

## **Ogólne cele i zadania kształcenia w zawodach szkolnictwa branżowego oraz klasyfikacja zawodów szkolnictwa branżowego.**

Dz.U.2019.316 z dnia 2019.02.19

Status: Akt obowiązujący

Wersja od: 1 września 2021r. do: 31 sierpnia 2022r.

### **Wejście w życie:**

1 września 2019 r.

## **ROZPORZĄDZENIE MINISTRA EDUKACJI NARODOWEJ <sup>1</sup> z dnia 15 lutego 2019 r.**

### **w sprawie ogólnych celów i zadań kształcenia w zawodach szkolnictwa branżowego oraz klasyfikacji zawodów szkolnictwa branżowego**

Na podstawie art. 46 ust. 1 pkt 1 i 2 ustawy z dnia 14 grudnia 2016 r. - Prawo oświatowe (Dz. U. z 2018 r. poz. 996, 1000, 1290, 1669 i 2245) zarządza się, co następuje:

#### **§ 1. Określa się:**

- 1) ogólne cele i zadania kształcenia w zawodach szkolnictwa branżowego, które stanowią załącznik nr 1 do rozporządzenia;
- 2) klasyfikację zawodów szkolnictwa branżowego, która stanowi załącznik nr 2 do rozporządzenia.

#### **§ 2. Przepisy rozporządzenia stosuje się począwszy od:**

- 1) roku szkolnego 2019/2020 w:
  - a) klasie I branżowej szkoły I stopnia, która rozpoczyna się z dniem 1 września 2019 r. lub z dniem 1 lutego 2020 r.,
  - b) semestrze I szkoły policealnej,
  - c) klasie I dotychczasowego czteroletniego technikum,
  - d) klasie I pięcioletniego technikum,
- 2) roku szkolnego 2020/2021 w semestrze I branżowej szkoły II stopnia - a w latach następnych również w kolejnych klasach lub semestrach tych szkół.

#### **§ 3. Rozporządzenie wchodzi w życie z dniem 1 września 2019 r.**

## **ZAŁĄCZNIKI**

### **ZAŁĄCZNIK Nr 1**

### **OGÓLNE CELE I ZADANIA KSZTAŁCENIA W ZAWODACH SZKOLNICTWA BRANŻOWEGO**

Kształcenie w zawodach szkolnictwa branżowego jest realizowane w szkołach ponadpodstawowych: branżowej szkole I stopnia, technikum, branżowej szkole II stopnia oraz szkole policealnej.

Kształcenie w zawodach szkolnictwa branżowego jest realizowane również na kwalifikacyjnych kursach zawodowych prowadzonych przez podmioty, o których mowa w art. 117 ust. 2 ustawy z dnia 14 grudnia 2016 r. - Prawo oświatowe, oraz na kursach umiejętności zawodowych prowadzonych przez podmioty, o których mowa w art. 117 ust. 2a tej ustawy.

Celem kształcenia w zawodach szkolnictwa branżowego jest przygotowanie uczących się do wykonywania pracy zawodowej i aktywnego funkcjonowania na zmieniającym się rynku pracy. Absolwent szkoły prowadzącej kształcenie zawodowe powinien legitymować się pełnymi kwalifikacjami zawodowymi, a także być przygotowany do uzyskania niezbędnych uprawnień zawodowych.

Szkoła prowadząca kształcenie zawodowe może również zaoferować uczniowi przygotowanie do nabycia dodatkowych uprawnień zawodowych w zakresie wybranych zawodów, dodatkowych umiejętności zawodowych lub kwalifikacji rynkowych funkcjonujących w Zintegrowanym Systemie Kwalifikacji.

W szkole prowadzącej kształcenie zawodowe przygotowanie do uzyskania dodatkowych umiejętności zawodowych, podobnie jak przygotowanie do uzyskania dodatkowych uprawnień zawodowych lub kwalifikacji rynkowych funkcjonujących w Zintegrowanym Systemie Kwalifikacji, jest realizowane w wymiarze wynikającym z różnicy między sumą godzin obowiązkowych zajęć edukacyjnych z zakresu kształcenia zawodowego, określoną w ramowym planie nauczania dla danego typu szkoły prowadzącej kształcenie zawodowe, a minimalną liczbą godzin kształcenia zawodowego dla kwalifikacji wyodrębnionych w zawodzie szkolnictwa branżowego określoną w podstawie programowej kształcenia w zawodzie szkolnictwa branżowego.

Zadania szkoły i innych podmiotów prowadzących kształcenie zawodowe oraz sposób ich realizacji są uwarunkowane zmianami zachodzącymi w otoczeniu gospodarczo - społecznym, na które wpływają w szczególności: nowe techniki i technologie, idea gospodarki opartej na wiedzy, globalizacja procesów gospodarczych i społecznych, rosnący udział handlu międzynarodowego, mobilność geograficzna i zawodowa, a także wzrost oczekiwań pracodawców w zakresie poziomu wiedzy i umiejętności pracowników.

Bliska współpraca szkół prowadzących kształcenie zawodowe z pracodawcami stanowi istotny element nowoczesnego kształcenia, odpowiadającego potrzebom współczesnej gospodarki.

Szkoła prowadząca kształcenie zawodowe powinna realizować to kształcenie w oparciu o współpracę z pracodawcami, a praktyczna nauka zawodu powinna odbywać się w jak największym wymiarze w rzeczywistych warunkach pracy u pracodawców lub w indywidualnych gospodarstwach rolnych, a także w centrach kształcenia zawodowego, warsztatach szkolnych, pracowniach szkolnych i placówkach kształcenia ustawicznego.

W procesie kształcenia zawodowego ważne jest integrowanie i korelowanie kształcenia ogólnego i zawodowego, w tym doskonalenie kompetencji kluczowych nabytych w procesie kształcenia ogólnego, z uwzględnieniem niższych etapów edukacyjnych. Odpowiedni poziom wiedzy ogólnej powiązanej z wiedzą zawodową przyczyni się do podniesienia poziomu umiejętności zawodowych absolwentów szkół prowadzących kształcenie zawodowe, a tym samym zapewni im możliwość sprostaną wyzwaniom zmieniającego się rynku pracy.

W procesie kształcenia zawodowego są podejmowane działania wspomagające rozwój każdego uczącego się, stosownie do jego potrzeb i możliwości, ze szczególnym uwzględnieniem indywidualnych ścieżek edukacji i kariery, możliwości podnoszenia poziomu wykształcenia i kwalifikacji zawodowych oraz zapobiegania przedwczesnemu kończeniu nauki.

Elastycznemu reagowaniu systemu kształcenia zawodowego na potrzeby rynku pracy, jego otwartości na uczenie się przez całe życie oraz mobilności edukacyjnej i zawodowej absolwentów ma służyć wyodrębnienie kwalifikacji w poszczególnych zawodach szkolnictwa branżowego oraz stworzenie uczniom warunków do uzyskiwania dodatkowych umiejętności zawodowych, dodatkowych uprawnień zawodowych lub kwalifikacji rynkowych funkcjonujących w Zintegrowanym Systemie Kwalifikacji, pod koniec nauki w szkole.

