

ODDÍL A

**Soustava skupin studijních oborů, studijních oborů a zaměření studijních oborů  
středních odborných učilišť**

K ó d	SKUPINÁ STUDIJNIČ OBORŮ		Určen pro ho ch y — H d, vky — D	Počet žáků		Délka příprav ného období	Kod odpoví- dajících studijních oborů a je- ich zamě- ření podle dosavadních předpisů
	Studijní obor	Zaměření studijního oboru pro.		na jednoho m stra odborne vychovy I. roč. II.—III roč.			
1	2	3	4	5	6	7	
01	SEŘIZOVÁNÍ, ŘÍZENÍ A OBSLUHA VÝROBNÍCH STROJŮ A ZAŘÍZENÍ						
01-11-4	Horník mechanizátor		H	7—12	7—12		01-11-4
01-12-4	Mechanik důlních strojů a velkostrojů		H	7—12	7—12		01-12-4
01-3	Mechanik seřizovač						01-3
	Mechanická seřizovačka						
01-31-4	výrobní linky		H, D	7—12	7—12		01-31-4
01-32-4	obráběcí stroje a linky		H, D	7—12	7—12		01-32-4
01-33-4	stroje pro přípravu a zpracování vláken						
	v textilní polotovary		H, D	7—12	7—12		01-33-4
01-34-4	stroje pro tkaní		H, D	7—12	7—12		01-34-4
01-35-4	stroje pletářské		H, D	7—12	7—12		01-35-4
02, 03	HUTNICTVÍ, STROJÍRENSTVÍ A OSTATNÍ KOVODĚLNÁ VÝROBA						
02-2	Hutník operátor						02-2
02-21-4	metalurgu		H	7—12	7—12	34	02-21-4
02-22-4	tváření kovů		H	7—12	7—12		02-22-4
02-3	Mechanik						02-3
	Mechanická						
02-32-4	číslicově řízené stroje		H, D	7—12	6— 8		02-32-4
02-33-4	organizační a výpočetní stroje		H, D	7—12	6— 8		02-33-4
02-43-4	Letecký mechanik		H	7—12	6—10		02-43-4
02-44-4	Mechanik letadlových přístrojů		H, D	7—12	7—12		02-44-4
	Mechanická letadlových přístrojů						
02-45-4	Mechanik strojů a zařízení		H, D	7—12	7—12		02-45-4
	Mechanická strojů a zařízení						
04	ELEKTROTECHNIKA, DOPRAVA, POŠTY A TELEKOMUNIKACE						
04-41-4	Mechanik silnoproudých zařízení		H, D	7—12	7—12		04-41-4
	Mechanická silnoproudých zařízení						
04-42-4	Důlní elektromontér		H	7—12	7—12		04-42-4
04-43-4	Mechanik sdělovacích a zabezpečovacích						
	zařízení		H, D	7—12	7—12		04-43-4
	Mechanická sdělovacích						
	a zabezpečovacích zařízení						

1	2	3	4	5	6	7
04-44-4	Mechanik automatizační techniky Mechanická automatizační techniky	H, D	7—12	6—10		04 44-4
04-45-4	Mechanik elektronik Mechanická elektronika	H, D	7—12	6—10		04-45-4
04-46-4	Mechanik přenosových zařízení Mechanická přenosových zařízení	H, D	7—12	6—10		04-46-4
04-48-4	Spojový manipulát Spojová manipulátka	H, D	7—12	6—10		04 48-4
06	TECHNICKÁ CHEMIE OSTATNÍ, POTRAVINÁŘSTVÍ A POLYGRAFIE					
06-2	Chemik operátor Chemička operátorka					06-2
06-21-4	průmyslovou chemii	H, D	9—17	7—12		06-21-4
06-22-4	výrobu celulózy a papíru	H, D	9—17	7—12		06-22-4
06-23-4	farmaceutickou výrobu	H, D	9—17	7—12		06-23-4
06-35-4	Sazeč Sazečka	H, D	4— 7	4— 7		06-35 4
06-36-4	Tiskař na polygrafických strojích	H	4— 7	4— 7		06 36-4
06-37-4	Reprodukční grafik Reprodukční grafička	H, D	4— 7	4— 7		06-37-4
					34	
45	ZEMĚDĚLSTVÍ A LESNÍ HOSPODÁŘSTVÍ					
45-4	Operátor zemědělské techniky Operátorka zemědělské techniky					45-4
45-41-4	rostlinnou výrobu	H, D	7—12	4— 7		45-41-4
45-42-4	živočišnou výrobu	H, D	7—12	4— 7		45 42 4
45-55-4	Chovatel cizokrajných zvířat Chovatelka cizokrajných zvířat	H, D	2— 6	2— 6		45-55-4
55	ZDRAVOTNICTVÍ					
55-31-4	Ortopedický protetik Ortopedická protetička	H, D	4— 7	7—10 <sup>1)</sup>		55-31-4
64	EKONOMIKA A ORGANIZACE, OBCHOD A SLUŽBY					
64-41-4	Knihkupec Knihkupkyně	H, D	4—12	4—12		64-41-4
64-44-4	Číšník Servírka	H, D	9—17	7—15		64 44 4
64 46-4	Kosmetička	D	7—15	7—10 <sup>2)</sup>		64-46-4

1) Při práci s pacienty 4—6 žáků na 1 mistra odborné výchovy.

2) Při práci se zákazníkem 4—6 žáků na 1 mistra odborné výchovy.

ODDÍL B

Studijní obor a zaměření studijního oboru v gymnáziích

K o d	Studijní obor Zaměření studijního oboru na:	K o d odpovídajících studijních oborů a jejich studijní zaměření podle dosavadních předpisů	Zaměření studijních oborů podle dosavadních předpisů na:
79-02 5	GYMNÁZIUM		
01	matematiku	19-01-5/01	matematiku
02	matematiku a fyziku	19 01-5/02	matematiku a fyziku
13	ložiskovou geologii	79-02-5/13	základy ložiskové geologie
21	hornictví	79-02-5/21	základy hornictví
22	hutnickou výrobu	79-02-5/22	základy hutnictví
23	strojírenství	19-01 5/23 a 24, 79 01-5 23 a 24	základy strojírenství
26	elektrotechniku	19-01-5/25 a 26, 79-01-5 25 a 26,	základy elektrotechniky
28	technickou chemii	19-01-5/27 a 28, 79-01-5/27 a 28	základy technické chemie
36	stavebnictví	19-01-5/35 a 36, 79-01-5/35 a 36	základy stavebnictví
37	dopravu	79-02 5/37	základy dopravy
38	programování	19-01-5/38, 79-01-5/38	základy programování a počítačových systémů
39	spoje	79-02-5/39	základy spojů
42	zemědělství	19 01-5/41 a 42, 79-01-5/41 a 42	základy zemědělské výroby
63	ekonomiku a organizaci	19 01-5/63, 79-01-5/63	základy ekonomiky a organizace
71	kulturně výchovnou činnost		základy kulturně výchovné činnosti
73	živé jazyky	19-01-5 73, 79-01 5/71 a 73	moderní jazyky
76	tělesnou výchovu	19-01-5/12, 79-01-5 12	tělesnou výchovu
91	vojenskou techniku	79-01 5/12	

O D D Í L C

**Soustava skupin studijních oborů a studijních oborů středních odborných škol  
a konzervatoří**

K ó d	SKUPINA STUDIJNICH OBORŮ Studijní obor	Vysvět- livky	Kód odpovídajících studijních oborů a jejich zaměření podle dosavadních předpisů	Název odpovídajících studijních oborů a jejich zaměření podle dosavadních předpisů
1	2	3	4	5
21	<b>HORNICTVÍ A HORNICKÁ GEOLOGIE</b>			
21-40-6	Hornictví a hornická geologie	H, A	21-41-6 21-42-6 01, 02 21-43-6 21 44-6	Geologický průzkum a důlní měřičství Dobývání uhlí Dobývání a úprava rud a nerudných surovin Těžba a zpracování kamene
22	<b>HUTNICTVÍ</b>			
22-34-6	Slévárenství		22-34-6	Slévárenství
22-35-6	Hutnictví	A	22-35-6	Hutnictví
23	<b>STROJÍRENSTVÍ A OSTATNÍ KOVODĚLNÁ VÝROBA</b>			
23-07-6	Strojírenská technologie		23-81-6 — část	Strojírenství
23-84-6	Strojírenská konstrukce		23-81 6 — část	Strojírenství
23-85-6	Provozní schopnost výrobních zařízení	V	—	—
26	<b>ELEKTROTECHNIKA</b>			
26 30 6	Mikroelektronika		26-64-6	Elektrovakuová a polovodičová technika
26 60 6	Elektronická a sdělovací zařízení	A, V	26-62-6 01, 02 26-63-6 — část 26 65 6 39-62 6	Sdělovací a radioelektronická zařízení Měřicí a automatizační technika Přístrojová a provozní technika jaderných zařízení Technická obsluha prostředků výpočetní techniky
26-61-6	Zařízení silnoproudé elektrotechniky	A, V	26-61-6	Zařízení silnoproudé elektrotechniky
26 63-6	Automatizační technika	V	26-63-6 — část 23-82 6	Měřicí a automatizační technika Přístrojová a automatizační technika
27	<b>TECHNICKÁ CHEMIE SILIKÁTŮ</b>			
27-24-6	Technologie stavebních povrchů		27-24-6	Technologie cementu, vápna a maltovin
27 26-6	Technologie keramiky		27-25-6 01, 02 27-26-6 27 27-6	Cihlářství a výroba žáruvzdorných materiálů Technologie keramiky Technologie skla

