

ZBIERKA  ZÁKONOV
SLOVENSKEJ REPUBLIKY

Ročník 1989

Vyhlášené: 30.12.1989

Časová verzia predpisu účinná od: 01.01.1990

Obsah tohto dokumentu má informatívny charakter.

204

VYHLÁŠKA

ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy České socialistické republiky

ze dne 1. prosince 1989,

kterou se mění vyhláška ministerstva školství České socialistické republiky č. 49/1986 Sb., o školách pro mládež vyžadující zvláštní péči

Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy České socialistické republiky po projednání s příslušnými ústředními orgány stanoví podle § 32 odst. 5 zákona č. 29/1984 Sb., o soustavě základních a středních škol (školský zákon):

Čl. I

Příloha vyhláška č. 49/1986 Sb. Soustava učebních oborů zvláštních odborných učilišť se nahrazuje zněním uvedeným v příloze této vyhlášky.

Čl. II

Tato vyhláška nabývá účinnosti dnem 1. ledna 1990.

Ministryně:

Synková v. r.

Příloha

Poznámky k následující příloze: 1. Dvouleté učební obory jsou určeny žákům 7. ročníků zvláštních škol. 2. V učebních oborech označených *) se pro mentálně a smyslově postižené žáky prodlužuje délka přípravy o jeden rok. 3. V učebních oborech označených **) se počet žáků při montážních pracích snižuje na 4-8. Soustava učebních oborů zvláštních odborných učilišť

Kód	Název skupiny učebních oborů Učební obor	Určeno pro hochy - H dívký - D	Stručný popis učebních o oboru	Délka přípravy	Počet žáků ve skupině odborného výcviku	Kód odpovídajících učeb. oborů dle dosavadních	Učeb. obor bude zaveden počínaje 1. roč. od
a	b	c	d	e	f	g	h
22	Hutnictví	 					
22-94-2	Hutní výroba se zaměřením pro	 					
22-94-2/01	neželezné kovy	H	Ruční třídění kusové ho odpadu neželez ných kovů, jeho stříhání a vázání, vážení vsádek pro tavící pece, obsluha doprav ních zařízení , mlýnů, převíjen í a navíjení drátů a neželez ných kovů.	2	5-6	02-53-2	1.01.90
22-94-2/02	válcovny	H	Odstra nění okují z odpadu na válcova cích tratích, rovnání	 	 	 	

		<p>profilů, plechů a trubek, včetně seřízení rovnací ho zařízení , třídění válcova ného materiá lu v úpravn ách, řízení expedic e válcova ných výrobk ů, vybrušo vání povrcho vých vad ruční brusko u, vypalov ání vad válcova ného materiá lu plamen em, pomocn é práce u ohřívací ch pecí, na válcov ých tratič h a úpravn ách.</p>				
24	Strojírnoství a ostatní kovodělná výroba	 				
24-78-2	Strojírnostská výroba se zaměřením pro	 				

24-78-2/01	soustružení kovů	H D	Práce na běžných typech soustružů. Soustružení podle výkresů a náčrtů. Provádění seřizování soustružů, údržby, kontroly a měření obrobků. Ošetřování běžných pracovních nástrojů.	3	6-8	03-86-2/01	1.01.90
------------	------------------	-----	---	---	-----	------------	---------

24-78-2/02	obrábění kovů	H D	Základní práce na běžných typech strojů. Obrábění dle výkresů a náčrtů. Provádění jednoduchého seřizování strojů, údržby, kontroly a měření výrobků. Ošetřování běžných pracovních nástrojů.	3	6-8	03-86-2/02	1.01.90
------------	---------------	-----	--	---	-----	------------	---------

24-78-2/03	stavbu ocelových konstrukcí	H	Dílensk á výroba v sériích a zhotove ní konstru kcí z válcova ných a tenkost ěnných profilů, plechů a tyčové ocelí a jejích osazová ní podle dílensk ých a montáž ních výkresů . Opravy ocelový ch konstru kcí, připrav ování profilov ých materiá lů, plechů, spojova cích součást í a povrcho vá úprava konstru kcí.	3	6-8	03-86-2/03	1.01.90
------------	-----------------------------	---	--	---	-----	------------	---------

24-78-2/04	ruční zpracování kovů	H	Sestavování jednotlivých strojních součástí a celků. Obsluha jednoduchých strojů v sériové a hromadné výrobě. Práce podle výkresů a náčrtů, kontrol a měření součástí jednoduchých celků.	3	6-8	03-86-2/04	1.01.90
24-78-2/05	kovářské práce	H	Jednoduché práce při strojním i ručním kování na lisech a bucharách v zápuskách, obsluha kovářských pecí, výhni a ostříhovacích lisů.	3	5-8	85-91-2	1.01.90
24-78-2/06	strojní formování	H	Jednoduché a středně složité	3	6-8	85-92-2	1.01.90

		práce při ruční a strojové výrobě forem a jader podle různých druhů modelo vého zařízení . Výběr vhodné ho formova cího materiá lu na zhotove ní forem pro železné a neželez né kovy. Ruční výroba forem pomocí šablon a modelů. Strojov á výroba forem lisování m, střásán ím a vrhání m. Zhotove ní forem pro odléván í těžkých odlitek a příprav a forem pro speciál			
--	--	---	--	--	--

			ní druhy odlíván í.				
26	Elektrotechnika	 					
26-91-2	Elektrotechnická výroba se zaměřením pro	 					
26-91-2/01	výrobu elektronických a elektromechanických zařízení	H D	Velkosé riová výroba elektro nických a elektro mechan ických zařízení se zvládnu tím jednodu chých měřícíc h a nastavo vacích úkonů s rozpozn áním běžnýc h pasivní ch a aktivníc h elektro nických součást ek, jejích funkcí a zapojov ání.	3	6-8	04-94-2/01	1.01.90