Zawody szkolnictwa branżowego są określone w klasyfikacji zawodów szkolnictwa branżowego, która stanowi usystematyzowany układ tabelaryczny obejmujący:

- 1) uporządkowane alfabetycznie branże oraz przyporządkowane do nich alfabetycznie zawody, z uwzględnieniem nazw oraz symboli cyfrowych zawodów ustalonych w klasyfikacji zawodów i specjalności na potrzeby rynku pracy określonej przez ministra właściwego do spraw pracy;
- 2) poziomy Polskiej Ramy Kwalifikacji (PRK) dla kwalifikacji pełnych, o których mowa w art. 8 pkt 3a, 4a, 5a i 7a ustawy z dnia 22 grudnia 2015 r. o Zintegrowanym Systemie Kwalifikacji (Dz. U. z 2018 r. poz. 2153, z późn. zm.) (oznaczono cyfrą rzymską);
- 3) ministrów właściwych dla zawodów, na wnioski których wprowadzono te zawody do klasyfikacji zawodów szkolnictwa branżowego, wyznaczonych ze względu na odpowiedni dział administracji rządowej określony w ustawie z dnia 4 września 1997 r. o działach administracji rządowej (Dz. U. z 2018 r. poz. 762, z późn. zm.);
- 4) typy szkół ponadpodstawowych, w których może odbywać się kształcenie w danym zawodzie: trzyletnią branżową szkołę I stopnia (BS I), dwuletnią branżową szkołę II stopnia (BS II), pięcioletnie technikum (T) oraz szkołę policealną o okresie nauczania nie dłuższym niż 2,5 roku (SP); typ szkoły ponadpodstawowej, w którym może odbywać się kształcenie w danym zawodzie, w przypadku branżowej szkoły I stopnia, branżowej szkoły II stopnia oraz technikum oznaczono znakiem "X", a w przypadku szkoły policealnej wskazano cyfrą arabską długość okresu kształcenia w latach;
- 5) symbole i nazwy kwalifikacji wyodrębnionych w zawodzie;
- 6) poziomy Polskiej Ramy Kwalifikacji (PRK) dla kwalifikacji cząstkowych wyodrębnionych w zawodach (oznaczono cyfrą arabską);
- 7) możliwość prowadzenia kształcenia w zakresie kwalifikacji wyodrębnionych w zawodzie na kwalifikacyjnych kursach zawodowych lub na kursach umiejętności zawodowych (oznaczono znakiem "X");
- 8) szczególne uwarunkowania związane z kształceniem w zawodzie lub kwalifikacji wyodrębnionej w zawodzie, w szczególności związane z formą kształcenia lub kształceniem osób niepełnosprawnych, wynikające z opisu zawodu zawartego we wnioskach ministrów właściwych dla zawodów.

Zawody szkolnictwa branżowego przyporządkowano do branż, uwzględniając specyfikę

umiejętności zawodowych lub zakres, w jakim umiejętności te są wykorzystywane podczas wykonywania zadań zawodowych. Branże uporządkowano według kolejności alfabetycznej:

- 1) branża audiowizualna (AUD);
- 2) branża budowlana (BUD);
- 3) branża ceramiczno-szklarska (CES);
- 4) branża chemiczna (CHM);
- 5) branża drzewno-meblarska (DRM);
- 6) branża ekonomiczno-administracyjna (EKA);
- 7) branża elektroenergetyczna (ELE);
- 8) branża elektroniczno-mechatroniczna (ELM);
- 9) branża fryzjersko-kosmetyczna (FRK);
- 10) branża górniczo-wiertnicza (GIW);
- 11) branża handlowa (HAN);
- 12) branża hotelarsko-gastronomiczno-turystyczna (HGT);
- 13) branża leśna (LES);
- 14) branża mechaniczna (MEC);
- 15) branża mechaniki precyzyjnej (MEP);
- 16) branża metalurgiczna (MTL);
- 17) branża motoryzacyjna (MOT);
- 18) branża ochrony i bezpieczeństwa osób i mienia (BPO);
- 19) branża ogrodnicza (OGR);
- 20) branża opieki zdrowotnej (MED);
- 21) branża poligraficzna (PGF);
- 22) branża pomocy społecznej (SPO);
- 23) branża przemysłu mody (MOD);
- 24) branża rolno-hodowlana (ROL);
- 25) branża rybacka (RYB);
- 26) branża spedycyjno-logistyczna (SPL);
- 27) branża spożywcza (SPC);
- 28) branża teleinformatyczna (INF);
- 29) branża transportu drogowego (TDR);
- 30) branża transportu kolejowego (TKO);
- 31) branża transportu lotniczego (TLO);
- 32) branża transportu wodnego (TWO).

Zawody szkolnictwa branżowego określone w klasyfikacji zawodów szkolnictwa branżowego są zawodami jednokwalifikacyjnymi lub dwukwalifikacyjnymi.

Zawody jednokwalifikacyjne są przede wszystkim zawodami nauczonymi w branżowej szkole I stopnia. Wśród zawodów nauczanych w technikum dominują zawody dwukwalifikacyjne. W zawodach nauczanych w technikum pierwszą kwalifikacją jest w wielu przypadkach kwalifikacja wyodrębniona w zawodzie nauczonym w branżowej szkole I stopnia, stanowiąca merytoryczną i programową podbudowę do uzyskiwania kolejnych - wyższych - kwalifikacji w innym zawodzie w ramach tej samej branży.

W niektórych zawodach, dla których podbudowę merytoryczną i programową stanowi więcej

niż jeden zawód nauczany w branżowej szkole I stopnia, przewidziano możliwość alternatywnego wyboru kwalifikacji stanowiących pierwszą kwalifikację wyodrębnioną w zawodzie nauczonym na poziomie technika.

Kształcenie w branżowej szkole II stopnia odbywa się w zawodach, dla których przewidziano kształcenie w tym typie szkoły. Są to zawody nauczane na poziomie technika, które posiadają kwalifikację wspólną z kwalifikacją wyodrębnioną w zawodzie nauczonym w branżowej szkole I stopnia. W branżowej szkole II stopnia kształcenie jest prowadzone wyłącznie w tych zawodach, które stanowią kontynuację kształcenia w branżowej szkole I stopnia, ponieważ w zawodzie nauczonym w branżowej szkole I i II stopnia wyodrębniono wspólną pierwszą kwalifikację. W branżowej szkole II stopnia jest realizowana jedynie druga kwalifikacja częściowa wyodrębniona w danym zawodzie nauczonym na poziomie technika.

Kształcenie w zawodach szkolnictwa branżowego, określonych w klasyfikacji zawodów szkolnictwa branżowego, jest prowadzone w oparciu o podstawy programowe kształcenia w zawodach szkolnictwa branżowego, opisane w formie oczekiwanych efektów kształcenia: wiedzy, umiejętności zawodowych oraz kompetencji personalnych i społecznych.

Zestaw oczekiwanych efektów kształcenia właściwych dla kwalifikacji wyodrębnionej w zawodzie jest podzielony na części efektów kształcenia określone w podstawach programowych kształcenia w zawodach szkolnictwa branżowego jako "jednostki efektów kształcenia", z których każda może być nauczana na kursach umiejętności zawodowych, o których mowa w art. 4 pkt 35a ustawy z dnia 14 grudnia 2016 r. - Prawo oświatowe, chyba że w klasyfikacji zawodów szkolnictwa branżowego nie przewidziano możliwości prowadzenia kursów umiejętności zawodowych w zakresie kwalifikacji wyodrębnionej w zawodzie.

