



PRZYKŁADOWY  
**PLAN REALIZACJI KSZTAŁCENIA ZAWODOWEGO  
PRZEDMIOTOWE KSZTAŁCENIE ZAWODOWE**

**ZAWÓD: FOTOGRAF 343101**

TYP SZKOŁY: BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA  
PODBUDOWA: GIMNAZJUM

1. TYGODNIOWY ROZKŁAD ZAJĘĆ
2. TABELA EFEKTÓW KSZTAŁCENIA

Na podstawie aktów prawnych:

**Rozporządzenie Ministra Edukacji Narodowej z dnia 13 marca 2017 r. w sprawie klasyfikacji zawodów szkolnictwa zawodowego (Dz.U. 2017 r. poz. 622)**

**Rozporządzenie Ministra Edukacji Narodowej z dnia 28 marca 2017 r. w sprawie ramowych planów nauczania dla publicznych szkół (Dz.U. 2017 r. poz. 703)**

**Rozporządzenie Ministra Edukacji Narodowej w sprawie podstawy programowej kształcenia w zawodach (podpisane 21.03.2017)**

Partnerstwo na rzecz kształcenia zawodowego. Etap 3: Edukacja zawodowa odpowiadająca potrzebom rynku pracy  
 Projekty współfinansowane przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego

# 1. TYGODNIOWY ROZKŁAD ZAJĘĆ

## PRZYKŁADOWY PLAN REALIZACJI KSZTAŁCENIA ZAWODOWEGO

### PRZEDMIOTOWE KSZTAŁCENIE ZAWODOWE

ZAWÓD: FOTOGRAF 343101

TYP SZKOŁY: BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA

PODBUDOWA: GIMNAZJUM

KWALIFKACJE:

K1 - AU.23. Rejestracja, obróbka i publikacja obrazu

Lp.	Obowiązkowe zajęcia edukacyjne	Klasa			Liczba godzin tygodniowo w trzyletnim okresie nauczania	Liczba godzin w trzyletnim okresie nauczania
		I	II	III		
<b>Przedmioty ogólnokształcące</b>						
1	Język polski	2	2	1	5	160
2	Język obcy nowożytny	1	2	1	4	128
3	Historia	1	1		2	64
4	Wiedza o społeczeństwie			1	1	32
5	Podstawy przedsiębiorczości		2		2	64
6	Geografia	1			1	32
7	Biologia	1			1	32
8	Chemia	1			1	32
9	Fizyka	1			1	32
10	Matematyka	2	1	1	4	128
11	Informatyka	1			1	32
12	Wychowanie fizyczne	3	3	3	9	288
13	Edukacja dla bezpieczeństwa	1			1	32
14	Zajęcia z wychowawcą	1	1	1	3	96
Łączna liczba godzin		16	12	8	36	1152
<b>Przedmioty w kształceniu zawodowym teoretycznym</b>						
1	Bezpieczeństwo i higiena pracy	1			1	32
2	Działalność gospodarcza			1	1	32
3	Język obcy zawodowy			1	1	32
4	Kompetencje społeczne			1	1	32
5	Teoria obrazu fotograficznego	2	4	1	7	224
6	Urządzenia i sprzęt w fotografii	1	2	2	5	160
7	Estetyka fotografii			1	1	32
Liczba godzin w kształceniu zawodowym teoretycznym		4	6	7	17	544
<b>Przedmioty w kształceniu zawodowym praktycznym</b>						
1	Rysunek i kompozycja	2			2	64
2	Techniki fotograficzne - zajęcia praktyczne	4	8	10	22	704
3	Cyfrowa obróbka obrazu	2	4	3	9	288
Łączna l. godzin w kształceniu zawodowym praktycznym		8	12	13	33	1056
Łączna liczba godzin kształcenia zawodowego		12	18	20	50	1600
<b>Tygodniowy wymiar godzin obowiązkowych zajęć edukacyjnych</b>		<b>28</b>	<b>30</b>	<b>28</b>	<b>86</b>	<b>2752</b>

Partnerstwo na rzecz kształcenia zawodowego. Etap 3: Edukacja zawodowa odpowiadająca potrzebom rynku pracy  
Projekty współfinansowane przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego

<b>Godziny do dyspozycji dyrektora</b>	<b>3 godz. na realizację zajęć związanych z kształtowaniem kompetencji zawodowych</b>	<b>3</b>	
<b>Doradztwo zawodowe</b>	<b>Minimum 10 godzin w 3 letnim okresie nauczania</b>		

/1/ do celów obliczeniowych przyjęto 32 tygodnie w ciągu jednego roku szkolnego

/2/ w szkolnym planie uwzględnia się również wymiar godzin zajęć określonych w par. 4 ust. 2 rozporządzenia w sprawie ramowych planów nauczania, t.j. m.in. religii lub etyki oraz wychowania do życia w rodzinie

/3/ dla młodocianych pracowników wymiar godzin określają przepisy Kodeksu Pracy

**Egzamin potwierdzający pierwszą kwalifikację (K1) odbywa się pod koniec drugiego semestru klasy trzeciej.**

## 2. TABELA EFEKTÓW KSZTAŁCENIA

### PRZEDMIOTOWE KSZTAŁCENIE ZAWODOWE

#### ZAWÓD: FOTOGRAF 343101

Nazwa przedmiot	Efekty kształcenia /umiejętności, wiedza oraz kompetencje personalne i społeczne/	KLASA			Liczba godzin na realizację efektów
		I	II	III	
<b>Przedmioty w kształceniu zawodowym teoretycznym</b>					
Bezpieczeństwo i higiena pracy	BHP(1) rozróżnia pojęcia związane z bezpieczeństwem i higieną pracy, ochroną przeciwpożarową, ochroną środowiska i ergonomią;	X			32
	BHP(2) rozróżnia zadania i uprawnienia instytucji oraz służb działających w zakresie ochrony pracy i ochrony środowiska w Polsce;	X			
	BHP(3) określa prawa i obowiązki pracownika oraz pracodawcy w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy;	X			
	BHP(4) przewiduje zagrożenia dla zdrowia i życia człowieka oraz mienia i środowiska związane z wykonywaniem zadań zawodowych;	X			
	BHP(5) określa zagrożenia związane z występowaniem szkodliwych czynników w środowisku pracy;	X			
	BHP(6) określa skutki oddziaływania czynników szkodliwych na organizm człowieka;	X			
	BHP(7) organizuje stanowisko pracy zgodnie z obowiązującymi wymaganiami ergonomii, przepisami bezpieczeństwa i higieny pracy, ochrony przeciwpożarowej i ochrony środowiska;	X			
	BHP(8) stosuje środki ochrony indywidualnej i zbiorowej podczas wykonywania zadań zawodowych;	X			
	BHP(9) przestrzega zasad bezpieczeństwa i higieny pracy oraz stosuje przepisy prawa dotyczące ochrony przeciwpożarowej i ochrony środowiska;	X			
	BHP(10) udziela pierwszej pomocy poszkodowanym w wypadkach przy pracy oraz w stanach zagrożenia zdrowia i życia.	X			
<b>Liczba godzin na przedmiot Bezpieczeństwo i higienę pracy</b>					32
Działalność gospodarcza	PDG(1) stosuje pojęcia z obszaru funkcjonowania gospodarki rynkowej;			X	32
	PDG(2) stosuje przepisy prawa pracy, przepisy prawa dotyczące ochrony danych osobowych oraz przepisy prawa podatkowego i prawa autorskiego;			X	
	PDG(3) stosuje przepisy prawa dotyczące prowadzenia działalności gospodarczej;			X	
	PDG(4) rozróżnia przedsiębiorstwa i instytucje występujące w branży i powiązania między nimi;			X	
	PDG(5) analizuje działania prowadzone przez przedsiębiorstwa funkcjonujące w branży;			X	
	PDG(6) inicjuje wspólne przedsięwzięcia z różnymi przedsiębiorstwami z branży;			X	
	PDG(7) przygotowuje dokumentację niezbędną do uruchomienia i prowadzenia działalności gospodarczej;			X	
	PDG(8) prowadzi korespondencję związaną z prowadzeniem działalności gospodarczej;			X	
	PDG(9) obsługuje urządzenia biurowe oraz stosuje programy komputerowe wspomagające prowadzenie działalności gospodarczej;			X	
	PDG(10) planuje i podejmuje działania marketingowe prowadzonej działalności gospodarczej;			X	
	PDG(11) planuje działania związane z wprowadzaniem innowacyjnych rozwiązań;			X	
	PDG(12) stosuje zasady normalizacji;			X	
	PDG(13) optymalizuje koszty i przychody prowadzonej działalności gospodarczej.			X	