26-91-2/02	elektrotechnickou a strojirenskou montáž	H D	Jednoduché rukodělné a montážní práce v hromadné elektrotechnické a strojirenské výrobě. Sestavování jednoduchých strojních součástí a celků, mazání strojů a zařízení .	3	6-8	04-94-2/02	1.01.90
27	Technická chemie silikátů	 					
27-81-2	Keramická výroba se zaměřením pro	 	 	 	 	05-91-2	
27-81-2/01	keramické výrobky	H D	Práce při výrobě užitekó, zdravotnické, ozdobné a figurální keramiky a porcelánu jako broušení, leštění určených míst ručně na poloautomatich, včetně	3	6-8	05-91-2/01	1.01.90

		běžnéh o seřizení strojů, vytáčen í podlože k na poloaut omatec h, ruční glazová ní výrobk ů, máčení m, poléván ím a stříkání m, zdobení jednodu ššími dekorač ními technik ami, tj. obtisky, stříkání m, razítkov áním, prohlíže ní a třídění, retušov ání malých výrobků za syrová, zakládá ní a vybírání výrobků u pecí a příprav a pecí k výpalu, odléván í jednodu chých sádrový ch pracovn ích forem			
--	--	--	--	--	--

			pro výrobu zátek, táhel, podložek apod.				
27-81-2/02	sanitní keramiku	H D	Výroba forem, vytváření, vylévání, slučování, retušování, glazování a pálení výrobků užitek- é, zdravotní, ozdobné a figurální keramiky a porcelánu, odlévání sádrových forem. Vytáčení výrobků na mechanických kruzích, obsluhu- vání poloautomatu na vytáčení nebo zatáčení výrobků. Dohotovování výrobků	3	8-10	05-91-2/02	1.01.90

		včetně povrchové úpravy. Glazování máčením, stříkáním a obsluha stříkacího zařízení, vypalování výrobků v komorách, tunelových, zažehacích, tunelových polomů flových a kulatých pecích.				
27-82-2	Sklářská výroba se zaměřením pro	 				

27-82-2/01	výrobu lisovaného skla	H	Lisován í skleně ných výrobků na ručních a poloaut omatick ých lisech, příprav a kovový ch tvárníc, zapalov ání a rovnání výtisků včetně prvotní rafinace lisované ho, olovnat ého skla.	3	6-8	05-87-2/01	1.01.90
------------	------------------------	---	--	---	-----	------------	---------

27-82-2/02	dobrušování předlisovaného skla	H D	Zušlech tování ozdobn ých sklářsk ých výrobk ů, s předliso vaným nebo strojně brouše ným základn ím dekore m ručním dobruš ováním hrubé a jemné výplně, ruční vytváre ní křišťálo vých a opálový ch buněk.	3	6-8	05-87-2/02	1.01.90
------------	------------------------------------	-----	---	---	-----	------------	---------

27-82-2/03	výrobu dutého skla	H	Nabírání sklovin y na sklářskou píšalu či podáva či želízko. Přetvář ování sklovin y, vyfukování baňky, podávání sklovin y na ouška a stonky, obkládání. Dotvarování výrobků.	3	6-8	05-87-2/03	1.01.90
------------	--------------------	---	---	---	-----	------------	---------

27-82-2/04	hutní výrobu skla	H D	Odráže ní skleně ných výrobn ých výrobn ých od sklářsk é pišťaly, jejich odnáše ní a ukládá ní. Dotvaro vání výrobn ých a manipu lace se sklářsk ými formam i, prvotní rafinace sklářsk ých výrobn ých (roztáče ní, pukání atd.).	2	6-8	05-87-2/04	1.01.90
------------	-------------------	-----	--	---	-----	------------	---------

27-82-2/05	zušlechťování skla	H D	Vymývání sklářských výrobků, ukládání do vypalovacích pecí, čištění po vypalování - manipulační a ukládání výrobků. Obsluha strojů na sítotiska a ráfkoveček. Nanášení obtisků, rantlování skla.	2	6-8	05-87-2/05	1.01.90
27-82-2/06	strojně broušené výrobky	H D	Strojní broušení skleněných kamenů na jednoúčelových brousících strojích, příprav a surovin k natmelování, přetmelování, broušení,	2	6-8	05-87-2/06	1.01.90

		leštění a provádě ní meziop erační kontrol y kvality brouše ní a leštění. Provádě ní prací povrcho vé úpravy similizo váním k docilení zrcadlo vého lesku výrobk ů. Základ ní třídění výrobků a polotov arů podle druhů, velikost i, barev s vytřídě ním vadnýc h výrobk ů. Pokládá ní - příprav a hotovýc h skleně ných výrobků k pokove ní na vakuov ém zařízení .			
--	--	--	--	--	--