1	2	3	4	5
28	TECHNICKÁ CHEMIE OSTATNÍ (kromě chemie silikátů)			
28-51-6	Chemická technologie	A, V	28-51-6 — část 28-52-6	Chemická technologie Výroba a zpracování makromolekulárních látek
			29-46-6	Výroba tuků
28-53-6	Výroba celulózy a papíru		28-53-6	Výroba celulózy a papíru
28-54-6	Analytická chemie		28-51-6 — část	Chemická technologie
29	POTRAVINÁŘSTVÍ			
29-41-6	Výroba cukru a cukrovinek		29-41-6	Výroba cukru a cukrovinek
29-42-6	Průmyslová výroba krmiv a mlynářství		29-42-6	Průmyslová výroba krmiv a mlynářství
29-43-6	Zpracování mouky		29-43-6	Zpracování mouky
29-44-6	Kvasná technologie		29-44-6	Kvasná technologie
29-45-6	Zpracování mléka		29-45-6	Zpracování mléka
29-47-6	Zpracování masa		29-47-6	Zpracování masa
29-48-6	Konzervárenství		29-48-6	Konzervárenství
31	TEXTIL A ODĚVNICTVÍ			
31-24-6	Zušlechťování textilií		31-24-6	Chemická technologie textilu
31-25-6	Oděvnictví		31-25-6	Výroba oděvů a prádla
31-26-6	Textilní technologie	A	31-21-6 31-22-6 31-23-6	Přádelnictví Tkalcovství Pletařství
32	ZPRACOVÁNÍ KŮŽE, PLASTŮ A PRYŽE A VÝROBA OBUVI			
32-30-6	Chemická technologie kůže		32-30-6	Koželužství
32-31-6	Výroba obuvi a galanterního zboží	A	32-31-6 01 02	Výroba obuvi a galanterního zboží
33	ZPRACOVÁNÍ DŘEVA A VÝROBA HUDEBNÍCH NÁSTROJŮ			
33-31-6	Dřevařství	A	33-31-6	Dřevařství
33-32-6	Nábytkářství		33-33-6 33-35-6	Truhlářství Čalounictví a dekoratérství
33-37-6	Výroba hudebních nástrojů		33-37-6	Výroba hudebních nástrojů
34	POLYGRAFIE, ZPRACOVÁNÍ PAPÍRU, FILMU A FOTOGRAFIE			
34-31-6	Polygrafie		34-31-6	Polygrafie
34-32-6	Obalová technika		82-39-6	Obalová technika
36	STAVEBNICTVÍ, GEODÉZIE A KARTOGRAFIE			
36-32-6	Pozemní stavitelství	A	36-32-6	Pozemní stavby
36-52-6	Technická zařízení budov		36-52-6	Technická zařízení budov
36-53-6	Dopravní stavitelství	A, V	36-53-6 37-47-6	Dopravní stavby Údržba a rekonstrukce tratí
36-54-6	Vodohospodářské stavby	A	36-54-6	Vodohospodářské stavby
36-55-6	Geodézie		36-55-6	Geodézie
37	DOPRAVA, POŠTY A TELEKOMUNIKACE			
37-40-6	Zabezpečovací a sdělovací technika v dopravě		37-41-6	Zabezpečovací a sdělovací technika v železniční dopravě
			37-44-6 — část	Provoz automobilové dopravy
			37-45-6 — část	Provoz lodní dopravy
			37-48-6 — část	Městská hromadná doprava
37-42-6	Elektrická trakce v dopravě	H	37-42-6 — část	Elektrická trakce a kolejová vozidla v železniční dopravě
			37-48-6 — část	Městská hromadná doprava
37-46-6	Spojová technika	A, V	37-46-6	Spojová technika
37-49-6	Provoz a údržba dopravních prostředků	V	37-42-6 — část	Elektrická trakce a kolejová vozidla v železniční dopravě

1	2	3	4	5
			37-44-6 — část	Provoz automobilové dopravy
			37-45-6 — část	Provoz lodní dopravy
			37-48-6 — část	Městská hromadná doprava
37 50-6	Doprava a přeprava	A, V L—H	37-43-6	Železniční doprava a přeprava
			37-44-6 — část	Provoz automobilové dopravy
			37-45-6 — část	Provoz lodní dopravy
			37-48 6 — část	Městská hromadná doprava
42	ZEMĚDĚLSTVÍ A LESNÍ HOSPODÁŘSTVÍ			
42 11-6	Zahradnictví	A	42 11-6	Zahradnictví
42-14-6	Vinohradnictví		42-14-6	Vinohradnictví
42-15-6	Rybářství	H	42-15-6	Rybářství
42-16-6	Drůbežnictví		42-16 6	Drůbežnictví
42-17 6	Mechanizace zemědělské výroby		42-17-6	Mechanizace zemědělské výroby
42-19-6	Lesnictví	H	42-19-6	Lesnictví
42-31-6	Pěstitelství	A	42-31-6	Pěstitelství
			42 13-6 — část	Pěstitelství — Chovatelství
42-32-6	Chovatelství		42-32-6	Chovatelství
			42-13-6 — část	Pěstitelství — Chovatelství
43	VETERINÁRNÍ VĚDY			
43 30 6	Veterinářství		43-30-6	Veterinářství
53	ZDRAVOTNICTVÍ			
53-01-6	Zdravotní sestra	V	53-01 6	Zdravotní sestra, ošetřovatelka
53-02-6	Dětská sestra		53-02-6	Dětská sestra (pěstounka)
53-03-6	Ženská sestra	PMS, D	53-03-6	Ženská sestra (porodní asistentka)
53-04-6	Dietní sestra		53-04-6	Dietní sestra
53-06-6	Rehabilitační pracovník		53 06-6	Rehabilitační pracovník
53-07-6	Asistent hygienické služby	PMS	53-07-6	Asistent hygienické služby
53-08-6	Zdravotní laborant		53-08-6	Zdravotní laborant
53-09-6	Radiologický laborant	PMS	53-09-6	Radiologický laborant
53-10-6	Zubní laborant		53-10-6	Zubní laborant
53-11-6	Farmaceutický laborant		53-11-6	Farmaceutický laborant
53-12-6	Oční optik	PMS	53-12-6	Oční optik
53-14 6	Ortopedický protetik		—	—
63	EKONOMIKA A ORGANIZACE, OBCHOD A SLUŽBY			
63-01-6	Všeobecná ekonomika	V	63-01-6	Všeobecná ekonomika
			63 02-6	Ekonomika spojů
63-04-6	Ekonomika obchodu a služeb		63-04-6	Ekonomika obchodu a služeb
63-05-6	Ekonomika zemědělství a výživy		63-05-6	Ekonomika zemědělství
63 06-6	Výpočetní technika a zpracování informací	PMS	63-06-6	Výpočetní technika a zpracování informací
63-07-6	Zahraněční obchod		63-01 6 01	Zahraněční obchod
63-14-6	Cestovní ruch	PMS	63-14-6 01	Cestovní ruch
63-16-6	Provoz hotelů a společného stravování	V	63-14-6 04	Provoz hotelů a společného stravování
63-33 6	Organizace administrativy		63-33 6	Administrativa a sekretářské práce
68	PRÁVNÍ VĚDY			
	Sociálně právní činnost	PMS	68 51-6	Sociálně právní péče
72	PUBLICISTIKA, KNIHOVNICTVÍ A VEDECKÉ INFORMACE			
72-36 6	Vědecké informace a knihovnictví		72-47-6	Knihovnictví
			72-50-6	Vědecke a technické informace
76	UČITELSTVÍ			
76-40-6	Učitelství pro mateřské školy		76-40 6	Učitelství pro mateřské školy