W podstawie programowej kształcenia w zawodzie szkolnictwa branżowego wskazano jednostki efektów kształcenia obejmujące:

- 1) bezpieczeństwo i higienę pracy;
- 2) jednostki efektów kształcenia typowe dla danej kwalifikacji;
- 3) język obcy zawodowy;
- 4) kompetencje personalne i społeczne;
- 5) organizację pracy małych zespołów (wyłącznie dla zawodów nauczanych na poziomie technika).

Kwalifikacje wyodrębnione w zawodzie oznaczono kodem składającym się z trzech wielkich liter, wskazujących na przyporządkowanie do branży, oraz kolejną liczbą o charakterze porządkowym.

Jednostki efektów kształcenia właściwe dla kwalifikacji wyodrębnionych w zawodzie oznaczono kodem właściwym dla kwalifikacji oraz kolejną liczbą o charakterze porządkowym.

Podstawa programowa kształcenia w zawodzie szkolnictwa branżowego obejmuje również warunki realizacji kształcenia w zawodzie, w tym wyposażenie i sprzęt niezbędne do jego realizacji, oraz minimalną liczbę godzin kształcenia w zawodzie, a także przewiduje możliwość podnoszenia kwalifikacji w zawodzie w ramach danej branży.

Szkoła prowadząca kształcenie zawodowe posiada lub zapewnia dostęp do pomieszczeń dydaktycznych z wyposażeniem odpowiadającym technologii i technice stosowanej w zawodzie, aby zapewniać osiągnięcie wszystkich efektów kształcenia określonych w





							AUD. 0 4 . Stroje nie i korekt a fortepi anów i pianin	4	X		Techn i k fotogr afii i multi medió w	34310 5
IV	gospo darki	X	X		AUD. 0 2 . Rejest racja, obrób ka i publik acja obraz u	3	X					
					AUD. 0 5 . Realiz acja projek tów grafic znych i multi media lnych	4	X	Techn i k realiz acja i nagło śnienie	35212 4	V	kultur y i ochro n y dziedz ictwa narod owego	
		X	2	AUD. 0 6 . Obsłu g a sceny	5	X						
				AUD. 0 7 . Realiz acja nagło śnień	4	X	Techn i k realiz acja i nagra ń	35212 3	IV	kultur y i ochro n y dziedz ictwa		

		AUD. 0 8 . Monta ż dźwię ku	4	X									
X	2	AUD. 0 9 . Realiz acja nagra ń dźwię kowyc h	4	X	<b>BRANŻA BUDOWLANA (BUD)</b>								
Beton iarz- zbroja rz	71140 2	III budo wnict wa , plano wania i zagos podar owani a przest rzenne go o raz miesz kalnic twa	X				BUD. 0 1 . Wyko nywan ie robót			X		Cieśla 1	71150 1
III		budo wnict wa , plano wania i zagos podar owani a	X			BUD. 0 2 . Wyko nywan ie robót ciesiel skich	3	X				Dekar z	71210 1

	prze- st- rzen- ne g o o r a z miesz- kalnic- twa									
III	budo- wnict- wa , plano- wania i zagos- podar- owani a prze- st- rzen- ne g o o r a z miesz- kalnic- twa	X			BUD. 0 3 . Wyko- nywan- i e <sup>3</sup> robót dekars- k o - blacha- rskich		X		Kami- eni- arz 1	71130
III	budo- wnict- wa , plano- wania i zagos- podar- owani a prze- st- rzen- ne g o o r a z miesz- kalnic- twa	X			BUD. 0 4 . Wyko- nywan- i e <sup>3</sup> robót kamie- niarsk- ich		X		Komi- ni- arz 3	71330
III	gospo- darki	X			BUD. 0 5 . <sup>3</sup>		X		Mont- e r 1	71240

					Wyko nywan i e robót komin iarskie h				izolac j i budo wlany ch	
III	budo wnict wa, plano wania i zagos podar owani a przest rzenne go oraz miesz kalnic twa	X			BUD. 06. Wyko nywan i e izolacj i budo wlany ch	3	X		Mont e r izolacj i przem yslow ych	71240 3
III	gospo darki	X			BUD. 07. Wyko nywan i e płaszc z y ochro nnych z blachy , konstr ukcji wspor czych i nośny c h	3	X		Mont e r konstr ukcji budo wlany ch	71110 2

					o r a z izolacji przemysłowych				
III	budownictwa, planowania i zagospodarowania przestrzenne go o r a z mieszkalnic twa	X			BUD. 0 8 . Montaż konstrukcji budowlanych	3	X		Montaż sieci i instalacji sanitarnych 712618
III	budownictwa, planowania i zagospodarowania przestrzenne go o r a z mieszkalnic twa	X			BUD. 0 9 . Wykonywanie robót związanych z budową, montażem i eksploatacją sieci o r a z instalacjami sanitarnymi	3	X		Montaż stolarki budowlanej 712906

					nych					
III	budo wnict wa , plano wania i zagos podar owani a przest rzenne go o raz miesz kalnic twa	X			BUD. 1 0 . Wyko nywan i e robót związ anych z monta ż e m stolar k i budo wlanej	3	X		Mont e r zabud owy i robót wyko ńczeni 5 iowyc h w budo wnict wie	71290
III	budo wnict wa , plano wania i zagos podar owani a przest rzenne go o raz miesz kalnic twa	X			BUD. 1 1 . Wyko nywan i e robót monta żowyc h , okładz inowy ch i wyko ńczeni owych	3	X	Murar z - tynkar z	71120	
III	budo wnict wa , plano wania i zagos podar	X			BUD. 1 2 . Wyko nywan i e robót murar skich i	3	X	Opera t o r maszy n i urząd z eń d o robót	83420	

	owani a prze st rzen ne g o o r a z miesz kalnic twa					tynkar skich				ziemn ych i drogo wych	
III	transp ortu	X				BUD. 1 3 . Eksplo atacja maszyn i urzadz eń do robót ziemn ych i drogo wych	3	X			
IV	budo wnict wa, plano wania i zagos podar owani a prze st rzen ne g o o r a z miesz kalnic twa		X	X		BUD. 0 1 . Wyko nywan ie robót zbroja rskich i betoni arskie h albo BUD. 08. Monta ż konstr ukcji budo wlan	3	X		Techn iki budo wnict wa	31120 4
						BUD. 1 2 . Wyko nywan ie robót murar skich i	3	X			

					ch, albo			tynkar skich	
BUD. 1 3 . Eksploatacja maszyn i urządzeń do robót ziemnych i drogowych	3	X			X		BUD. 1 4 . Organizacja i kontrola robót budowlanych oraz zarządzanie kosztorysów	X	
Techniki budowy dróg					31121 6	IV	transportu	X	X
BUD. 1 5 . Organizacja robót związanych z budową i utrzymaniem dróg i obiektów inżynierskich oraz sporządzenie	4	X	Techniki dekarstwa	31122 1	IV	budownictwa, planowania i zagospodarowania przestrzeni głównie oraz mieszkalnictwa	X	X	<b>BUD. 03.</b> Wykonywanie robót dekar- skich



