba používaných strojů a zařízení.	3	22	1,5	9	8—10	1204
1205	cukrovinkář cukrovinkářka	H D	Výroba čokolád a cukrovinek všech druhů. Obsluha a běžná údržba používaných strojů a zařízení.	2	10	1	6	8—10	1205
1206	mlékař mlékařka	H D	Zpracování mléka a výroba másla, sýrů a ostatních mlékárenských výrobků. Obsluha a běžná údržba používaných strojů a zařízení.	3	22	1,5	9	10—12	1206
1207	lučebník tuků lučebnice tuků	H D	Výroba mýdla, margarínu a polévkových přípravků. Seřizování, obsluha a běžná údržba používaných strojů a zařízení.	3	22	1,5	9	8—10	1207
1208	řezník a uzenář	H	Porážení všech druhů jatečných zvířat, bourání a vykostování masa. Výroba všech druhů uzenářských výrobků. Obsluha a běžná údržba výrobního zařízení.	3	22	1,5	9	8—10	1208
1209	uzenářka	D	Výroba všech druhů uzenářských výrobků. Obsluha a běžná údržba výrobního zařízení.	2	10	1	6	8—10	1209
1210	konzervář konzervářka	H D	Konzervování ovoce a zeleniny. Výroba zavařenin, džemů a kandovaného ovoce, sukusů a sirupů, ovocných vín, moštů, sodovek a nealkoholických nápojů. Obsluha a běžná údržba strojního zařízení.	2	10	1	6	8—10	1210
1211	sladovník	H	Příjem, ošetřování a skladování ječmene. Výroba sladů všech typů. Výroba mladiny, kvašení, filtrace a stáčení piva, jednoduchá analytická kontrola surovin a výrobků. Obsluha a běžná údržba strojního zařízení.	3	22	1,5	9	8—10	1211
1212	průmyslový drůbežář průmyslová drůbežářka	H D	Zabíjení drůbeže. Zpracování drůbeže a vajec. Výroba drůbežích konzerv a vaječných výrobků. Obsluha a běžná údržba strojního zařízení.	2	10	1	6	8—12	1212

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1213	těstovinář	H	Obsluha strojního zařízení ve výrobě těstovin.	2	10	1	6	6—10	1213
1214	chemik kvasných procesů chemička kvasných procesů	H D	Řízení a ovládání provozních chemických aparatur a zařízení při výrobě látek získávaných fermentačním procesem. Běžná údržba strojního zařízení. Provádění provozně kontrolních rozborů a zkoušek.	2	10	1	6	8—10	1214
1221	průmyslový krmivář průmyslová krmivářka	H D	Průmyslová výroba krmiv, míchání hnojiv, příjem a skladování surovin, příprava osiv a sadby. Obsluha a běžná údržba strojů a zařízení ve výrobnách krmiv, míchárnách hnojiv, skladech a sušárnách.	3	22	1	8	8—12	1221
13 — Zemědělství a lesní hospodářství									
1302	chovatel drůbeže chovatelka drůbeže	H D	Ošetřování, výkrm, líhnutí, odchov, kontrola nosnosti. Třídění, balení a rozesílání vajec a kuřat. Brakování, zabíjení drůbeže a úprava na trh.	2	10	1	6	10—15	1302
1303	chovatel koní	H	Chov koní — ošetřování a krmení, ošetřování kopyt, připouštění, ošetřování březích klisen, porod, odchov hříbat. Zaučování koní v tahu a pod sedlem, ošetřování strojů a výstroje.	2	10	1	6	8—12	1303
1304	jezdec z povolání*)	H	Jízda na závodních koních. Ošetřování závodních jezdeckých koní a jejich příprava na dostihy.	1	—	1	—	12—15	1304
1305	rybář	H	Chov ryb a přidružená rybářská výroba. Hospodaření na rybnících a tekoucích vodách. Krmení, líhnutí, výlovy, expedice, letnění. Úpravy rybníků.	2	10	1	6	10—15	1305
1306	včelař a ovocnář včelařka a ovocnářka	H D	Chov včel, údržba úlů, zpracování medu a vosku. Pěstování a ošetřování ovocných stromů a keřů.	3	18	1,5	6	10—15	1306
1307	zahradník zahradnice	H D	Pěstování ovocných a okrasných stromů i keřů, zeleniny a květin. Ve vinařských oblastech též pěstování vinné révy, sklizeň a zpracování hroznů.	3	18	1,5	6	8—12	1307