27-82-2/07	bižuterní výroba	H D	Rozsah pracovních činností pokrývá základní montážní, dokončovací a pomocné práce při výrobě kovové bižuterie, skleněné bižuterie a ozdobných předmětů. Základy ručního zpracování kovů, tvarování díků a polotovárů, základy měření, manipulace, balení a expedice hotových výrobků, montáž mechanik, kompletace výrobků, navlékání, svěšování a sestavování	2	6-8	 	1.01.90
------------	------------------	-----	--	---	-----	--------	---------

			dílů, základní práce při výrobě umělých květin a broušení šatonů. Manipulace, mytí, balení a expedice skleněných výrobků. Jednoduché dílní práce při výrobě a zušlechťování bižuteriích výrobků, montážní a dokončovací práce při výrobě zboží z plastů, pomocné práce při povrchových úpravách výrobků.				
27-89-2	Výroba stavebních hmot se zaměřením pro	 					
27-89-2/01	stavební keramiku	H D	Práce spojené s ruční	3	6-8	05-38-2	1.01.90

		nebo strojn ^í př ^í prav ou, úprav u a zpracov áním výrobn ^í ch surovin , polotov arů a výrobků na různých pracovi štích hrubé kerami ky (staveb ní kerami ka, hospod ářská a kanaliz ační kameni na, žáruvzd orná, výroba, výroba pěnoša motu, ultrama rínu a perlinu) , např. sestav ování mozaik y, třídění výrobk ů, obsluha drtičů, mlýnů a tříd ^í čů, částí výrobn ^í ch lín ^e k, lisů a			
--	--	--	--	--	--

			formovácích strojů, sušáren různých typů, dopravních, tvářecích a úpravářských zařízení, zakládání a vybírání výrobků (tunelové vozy a pece) apod.				
27-89-2/02	úpravu surovin	H	Práce spojené s ruční nebo strojní přípravou, úpravou a zpracováním výrobních surovin, polotovarů a výrobků na různých pracovištích v úpravárnách užitečných nerostů, popř. rudných surovin (těžené a drcené kamenivo, jíly, kaolíny,	3	6-8	09-33-2	1.01.90

		bentoni ty, křemen ce, lupky, živce, zvláštní pisky apod.), jako obsluha strojníc h zařzení (drtičů, třídíčů, dávkov acích a balících strojů, technol ogickýc h sestav - uzlů, drtíren, pracích zařzení , mlýnů, sušáren , homoge nizační ch zařzení a pod.).				
--	--	---	--	--	--	--

27-89-2/03	výrobu cementu a vápna	H	Práce podle pokynů spojené převážně s ručním přesunem hmot, polotovárů a výrobků, úklidem a čištěním, obsluhou jednotlivých strojů a zařízení (dopravníků, násypků, zásobníků, třídíčů apod.) nebo ručním zpracováním, výrobních surovin, polotovárů a výrobků na různých pracovištích ve výrobě cementu a vápna (ruční třídění, plnění mlýnů, pytlování výrobků).	3	6-8	0-34-2	1.01.90
------------	------------------------	---	--	---	-----	--------	---------

27-89-2/04	stavební dílce	H	Práce spojené s ruční nebo strojní přípravou, úpravou a zpracováním výrobních surovin, polotovárů a výrobků na různých pracovištích ve výrobě betonových výrobků, pórobetonů a stavebních dílců (obsluha lisů, drtičů, míchacích souprav, částí výrobních linek, řezacích a hoblovacích strojů, sušicích a propařovacích soustav, formovacích a odformovacích zařízení, ruční	2	6-8	09-35-2	1.01.90
------------	----------------	---	---	---	-----	---------	---------

		úpravy výrobk ů, třídění, skladov ání apod.).				
--	--	---	--	--	--	--

27-89-2/05	výrobu cihel	H	Práce spojené s ruční nebo strojní přípravou, úpravou a zpracováním výrobních surovin, polotovárů a výrobků na různých pracovištích ve výrobě cihlářských výrobků (obsluha cihlářských lisů, drtičů, mlýnů a přípravářských linek, uměle vytápěných sušáren, zakládání a vybírání výrobků na vozíky a z pecí, třídění výrobků, řízení dopravních zařízení apod.).	2	6-8	09-36-2	1.01.90
------------	--------------	---	---	---	-----	---------	---------

27-89-2/06	azbestocementárska výroba	H	Práce spojené s ruční nebo strojní přípravou; úpravou a zpracováním výrobních surovin, polotovárů a výrobků na různých pracovištích v azbestocementářské výrobě (ruční a strojní formování, lisování, příprava směsí, obsluha mlýnů, desintegrátorů, zvlákňovačů, nabalovacích trnů, překladaců apod.).	3	6-8	09-37-2	1.01.90
------------	---------------------------	---	---	---	-----	---------	---------

27-89-2/07	výrobu izolací	H	Práce spojené s ruční nebo strojní přípravou, úpravou a zpracováním výrobních surovin, polotovárů a výrobků z různých izolačních hmot na jednotlivých pracovištích ve výrobě izolací (obsluha lepících a stříhacích zařízení, pil a nůžek, příprava surovin, zhotovení šablon apod.).	3	6-8	09-38-2	1.01.90
------------	----------------	---	---	---	-----	---------	---------

27-89-2/08	kamenickou výrobu	H	Práce spojené s ruční nebo strojní přípravou, úpravou a zpracováním výrobních surovin, polotovarů a výrobků na různých pracovištích v kamenické výrobě (rozlom a úprava kamene, obsluha pil různých typů, povrchové úpravy kamenických výrobků, spolupráce při osazování výrobků na stavebách apod.).	3	6-8	09-43-2	1.01.90
27-91-2	Zpracování bižuterie	 					
28	Technická chemie ostatní (kromě chemie silikátů)	 					