1	2	3	4	5
76-41-6	Vychovatelství		76-41-6	Vychovatelství
76-43-6	Kulturně výchovná činnost	SPZ	76-43-6	Kulturně výchovná práce
82	UMĚNÍ, UŽITÉ UMĚNÍ A RUKODÍLNÁ UMĚLECKOŘEMESLNÁ VÝROBA			
82-22-6	Užitá malba		82-38-6 03	Užitá malba a plastické dekorace v propagaci, scénografii a architektuře
82-23-6	Užitá fotografie		82-32-6 03	Užitá fotografie v propagaci, vědě a kultuře
82-26-7,6	Hudebně dramatické umění		82 26-7,6	Herectví
82-27-7,6	Tanec		82-27-7,6	Tanec
82-28-7,6	Zpěv		82-28-7,6	Zpěv
82-29-7,6	Hudba	A, V	82-28-7,6 01—09	Hudba
82-30-6	Scénická technika		82-30-6 01	Scénické techniky pro divadlo, film a televizi
82-31-6	Tvarování průmyslových výrobků	A	82-31-6 01, 02	Průmyslové výtvarnictví
82-32-6	Propagační výtvarnictví	A	82-32-6 01, 02, 04	Propagační výtvarnictví
82-33-6	Výtvarné zpracování kovů a drahých kamenů	A	82-33-6 01—04	Výtvarné zpracování kovů a drahých kamenů
82-34-6	Výtvarné zpracování keramiky a porcelánu	A	82-34-6 01, 02	Výtvarné zpracování keramiky
82-35 6	Výtvarné zpracování skla	A	82-35-6 01—07	Výtvarné zpracování skla
82-36-6	Textilní výtvarnictví	A též PMS	82-36-6 01, 02 82-38-6 05	Výtvarné zpracování textilií Ruční tkaní, krajkářská a vyšivačská tvorba
82-37-6	Modelářství a návrhářství oděvů		82-37-6 01	Modelářství a návrhářství oděvů včetně scénických kostýmů
82-40-6	Tvorba hraček a dekorativních předmětů		82-31-6 08	Tvarování hraček a dekorativních předmětů
82-41-6	Konstrukce a tvorba svítidel		82-31-6 03	Konstrukce a tvorba osvětlovadel
82-42-6	Konstrukce a tvorba nábytku		82-31-6 04	Konstrukce a tvorba nábytku a interiéru
82-43-6	Tvorba a vzorování bižuterie		82-31-6 05—07	Průmyslové výtvarnictví
82-44-6	Modelářství a návrhářství obuvi a módních doplňků		82-37-6 02	Modelářství a návrhářství obuvi a módních doplňků
82-45 6	Konzervátorství a restaurátorství	též PMS	82-45-6	Konzervátorství a restaurátorství
82-47-6	Ladění klavírů	ZPM	82-47-3	Ladič klavíru
82-48-6	Kamenosochařství		82-38-6 01	Kamenosochařství
82-49-6	Tvarování dřeva a řezbářství		82-38-6 02	Řezbářství a tvarování dřeva

#### Vysvětlivky:

- H** — do tohoto studijního oboru se přijímají pouze hoši  
**D** — do tohoto studijního oboru se přijímají pouze dívky  
**A** — studijní obor vyústí do alternativního bloku  
**L—H** — do alternativního bloku Lodní doprava se přijímají pouze hoši  
**V** — v tomto studijním oboru připravují absolventy i vojenské střední školy  
**PMS** — pouze dvouleté denní pomaturitní studium absolventů středních škol  
**ZPM** — pouze pro zrakově postiženou mládež  
**SPZ** — pouze jako studium při zaměstnání (čtyřleté PMS)

ODDÍL D

**Soustava skupin studijních oborů, studijních oborů a zaměření studijních oborů středních odborných učilišť pro absolventy tříletých učebních oborů**

K ó d	SKUPINA STUDIJNICH OBORŮ Studijní obor Zaměření studijního oboru pro:	Poznámka (viz vy- a jejich zaměření podle dosavadních světloivky) předpisů	Kód odpovídajících studijních oborů a jejich zaměření podle dosavadních předpisů
1	2	3	4
01	SEŘIZOVÁNÍ, ŘÍZENÍ A OBSLUHA VÝROBNÍCH STROJŮ A ZAŘÍZENÍ		
01-01-4	Hornictví		01-01-4
02, 03	HUTNICTVÍ, STROJÍRENSTVÍ A OSTATNÍ KOVODĚLNÁ VÝROBA		
02-0	Hutnictví kovů		02-0
02-01-4	metalurgii		02-01-4
02-02-4	tváření kovů		02-02 4
02-1	Strojírenství		02-1
02-11-4	zpracování kovů a montáž strojů a zařízení		02 11-4
02-12 4	strojní obrábění kovů		02-12-4
02-13-4	tváření a úprava kovů		02-13-4
02-14-4	provoz strojů a zařízení	V	02-14-4
02-48-4	Plynárenství		02-48-4
04	ELEKTROTECHNIKA, DOPRAVA, POŠTY A TELEKOMUNIKACE		
04-0	Elektrotechnika		04-0
04-01-4	energetiku		04-01-4
04-02-4	výrobu a provoz strojů a zařízení		04 02-4
04-03-4	elektronická zařízení	V	04-03 4
04-11-4	Zařízení sdělovací techniky		04-11 4
04-16-4	Poštovní provoz		04-16-4
04-2	Dopravní provoz		04-2
04-21-4	železniční dopravu	V	04-21-4
04-22-4	silniční a městskou dopravu	V	04 22-4
04-23-4	lodní dopravu		04-23-4
05	TECHNICKÁ CHEMIE SILIKÁTŮ		
05-01-4	Keramický průmysl		05-01-4
05-02-4	Výroba bižuterie		05-02-4
05-1	Sklářský průmysl		05-1
05-11-4	výrobu skla		05 11-4
05-12-4	zušlechťování skla		05 12 4
05-13-4	optiku		05-13 4
06	TECHNICKÁ CHEMIE OSTATNÍ, POTRAVINÁŘSTVÍ A POLYGRAFIE		
06-0	Průmyslová chemie		06-0
06-01-4	chemické procesy		06-01-4
06-02-4	zpracování kaučuku a plastů		06-02 4
06-03-4	textil		06-03 4
06-04-4	farmaceutickou výrobu		06-04 4
06-15 4	Potravinářský průmysl		06-15-4
06 17-4	Polygrafický průmysl		06 17-4



1	2	3	4
07	TEXTIL A ODĚVNICTVÍ		
07-01-4	Textilní průmysl		07-01-4
07-02-4	Oděvnictví		07-02-4
08	ZPRACOVÁNÍ DŘEVA, VÝROBA HUDEBNÍCH NÁSTROJŮ, ZPRACOVÁNÍ KŮŽE A VÝROBA OBUVI		
08 01-4	Dřevozpracující průmysl		08 01-4
08-02-4	Nábytkářský průmysl		08-02-4
08-05-4	Kožešnická výroba		08-05-4
08-1	Kožedělná výroba		08-1
08-11-4	výrobu usní a kožešin		08 11 4
08 12-4	výrobu obuvi		08-12 4
08-13-4	výrobu kožené galantérie		08-13-4
09	STAVEBNICTVÍ A ZEMĚMĚŘICTVÍ		
09-01-4	Stavebnictví	V	09-01-4
09-02-4	Vodohospodářská zařízení		09-02-4
45	ZEMĚDĚLSTVÍ A LESNÍ HOSPODÁŘSTVÍ		
45-0	Zemědělství		45-0
45 01-4	rostlinnou výrobu		45-01-4
45-02-4	živočišnou výrobu		45-02-4
45-1	Zahradnictví		45 1
45-11-4	zahradnickou výrobu		45-11-4
45-12-4	zahradnické služby		45-12-4
45 21-4	Lesní hospodářství		45 21-4
45-26-4	Mechanizace zemědělství a lesnictví		45-26-4
55	ZDRAVOTNICTVÍ		
55-01-4	Zdravotnictví		55 01-4
01	práce ošetřovatelské		—
02	práce laboratorní		—
55-02-4	Ortopedická protetika		55-02-4
64	EKONOMIKA A ORGANIZACE, OBCHOD A SLUŽBY		
64-0	Provoz místního hospodářství a výrobních družstev		64-0
64-01 4	výrobu a služby		64-01-4
64-02-4	fotografii		64-02-4
64-1	Provoz obchodu		64 1
64 11 4	vnitřní obchod		64 11-4
64-12-4	propagaci		64-12-4
64-13-4	knížní kulturu		64-13-4
64 21-4	Provoz společného stravování		64-21-4
64 26-4	Vlasová kosmetika		64-26-4
85	UMĚNÍ, UŽITÉ UMĚNÍ A RUKODÍLNÁ UMĚLECKOŘEMESLNÁ VÝROBA		
85-01-4	Umělecké řemeslné práce		85 01 4
85-02-4	Scénická tvorba		85-02-4

V — v tomto studijním oboru připravují absolventy studijních oborů i vojenská střední odborná učiliště.