Organizacja i wykonywanie i e robót związanych z budową i eksploatacją instalacji gazowych												
IV	budownictwa, planowania i zagospodarowania przestrzennego oraz mieszkalnictwa		X		BUD. 18 . Wykonywanie i e pomiarów w sytuacjach , wysokościowych <sup>4</sup> i realizacyjnych oraz opracowywanie wyników tych pomiarów						geodeta	



			izacja robót związ anych z budo w ą , monta żem i eksplo atacją sieci o r a z instala c j i sanitar nych											
X	BUD. 2 1 . Organ izacja i prowa dzenie robót związ anych <sup>4</sup> z budo w ą obiekt ó w inżyni e r i i środo wiska		X											
	BUD. 2 2 . Organ izacja i prowa dzenie	<sup>4</sup>	X	Techn i k renow a c j i elemen t ó w archit	31121 0	IV	kultur y i ochro n y dziedz ictwa narod				X			









urząd z e ń przem y s ł u chemi czneg o							Eksploatacja a maszyn i urządzeń przemysłu chemicznego		
Techniki analitycznej	31110	IV	gospodarki			X	CHM.03. Przygotowanie sprzętu, odczytników w 3 chemicznych i próbek do badań analitycznych	X	
							CHM.04. Wykonywanie 4 badań analitycznych	X	Techniki ochrony środowiska 32551
IV	środowiska			X		CHM.05.4 Ocena	X		Techniki techn 31160

					stanu środowiska, planowanie i realizacja zadań w ochronie środowiska					
					CHM. 02. Eksploatacja maszyn i urządzeń <sup>3</sup> przemysłu chemicznego		X		ologii chemicznej	
IV	gospodarki		X	X	CHM. 06. Organizacja i kontrolowanie procesów technologicznych w przem	4	X	<b>BRANŻA DRZEWNO-MEBLARSKA (DRM)</b>		

						yśle chemi cznym					
Koszykarz-plecionkarz	731702	III	gospodarki	X				DRM. 0 1 . Wykonywanie wyrobów w koszykarsko-plecionkarskich	3	X	
Mechanik-operator maszyn do produkcji drzewnej	817212	III	gospodarki	X				DRM. 0 2 . Montaż i obsługa maszyn i urządzeń w przemyśle drzewnego	3	X	
Pracownik pomocnicy stolarza	932918	II	gospodarki	X*				DRM. 0 3 . Wytwarzanie prostych wyrobów z drewna i materiałów	2	X*	* Kształcenie wyłącznie dla osób z niepełnosprawnością intelektualną w stopniu lekkim

								drewnopochodnych			
Stolarz	752205	III	gospodarki	X				DRM.04. Wytwarzanie wyrobów z drewna i materiałów drewnopochodnych	3	X	
Tapicer	753402	III	gospodarki	X				DRM.05. Wykonywanie wyrobów w tapicerowanych	3	X	
Techniki papiernictwa	311601	IV	gospodarki			X		DRM.06. Produkcja mas włóknistych i wytworów papierniczych	4	X	
								DRM.4	4	X	Techn 31192

							0 7 . Przetwórstwo o wytworów papierniczych		
					DRM. 0 4 . Wytwarzanie wyrobów z drewna i materiałów drewnopochodnych <sup>3</sup>		X		iki technologii <sup>2</sup> drewna
IV	gospodarki		X	X	DRM. 0 8 . Organizacja i prowadzenie procesów przetwarzania i drewna i materiałów drewnopochodnych <sup>4</sup>		X	<b>BRANŻA EKONOMICZNO - ADMINISTRACYJNA (EKA)</b>	



			EKA. 0 5 . Prowa dzenie spraw kadro wo - płaco wych i gospo darki finans owej jednos t e k organi zacyjn ych	4	X	Techn i k prac biuro wych	41100 4	IV	admin istracj i public znej
	X*		EKA. 0 6 . Wyko nywan i e prac biuro wych	4	x*	* Kształcenie wyłącznie dla o s ó b niewidomych i słabowidzący ch			
	X		EKA. 0 5 . Prowa dzenie spraw kadro wo - płaco wych i gospo darki finans owej jednos t e k	4	X	Techn i k rachu nkow ości	43110 3	IV	finans ó w public znych

				organi zacyjn ych								
				EKA. 0 7 . Prowa dzenie rachu nkow ości	4	X	Techn i k usług poczt owyc h i finans owyc h	42110 8	V	łączy ności		
	1	EKA. 0 8 . Świad czenie usług poczt owyc h i finans owyc h o r a z wyko nywan i e zadań rozdzi elczo- ekspe dycyj nych	5	X			<b>BRANŻA ELEKTROENERGETYCZNA (ELE)</b>					
Elektr omec hanik	74120 1	III	gospo darki	X			ELE.0 1 . Monta ż i obsług a 3 maszy n i urząd e ń elektr			X		

							ycznych			
Elektryk	741103	III	gospodarki	X			ELE.02 . Montaż , uruchamianie i konserwacja instalacji , maszyn i urządzeń 3 elektrycznych	X		
Techniki chłodnictwa i klimatyzacji	311929	IV	gospodarki		X		ELE.03 . Wykonywanie robót związanych z montażem instalacji i urządzeń 4 chłodniczych , klimatyzacyjnych oraz pomp	X		

						ciepła ELE.0 4 . Eksploatacja i organizacja robót związanych z montażem instalacji i urządzeń chłodniczych i klimatyzacyjnych oraz pomp ciepła		X		
IV	gospodarki		X	X		ELE.0 2 . Montaż, uruchamianie i konserwacja instalacji, maszyn i urządzeń elektrycznych		X		Techniki elektryczne 31130









							układ ó w autom atyki przem ysłow ej				
IV	gospo darki		X	X	ELM. 0 2 . Monta ż oraz instalo wanie układ <sup>3</sup> ów i urząd eń elektr oniczn ych	X					
					ELM. 0 5 . Eksplo atacja urząd eń elektr oniczn ych <sup>4</sup>	X					
	X	X		ELM. 0 3 . Monta ż , uruch amian ie i <sup>4</sup> konser wacja urząd eń i system ów	X		Techn iki mech atroni k	31141 0	V		gospo darki





								to wan ie i wyko nywan i e fryzur			kosm etycz nych
V	gospo darki				2	FRK. 0 4 . Wyko nywan i e zabieg ó w kosme tyczny ch	5	X			<b>BRANŻA GÓRNICZ O- WIERTNIC ZA (GIW)</b>
Górn k ekspl oatacj i otwor owej	81130 1	III	gospo darki złoża m i kopali n	X				GIW. 0 1 . Eksplo oatacj a otwor o w a złów	3	X	
Górn k ekspl oatacj i podzi emnej	81110 1	III	gospo darki złoża m i kopali n	X				GIW. 0 2 . Eksplo oatacj a podzie m n a złów	3	X	
Górn k odkry wkow e j ekspl oatacj i złów	81110 2	III	gospo darki złoża m i kopali n	X				GIW. 0 3 . Eksplo oatacj a złów metod ą odkry wkow ą	3	X	
Górn k	81111	III	gospo	X				GIW.	3	X	