28-79-2	čistírny a prádelny	D	Jednoduché pracovní činnosti ve sběrnách, prádelnách a čistírnách. Příjem, značkování a manipulace s prádlem, praní prádla v pračkách s ručním ovládním. Žehlení prádla ručně a na všech typech žehlicích strojů, plizování a mandlování. Obsluha vybraných výrobních zařízení s nižší obsluhou náročností a malou variabilitou pracovních úkonů.	2	6-8	 	1.01.90
---------	---------------------	---	---	---	-----	--------	---------

28-84-2	Gumárenská a plastikárska výroba se zaměřením pro	 	 	 	 	 	
28-84-2/01	plastikářskou výrobu	H	Ruční a strojně ruční pracovní činnost ve zpracování plastických hmot při přípravě surovin a polotovárů, obslužbě běžných zařízení (osévačky chemikálií, dopravní mechanizační prostředky, drtící stroje, lisy, balící stroje apod.).	2	6-8	06-87-2/01	1.01.90

28-84-2/02	gumárenskou výrobu	H D	Jednoduché pomocné práce v gumárenské a plastikárské výrobě, přípravě a surovinách, obsluha jednoduchého zařízení a výroba jednoduchých výrobků z kaučukových směsí a plastů.	2	6-8	06-87-2/02	1.01.90
------------	--------------------	-----	---	---	-----	------------	---------

28-93-2	Papírenská výroba	H D	Provádě ní ručních a strojně ručních prací spojený ch s obsluho u strojníc h zařízení při dopravě a příprav ě základn ích surovin , třídění a balení, obsluha výrobní ho zařízení . Zpracov ání surovin , papírovi ny, papírů, kartonů a lepenek .	2	6-8	06-88-2	1.01.90
29	Potravinářství	 					
29-82-2	Potravinářská výroba se zaměřením pro	 					

29-82-2/01	zpracování masa	H D	Zpracování masa a ryb na polotovary, masné výrobky masové a rybí konzervy, tepelné zpracování vařením, sterilací, pasterizací, uzením a mražením. Obsluha méně náročných technologických výrobních zařízení v jateční, masné, rybne výrobě a ve výrobě umělých střev.	 	 	 	
------------	-----------------	-----	---	--------	--------	--------	--------

29-82-2/02	pekárenskou výrobu	H D	Jednoduché pomocné práce při provozu v pekárnách, odebírání hotových výrobků, příprav a směsí surovin a manipulace s nimi v pekárenské výrobě.	2	6-8	06-98-2/02	1.01.90
------------	--------------------	-----	--	---	-----	------------	---------

29-82-2/03	výrobu cukrovinek	H D	Vykonávaní pracovních činností vyžadujících základní znalosti surovin, polotovárů a obalového materiálu. Technologie výroby a strojního zařízení, práce vyžadující větší tělesnou námahu na různých pracovištích při výrobě a balení Cukrovinek..	2	8-10	06-98-2/03	1.01.90
------------	-------------------	-----	---	---	------	------------	---------

29-82-2/04	výrobu trvanlivého pečiva	H D	Vykoná vání pracovních činností vyžadujících základní znalostí surovin, polotovárů a obalového materiálu.. Technologie výroby a strojního zařízení, práce vyžadující větší tělesnou námahu na různých pracovištích při výrobě a balení trvanlivého pečiva..	2	8-10	 	1.01.90
31	Textil a oděvnictví	 					
31-79-2	Textilní výroba se zaměřením pro	 					

31-79-2/01	prádelny	H D	Příprav a rozvolněné suroviny dle stanovených poměrů druhů textilních surovin, dle délky vláken, jemnosti a barvy surovin, mnutí surovin včetně předepsané manipulace, vážení a evidenc e textilních odpadů a produkce, páření přímo v komorách a kotlích.	2	6-8	07-90-2	1.01.90
------------	----------	-----	--	---	-----	---------	---------

31-79-2/02	tkalcovny	H D	Převíjen í, navíjen í, odřezáv ání, vybalov ání, skládán í a vážení tkanin, pletenin a netkaný ch textilií, podává ní osnovní ch nití při navádě ní do brda a paprsk u, zakládá ní osnov do tkalcov ských stavů bez seřízení . Čištění strojů, lamelov ání, mazání strojů, manipu lace s materiá lem.	2	6-8	07-91-2	1.01.90
------------	-----------	-----	---	---	-----	---------	---------

37-79-2/03	pletárny	H D	Pletení jednodu- chých polotov arů (lemů, lemove k, hladkýc h dlaní apod.) na pletacíc h strojích plochýc h, okrouhl ých a lemovýc h. Obrace ní punčoc hových výrobk ů, přejímá ní, vážení, evidová ní hotovýc h výrobků včetně předeps ané Manipu lace..	2	6-8	07-92-2	1.01.90
31-79-2/04	přádelnictví	H D	Příprav a přástko vých cívek, příprav a drtínek, smekán í se zapřádá ním.	2	8	07-93-2	1.01.90

31-79-2/05	výrobu klobouků	H D	Konečná ruční úprava a ruční žehlení klobouků. Čištění králíčků a zaječích kožek a kartáčování mořených kožek na kartáčových strojích.	2	6-8	07-94-2	1.01.90
------------	-----------------	-----	---	---	-----	---------	---------

31-79-2/06	výrobu baretů a fezů	H D	Postřihování, kartáčování, leštění a sušení baretů, fezů a čapek ručně nebo pomocí speciálních strojů. Upravování úpletů mokrou nebo suchou úpravou - praním, přepíráním, odsmolňováním, tvarováním a formováním za vlhka a parou na strojích.	3	6-8	07-95-2	1.01.90
------------	----------------------	-----	--	---	-----	---------	---------