*) Podmínkou přijetí do učebního oboru č. 1304 je vyučení v učebním oboru č. 1303 chovatel koní.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1308	zemědělec mechanizátor zemědělkyně mechanizátorka	H D	Pěstování, ošetřování, sklizení a uskladňování zemědělských plodin. Ošetřování skotu a prasat, krmení, odstáv, výběr a pasení. Obsluha, údržba a drobné opravy běžných zemědělských strojů v rostlinné a živočišné výrobě včetně řízení traktoru.	2	6	1	3	8—12	1308
1321	opravář zemědělských strojů opravářka zemědělských strojů	H D	Oprava a údržba všech zemědělských strojů, traktorů a mechanizačních zařízení zemědělské výroby. Údržba elektrospotřebičů a vodoinstalace.	3	18	1,5	6	8—12	1321
1322	kovář a podkovář	H	Kovářské práce při výrobě a opravách zemědělských strojů, náradí a zařízení. Sváření kovů plamenem a elektrickým obloukem. Ošetřování kopyt a paznehtů, kování tažných zvířat.	3	18	1,5	6	8—12	1322
1324	pěstitel mechanizátor*) pěstitelka mechanizátorka*)	H D	Obsluha strojů mechanizované rostlinné výroby, běžné opravy strojů.	1	—	1	—	8—12	1324
1325	chovatel mechanizátor*) chovatelka mechanizátorka*)	H D	Ošetřování jednotlivých druhů hospodářských zvířat v mechanizované živočišné výrobě.	1	—	1	—	8—12	1325
1351	lesař	H	Práce při sběru lesních semen, ve školkách, při zalesňování, ošetřování porostů, ochraně lesa a v přidružené lesní výrobě. Těžba dřeva všemi způsoby. Manipulace, nakládání a skladování dřeva.	2	10	1	6	8—15	1351
1352	lesní mechanizátor	H	Obsluha veškerých mechanizačních prostředků lesního hospodářství, jejich údržba a běžné opravy. Vedení pracovních skupin pracujících s mechanizačními prostředky.	3	22	1,5	10	8—12	1352
1361	chovatel laboratorních zvířat**) chovatelka laboratorních zvířat**)								

*) Podmínkou přijetí do učebního oboru č. 1324 a 1325 je vyučení v učebním oboru č. 1308 zemědělec mechanizátor, zemědělkyně mechanizátorka.

***) Učební obor č. 1361 se zrušuje.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1362	chovatel cizokraj- ných zvířat chovatelka cizokraj- ných zvířat	H D	Chov zvířat v zoologických za- hradách, odchyt, poutání a vy- pouštění zvířat. Bezpečné zachá- zení s jedovatými plázy. První pomoc člověku i zvířeti. Vkusné zařizování ubikací pro zvířata, drobné řemeslnické opravy ubi- kací a výběhů. Informování ná- vštěvníků zoologických zahrad.	2	10	1	6	8—12	1362
14 — Doprava a spoje (provozní obory)									
1401	železničář vnitropod- nikové dopravy	H	Základní provozní činnosti spo- jené s vnitropodnikovou dopra- vou.	2	10	1	6	12—19	1401
1402	železničář železničářka	H D	Základní provozní činnosti spo- jené se železniční dopravou a přepravou.	3	22	1,5	10	8—12	1402
1411	silničář	H	Veškeré práce při stavbách a opravách silnic včetně obsluhy a ošetřování silničních strojů a mechanismů.	3	18	1	6	10—12	1411
1421	traťový strojník	H	Obsluha, údržba a opravy strojů a zařízení používaných při opra- vě a obnově železničního svršku a spodku.	3	22	1,5	10	8—12	1421
1451	spojový manipulát spojová manipulátka	H D	Jednoduché práce v poštovním, telefonním a telegrafním pro- vozu.	2	18	1	6	10—12	1451
15 — Obchod, pohostinství a různé nevýrobní služ.									
1501	prodavač smíšeného zboží prodavačka smíšeného zboží	H D	Prodej běžných druhů průmyslo- vého zboží a potravin, jejich od- borné uskladňování a ošetřová- ní. Nákup zemědělských výrobků a lesních plodů. Základy aranžo- vání výkladních skříní. Adminis- trativní práce v prodejně. (Teo- retické vyučování se organizuje společně s učebním oborem č. 1502 prodavač potravinářského zboží — prodavačka potravinář- ského zboží.)	3	18	1	6	12—16	1501
1502	prodavač potravi- nářského zboží prodavačka potravi- nářského zboží	H D	Prodej všech druhů potravin a běžných druhů průmyslového zboží, jejich odborné uskladňo- vání a ošetřování. Základy aran- žování. Administrativní práce v prodejně.	3	18	1	6	12—16	1502