ODDÍL E

I. Soustava skupin učebních oborů, učebních oborů a zaměření učebních oborů středních odborných učilišť,  
jejichž denní studium trvá 3 roky a 4 měsíce

SKUPINA UČEBNÍCH OBORŮ							
K ó d	Učební obor Zaměření učebního oboru pro:	Určen pro hochy — H dívký — D	Počet žáků na 1 mistra odborné výchovy I. roč. II. a III. roč.	Délka přípravného období	Kód odpovída- jících učebních oborů a jejich zaměření podle dosavadních předpisů	Kód studijního oboru pro absolventy učebních oborů uvedených v tomto oddíle <sup>1)</sup>	
1	2	3	4	5	6	7	8
01	SEŘIZOVÁNÍ, ŘÍZENÍ A OBSLUHA VÝROBNÍCH STROJŮ A ZAŘÍZENÍ						
01 6, 01-7	Strojník Strojnice					01-6, 01-7	
01-61-2	zemědělskou výrobu	H	7—12	7—10	01-61-2	45-01-4 02-14-4	V 04-21-4 V 04-22-4
01 62-2	výrobu krmiv a úpravu plodin	H, D	7—12	7—12	01-62 2	02-14-4	
01-63-2	vrtné soupravy	H	7—12	7—15	01-63-2	02-14-4	V 04-21-4 V 04-22-4
01-64-2	výrobu kabelů	H, D	7—12	7—12	01-64-2	02-14-4	
01-65-2	hutní tvářeni kovů	H	7—12	7—12	01-65-2	02-02-4 02-14-4	
01-66-2	energetická zařízení	H, D	7—12	7—10	01-66-2	02-14-4 04-01-4	V 04-21-4 V 04-22-4
01-67-2	lodní dopravu	H	7—12	7—12	34 01 67-2	04-23-4 02-14-4	V 04-21-4 V 04-22 4
01-68-2	duté sklo	H	7—12	7—12	01-68-2	02-14-4	
01-69-2	ploché sklo	H	7—12	7—10	01-69-2	02-14-4	
01-71-2	výrobu stavebních hmot	H, D	7—12	7—10	01-71-2	02-14-4	
01-72-2	dřevařské polotovary	H, D	7—12	7—15	01-72-2	02-14-4	
01-73-2	konstrukční desky	H, D	7—12	7—15	01-73-2	02-14-4	
01-74-2	výrobu papíru	H	7—12	7—12	01-74-2	02-14-4	
01-75-2	zpracování papíru	H, D	7—12	7—12	01-75-2	02-14-4	
01-76-2	cukrovary a škrobárny	H, D	7—12	7—12	01-76-2	02 14-4	
01-77-2	stavební a traťové stroje	H	7—12	7—12	01-77-2	02-14-4	V 04 21-4 V 04 22-4
01-78-2	hutní druhovýrobu kovů	H, D	7—12	7—12	01-78-2	02 14-4	

<sup>1)</sup> Rozumí se studijní obor podle oddílu D, který obsahově navazuje na učební obor.

Pro vojenská střední odborná učiliště se sloupec 8 rozšiřuje o studijní obory označené „V“.

1	2	3	4	5	6	7	8
02, 03	HUTNICTVÍ, STROJÍRENSTVÍ A OSTATNÍ KOVODELNÁ VÝROBA						
02-5	Hutník					02-5	
02 51-2	výrobu železných kovů	H	7-12	7-12		02-51 2	02 01 4
02 52 2	výrobu nezelezných kovů	H	7-12	7-12		02 52-2	02 01-4
02 7	Klempíř					02-7	
02 71-2	strojírenskou výrobu	H	7-12	7-12		02 71 2	02-11 4 02-14-4
02 72-2	stavební výrobu	H	7-12	7-12		02-72 2	02-11-4 02-14-4
02 73 2	karoserie	H	7-12	7-12		02-73-2	02 11-4 02-14-4
02-8	Strojní mechanik					02-8	
02 81 2	Strojní mechanická stroje a zařízení	H, D	7-12	7-12		02-81 2	02-11-4 02-14-4 V 04-21-4 V 04-22 4
02 82-2	nástroje a nářadí	H, D	7-12	7-12		02-82 2	02-11-4 02-14-4
02 83 2	brýlovou optiku	H, D	7-12	7-12	34	02-83 2	02-11-4 02-14-4
02 84-2	ocelové konstrukce	H	7-12	7-12		02-84 2	02-11-4 02-14-4 V 04-21-4 V 04-22 4
02-85-2	výrobu a montáž potrubí	H	7-12	7-12		02-85-2	02-11-4 02-14-4
02 86 2	výrobu a montáž kotlů	H	7-12	7-12		02 86-2	02-11-4 02-14-4
02 87 2	trátové montáže	H	7-12	7-12		02-87-2	02-11-4 02-14-4 04-21-4 V 04 22-4
03-1, 03 2	Mechanik opravář					03 1, 03-2	
03-11 2	Mechanická opravářka zemědělské a lesnické stroje a zařízení	H	7-12	7-12		03 11-2	02 11-4 02-14-4 45-26-4 V 04 21-4 V 04 22 4
03-12 2	vážicí zařízení	H, D	7-12	7-12		03-12-2	02-11-4
03 13 2	stroje a zařízení	H, D	7-12	7-12		03-13-2	02-11-4 02-14-4 V 04-21-4 V 04-22-4
03 14-2	administrativní techniku	H, D	7-12	7-12		03-14-2	02-11-4 02-14-4 04-03-4

1	2	3	4	5	6	7	8	
03 16 2	plynárenská zařízení	H	7—12	7—12		03-16-2	02-11-4 02-14-4 02-48-4	
03 17-2	silniční motorová vozidla	H, D	7—12	7—10		03-17-2	02-11-4 02-14-4 04-22-4	V 04-21-4
03-18 2	zdvihací zařízení	H	7—12	7—10		03-18-2	02-11-4 02-14-4	
03 19 2	kolejová vozidla	H	7—12	7—12		03-19-2	04-22-4 02-14-4 02-11-4	V 04-21-4
03 21-2	chladirenská zařízení	H, D	7—12	7—12		03 21-2	02-11-4 02-14-4	V 04-21-4 V 04-22-4
03 22 2	letadla	H	7—12	7—12		03-22-2	02-11-4 02-14-4	
03-4	Úpravář kovů					03-4		
03 41-2	tepelné zpracování	H	7—12	7—12		03-41-2	02-13-4	
03-42 2	pokovování	H	7—12	7—12		03-42-2	02-13-4	
03 5	Rytec kovů					03-5		
03 51-2	Rytkyně kovů							
03 51-2	nástroje a znaky	H, D	7—12	4— 7	34	03-51-2	02-11-4	
03 52-2	tiskací a razicí válce	H, D	7—12	4— 7		03 52-2	02-11-4	
03-6	Obráběč kovů					03-6		
03-61-2	Obráběčka kovů							
03-61-2	soustružení	H, D	7—12	7—12		03-75-2	02-12-4 02-14-4	
03 62-2	frézování	H, D	7—12	7—12		03-75-2	02-12-4 02-14-4	
03 63-2	broušení	H, D	7—12	7—12		03-75-2	02-12-4 02-14-4	
03 64-2	univerzální obrábění	H, D	7—12	7—12		03-75-2	02-12-4 02-14-4	
03 71-2	Slévač	H	7—12	7—12		03-71-2	02-13-4 02-01-4	
03 72-2	Strojní kovář	H	7—12	7—12		03-72-2	02-13-4	
03-73-2	Modelář	H, D	7—12	7—12		03 73-2	02-11-4 02-13-4 08 01-4	
03-74-2	Modelářka							
03-74-2	Nástrojař	H, D	7—12	7—12		03-74-2	02-11-4	
03-74-2	Nástrojařka						02-14-4	
03 76 2	Mechanik optických přístrojů	H, D	7—12	7—12		03-76-2	02-11-4	
03 76 2	Mechanika optických přístrojů							

1	2	3	4	5	6	7	8
03-77-2	Hodinář Hodnářka	H, D	7—12	4— 7		03-77-2	02-11-4 04-03-4
03-79-2	Lakýrník Lakýrnice	H, D	7—12	7—12		03-79-2	64-01-4
03 83-2	Mechanik důlních provozů	H	9—17	5—13 <sup>2)</sup>		01-51-2 03-15-2	01-01-4 02-11-4 02-14-4
04	ELEKTROTECHNIKA, DOPRAVA, POŠTY A TELEKOMUNIKACE						
04-6	Elektromechanik Elektromechanika					04-6	
04-61-2	stroje a zařízení	H, D	7—12	7—12		04-61-2	04-02-4 04-03-4
04 62-2	důlní stroje a zařízení	H	7—12	7—12		04-62-2	04-02-4 01-01-4 04-03-4
04-63-2	rozvodná zařízení	H, D	7—12	7—10		04-63-2	04-02-4 04-03-4 04-01-4
04-64-2	měřicí a regulační přístroje	H, D	7—12	7—12		04-64-2	04-02-4 04-03-4
04-7	Spojový mechanik Spojová mechanika				34	04-7	
04-71-2	sdělovací sítě	H	7—12	7—10		04-71-2	04-11-4 04-03-4
04-72-2	spojovací zařízení	H, D	7—12	7—10		04-72-2	04-11-4 04-03-4
04-81-2	Mechanik elektronických zařízení Mechanika elektronických zařízení	H, D	7—12	7—10		04-81-2	04-03-4
04-85-2	Manipulant poštovního provozu a přepravy Manipulantka poštovního provozu a přepravy	H, D	7—12	7—10		04-85-2	04-16-4
04 86-2	Železničář Železničářka	H, D	7—12	7—12		04-86-2	04-21-4
05	TECHNICKÁ CHEMIE SILIKÁTŮ						
05 3	Keramik Keramika					05-3	
05 31-2	porcelán a keramiku	H, D	9—17	7—12		05-31-2	05-01-4

<sup>2)</sup> V učebním oboru Mechanik důlních provozů je na 1 mistra odborné výchovy až 30 žáků, jsou-li přidělováni kádrovým dělníkům na soustředěných pracovištích.