<p> k  podzi  emnej  ekspl  oatacj  i  kopali  n  innyc  h niż  węgie  l  kamie  nny </p>	2		<p> darki  złoża  m i  kopali  n </p>					<p> 0 4 .  Ekspł  oatacj  a  podzie  m n a  kopali  n  innyc  h niż  węgiel  kamie  nny </p>			
<p> Opera  t o r  maszy  n i  urząd  z e Ń  przeró  bczyc  h </p>	81120 5	III	<p> gospo  darki  złoża  m i  kopali  n </p>	X				<p> GIW.  0 5 .  Obsłu  g a  maszy  n i  urząd  eń do  przeró  b k i  mecha  niczne  j  kopali  n </p>		X	
<p> Techn  i k  geolo  g </p>	31110 6	IV	<p> środo  wiska </p>			X		<p> GIW.  0 6 .  Wyko  nywan  i e  p r a c  geolo  giczny  ch </p>			
<p> Techn  i k  górnict  w a  odkry </p>	31170 1	IV	<p> gospo  darki  złoża  m i  kopali </p>		X	X		<p> GIW.  0 3 .  Ekspł  oatacj  a złożeń </p>		X	

							metoda odkrywkowa						
			n				GIW. 07. Organizacja i prowadzenie eksploatacji złóż metodą odkrywkową	4	X		Techniki kórnictwa otworowego	311702	
							GIW. 01. Eksploatacja otworowa złóż	3	X				
IV	gospodarki złóżami i kopalniami		X	X			GIW. 08. Organizacja i prowadzenie eksploatacji otworowej złóż	4	X		Techniki kórnictwa podziemnego	311703	IV gospodarki złóżami i kopalniami
	X	X			GIW. 02.3 Eksplo	X							

			oatacj a podzie m n a złów GIW. 0 9 . Organ izacja i prowa dzenie eksplo atacji podzie mnej złów	4	X	Techn i k podzi emnej ekspl oatacj i kopali n innyc h niż węgie l kamie nny									
X		GIW. 0 4 . Eksplo oatacj a podzie m n a kopali n innyc h niż węgiel kamie nny GIW. 1 0 . Organ izacja i prowa dzenie eksplo atacji podzie mnej kopali		3	X		31170 9	IV			gospo darki złoża m i kopali n				X
					X	Techn i k przeró b k i kopali n stałyc h	31170 6	IV			gospo darki złoża m i kopali n	X	X		

		n innyc h niż węgiel kamie nny								
GIW. 0 5 . Obsłu g a maszy n i urząd eń do <sup>3</sup> przeró b k i mecha niczne j kopali n		X								
GIW. 1 1 . Organ izacja proces u przeró <sup>4</sup> b k i kopali n stałyc h		X	Techn i k31170 wiertn <sup>7</sup> ik	IV	rodow i s k a , gospo darki złoża m i kopali n		X	X		GIW. 1 2 . Wyko nywan i e <sup>3</sup> p r a c wiertn icznych
X										GIW. 1 3 . Organ izacja i prowa dzenie p r a c wiertn icznych <sup>4</sup>

X	Wiertacz	811305	III	rodowiska, gospodarki złoża m i kopalin	X			GIW. 1 2 . Wykonywanie prac wiertniczych	3	X	
<b>BRANŻA HANDLOWA (HAN)</b>											
Sprzedawca	522301	III	gospodarki	X				HAN. 0 1 . Prowadzenie sprzedaży	3	X	
Techniki handlowe	522305	IV	gospodarki	X	X	X		HAN. 0 1 . Prowadzenie sprzedaży	3	X	
								HAN. 0 2 . Prowadzenie działań handlowych			
IV	kultury i ochrony dziedzictwa narodowego		X	X				HAN. 0 1 . Prowadzenie sprzedaży	3	X	
								HAN. 0 3 . Prowadzenie działalności informacyjnej			
										Techniki księgarstwa	522306
										<b>BRANŻA HOTELARSKO-GASTRONOMICZNO-TURYSTYCZNA (HGT)</b>	

Kelner	513101	III	turystyki	X				HGT. 01. Wykonywanie usług kelnerskich	3	X		
Kucharz	512001	III	turystyki, rynków rolnych	X				HGT. 02. Przygotowanie i wydawanie dań	3	X		
Pracownik obsługi hotelowej	962907	IV	turystyki	X				HGT. 03. Obsługa gości w obiektach świadczących usługi hotelarskie	4	X		
Pracownik pomocniczy gastronomii	941203	II	turystyki	X*				HGT. 04. Wykonywanie prac pomocniczych w	2	X*		* Kształcenie wyłącznie dla osób z niepełnosprawnością intelektualną w stopniu lekkim

								obiekt a c h świad czący c h usługi gastro nomic zne			
Praco wnik pomo cnicz y obsłu g i hotelo wej	91120 5	II	turyst yki	X*				HGT. 0 5 . Wyko nywan i e p r a c pomo cniczy ch w 2 obiekt a c h świad czący c h usługi hotela rskie	X*		* Kształcenie wyłącznie dla o s ó b z niepełnospra w n o ś c i ą intelektualną w stopniu lekkim
Techn i k hotela rstwa	42240 2	IV	turyst yki		X	X		HGT. 0 3 . Obsłu g a gości w obiec i e 4 świad czący m usługi hotela rskie	X		
								HGT. 0 6 . Realiz 4	X		Techn i k organi 4 42210



			HGT. 1 0 . Prowa dzenie gospo darstw a agrotu rystyc znego	4	X									
			HGT. 0 1 . Wyko nywan i e usług kelner skich	3	X				Techn i k usług kelner skich	51310 2	IV	turyst yki	X	
X			HGT. 1 1 . Organ izacja usług gastro nomic znych	4	X				Techn i k żywie nia i usług gastro nomic znych	34340 4	IV	turyst yki , rozwo ju wsi	X	X
HGT. 0 2 . Przyg otowa nie i wyda wanie dań	3	X												
HGT. 1 2 . Organ izacja żywie nia i usług gastro nomic	4	X	<b>BRANŻA LEŚNA (LES)</b>											



								w a wyrob ó w kował skich			
Mechanik- monte r maszyn i urządzeń	723310	III	gospo darki	X				MEC. 0 3 . Monta ż i obsług a maszyn i urządzeń	3	X	
Monte r system ó w ruroci ągowych	712613	III	gospo darki	X				MEC. 0 4 . Monta ż system ó w ruroci ągowych	3	X	
Opera tor obrabi arek skraw ających	722307	III	gospo darki	X				MEC. 0 5 . Użytk owanie e obrabia arek skraw ających	3	X	
Pracownik pomocniczy mechanika	932916	II	gospo darki	X*				MEC. 0 6 . Monta ż i obsług a prosty c h eleme	2	X*	* Kształcenie wyłącznie dla osób z niepełnospra wnością intelektualną w stopniu lekkim



mechanik							Montaż i obsługa maszyn i urządzeń ń albo			MEC. 0 8 . Wykonywanie i naprawa elementów maszyn, urządzeń i narzędzi		Techniki k spawalnictwa
							MEC. 0 5 . Użytkowanie obrabiarki skrawających, albo			X		
							X			MEC. 0 9 . Organizacja i nadzór nad procesó w produkcji maszyn i urządzeń	4	X
X	X		<b>MEC. 03.</b> Monta	3	X		311516	V	gospodarki, gospo			<b>MEC. 04.</b> Monta