31-79-2/07	úpravu plstí	H D	Konečné upravování plstěných výrobků tužením, sušením, lisováním, broušením na speciálních strojích. Ruční vytrhávání, štěpení a skládání rouna na výrobu plstěných výrobků, strojní řezání plstěného odpadu určeného k rozvolňování.	2	6-8	07-96-2	1.01.90
------------	--------------	-----	---	---	-----	---------	---------

31-79-2/08	výrobu koberců	H D	Ruční vázání koberců všech druhů podle technologického postupu se čtením předepsané vzornice s rozeznáním odstínu barev, vyvažováním materiálu a znalostí odstranění vad vzniklých vázáním.	3	6-8	07-97-2	1.01.90
31-78-2	Výroba konfekce se zaměřením pro	 					

31-78-2/01	šití oděvů v oděvní konfekci	D	Práce v průmyslové i zakázkové výrobě oděvů, obšití, obracení a vymnutí součástí, kompletování (párování) různých dílů. Práce jsou vykonávány ručně i strojově. Základní odborná technika i technologie ručního šití na šicích strojích. Konstrukce a postupy hotovení vrchních oděvů, včetně šití a žehlení.	3	8-10	07-98-2	1.01.90
------------	------------------------------	---	---	---	------	---------	---------

31-78-2/02	šití prádla	D	Technik a a technol ogie ručního a strojové ho šití.. Konstru kce a postupy hotoven í prádla. Skladov ání a udržová ní tkanin a hotovýc h výrobk ů. Komple tování výrobk ů.	2	8-10	07-99-2	1.01.90
32	Zpracování kůže, plastů a pryže a výroba obuvi	 					
32-91-2	Kožedělná výroba se zaměřením pro	 					

32-91-2/01	výrobu brašnářského zboží	H D	Práce ve výrobě rukavic, kufrů, brašnářského zboží a galanterie jako drásání, nýtování, sesazování, zakládání, zasekávání apod. Práce jsou prováděny ručně nebo pomocí různých strojů, zařízení a pomůcek.	3	8-10	08-63-2/01	1.01.90
------------	---------------------------	-----	--	---	------	------------	---------

32-91-2/02	rukavičkářskou výrobu	H D	Práce v konfekční výrobě rukavic jako je zakládání, číslování, ohýbání lemu, žehlení rukavic, šití ochranných prstů, šití pracovních, sportovních a technicky nenáročných typů vycházekových Rukavic .. Práce jsou prováděny ručně nebo pomocí speciálních strojů, zařízení a pomůcek.	2	8-10	08-63-2/02	1.01.90
------------	-----------------------	-----	--	---	------	------------	---------

32-91-2/03	obuvnickou manipulací	H D	Práce v opravovacích dílnách v proudové výrobě dílců obuvi spočívající v kosení, natírání dílců lepidly, přibíjení a připevňování, třídění, ukládání a kompletace, vysekávání malých dílců, zaklepávání apod. Práce jsou prováděny ručně nebo pomocí různých speciálních strojů, zařízení a pomůcek.	2	8-10	08-97-2	1.01.90
------------	-----------------------	-----	--	---	------	---------	---------

32-91-2/04	obuvnickou montáž	H D	Práce v montáží (konfekční výrobě) obuví z předem zhotovených dílců (polotovárů) jako apretování, barvení, broušení, čištění, drásání, lepení, natírání, přibíjení, zajišťování, vyzouvání, žehlení apod. Práce jsou prováděny ručně nebo pomocí speciálních strojů, zařízení a pomůcek. Vykonávání prací v opravárenských dílnách.	3	8-10	08-98-2	1.01.90
------------	-------------------	-----	---	---	------	---------	---------

32-91-2/05	šití obuvi	H D	Vykoná vání prací v obuvnic ké dílně při zhotovo vání svršků obuvi, hlazení okrajů, kroužko vání, kosení, nanáše ní lepidla a natírání dílců, našíván í, sešívání , spojová ní, závorko vání, zakonč ování apod. Práce jsou provádě ny ručně nebo pomocí různých kroužko vacích, šicích a dalších strojů, zařízení a pomůce k.	2	8-10	08-99-2	1.01.90
33	Zpracování dřeva a výroba hudebních nástrojů	 					
33-83-2	Zpracování dřeva se zaměřením pro	 					

38-83-2/01	dřevařskou prvovýrobu	H	Ruční a mechanické opracování materiálu a polotovarů. Uskladňování výrobků a polotovarů ručně nebo s použitím jednoduchých mechanizačních prostředků. Balení a nakládání výrobků a polotovarů včetně jejich zajištění proti poškození. Impregnace polotovarů a výrobků máčením nebo natíráním a jejich uskladňování. Nakládání a skládání řeziva a dopravníků.	3	6-8	08-90-2	1.01.90
------------	-----------------------	---	--	---	-----	---------	---------

33-83-2/02	truhlářskou výrobu	H	<p>Vykoná vání základn ích prací v oboru výroby nábytk u, průmys lových výrobků ze dřeva, stavebn ě truhlář ských výrobků a konstru kcí. Spoluo bsluha zařízení při technol ogické příprav ě konstru kčních materiá lů vysouše ním, plastifik ací, tvarová ním, příprav ě a zpracov ání dých po nalisov ání na nábytko vé nebo stavebn í dílce. Hoblová ní, frézová ní, vrtání, brouše ní na seřizen</p>	3	6-8	08-91-2	1.01.90
------------	--------------------	---	--	---	-----	---------	---------