1	2	3	4	5	6	7	8
05-32 2	stavební keramiku	H, D	9—17	7—10		05-32 2	05 01-4
05-33-2	elektrokeramiku	H, D	9—17	7—10		05-33-2	05-01-4
05-34-2	brousící prostředky	H, D	9—17	7—10		05-34-2	05-01-4
05-35-2	umělecké řemeslné práce	H, D	9—17	4— 7		05 35-2	05-01-4 85-01-4
05-36 2	modelování	H, D	9—17	7—12			05-01-4 85 01-4
05 4	Malíř skla a keramiky					05-4	
	Malířka skla a keramiky						
05-41-2	malbu skla	H, D	9—17	7—12		05-41-2	05-12-4
05-42-2	malbu a dekoraci keramiky	H, D	9—17	7—12		05-42-2	05-12-4 05-01-4
05-5.	Sklář					05 5	
	Sklářka						
05 51-2	duté sklo	H	7—12	7—10		05-51-2	05-11-4
05 52 2	lisované sklo	H	7—12	7—10		05-52 2	05-11-4
05 53-2	technické sklo	H, D	7—12	7—10		05 53 2	05-11-4
05 54-2	výrobu forem	H	7—12	7—10			02-13-4 05-11-4 08-01-4
05-6	Brusič skla				34	05-6	
	Brusička skla						
05-61-2	obrušování a zabrušování	H, D	7—12	7—12		05-61-2	05-12-4
05-62 2	vybrušování	H, D	7—12	7—12		05 62-2	05 12-4
05-63-2	rytí	H, D	7—12	7—10		05 63 2	05-12-4
05-7	Výrobce bižuterie a ozdobných předmětů					05-7	
	Výrobkyně bižuterie a ozdobných předmětů						
05-71-2	skleněnou bižuterii	H, D	7—12	7—12		05-71-2	05-02-4
05-72-2	kovovou bižuterii	H, D	7—12	7—12		05-72-2	05-02 4
05-73-2	ozdobné předměty	H, D	7—12	7—15		05-73-2	05-02 4
05-74-2	výrobu zapínadel	H, D	7—12	7—12		05-74-2	05-02-4
05-81-2	Brusič technického a šperkového kamene	H, D	7—12	7—12		05-81-2	05-12-4
	Brusička technického a šperkového kamene						
05-86-2	Optik						
	Optička						
01	přístrojovou techniku	H, D	7—12	7—12		05 82 2	05 13-4 02-11-4
02	brýlovou optiku	H, D	7—12	7—12		05 82 2	05-13-4 02-11-4

1	2	3	4	5	6	7	8
06	TECHNICKÁ CHEMIE OSTATNÍ, POTRAVINÁŘSTVÍ A POLYGRAFIE						
06-4	Provozní chemik					06-4	
	Provozní chemička						
06-41-2	průmyslovou chemii	H, D	9—17	7—12		06-41-2	06-01-4
06-42-2	úpravu vody	H, D	9—17	7—12		06-42-2	06-01-4
06-43-2	výrobu koksu a zpracování vedlejších produktů	H	9—17	7—12		06-43-2	06 01-4
06-44-2	úpravu užitkových nerostů	H	9—17	7—12		06-44-2	06-01-4
06-45-2	silikátová vlákna	H, D	9—17	7—12		06-45-2	06-01-4
06 46-2	tukový průmysl a kosmetiku	H, D	9—17	7—12		06-46-2	06-01-4
06-47-2	prádelny a čistírny	H, D	7—12	7—12		06-47-2	06-01-4 64-01-4
06-48 2	farmaceutickou výrobu	H, D	9—17	7—12		06-79-2	06-04-4
06-5	Textilní chemik					06-5	
	Textilní chemička						
06-51-2	úpravu textilií	H, D	7—12	7—12		06-51-2	06-03-4
06-52-2	barvení textilií	H, D	7—12	7—12		06-52-2	06-03-4
06-53-2	potiskování textilií	H, D	7—12	4— 7		06-53-2	06-03-4
06-6	Koželužský chemik					06-6	
	Koželužská chemička						
06-61-2	zpracování kůže	H, D	7—12	7—10	34	06-61-2	08-11-4
06 62-2	zpracování kožešnických kůže	H, D	7—12	7—10		06 62-2	08-11-4
06-7	Biochemik					06-7	
	Biochemička						
06-71-2	mlékárenskou výrobu	H, D	7—12	7—10		06-71-2	06-15-4
06-72-2	výrobu piva a sladu	H, D	7—12	7—10		06-72-2	06-15-4
06-73-2	lihovarskou výrobu a výrobu vína	H, D	7—12	7—10		06-73-2	06-15-4
06 81-2	Gumař-plastikář	H, D	7—12	7—12 <sup>3)</sup>		06-81-2	06-02-4
	Gumařka-plastikářka						06-01-4
06 84-2	Filmový laborant	H, D	4— 7	7—10		06-84-2	64-02-4
	Filmová laborantka						
06-85-2	Tiskař na maloofsetových a sítotiskových strojích	H, D	7—12	7—10		06-85-2	06-17-4
	Tiskařka na maloofsetových a sítotiskových strojích						
06 86-2	Lijec v polygrafii	H	4— 7	4— 7		06-86-2	06-17-4
06-91-2	Mlynář	H	7—12	7—10		06-91-2	06-15-4 02-14-4
06 92-2	Pekař	H, D	7—12	7—10		06-92-2	06-15-4
	Pekařka						

<sup>3)</sup> Ve specializaci pro vulkanizaci je 4—6 žáků na 1 mistra odborné výchovy.

1	2	3	4	5	6	7	8
06 93 2	Cukrář	H, D	7—12	7—10		06-93-2	06 15-4
	Cukrářka						
06-94-2	Cukrovinkář	H, D					
	Cukrovinkářka						
01	výrobu cukrovinek		9—17	7—10		06-94-2	06-15-4
02	výrobu trvanlivého pečiva		9—17	7—10		06-94-2	06-15-4
06-95 2	Řezník-uzenář	H, D	7—12	7—10		06-95-2	06 15-4
	Řeznice-uzenářka						
06-96-2	Konzervář	H, D	7—12	7—10		06-96-2	06 15-4
	Konzervářka						
07	TEXTIL A ODĚVNICTVÍ						
07-2	Plstář					07-2	
	Plstářka						
07-21-2	technické plstě	H, D	9—17	7—12		07-21-2	07-01-4
07-22-2	kloboučnické plstě	H, D	9—17	7—12		07 22 2	07 01-4
07-3	Přadlák					07-3	
	Přadlena						
07 31-2	lýková vlákna	H, D	7—12	7—12		07-31-2	07-01-4
07-32-2	zpracování vláken v textilní polotovary	H, D	7—12	7—12		07-32 2	07-01-4
07 33-2	netkané textilie	H, D	7—12	7—12	34	07 84-2	07-01-4
07-4	Tkadlec					07-4	
	Tkadlena						
07-41-2	plošné textilie	H, D	7—12	7—12		07-41 2	07-01-4
07-42-2	kovové tkaniny a síta	H, D	7—12	7—12		07-42-2	07-01-4
07-43-2	umělecké řemeslné práce	H, D	7—12	4— 7		07-43-2	85-01-4
07-5	Kloboučník					07-5	
	Kloboučnice						
07-51 2	průmyslovou výrobu	H, D	9—17	7—12		07 51 2	07 01-4
07-52 2	zakázkovou výrobu	H, D	9—17	7—12		07-52 2	64-01-4 07-01-4
07-6	Švadlena					07-6	
07-61-2	oděvní konfekci a prádlo	D	7—12	7—12		07-61-2	07-02-4
07-62-2	technickou konfekci	D	7—12	7—12		07-62-2	07-02-4
07-63-2	textilní hračky	D	7—12	7—15		07-63-2	07-02-4
07-7	Krejčí					07-7	
	Krejčová						
07-71-2	dámské oděvy	H, D	7—12	7—12 <sup>4)</sup>		07-71-2	07-02-4
07-72-2	pánské oděvy	H, D	7—12	7—12 <sup>4)</sup>		07-72-2	07-02-4
07-73-2	scénické kostýmy	H, D	7—12	4— 7		07-73-2	85-02-4

<sup>4)</sup> V průmyslové výrobě ve III. ročníku až 15 žáků na 1 mistra odborné výchovy.