			ż i obsług a maszy n i urząd e ń albo							ż syste m ó w ruroci ągowy c h albo	
			3	X							
<b>MEC. 08.</b> Wyko nywan ie i napra wa eleme ntów maszy n, urząd eń i narzęd zi albo	3	X									
<b>TWO .03.</b> Wyko nywan ie i monta ż eleme ntów kadłu b a jednos tek pływa jących	3	X	<b>MEC. 10.</b> Organ izacja i wyko nywan ie prac spawa lniczny ch	5							
X	<b>BRANŻA MECHANIKI PRECYZYJNEJ (MEP)</b>										
Mech	73110	III	gospo	X				MEP	3	X	

anik precyzyjny			darki				0 1 . Montaż i naprawa maszyn i urządzeń precyzyjnych					
Optyk- mechanik	73110	III	gospodarki	X			MEP. 0 2 . Montaż i naprawa elementów i układów optycznych	3	X			
IV	gospodarki		X	X	2	MEP. 0 2 . Montaż i naprawa elementów i układów optycznych	3	X		Technik optyk 32530 2		
						MEP. 0 3 . Wykonywanie i naprawa	4	X	Zegarmistrz	73110 6	III	gospodarki





							eń odlew niczyc h X		proces u odlew niczeg o	
	X	X		MTL. 0 3 . Eksploatacja maszyn i urządzeń przemysłu metalurgicznego 3	X			Techniki przemysłu metalurgicznego 311708	IV	gospodarki
				MTL. 0 5 . Organizacja i prowadzenie procesów w metalurgicznych 4	X	<b>BRANŻA MOTORYZACYJNA (MOT)</b>				
Blach a r z samochodowy	721306	III	gospodarki	X			MOT. 0 1 . Diagnozowanie i naprawa nadwozi pojazdów 3		X	

								samoc h o d o w y c h			
Elektr o m e c h a n i k p o j a z d ó w s a m o c h o d o w y c h	74120 3	III	gospo d a r k i, t r a n s p o r t u	X				MOT. 0 2 . O b s ł u g a , d i a g n o z o w a n i e o r a z n a p r a w a m e c h a t r o n i c z n y c h s y s t e m ó w p o j a z d ó w s a m o c h o d o w y c h	3	X	
Lakie r n i k s a m o c h o d o w y	71320 3	III	gospo d a r k i	X				MOT. 0 3 . D i a g n o z o w a n i e i n a p r a w a p o w ł o k l a k i e r n i c z y c h	3	X	
Mech a n i k m o t o c y k l o w y	72310 7	III	gospo d a r k i, t r a n s p o r t u	X				MOT. 0 4 . D i a g n o z o w a n i e , o b s ł u g a i n a p r a	3	X	

								w a pojazd ó w motoc yklow ych			
Mech a n i k pojazd ó w samoc h o d o wych	72310 3	III	gospo darki, transp ortu	X				MOT. 0 5 . Obsłu g a , diagn ozowa n i e o r a z napra w a pojazd ó w samoc h o d o wych	X		
Techn i k pojazd ó w samoc h o d o wych	31151 3	IV	transp ortu		X	X		MOT. 0 2 . Obsłu g a , diagn ozowa n i e o r a z napra w a mecha 3 tronic znych syste m ó w pojazd ó w samoc h o d o wych albo MOT. 3	X		
									X		MOT. 4

								0 5 . Obsłu g a , diagn ozowa n i e o r a z napra w a pojazd ó w samoc h o d o wych		0 6 . Organ izacja i prowa dzenie proces u obsług i pojazd ó w samoc h o d o wych
								X	<b>BRANŻA OCHRONY I BEZPIECZEŃSTWA OSÓB I MIENIA (BPO)</b>	
Techn i k bezpie czeń stwa i higien y pracy	32550 9	V	pracy				1,5	BPO. 0 1 . Zarzą dzenie bezpie czeńst w e m w środo wisku pracy	5	
Techn i k ochro n y fizycz n e j osób i mieni a	54131 5	IV	wewn ętrzny ch				2	BPO. 0 2 . Ochro n a osób i mieni a	4	X
Techn i k pożar nictw a	31191 9	V	wewn ętrzny ch				2	BPO. 0 3 . Wyko nywan i e	4	X

								działań ratowniczych BPO. 0 4 . Zarządzanie działaniami ratowniczymi		X	<b>BRANŻA OGRODNICZA (OGR)</b>
Florysta	343203	IV	kultury i ochrony dziedzictwa narodowego				1	OGR. 0 1 . Wykonywanie kompozycji florystycznych		4	X
Ogrodnik	611303	III	rolnictwa	X				OGR. 0 2 . Zakładanie i prowadzenie upraw ogrodniczych		3	X
Technik architektury krajobrazu	314202	IV	środowiska, rozwoju wsi				X	OGR. 0 3 . Projektowanie, zarządzanie i pielęgnacja		4	X



						wanie i organi zacja prac ogrod niczyc h					
Asystentka stomatologiczna	325101	IV	zdrowia				1*	MED.01. Asystowanie lekarzowi dentyście i utrzymanie gabine tu w gotowości do pracy	4		* Kształcenie w szkole prowadzone wyłącznie w formie dziennej lub stacjonarnej
Higienistka stomatologiczna	325102	V	zdrowia				2*	MED.02. Wykonywanie świadczeń stomatologicznych z zakresu profilaktyki i promocji zdrow	5		* Kształcenie w szkole prowadzone wyłącznie w formie dziennej lub stacjonarnej

							ia jamy ustnej oraz współ uczest niczen ie w proces i e leczen ia		
Opiek u n medy2 czny	53210 V	zdro wia				1,5*	<b>MED. 14.</b> Świad czenie usług medyc zno pielę gacyjn ych i opiek uńczy c h osobie chorej i niesa modzi elnej	5	* Kształcenie w szkole prowadzone wyłącznie w f o r m i e dziennej lub stacjonarnej
Ortop tystka 6	32590 V	zdro wia				2*	<b>MED. 04.</b> Świad czenie usług medyc znych w zakres i e ortopt yki	5	* Kształcenie w szkole prowadzone wyłącznie w f o r m i e dziennej

Protetyka słuchowa	32140	V	zdrowia			2	MED. 0 5 . Świadczenie usług medycznych w zakresie i e badania i protezowania a słucho		
Techniki dentystryczne	32140	V	zdrowia			2,5*	MED. 0 6 . Wykonywanie i naprawa wyrobów w medycznych z zakresu protetyki dentystrycznej , ortodontcji oraz epitez twarzy		* Kształcenie w szkole prowadzone wyłącznie w formie dziennej
Techniki	31141	IV	zdrowia			2*	MED. 0 7 .		* Kształcenie w szkole

elektroniki i informatyki i medycynej							Montaż i eksploatacja urządzeń elektronicznych i systemów informatyki medycynej		prorowadzone wyłącznie w formie dziennej lub stacjonarnej
Techniki k elektroradio log	321103	V	zdrowia				MED.08. Świadczenie usług medycznych w zakresie diagnostyki obrazowej, elektroterapii	5	* Kształcenie w szkole prowadzone wyłącznie w formie dziennej
Techniki farmaceutyczny	321301	V	zdrowia				MED.09. Sporządzanie i wytwarzanie	5	* Kształcenie w szkole prowadzone wyłącznie w formie dziennej

							produktów leczniczych oraz prowadzenie obrotu produktami leczniczymi, wyrobami i medycznymi, suplementami diety i środkami spożywczymi i specjalnego przeznaczenia żywieniowego oraz innymi produktami dopuszczonymi		
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



								ch			
Techniki ksterylizacji medycznej	321104	IV	zdrowia				1	MED.12. Wykonywanie dekontaminacji sprzętu i wyrobów medycznych	4		
Terapie utajone	325907	IV	zdrowia				2*	MED.13. Świadczenie usług w zakresie terapii zajęciowej	4		* Kształcenie w szkole prowadzone wyłącznie w formie dziennej lub stacjonarnej
<b>BRANŻA POLIGRAFICZNA (PGF)</b>											
Drukarnie z fleksograficznymi	732209	III	kultury i ochrony dziedzictwa narodowego					PGF.01. Realizacja procesów w drukowaniu z użyciem fleksograficznych form druko	3	X	

							wych		
Drukarz offsetowy	732210	III	kultury i ochrony dziedzictwa narodowego	X			PGF.02 Realizacja procesów drukowania z offsetowych form drukowych	3	X
Operator procesów introliigatorskich	732305	III	kultury i ochrony dziedzictwa narodowego	X			PGF.03 Realizacja procesów introliigatorskich i opakowań	3	X
Technik grafiki i poligrafii cyfrowej	311943	IV	kultury i ochrony dziedzictwa narodowego			X	PGF.04 Przygotowanie oraz wykonywanie prac graficznych i publikacji cyfro	4	X