		ých strojích . Méně náročné práce při montáži a povrcho vé úpravě moření m, tmelení m, nanáše ním nátěrov ých hmot.				
--	--	--	--	--	--	--

33-83-2/03	kartáčnickou výrobu	H D	Základní práce ve výrobě kartáčů, štětců, štětek, technických kartáčů a kotoučů a kartáčů drátěných, spočívající zejména v manipulačních pracích při přípravě kartáčního materiálu roztříděním, řezáním, vázáním, dílčích montážích, ořezávání hlaviček a povrchové úpravě kartáčních výrobků.	2 ⁿ	6-8	08-92-2	1.01.90
------------	---------------------	-----	--	----------------	-----	---------	---------

33-83-2/04	dřevařskou druhovýrobu	H	Některé montáž ní práce, klížení, sesazov ání, drobné opravy polotov arů. Pomoc při vkládán í výrobků do lisů a při odebírání. Sbíjení dílů, sesazov ání, bednění , montáž geletek, malých a středníc h škopků a beden. Ruční brouše ní výrobk ů. Povrcho vá úprava, balení výrobk ů, skladov é a expedič ní práce.	3	6-8	08-93-2	1.01.90
33-83-2/05	drobnou dřevařskou výrobu	H D	Základ ní práce v oboru výrobků ze dřeva, textilu	2	6-8	08-94-2	1.01.90

		a umělých hmot spočívajících zejména v: spoluobslužebních zařízeních při technologické úpravě materiálu vysoušením, manipulací ve skladkách materiálu řeziva, kulatiny a jiných materiálů (drátů, plechu, textilu, umělých hmot a vláken) potřebných k výrobě hraček, pracích při povrchové úpravě tmelením, stříkáním, plněním a vybíráním dílců z bubnů, máčení sítotiskem a ručním malováním			
--	--	---	--	--	--

			ním, polepov ání obrázky a obtisky, montáží hraček klížení m, sbíjení m i návleke m, komplet ací sestav výrobků, adjustá ží a expedicí .				
33-83-2/06	čalounění nábytku	H D	Vykoná vání základn ích prací v oboru čalouni cké výroby při zhotovo vání čalouně ného nábytk u, čalouně ní doprav ních prostře dků a dekorat érských prací spočívaj ících v příprav ě - cepová ní čalouni ckých vycpávk ových materiá	3	6-8	08-96-2	1.01.90

		lů, střihání nebo řezání čalouni ckých materiá lů a potahov ání tkanin a koženek strojně nebo ručně. Popruh ování, přibíjen í lepenko vých nebo sololito vých podklad ů, výlisků na sedadle židlí, pérovýc h pružin, pérovéh o plátna a paspulí. Lemová ní, šití grádlů na šicím strojí, sváření potahů sedadel , popíná ní rámečk ů a rámů jutou nebo plátne m.			
--	--	---	--	--	--

33-83-2/07	čalounění dopravních prostředků	H D	Vykoná vání základn ích prací v oboru čalouně ní dopra vních prostře dků, zhotovo vání a opravy čalouně ní dopr. prostře dků, spočívaj ící v příprav ě - stříhání nebo řezání čalouni ckých materiá lů, potahov ých tkanin a kožene k, šití a spojová ní Materiá lu.. Čaloun ění sedadel , opěrade l, výplní dveří a ostatníc h částí dopr. prostře dků, včetně potahov ání stropu automo bilu. Popruh	3	6-8	 	1.01.90
------------	---------------------------------------	-----	--	---	-----	--------	---------

		ování, lemová ní, šití grádlů na šicím strojí, popíná ní rámu jutou nebo plátne m, jednodu ché dekorač ní práce.				
--	--	---	--	--	--	--

33-96-2	Košíkářská výroba	H D	Řezání, vázání, vynášení vrbových proutí, třídění podle délky a síly proutí, ukládání do bazénu k umělému mízování. Řezání vrbových sazenic ve svazcích. Montáž košíkářských výrobků, šití víček a uch na dámské kabelky a ostatní košíkářské výrobky. Vaření vrbových proutí a holí v kotlích. Práce s umělými hmotami a přírodními pletivy.	2 ⁿ	6-8	08-95-2	1.01.90
36	Stavebnictví, geodézie a kartografie	 					

36-86-2	Stavební výroba se zaměřením pro	 					
36-86-2/01	podlahářské práce	H	Kladení a opravy podlah z podlahových krytin, provedení podložek tlumících zvuk, kladení podlah vlysových z PVC prováděných na dřevěném nebo betonovém podkladu s přípravou, tříděním a úpravou kladečského materiálu (řezání, stříhání, lepení, broušení ruční i strojně, napouštění a leštění), příprava a míchání xylolitových směsí, kladení směsí a zpracov	3	6-8	09-88-2	1.01.90

			ání povrch u utažení m, špachtl ováním a nátěry s olištová ním nebo osazení m soklů.				
36-86-2/02	pokryvačské práce	H	Provede ní a opravy měkkýc h i tvrdých krytin střech a střešnic h konstru kcí z různých materiá lů (tašky hladké a drážkov ané, azbesto cement ové desky z vlnovky , prejzy, desky z přírodní břidlice, asfalty a různé izolační vložky) na bednění , laťování nebo na betonov ých podklad ech střech různých	3	4-6	08-89-2	1.01.90