1	2	3	4	5	6	7	8
07-81-2	Prýmkař Prýmkařka	H, D	7—12	7—12		07-81-2	07-01-4
07-82-2	Pletař Pletařka	H, D	7—12	7—12		07-82-2	07-01-4
07-83-2	Strojní vyšivačka	D	7—12	7—10		07-83-2	07-01-4
08	ZPRACOVÁNÍ DŘEVA, VÝROBA HUDEBNÍCH NÁSTROJŮ, ZPRACOVÁNÍ KŮŽE A VÝROBA OBUVI						
08-2	Truhlář Truhlářka					08-2	
08-21-2	výrobu nábytku a zařízení	H, D	7—12	7—12		08-21-2	08 02-4
08-22-2	stavební výrobu	H	7—12	7—12		08-22 2	08 01-4
08-23-2	umělecké řemeslné práce	H, D	7—12	4— 7		08-23-2	85-01-4
08-3	Zpracovatel přírodních pletiv Zpracovatelka přírodních pletiv					08-3	
08 31-2	výrobu košíků a nábytku	H, D	9—17	7—12		08-31-2	64-01-4
08-32 2	pletanou galanterii	H, D	9—17	4— 7		08-32 2	64-01-4
08-4	Mechanik hudebních nástrojů Mechanika hudebních nástrojů					08 4	
08 41-2	akordeony a foukací harmoniky	H, D	7—12	7—12		08-41-2	08 01-4
08 42-2	dechové a bicí nástroje	H, D	7—12	7—12		08-42-2	08-01-4
08 43-2	klávesové nástroje	H, D	7—12	7—12	34	08-43 2	08 01-4
08 44-2	strunné nástroje	H, D	7—12	7—12		08-44-2	08-01-4
08-5	Kožešník Kožešnice					08-5	
08 51-2	přípravu kožešinových výrobků	H, D	7—12	7—10		08 51-2	08 05 4
08 52-2	šití a opravy kožešinových výrobků	H, D	7—12	7—10		08 52 2	08-05 4
08 6	Rukavičkář Rukavičkářka					08-6	
08-61-2	střih rukavičkářských výrobků	H, D	7—12	7—10		08-61-2	08-13 4
08 62-2	šití rukavičkářských výrobků	H, D	7—12	7—15		08-62-2	08-13 4
08-7	Obuvník Obuvnice					08-7	
08-71-2	výrobu obuvi z usní a plastů	H, D	7—12	7—10		08-71-2	08-12 4
08-72-2	výrobu obuvnických polotovarů	H, D	7—12	7—10		08 72-2	08-12-4
08-73-2	scénickou obuv	H, D	7—12	4— 7		08-73-2	85-02-4
08-81-2	Zpracovatel dřeva Zpracovatelka dřeva	H, D	7—12	7—12		08-81-2	08-01-4
08 82-2	Kartáčník Kartáčnice	H, D	9—17	7—15		08-82-2	08-01 4
08 83-2	Čalouník Čalounice	H, D	7—12	7—12		08 83-2	08 02-4

1	2	3	4	5	6	7	8
08 84-2	Razítkář Razítkářka	H, D	9—17	4— 7		08 84 2	64-01-4
08-85-2	Brašnář-sedlář Brašnářka-sedlářka	H, D	7—12	7—12		08-85-2	08-13-4
08 86-2	Svrškař Svrškařka	H, D	7—12	7—12		08 86-2	08-12-4
09	STAVEBNICTVÍ A ZEMĚMĚŘICTVÍ						
09-3	Železobetonář					09-3	
09-31-2	výrobu stavebních dílců	H	7—12	7—10		09-31-2	09-01-4
09-32-2	výrobu a montáž stavebních konstrukcí	H	7—12	7—10		09-32-2	09-01-4
09-4	Kameník					09-4	
09-41-2	těžbu a zpracování kamene	H	7—12	7—10		09-41-2	64-01-4
09-42 2	umělecké řemeslné práce	H	7—12	4— 7		09 42-2	85-01-4
09-5	Sklenář Sklenářka					09-5	
09-51-2	zasklívání a rámování	H, D	7—12	7—10		09-51-2	64-01-4
09-52-2	umělecké řemeslné práce	H	7—12	4— 7		09-52-2	85-01-4
09-6	Maliř					09-6	
09-61-2	stavební výrobu	H	7—12	7—10		09-61-2	64-01-4
09-62-2	interiéry	H	7—12	7—10	34	09-62 2	64-01-4
09-71-2	Zedník	H	7—12	7—12		09-71-2	09-01-4
09-72-2	Tesař	H	7—12	4— 7		09-72 2	09-01-4
09-73-2	Vodař	H	9—17	7—10		09-73-2	09-01-4 09-02-4
09-74-2	Mozaikář Mozaikářka	H, D	4— 7	4— 7		09-74-2	85-01-4
09-75-2	Dlaždič	H	7—12	7—12		09-75-2	09-01-4
09-76-2	Izolátér	H	7—12	4— 7		09-76-2	09-01-4
09-77-2	Pokrývač	H	7—12	4— 7 <sup>5)</sup>		09-77-2	09-01-4
09-78-2	Instalatér	H	7—12	4— 7		09-78-2	02-11-4 02-14-4
09-79-2	Podlahář	H	7—12	4— 7		09-79-2	09-01-4
09-81-2	Kominík	H	9—17	7—10 <sup>5)</sup>		09-81-2	64-01-4
45	ZEMĚDĚLSTVÍ A LESNÍ HOSPODÁŘSTVÍ						
45-6	Pěstitel Pěstitelka					45-6	
45-61-2	vinohradnictví	H, D	7—12	7—12		45-61-2	45-11-4 45-01-4
45-62-2	ovocnářství a včelařství	H, D	7—12	7—12		45-62-2	45-11-4

<sup>5)</sup> Ve III. ročníku při práci ve výškách 4 žáci na 1 mistra odborné výchovy.

1	2	3	4	5	6	7	8
45 63-2	šlechtění a semenářství	H, D	7—12	7—12		45-63-2	45-01-4 45-11-4
45 71-2	Zahradník Zahradnice	H, D	7—12	7—12		45-71-2	45-11-4 45-12-4 64-11-4
45-75-2	Mechanizátor lesní výroby	H	9—17	7—10		45-75 2	45-21-4
45-77-2	Drůbežář Drůbežářka	H, D	7—12	7—12		45-77-2	45-02-4
45 78 2	Rybář	H	7—12	4— 7		45-78-2	45-02-4
45-8	Chovatel Chovatelka					45-8	
45 81-2	chov skotu, prasat a ovcí	H, D	7—12	7—10		45-81-2	45-02-4
45 82-2	chov koní a jezdectví	H, D	7—12	4— 7		45-82-2	45-02-4
45 83-2	chov kožešinových a laboratorních zvířat	H, D	7—12	7—10		45-83-2	45-02-4
55	ZDRAVOTNICTVÍ						
55-6	Protetik Protetička					55-6	
55-61 2	mechaniku	H, D	4— 7	7—10		55-61-2	55-02-4
55-62 2	bandáže	H, D	4— 7	7—10		55 62-2	55-02-4
55 63-2	obuv	H, D	4— 7	7—10	34	55-63-2	55-02-4
64	EKONOMIKA A ORGANIZACE, OBCHOD A SLUŽBY						
64 51-2	Aranžér Aranžérka	H, D	7—12	7—12 <sup>6)</sup>		64-51-2	64-12-4
64-52-2	Fotograf Fotografka	H, D	9—17	7—12		64-52-2	64-02-4
64 53 2	Knihář Knihářka	H, D	7—12	7—12		64-53-2	06-17-4
64 56-2	Kadeřník Kadeřnice	H, D	9—17	7—10		64-56 2	64-26-4 85-02-4
64 6, 64-7	Prodavač Prodavačka					64-6, 64-7	
64-61 2	potravinářské zboží	H, D	9—17	5—16		64-61-2	64-11-4
64-62-2	smíšené zboží	H, D	9—17	5—16		64-62-2	64-11-4
64 63 2	elektrotechnické zboží	H, D	9—17	5—16		64 63 2	64-11-4
64-64 2	drogistické zboží	H, D	9—17	5—16		64-64-2	64-11-4
64 65-2	motorová vozidla	H, D	9—17	5—16		64-65-2	64-11-4
64 66-2	stavebniny a řemeslnické potřeby	H, D	9—17	5—16		64-66-2	64-11-4
64-67-2	textil a odívání	H, D	9—17	5—16		64-67-2	64-11-4
64 68 2	obuv a koženou galanterii	H, D	9—17	5—16		64-68-2	64-11-4

<sup>6)</sup> Při aranžérských pracích v obchodním provozu 5—10 žáků na 1 mistra odborné výchovy.