8 Zarządzanie kampanią reklamową											
Asystent osoby niepełnosprawnej	34120 1	IV	zabezpieczenia społecznego				1	SPO.01 Udzielanie pomocy i organizacja wspierania osobie niepełnosprawnej	4	x*	* Wymagane wykształcenie średnie lub średnie branżowe
Opiekun osoby starszej	34120 2	IV	zabezpieczenia społecznego				2	SPO.02 Świadczenie usług opiekun- czowskich wspierających osobie starszej	4	X	
Opiekun w domu pomocy społecznej	34120 3	IV	zabezpieczenia społecznego				2	SPO.03 Świadczenie usług opiekun- czowskich	4	X	

								wspierających osobie podopiecznej			
Opiekunka dziecięca	325905	IV	rodziny				2	SPO.04 Świadczenie usług opiekuńczych i wspomagających rozwój dziecka	4	X	
Opiekunka środowiska	341204	IV	zabezpieczenia społecznego				1	SPO.05 Świadczenie usług opiekuńczych	4	X*	* Wymagane wykształcenie średnie lub średnie branżowe
<b>BRANŻA PRZEMYSŁU MODY (MOD)</b>											
Garbarz skór	753501	III	gospodarki	X				MOD.01 Wyprawy skórek	3	X	
Kaletnik	753702	III	gospodarki	X				MOD.02 Wykonywanie i renowacja	3	X	

								wyrob ó w kaletniczych			
Krawiec	753105	III	gospodarki	X				MOD. 03 . Projektowanie i wytwarzanie wyrob ó w odzieżowych	3	X	
Kuśnierz	753106	III	gospodarki	X				MOD. 04 . Wykonywanie i renowacja wyrob ó w kuśnierskich	3	X	
Obuwnik	753602	III	gospodarki	X				MOD. 05 . Wytwarzanie obuwia	3	X	
Operator maszyn w przemyśle włókienniczym	815204	III	gospodarki	X				MOD. 06 . Wytwarzanie i wykończenie wyrob ó w	3	X	

								włókienniczych			
Pracownik pomocniczy krawca	932915	II	gospodarki	X*				MOD. 07. Wykonywanie prostych wyrobów w odzieżowych	2	X*	* Kształcenie wyłącznie dla osób z niepełnosprawnością intelektualną w stopniu lekkim
Rękodzielnicy k wyrobów włókienniczych	731808	III	gospodarki	X				MOD. 08. Wytwarzanie, konserwacja i renowacja rękodzielniczych wyrobów w włókienniczych	3	X	
Technik garbarz	311912	IV	gospodarki		X	X		MOD. 01. Wyprawy skórnym	3	X	
								MOD. 09. Organizacja i prowadzenie	4	X	Technik obuwia 311916







								0 6 . Wytwarzanie i wykończanie wyrobów w włókienniczych		
MOD. 1 4 . Nadzorowanie i procesów wytwarzania i wykończania wyrobów w włókienniczych	i k włóki2 ennik			darki				4	X	<b>BRANŻA ROLNO-HODOWLANA (ROL)</b>
Jeździec	516408	III	kultury fizycznej, rolnictwa	X			ROL. 0 1 . Jeździectwo i trening koni	3	X	
Mechanik-operator pojazdów i	834103	III	rolnictwa	X			ROL. 0 2 . Eksploatacja pojazd	3	X	

maszyn rolniczych							ów, maszyn, urządzeń i narzędzi stosowanych w rolnictwie			
Pszczelarz	612302	III	rolnictwa	X			ROL.03.Prowadzenie produkcji pszczelarskiej	X		
Rolnik	613003	III	rolnictwa	X			ROL.04.Prowadzenie produkcji rolniczej	X		
Technik agrobiznesu	331402	IV	rolnictwa, rynków rolnych		X	X	ROL.04.Prowadzenie produkcji rolniczej ROL.05.Organizacja i prowadzenie	X		
										Technik hodowców koni 3314203



	ROL. 0 8 . Eksploatacja systemów mechanicznych w rolnictwie		X		Technik pszczoelarz 314206	IV	rolnictwa		X	X
ROL. 0 3 . Przewodzenie produkcji pszczołarskiej	X									
ROL. 0 9 . Organizacja i nadzór nad produkcją rolniczą i pszczołarską	X				Technik rolnik 314207	IV	rolnictwa	X	X	ROL. 0 4 . Przewodzenie produkcji rolniczej 3
X										ROL. 1 0 . Organizacja i nadzór 4

										rowan i e produ kcji rolnic zej	
X									ROL. 1 1 . Prowa dzenie chowu i insemi nacji zwierz ąt	4 x*	* W y magan e wyksz tałceni e średni e
ROL. 1 2 . Wyko nywan i e weter ynaryj nych czynn o ś c i pomo cnicy ch	Techn i k weter ynarii	32400 2	IV	rolnict wa			X		4 x*	Kształcenie n a kwalifikacyjn ych kursach zawodowych prowadzonym h wyłącznie w formie dziennej lub stacjonarnej	
<b>BRANŻA RYBACKA (RYB)</b>											
Ryba k śródlą dowy	62220 1	III		rolnict w a , rybołó wstwa , żeglug i śródlą dowej			X		RYB. 0 1 . Wyko nywan i e p r a c rybac k i c h w akwak ulturz e oraz rybac	3 X	