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1504	prodavač průmyslového zboží prodavačka průmyslového zboží	H D	Prodej průmyslového zboží podle zaměření odborného výcviku (prodej textilního zboží, prodej hodin a klenotů atd.). Odborné uskladňování a ošetřování prodávaného zboží. Základy aranžování. Administrativní práce v prodejně.	3	18	1	6	12—16	1504
1511	prodavač motorových vozidel prodavačka motorových vozidel	H D	Prodej motorových vozidel, náhradních dílů a doplňkového zařízení, jejich odborné uskladňování a ošetřování. Základy aranžování. Administrativní práce v prodejně.	3	18	1	6	12—16	1511
1512	prodavač elektrotechnického zboží prodavačka elektrotechnického zboží	H D	Prodej elektrotechnického a radiotechnického materiálu a přístrojů, jejich odborné uskladňování a ošetřování. Základy aranžování. Administrativní práce v prodejně.	3	18	1	6	12—16	1512
1513	prodavač drogistického zboží prodavačka drogistického zboží	H D	Prodej drogistického zboží, fotografických přístrojů a materiálů, jejich odborné uskladňování a ošetřování. Základy aranžování. Administrativní práce v prodejně.	3	18	1	6	12—16	1513
1515	knihkupec knihkupyně	H D	Nabídka a prodej knih, hudebnin a gramofonových desek; jejich odborné uskladňování. Základy aranžování, propagační a náborové akce s knihou. Administrativní práce v knihkupectví.	3	18	1	6	12—16	1515
1516	prodavač a skladník zemědělských strojů prodavačka a skladnice zemědělských strojů	H D	Prodej zemědělských strojů, náhradních dílů a doplňkového zařízení, jejich odborné uskladňování a ošetřování. Administrativní práce ve skladech a v prodejně.	3	18	1	6	12—16	1516
1541	aranžér aranžérka	H D	Úprava zboží a aranžování výkladních skříní, dekorování a výzdoba prodejen. Kreslení a psaní písma, technické zpracování různého materiálu při aranžování.	3	18	1,5	9	10—14	1541
1551	kuchař kuchařka	H D	Příprava jídel teplé a studené kuchyně včetně dietních jídel v zařízeních veřejného stravování. Úprava jídel běžná i pro slavnostní příležitosti.	3	18	1,5	9	10—15	1551
1552	číšník servírka	H D	Úprava tabule a obsluha ve všech druzích provozoven veřejného stravování při běžných i slavnostních příležitostech. Příprava jednoduchých jídel. Ošetřování všech druhů nápojů. Administrativní práce v závodech veřejného stravování.	3	18	1	6	12—15	1552

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1553	kuchař a číšník kuchařka a servírka	H D	Příprava jídel teplé a studené kuchyně, výroba moučnicků a některých druhů cukrářských výrobků. Ošetřování, výčep a prodej nápojů. Úprava tabule a obsluha hostů při běžných i slavnostních příležitostech. Administrativní práce v provozovnách veřejného stravování.	3	22	1,5	10	10—15	1553
1571	holič a kadeřník holička a kadeřnice	H D	Holení, stříhání, úprava a ondulace vlasů. Barvení vlasů. Zhotovování vlásenek. Úprava vlasů a vousů (maskérství), základy kosmetiky.	3	22	1	6	8—10	1571
16 — Ruční uměleckořemeslná výroba									
1601	kovoliječ	H	Formování a odlévání děl sochařského umění včetně prací restaurátorských.	3	22	2	10	indiv. výcvik	1601
1602	umělecký kovář	H	Uměleckořemeslné práce kovářské a zvonkařské včetně prací restaurátorských.	3	22	2	10	indiv. výcvik	1602
1603	umělecký zámečnick	H	Uměleckořemeslné práce zámečnické včetně prací restaurátorských.	3	22	2	10	indiv. výcvik	1603
1604	cizelér cizelérka	H D	Cizelování, patinování a montáž kovolijeckých děl sochařského umění včetně prací restaurátorských.	3	22	2	10	indiv. výcvik	1604
1605	umělecký pasíř umělecká pasířka	H D	Vytváření uměleckořemeslných děl a předmětů z ušlechtilých kovů včetně prací restaurátorských.	3	22	2	10	indiv. výcvik	1605
1606	zlatotepec	H	Legování, hutnické zpracování, tepání drahých a ušlechtilých kovů. Seřizování a údržba zařízení.	2	10	1,5	8	indiv. výcvik	—
1611	umělecký truhlář umělecká truhlářka	H D	Uměleckořemeslné práce truhlářské, interiérové i stavební včetně prací restaurátorských.	3	22	2	10	indiv. výcvik	1611
1612	umělecký čalouník a dekorátér umělecká čalounice a dekorátérka	H D	Uměleckořemeslné práce čalounické a dekorátérské.	3	22	2	10	indiv. výcvik	1612
1613	umělecký zpracovatel dřeva umělecká zpracovatelka dřeva	H D	Uměleckořemeslné zpracování dřeva řezáním, dlabáním, štípáním, soustružením a zdobení kovem.	3	22	2	10	indiv. výcvik	1613
1614	umělecký zpracovatel přírodních pletiv umělecká zpracovatelka přírodních pletiv	H D	Uměleckořemeslné pletařské práce z proutí, slámy, rákosu, orbince a jiných materiálů.	3	22	2	10	indiv. výcvik	1614
1621	umělecký keramik umělecká keramička	H D	Ruční vytváření, tvarování a zdobení keramiky podle výtvarných návrhů.	3	22	2	10	indiv. výcvik	1621
1622	umělecký sklář	H	Ruční tvarování hutnického skla podle výtvarných návrhů.	3	22	2	10	indiv. výcvik	1622