1	2	3	4	5	6	7	8
64 69-2	domácí potřeby	H, D	9—17	5—16		64-69-2	64-11-4
64-71 2	drobné zboží	H, D	9—17	5—16		64-71-2	64-11-4
64-72-2	hodiny a klenoty	H, D	9—17	5—16		64-72-2	64-11-4
64-73-2	nábytek a bytová zařízení	H, D	9—17	5—16		64-73-2	64-11-4
64 74-2	knihkupectví	H, D	9—17	5—16		64-74-2	64-13-4
64-8	Operátor skladování					64-8	
	Operátorka skladování						
64 81-2	hutní a strojírenské výrobky	H, D	7—12	7—12		64-81 2	02-11-4
							64-11-4
64-82-2	stavební materiály	H, D	7—12	7—12		64-82-2	09-01-4
							64-11-4
64-83-2	obchod	H, D	7—12	7—12		64-83-2	64-11-4
64-84 2	zdravotnické potřeby	H, D	7—12	7—12		64-84-2	64-11-4
64-9	Kuchař-číšník					64-9	
	Kuchařka-servírka						
64-91-2	kuchaře	H, D	9—17	7—15		64-91-2	64-21-4
	kuchařku						
64 92-2	číšníka	H, D	9—17	7—15		64-92-2	64-21-4
	servírku						
64-93-2	kuchaře-číšníka	H, D	9—17	7—15		64 93 2	64-21-4
	kuchařku-servírku				34		
85	UMĚNÍ, UŽITÉ UMĚNÍ A RUKODÍLNÁ UMĚLECKOŘEMESLNÁ VÝROBA						
85-41-2	Kovář a zámečník	H	4— 7	4— 7		85-41-2	85-01-4
85-42-2	Kovolijec a cizelér	H	4— 7	4— 7		85-42-2	85-01-4
85 43-2	Pasíř	H, D	4— 7	4— 7		85 43-2	85-01-4
	Pasířka						
85-45-2	Zlatník a klenotník	H, D	9—17	7—10		85-45-2	85-01-4
	Zlatnice a klenotnice						05-02-4
85-51-2	Štukatér	H	7—12	4— 7		85-51-2	85-01-4
85-55-2	Řezbář	H, D	4— 7	4— 7		85-55-2	85 01-4
	Řezbářka						
85-6	Pozlacovač					85-6	
	Pozlacovačka						
85-61-2	obrazové rámy	H, D	9—17	7—12		85-61-2	08 01-4
							85-01-4
85 62 2	umělecké řemeslné práce	H, D	9—17	4— 7		85-62-2	85-01-4
85-71-2	Ruční vyšivačka	D	4— 7	4— 7		85-71 2	85-01-4
85-72-2	Ruční krajkářka	D	4— 7	4— 7		85-72-2	85-01-4
85-76-2	Vlášenkář a maskér	H, D	4— 7	4— 7		85-76-2	64-26-4
	Vlášenkářka a maskérka						85-02-4

II. Studium při zaměstnání pro absolventy gymnázií, kde součástí studia je odborná příprava pro výkon povolání a činností, a pro absolventy středních odborných škol příbuzného oboru trvá v učebních oborech 08-82-2 Kartáčník, Kartáčnice a 09-75-2 Dlaždič půl roku, v ostatních učebních oborech jeden rok.

III. Studium při zaměstnání pro absolventy ostatních gymnázií a pro absolventy ostatních středních odborných škol trvá v učebních oborech 08-82-2 Kartáčník, Kartáčnice a 09-75-2 Dlaždič jeden rok, v učebních oborech

07-6	Švadlena se zaměřením pro
07-61-2	oděvní konfekci a prádló
07-62-2	technickou konfekci
07-63-2	textilní hračky
07-81-2	Prýmkař, Prýmkařka
07-83-2	Strojní vyšivačka
08-3	Zpracovatel přírodních pletiv, Zpracovatelka přírodních pletiv se zaměřením pro
08-31-2	výrobu košíků a nábytku
08-32-2	pletanou galantérii
08-86-2	Svrškař, Svrškařka
09-5	Sklenář, Sklenářka se zaměřením pro
09-51-2	zasklívání a rámování
45-77-2	Drůbežář, Drůbežářka

trvá jeden a půl roku, v ostatních učebních oborech dva roky.

**IV. Soustava skupin učebních oborů, učebních oborů a zaměření učebních oborů středních odborných učilišť,  
jejichž denní studium trvá 2 roky a 4 měsíce**

K ó d	SKUPINA UČEBNÍCH OBORŮ		Počet žáků na 1 mistra odborné výchovy		Délka přípravného období	Kód odpovídajících učebních oborů a jejich zaměření podle dosavadních předpisů	Kód příslušného 3-letého učebního oboru
	Učební obor	Zaměření učebního oboru pro:	Určen pro hochy — H divky — D	I roč.			
1	2	3	4	5	6	7	8
01	<b>SEŘIZOVÁNÍ, ŘÍZENÍ A OBSLUHA VÝROBNÍCH STROJŮ A ZAŘÍZENÍ</b>						
01-56-2	Povrchové dobývání	H	7—12	7—12		01-56-2	
02, 03	<b>HUTNICTVÍ, STROJÍRENSTVÍ A OSTATNÍ KOVODĚLNÁ VÝROBA</b>						
02-61-2	Hutní výroba	H	7—12	7—12		02-61-2	02-5 02-51-2 02-52-2
03-81 2	Provoz energetických výroben	H	7—12	7—10		03-81-2	01-66-2
03-82 2	Stavba rozvodných zařízení	H	7—12	7—10		03-82-2	04-63-2
03-84 2	Obsluha stavebních strojů	H	7—12	4— 8		03-84-2	01-77-2
03 85-2	Strojírenská výroba					03-85-2	
01	obrábění kovů	H, D	7—12	7—12			03-61-2 03-62 2 03-63-2 03-64-2
02	výrobu strojů a zařízení	H, D	7—12	7—12			02-81-2 03-13-2
03	povrchovou úpravu	H, D	7—12	7—12			03 42-2
04	slévárny	H	7—12	7—12	22		03-71-2
04	<b>ELEKTROTECHNIKA, DOPRAVA, POŠTY A TELEKOMUNIKACE</b>						
04-87-2	Spojový provoz	H, D	7—12	7—10		04 87-2	04-85-2
04 88 2	Elektrotechnická výroba	H, D	7—12	7—12		04-88-2	04-81-2 04 61-2
04 89-2	Spojové montáže a opravy	H, D	7—12	7—10		04-89-2	04-7
04-91-2	Doprava					04 91-2	
01	dopravu a přepravu	H	7—12	7—10			04-86-2
02	sdělovací a zabezpečovací zařízení	H	7—12	7—10			04-61-2
05	<b>TECHNICKÁ CHEMIE SILIKÁTŮ</b>						
05-83 2	Výroba optiky	H, D	7—12	7—12		05 83-2	05-82-2
05-84-2	Keramická výroba	H, D	7—12	7—12		05-84 2	05-3
05 85 2	Sklářská výroba					05-85-2	
01	hutní výrobu skla	H, D	4— 7	4— 7			05-5
02	zušlechťování skla	H, D	4— 7	4— 7			05-6
03	bižutérní a ozdobné předměty	H, D	4— 7	4— 7			05-7

1	2	3	4	5	6	7	8
05-89-2	Výroba stavebních hmot	H, D	4-7	4-7			
06, 28 29, 34	TECHNICKÁ CHEMIE OSTATNÍ, POTRAVINÁŘSTVÍ A POLYGRAFIE					05 89 2	01-77-2
06-82-2	Polygrafická výroba						
01	tiskárny						
02	reprografii	H, D	7-12	4-7			06-85-2
03	knihárny	H, D	7-12	4-7			06 86-2
06-83-2	Gumárenská a plastikařská výroba	H, D	7-12	4-7			64 53-2
28-85-2	Chemická výroba	H, D	7-12	7-12		06-83 2	06-81-2
01	obecnou chemi					28-85 2	
02	zpracování ropy	H, D	7-12	7-12			06-4
03	chemická vlákna	H	7-12	7-12			06-4
06 89-2	Vodní hospodářství	H, D	7-12	7-12			06-45-2
06-97-2	Potravinářská výroba	H	9-17	7-12		06 89-2	09-73-2
01	pivovary					06-97-2	
02	konzervárny a lihovary	H, D	7-12	7-12			06-72-2
		H, D	7-12	7-12			06 96-2
03	masnou výrobu						06-73 2
04	cukrovinky	H, D	7-12	7-12			06-95-2
05	pekárny	H, D	7-12	7-12			06-94 2
06	mlékárny	H, D	7-12	7-12			06-92-2
28-92-2	Zpracování papíru	H, D	7-12	7-12			06-71-2
29 76 2	Zpracování tabáku	H, D	7-12	7-12		28 92 2	01-75-2
34-94 2	Výroba gramofonových desek a magnetofonových kazet	H, D	4-7	7-12		29-76-2	není stanoven
		H, D	4-7	7-12		34-94-2	06-81-2
07	TEXTIL A ODĚVNICTVÍ				22		
07-85-2	Výroba konfekce						
07-88-2	Textilní výroba	H, D	9-17	7-12		07-85-2	07 61-2
01	přádelny					07-88-2	07-41-2
02	tkalcovny	H, D	7-12	7-12			
03	pletárny	H, D	7-12	7-12			
04	úpravny	H, D	7-12	7-12			
05	kloboučnické plsti	H, D	7-12	7-12			07 21 2
08, 33	ZPRACOVÁNÍ DŘEVA, VÝROBA HUDEBNÍCH NÁSTROJŮ, ZPRACOVÁNÍ KŮŽE A VÝROBA OBUVI						07-22-2
08-87-2	Zpracování dřeva						
01	děveřskou a truhlářskou výrobu	H, D	7-12	7-12		08 87-2	08-21-2
02	výrobu konstrukčních desek a překližek	H, D	7-12	7-12			
03	čalounnickou výrobu	H, D	7-12	7-12			08-21-2
08-88 2	Košíkářská výroba	H, D	7-12	7-12			08-83 2
08-89-2	Kožedělná výroba	H, D	7-12	4-7		08-88 2	08-81-2
						08-89-2	