								ó w cukier niczyc h		
Opera t o r maszy n i urząd z eń przem y słu spoży wczeg o	81600 3	III	rynkó w rolnyc h	X				SPC.0 2 . Produ k c j a wyrob ó w spoży wczyc h z wykor zystan i e m maszy n i urząd zeń	3	X
Piekar z	75120 4	III	rynkó w rolnyc h	X				SPC.0 3 . Produ k c j a wyrob ó w piekar skich	3	X
Przet wórca mięsa	75110 8	III	rynkó w rolnyc h	X				SPC.0 4 . Produ k c j a przet woró w mięsn ych i tłuszc zowyc h	3	X
Przet wórca ryb	75110 3	III	rynkó w rolnyc	X				SPC.0 5 . Obrób	3	X

			h				ka ryb i produ kcja przet woró w rybny ch		
Techn iki przet wórst wa mlecz arskie go	31440 2	IV	rynkó w rolnyc h		X	X	SPC.0 2 . Produ kcja wyrob ów spoży wczyc h z <sup>3</sup> wykor zystan ie m maszy n i urząd zeń SPC.0 6 . Organ izacja i nadzo rowan ie <sup>4</sup> produ kcji wyrob ów mlecz arskie h	X	Techn iki techn ologii <sup>3</sup> żywn ości
IV	rynkó w rolnyc		X	X		SPC.0 1 . Produ <sup>3</sup>	X		



						produkcji wyróbów spożywczych			
						<b>BRANŻA TELEINFORMATYCZNA (INF)</b>			
				Montaż i urządzenia telekomunikacyjnych	742202	III	informatyzacji	X	
INF.01	Montaż i utrzymanie torów telekomunikacyjnych oraz urządzeń abonentkich	3	X						
				Techniki informatyk	351203	V	informatyzacji, gospodarki morskiej, żegludki śródlądowej		X
INF.02	Administracja i eksploatacja systemów komp	4	X						

	uterowych, urządzeń peryferyjnych i lokalnych sieci komputerowych											
	INF.03 Tworzenie i administrowanie stronami i aplikacjami internetowymi i bazami danych	X		Techniki programista	351406	V	informatyzacji			X		INF.03 Tworzenie i administrowanie stronami i aplikacjami internetowymi i bazami danych
5	X											INF.04 Projektowanie, programowanie i testowanie aplikacji



							ych sieci komputerowych oraz administrowanie systemami operacyjnymi		
							INF.08 . Eksploatacja i konfiguracja oraz administrowanie sieciami rozległymi	X	
IV	informatyzacji	X	X		INF.01 . Montaż i utrzymanie torów telekomunikacyjnych	3	X		Techniki telekomunikacji 352203
					ch oraz urzędzeń				



										lub na kursach umiejętności zawodowych prowadzonych wyłącznie w formie dziennej lub stacjonarnej
Technika transportu drogowego	311927	IV	transportu		X*	X				<p>* Kształcenie w szkole prowadzone wyłącznie w formie dziennej lub stacjonarnej **</p> <p>Kształcenie na kwalifikacyjnych kursach zawodowych lub na kursach umiejętności zawodowych prowadzonych wyłącznie w formie dziennej lub stacjonarnej * * *</p> <p>Kształcenie na kwalifikacyjnych kursach zawodowych lub na kursach umiejętności zawodowych wyłącznie dla osób</p>
										<p>TDR. 01. Eksploatacja środków w transportu drogowego 3</p> <p>X**</p>



rzchni kolejo wej							nywan ie i utrzy mywa n i e nawie rzchni kolejo wej i podtor za			
Techn i k autom a ty k sterow wania ruche m kolejo wym	31140 7	IV	transp ortu			X	TKO. 0 2 . Monta ż i eksplo atacja urząd eń i syste m ó w sterow a n i a ruche m kolejo wym	4	X	
Techn i k budo wnict w a kolejo wego	31122 0	IV	transp ortu			X	TKO. 0 3 . Organ izacja robót związ anych z budo wą i utrzy manie m d r ó g kolejo wych	4	X	

						TKO. 0 4 . Organ izacja robót związ anych z budo wą i utrzy manie m kolejo wych obiekt ó w inżyni eryjny c h o r a z podsta w y koszto rysow ania		X	Techn i k elektr oener getyk transp o r t u szyno wego	31130 2
IV	transp ortu		X		TKO. 0 5 . Monta ż i eksplo atacja s i e c i zasilaj ących o r a z trakeji elektr ycznej	X				
					TKO. 0 6 . Monta ż i	X	Techn i k pojaz d ó w	31151 8	IV	transp ortu



awionik							Wykonywanie obsługi technicznej wyposażenia awionicznego i elektrycznego statków powietrznych			
Techniki lotniczych służb operacyjnych	31540 <sup>6</sup>	IV	transportu			X	TLO.02. Obsługa operacyjna portu lotniczego i wspólna praca z służbami żeglugi powietrznej <sup>4</sup>		X	
Techniki mechanicznej lotniczej	31531 <sup>7</sup>	V	transportu			X	TLO.03. Wykonywanie		X	

zy								obsług i techni cznej płatowca i jego instalacj i oraz zespołu napęd owego statków w powie trznyc h			
----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

**BRANŻA TRANSPORTU WODNEGO (TWO)**

Mont e r budo wnict w a wodn ego	71170 1	III	gospo darki wodne j żegluga i śródlą dowej	X				TWO. 0 1 . Wyko nywan i e robót regula cyjny ch i hydrot echnic znych	3	X	
Mont e r jachtó w i łodzi	71150 5	III	gospo darki morsk i e j , żegluga i śródlą dowej	X				TWO. 0 2 . Monta ż konstr ukcji i wypos ażenia jachtó w i łodzi	3	X	



							w ą urząd e ń wodn ych				
IV	gospo darki morsk iej , żegluga i śródlą dowej	X	X	TWO. 0 3 . Wyko nywan ie i monta ż elemen tów kadł b a jednos t e k pływa jących	3	X					
				TWO. 0 5 . Organ izacja budo wy , remon tu i moder nizacji kadł b a jednos t e k pływa jących	4	X	Techn i k mech anik okręto wy	31510 5	V	gospo darki morsk iej	
		X	2*	TWO. 0 6 . Organ izacja i wyko nywan	5		* Kształcenie w szkole prowadzone wyłącznie w formie dziennej	Techn i k nawig ator morsk i	31521 4	V	gospo darki morsk iej

			<p>ii e p r a c związ anych z eksplo atacją maszy n , urząd eń i instala c j i okręto wych</p>							
	X	2*	<p>TWO. 0 7 . Pełnie n i e wacht y morsk iej i porto wej</p>	5						<p>* Kształcenie w szkole prowadzone wyłącznie w f o r m i e dziennej</p>
	X		<p>TWO. 0 8 . Plano wanie i prowa dzenie żeglug i po śródlą dowyc h droga c h wodn ych i morsk i c h</p>	5			<p>Techn i k żeglu g i 6 śródlą dowej</p>	31521	V	<p>gospo darki morsk i e j , żeglug i śródlą dowej</p>

				wodac h wewn ętrzny ch						
--	--	--	--	------------------------------------	--	--	--	--	--	--

<sup>1</sup> Minister Edukacji Narodowej kieruje działem administracji rządowej - oświata i wychowanie, na podstawie § 1 ust. 2 rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 13 grudnia 2017 r. w sprawie szczegółowego zakresu działania Ministra Edukacji Narodowej (Dz. U. poz. 2315).

<sup>2</sup> Załącznik nr 2:- zmieniony przez § 1 rozporządzenia z dnia 23 grudnia 2019 r. (Dz.U.2020.82) zmieniającego nin. rozporządzenie z dniem 1 września 2020 r.- zmieniony przez § 1 rozporządzenia z dnia 19 sierpnia 2020 r. (Dz.U.2020.1459) zmieniającego nin. rozporządzenie z dniem 1 września 2020 r.- zmieniony przez § 1 rozporządzenia z dnia 27 stycznia 2021 r. (Dz.U.2021.211) zmieniającego nin. rozporządzenie z dniem 1 września 2021 r.- zmieniony przez § 1 rozporządzenia z dnia 4 czerwca 2021 r. (Dz.U.2021.1036) zmieniającego nin. rozporządzenie z dniem 1 września 2021 r.