			<p>tvárů a sklonů s provedením úprav krytin na hřebenech, nárožích, úžlabích a okapecích podle druhů krytiny, rozměrování ploch na kladení krytin, úprava krycího materiálu orýsováním, řezáním, dírkováním a štípáním.</p>				
36-86-2/03	zednické práce	H	<p>Běžné stavební práce jako zdění nosných a výplňových zdí, přiček na různých pracovištích stavební výroby spojené s přípravou směsí (malt, betonů,</p>	3	6-8	09-90-2	1.01.90

			apod.), provádě ní jednodu chých vnitřníc h i vnějšíc h omítek, základn í betonář ské práce, obsluha jednodu chých stavebn ích strojů a zařízení při komple xních pracích v četách. Práce se dřevem a osazová ní výrobků PSV (zárubn ě, konzole , okna atd.).				
36-86-2/04	stavební práce	H	Manipu lace a skladov ání stavebn ího materiá lu, výroba maltovi n a betonov ých směsí (ručně, strojně) , základn	2	6-8	09-91-2	1.01.90

			<p>í zemní práce ruční (rovnání, mělké výkopy), přikopávky, náhozy, zásypy a humusování a zatravnění. Jednoduché stavební práce jako betonování nízkých základů, provádění oplocení, výpomoc u řemesel, a to jak u HSV tak i PSV, základní figurantské pomocné práce, stavba pomocného nízkého lešení (kozové), různých nájezdů, atd.</p>				
36-86-2/05	železobetonářskou výrobu	H	Ruční i strojní výroba betonových	3	6-8	09-92-2	1.01.90

		směsí, jejích doprava , uložení, hutnění , povrcho vá úprava, ošetření , základn í železářs ké práce (rovnán í, stříhání , ohýbání , vázání a ukládá ní armatu r), jednodu ché bednění , betonov ání, provádě ní betonov ých mazani n a potěru. Obsluh a základn ích strojů pro betonář ské nebo železářs ké práce (míchač ka, vibrátor , rovnačk a,			
--	--	---	--	--	--

			ohýbač ka).				
36-86-2/06	stavební zámečnictví	H	Dílensk á výroba v sériích nebo zhotove ní kusovýc h stavebn ích zámečn ických výrobků a konstru kcí z válcova ných a tenkost ěnných profilů, plechů, páskové a tyčové ocelí a jejích osazová ní podle dílensk ých a montáž ních výkresů	3	6-8	09-93-2	1.01.90

36-86-2/07	stavební klempířství	H	Zhotovení, montáž, opravy stavebních klempířských výrobků s výběrem materiálu, zpracování materiálu na klempířských strojích i ručně, sestavování dílů do montážních celků pájením a nýtováním a osazováním klempířských stavebních výrobků (žlabů, odpadních trub, kolen, potrubí, lemování a oplechování podkrytiny na střechách o různých sklonech a tvarech apod.).	3	6-8 ^m	09-94-2	1.01.90
------------	----------------------	---	---	---	------------------	---------	---------

36-86-2/08	stavební tesařství	H	Strojní a ruční opravy dřeva, zhotovení, sestavení, montáž různých druhů tesařských výrobků a konstrukcí, stavby dřevěných lešení, provedení pevných i posuvných bednění stavebních dílců a konstrukcí pro ukládání výztuže a betonování.	3	6-8 ^m	09-95-2	1.01.90
36-86-2/09	dláždění	H	Kladení a opravy venkovních dlažeb silnic a chodníků prováděné z lomového kamene, kostek různých velikostí nebo	2	6-8	09-96-2	1.01.90

		dřevěných špalíků do pískového lože, betonu nebo asfaltu, provádění dlažeb svahů nebo říčních koryt lomovým kamenným, spárování dlažeb cementovou maltou, provádění povrchů vozovky a chodníků obaleno drtí nebo postřiky živici (asfaltové koberce různých druhů).			
--	--	--	--	--	--

36-86-2/10	malířské a natěračské práce	H	Připrav a povrch u pod malty a nátěry, provede ní a opravy maleb a nátěrů běžným i technik ami na různých podklad ech (omítká ch, dřevě, kovech, sklu) a v různém provede ní podle návrhů. Míchání a tónován í barev.	3	6-8	09-97-2	1.01.90
------------	--------------------------------	---	--	---	-----	---------	---------

36-86-2/11	stavební truhlářství	H	Sestavo vání a opravy stavebn ích truhlář ských výrobků (okna, dveře, stěny, vestavě ný nábytek) a jejích osazová ní v objekte ch s provede ním úprav a doplňk ů na místě montáž e, sestavo vání dílců do montáž ních celků s přezkou šením funkce po montáží s úpravo u (otvírán í, těsnost apod.).	3	6-8	09-98-2	13.01.90
------------	----------------------	---	--	---	-----	---------	----------

36-86-2/12	stavební sklenářství	H	Zasklívání otvorových výplní (okna, dveře, přepážky) a konstrukcí (střechy, fasády) různými druhy skla na stavbách, řezání skla z tabulí podle výpisu na přesné rozměry pro jednotlivé stavby, zasklívání na tmel a beztmelé zasklívání, osazování a dosklívání celozasklených konstrukcí vstupů, výkladů apod.	3	6-8	09-99-2	1.01.90
45	Zemědělství a lesní hospodářství	 					
45-72-2	Zemědělská výroba se zaměřením pro	 					