1	2	3	4	5	6	7	8
01	obuv	H, D	7-12	7-12			08-71-2 08-72-2
02	koženou galantérii	H, D	7-12	7-12			08-85-2
03	kožešnickou konfekci	H, D	7-12	7-12			08-52-2
33-94-2	Výroba hudebních nástrojů	H, D	4- 7	4- 7		33-94-2	08-4 08-41-2 08-42-2 08-43-2 08-44-2
<b>09</b>	<b>STAVERNICTVÍ A ZEMĚMĚŘICTVÍ</b>						
09-82-2	Stavební výroba	H	7-12	7-12		09-82-2	09-71-2 09-3 09-75-2 09-61-2
<b>45</b>	<b>ZEMĚDĚLSTVÍ A LESNÍ HOSPODÁŘSTVÍ</b>						
45-72-2	Zemědělská výroba	H, D	7-12	7-12		45-72-2	01-61-2 45-8
45-79-2	Lesní výroba	H, D	9-17	7-12		45-79-2	45-75-2
<b>55</b>	<b>ZDRAVOTNICTVÍ</b>						
55-71-2	Zdravotnická výroba					55-71-2	
01	brýlovou optiku	H, D	7-12	7-12			02-83-2
02	farmaceutickou výrobu	H, D	7-12	7-12			06-79-2
55-93-2	Provoz zdravotnických zařízení	H, D	7-12	4- 8		22 55-93-2	
<b>64</b>	<b>EKONOMIKA A ORGANIZACE, OBCHOD A SLUŽBY</b>						
64-57-2	Technické služby					64-57-2	
01	autoservis	H, D	7-12	7-10			03-17-2
02	prádelny a čistírny	H, D	7-12	7-10			06-47-2
03	fotografii	H, D	7-12	7-10			64-52-2
64-58-2	Služby v lázeňských a rekreačních zařízeních					64-58-2	
01	lázeňská zařízení	H, D	7-12	7-10			není stanoven
02	rekreační zařízení	H, D	7-12	7-10			
64-59-2	Obchodní provoz					64-59-2	
01	obchod	H, D	9-17	7-10			64-61-2
02	propagaci	H, D	9-17	7-10			64-51-2
03	společné stravování	H, D	9-17	7-10			64-9
<b>85</b>	<b>UMĚNÍ, UŽITÉ UMĚNÍ A RUKODÍLNÁ UMĚLECKOŘEMESLNÁ VÝROBA</b>						
85-81-2	Scénická výroba	H, D	4- 7	4- 7		85-81-2	není stanoven



**V. Soustava skupin učebních oborů, učebních oborů a zaměření učebních oborů  
se zvlášť upravenými učebními plány**

SKUPINA UČEBNÍCH OBORŮ					
K ó d	Učební obor Zaměření učebního oboru pro:	Určen pro hochy — H dívky — D	Počet žáků na 1 mistra odborné výchovy I. roč.	II. roč.	Délka přípravného období
1	2	3	4	5	6
	a) učební obory, jejichž denní studium trvá 2 roky a 4 měsíce				
01	SEŘIZOVÁNÍ, ŘÍZENÍ A OBSLUHA STROJŮ A ZAŘÍZENÍ				
01 56-2 (12)	Povrchové dobývání	H	7—12	7—12	
02, 03	HUTNICTVÍ, STROJÍRENSTVÍ A OSTATNÍ KOVODĚLNÁ VÝROBA				
02-61-2 (15)	Hutní výroba	H	7—12	7—12	
03-81-2 (18)	Provoz energetických výroben	H	7—12	7—10	
03-82 2 (19)	Stavba rozvodných zařízení	H	7—12	7—10	
03-84-2 (21)	Obsluha stavebních strojů	H	7—12	4— 8	
03-85-2	Strojírenská výroba				
	(22) obrábění kovů	H, D	7—12	7—12	
	(23) výrobu strojů a zařízení	H, D	7—12	7—12	
	(24) povrchovou úpravu	H, D	7—12	7—12	
	(25) slévárny	H	7—12	7—12	
04	ELEKTROTECHNIKA, DOPRAVA A TELEKOMUNIKACE				
04-87 2 (28)	Spojový provoz	H, D	7—12	7—10	
04-88 2 (29)	Elektrotechnická výroba	H, D	7—12	7—12	
04 89-2 (31)	Spojové montáže a opravy	H, D	7—12	7—10	
04-91-2	Doprava				
	(32) dopravu a přepravu	H	7—12	7—10	
	(33) sdělovací a zabezpečovací zařízení	H	7—12	7—10	
05	TECHNICKÁ CHEMIE SILIKATŮ				
05 83-2 (35)	Výroba optiky	H, D	7—12	7—12	
05-84-2 (36)	Keramická výroba	H, D	7—12	7—12	22
05 85-2	Sklářská výroba				
	(37) hutní výrobu skla	H, D	4— 7	4— 7	
	(38) zušlechťování skla	H, D	4— 7	4— 7	
	(39) bižutérii a ozdobné předměty	H, D	4— 7	4— 7	
05-89-2 (41)	Výroba stavebních hmot	H, D	4— 7	4— 7	
06, 28, 29, 34	TECHNICKÁ CHEMIE OSTATNÍ, POTRAVINAŘSTVÍ A POLYGRAFIE				
06-82-2	Polygrafická výroba				
	(45) tiskárny	H, D	7—12	4— 7	
	(46) reprografii	H, D	7—12	4— 7	
	(47) knihárny	H, D	7—12	4— 7	
06 83 2 (48)	Gumárenská a plastická výroba	H, D	7—12	7—12	
28 85 2	Chemická výroba				
	(51) obecnou chemii	H, D	7—12	7—12	
	(52) zpracování ropy	H	7—12	7—12	
	(53) chemická vlákna	H, D	7—12	7—12	
06-89 2 (58)	Vodní hospodářství	H	9—17	7—12	

1	2	3	4	5	6
06 97-2	Potravinářská výroba				
(59)	pivovary	H, D	7-12	7-12	
(61)	konzervárny a lihovary	H, D	7-12	7-12	
(62)	masnou výrobu	H, D	7-12	7-12	
(63)	cukrovinky	H, D	7-12	7-12	
(64)	pekárny	H, D	7-12	7-12	
(65)	mlékárny	H, D	7-12	7-12	
28-92-2 (54)	Zpracování papíru	H, D	7-12	7-12	
29 76-2 (55)	Zpracování tabáku	H, D	4- 7	7-12	
34 94 2 (56)	Výroba gramofonových desek a magnetofonových kazet	H, D	4- 7	7-12	
<b>07</b>	<b>TEXTIL A ODĚVNICTVÍ</b>				
07 85-2 (67)	Výroba konfekce	H, D	9-17	7-12	
07-88 2	Textilní výroba				
(68)	přádelny	H, D	7-12	7-12	
(69)	tkalcovny	H, D	7-12	7-12	
(71)	pletárny	H, D	7-12	7-12	
(72)	úpravny	H, D	7-12	7-12	
08, 33	<b>ZPRACOVÁNÍ DŘEVA, VÝROBA HUDEBNÍCH NÁSTROJŮ, ZPRACOVÁNÍ KŮŽE A VÝROBA OBUVI</b>				
08-87-2	Zpracování dřeva				
(73)	dřevařskou a truhlářskou výrobu	H, D	7-12	7-12	
(74)	výrobu konstrukčních desek a překližek	H, D	7-12	7-12	
(75)	čalounickou výrobu	H, D	7-12	7-12	
08-88 2 (76)	Košíkářská výroba	H, D	7-12	4- 7	
08 89-2	Kožené výroba				
(77)	obuv	H, D	7-12	7-12	
(78)	koženou galantérii	H, D	7-12	7-12	
(79)	kožešnickou konfekci	H, D	7-12	7-12	
33-94-2 (80)	Výroba hudebních nástrojů	H, D	4- 7	4- 7	
<b>09</b>	<b>STAVEBNICTVÍ A ZEMĚMĚŘICTVÍ</b>				
09 82-2 (83)	Stavební výroba	H	7-12	7-12	
45	<b>ZEMĚDĚLSTVÍ A LESNÍ HOSPODÁŘSTVÍ</b>				
45-72-2 (84)	Zemědělská výroba	H, D	7-12	7-12	
45 79-2 (85)	Lesní výroba	H, D	9-17	7-12	
55	<b>ZDRAVOTNICTVÍ</b>				
55-71-2	Zdravotnická výroba				
(86)	brýlovou optiku	H, D	7-12	7-12	
(87)	farmaceutickou výrobu	H, D	7-12	7-12	
55 93-2 (88)	Provoz zdravotnických zařízení	H, D	7-12	4- 7	
64	<b>EKONOMIKA A ORGANIZACE, OBCHOD A SLUŽBY</b>				
64-57 2	Technické služby				
(89)	autoservis	H, D	7-12	7-10	
(90)	přádelny a čistírny	H, D	7-12	7-10	
(91)	fotografii	H, D	7-12	7-10	
64-58-2	Služby v lázeňských a rekreačních zařízeních				
(92)	lázeňská zařízení	H, D	7-12	7-10	
(93)	rekreační zařízení	H, D	7-12	7-10	
64-59 2	Obchodní provoz				
(94)	obchod	H, D	9-17	7-10	
(95)	propagaci	H, D	9-17	7-10	
(96)	společné stravování	H, D	9-17	7-10	
	b) učební obory, jejichž denní studium trvá 3 roky				
01 54 2 (11)	Důlní provoz	H	7-12	7-12	