	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1623 perletář perletářka		H D	Uměleckořemeslné zpracování perleti a rohoviny řezbou a vykládáním.	3	22	2	10	indiv. výcvik	1623
1626 sochař kamene		H	Uměleckořemeslné kamenosochařské práce podle výtvarných předloh.	3	22	2	10	indiv. výcvik	1626
1631 ruční tkadlec ruční tkadlena		H D	Tkaní na ručních stavech tradičními technikami podle výtvarných nábrhů.	3	22	2	10	indiv. výcvik	1631
1632 tkadlec gobelínů tkadlena gobelínů		H D	Vytváření gobelínů podle výtvarných návrhů a restaurování historických gobelínů.	3	22	2	10	indiv. výcvik	1632
1635 ruční vyšivačka		D	Ruční tvorba výtvarně náročných výšivek tradičními technikami.	2	10	1,5	8	indiv. výcvik	1635
1636 ruční krajkářka		D	Ruční tvorba krajek tradičními technikami.	2	10	1,5	8	indiv. výcvik	1636
1637 tiskař textilí tiskařka textilí		H D	Příprava barviv, výroba šablon k tisku a ruční potiskování tkanin pomocí forem štětcovou i jinou technikou.	3	22	2	10	indiv. výcvik	1637
1641 umělecký malíř interiérů		H	Uměleckořemeslné práce malířské nejrůznějšími technikami včetně techniky sgrafito, fresko, secco a prací restaurátorských.	3	22	2	10	indiv. výcvik	1641
1642 štukatér		H	Uměleckořemeslné práce štukatérské stavebního i interiérového charakteru, vytváření plastik a architektonických článků, vše včetně prací restaurátorských.	3	22	2	10	indiv. výcvik	1642
1643 umělecký pozlacač umělecká pozlacačka		H D	Uměleckořemeslné práce pozlacačské, polychromie a práce restaurátorské.	3	22	2	10	indiv. výcvik	1643
1644 umělecký sklenář		H	Uměleckořemeslná díla sklářská vytvářená technikou zasazování do olova a jiných materiálů, včetně prací restaurátorských.	3	22	2	10	indiv. výcvik	1644
1651 vlásenkář vlásenkářka		H D	Ruční výroba a úprava vlásenek z přírodních i umělých materiálů.	3	22	2	10	indiv. výcvik	1651
1652 obuvník scénické a krojové obuvi obuvnice scénické a krojové obuvi		H D	Ruční výroba scénické, taneční a krojové obuvi podle návrhů výtvarníků.	3	22	2	10	indiv. výcvik	1652
1653 krejčí scénických kostýmů krojová scénických kostýmů		H D	Ruční výroba a úpravy scénických a krojových oděvů.	3	22	2	10	indiv. výcvik	1653
1655 montér scénické stavby		H	Montáž a demontáž scénických staveb včetně údržby.	3	22	2	10	indiv. výcvik	1655
1656 scénický osvětlovač		H	Scénické osvětlování, běžná montáž, demontáž a údržba světelně technických zařízení.	3	22	2	10	indiv. výcvik	1656