45-72-2/01	chmelařství	H	Provádě ní úpravy chmele při usklad nění, sledová ní jakostí, balení a expedic e chmele ve speciál ních obalech . Stavba a opravy chmelo vých konstru kcí běžnýc h a vývojev ých typů. Rozměř ení pozemk ů podle stavebn ích plánů pro chmelo vé konstru kce běžnýc h typů.	2	6-9	45-91-2	1.01.90
------------	-------------	---	--	---	-----	---------	---------

45-72-2/02	zahradnictví se zaměřením květinář - zelinář - ovocnář	H D	Květinář - zelinář - ovocnář . Odborné práce při ošetřování základních druhů květin, zelenin a ovocných dřevin. Příprava semen, obsluha secích strojů, výsevy, vysazování, rozmnožování, ošetřování uvedených kultur. Řez ovocných dřevin, hnojení a ochrana proti škůdcům a chorobám, sklizňové práce a třídění.	3	6-9	45-92-2/02	1.01.90
------------	--	-----	--	---	-----	------------	---------

45-72-2/03	zahradníctví se zaměřením sadovník, květinář	H D	Sadovník - Květinář. Práce při úpravě terénu pro sadovnícké základy, vysazování okrasných dřevin, ošetřování sadovníckých základů, výsadba a ošetřování květinových záhonů, zakládání a ošetřování trávnických ploch. Zazimování okrasných dřevin v sadovníckém základu.	2	6-9	45-92-2/02	1.01.90
45-72-2/04	rostlinnou a živočišnou výrobu	H D	Základní práce při přípravě osiva, sadby, obsluze sečích strojů, vysazování, ošetřování	3	6-9	45-93-2	1.01.90

		ání plodin v době vegetac e a při sklizňov ých pracích. Obsluh a jednodu chých závěsný ch náradí, vykoná vání manipu lačních a jiných prací obsluže mlátiče k, čističek a jiných zeměděl ských strojů. Odborn é ruční práce při pěstová ní a množen í zeměděl ských plodin včetně technic kých, léčivých a aromati ckých rostlin. Provádě ní poskliz ňové úpravy a skladov ání. Základ ní práce při			
--	--	---	--	--	--

		ošetřování skotu, prasat a ovcí. Obsluha a mechanizačních zařízení pro krmení a napájení. Příprava, úprava a dávkování krmiv, podávání krmných doplňků a přípravků veterinární prevence.				
--	--	--	--	--	--	--

45-72-2/05	rostlinnou výrobu	H D	Příprav a osiva, sadby, obsluha secích strojů, vysazov ání, ošetřov ání plodin v době vegetac e a při sklizňov ých pracích. Obsluh a jednodu chých závěsný ch náradí a jiných jednodu chých zeměděl ských strojů.	2	6-9	45-94-2	1.01.90
------------	-------------------	-----	--	---	-----	---------	---------

45-72-2/06	opravy zemědělských strojů	H	Provádění jednoduchých prací při opravách zemědělských strojů. Demontáž zemědělských strojů a agregátů - smyky, válce, brány, pluhy. Obsluha a vyvážecích van. Výměna kosy a žací lišty na žácích strojích. Demontáž valníku, výměna pneumatik a olejů. Demontáž jednoduchých nemotorových agregátů. Běžná údržba.	3	6-8	45-95-2	1.01.90
45-72-2/07	vinohradnictví - ovocnářství	H D	Základní práce při přípravě osiva a sadby, obsluha	3	6-8	45-96-2	1.01.90

			secích strojů, vysazování, ošetřování plodin v době vegetace a při sklizňových pracích. Obsluha a jednoduchých závěsných nářadí, vykonávání manipulačních a jiných prací při obsluze např. čističek a jiných zemědělských strojů (lisů, filtrů apod.). Zpracování hroznů. Pomocné práce při pěstování a rozmnožování vinné révy a ovocných Dřevin..				
55	Zdravotnictví	 					
55-91-2	Zdravotnictví se zaměřením pro	 					
55-91-2/01	zdravotnické a sociální zařízení	D	Ve zdravotnických	2	6-8	55-91-2	1.01.90

		zařízení ch a v ústavec h sociální péče opravov ání pracovn ích a ochran ných obleků, ložního prádla, příjem prádla a oděvů, třídění podle druhů a tkanin, značkov ání, sušení, strojní a ruční žehlení prádla a oděvů, volba a dávkov ání pracích prostře dků apod. , vykoná vání běžnéh o i těžšího úklidu pracovi šť i s použití m strojů, příprav a a třídění surovin k vaření, umýván í a třídění		
--	--	--	--	--

			použitě ho nádobí apod.				
64	Ekonomika a organizace, obchod a služby	 					
64-59-2	Obchodní provoz se zaměřením pro	 					
64-59-2/01	práci při přípravě jídel	H D	Příprav a a ošetření základních druhů surovin určených k výrobě jídel, výroba a expedice jídel teplé a studené kuchyně, příloh a teplých nápojů. Mytí nádobí a úklid pracoviště.	3	6-8	64-94-2	1.01.90
64-95-2	Polygrafická výroba se zaměřením pro	 					
64-95-2/01	knihárny a kartonáž	H D	Vykonávání pomocných prací v knihárně, klížení, stužkování, svařování, šití, vrtání apod. Ovládní vlastností zpracov	3	6-8	64-95-2	1.01.90

		<p>aných popisů, úpravy lepidel a znalost formátů a gramových vah papírů. Vykonávání jednoduchých i složitějších prací při ručním zpracování papíru, zhotovení výrobků z papíru i na strojním zařízení . Znalost používaných materiálů, jejich základních vlastností a zásad technologického zpracování.</p>				
--	--	--	--	--	--	--