Partnerstwo na rzecz kształcenia zawodowego. Etap 3: Edukacja zawodowa odpowiadająca potrzebom rynku pracy  
 Projekty współfinansowane przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego

		<b>Liczba godzin na przedmiot Działalność gospodarcza</b>			32		
Język obcy zawodowy	JOZ(1) posługuje się zasobem środków językowych (leksykalnych, gramatycznych, ortograficznych oraz fonetycznych), umożliwiającą realizację zadań zawodowych;			X	32		
	JOZ(2) interpretuje wypowiedzi dotyczące wykonywania typowych czynności zawodowych artykułowane powoli i wyraźnie, w standardowej odmianie języka;			X			
	JOZ(3) analizuje i interpretuje krótkie teksty pisemne dotyczące wykonywania typowych czynności zawodowych;			X			
	JOZ(4) formułuje krótkie i zrozumiałe wypowiedzi oraz teksty pisemne umożliwiające komunikowanie się w środowisku pracy;			X			
	JOZ(5) korzysta z obcojęzycznych źródeł informacji.			X			
		<b>Liczba godzin na przedmiot Język obcy zawodowy</b>			32		
Kompetencje społeczne	KPS(1) przestrzega zasad kultury i etyki;			X	32		
	KPS(2) jest kreatywny i konsekwentny w realizacji zadań;			X			
	KPS(3) potrafi planować działania i zarządzać czasem;			X			
	KPS(4) przewiduje skutki podejmowanych działań;			X			
	KPS(5) ponosi odpowiedzialność za podejmowane działania;			X			
	KPS(6) jest otwarty na zmiany;			X			
	KPS(7) stosuje techniki radzenia sobie ze stresem;			X			
	KPS(8) aktualizuje wiedzę i doskonali umiejętności zawodowe;			X			
	KPS(9) przestrzega tajemnicy zawodowej;			X			
	KPS(10) negocjuje warunki porozumień;			X			
	KPS(11) jest komunikatywny;			X			
	KPS(12) stosuje metody i techniki rozwiązywania problemów;.			X			
	KPS(13) współpracuje w zespole.			X			
		<b>Liczba godzin na przedmiot Kompetencje społeczne</b>			32		
Teoria obrazu fotograficznego	JOZ(3) analizuje i interpretuje krótkie teksty pisemne dotyczące wykonywania typowych czynności zawodowych;	X	X		38		
	JOZ(5) korzysta z obcojęzycznych źródeł informacji.	X	X				
	KPS(4). jest otwarty na zmiany;	X	X				
	PKZ(AU.I)(1) posługuje się terminologią w zakresie fotografii i grafiki komputerowej;	X	X	X	186		
	PKZ(AU.I)(2) stosuje modele barw w wykonywaniu zadań zawodowych;	X	X	X			
	PKZ(AU.I)(3) charakteryzuje techniki zapisu obrazu;	X	X				
	PKZ(AU.I)(6) charakteryzuje procesy obróbki materiałów światłoczułych;	X	X				
	AU.23.1.(3) określa metody rejestracji obrazu;	X					
	AU.23.1.(4) dobiera sprzęt i materiały do realizacji prac fotograficznych;	X					
	AU.23.1.(5) przestrzega zasad techniki świetlnej w realizacji oświetlenia planu zdjęciowego;	X					
	AU.23.2.(1) przestrzega zasad rejestracji obrazu;	X					
	AU.23.2.(2) posługuje się sprzętem fotograficznym;		X				
	AU.23.2.(3) stosuje sprzęt oświetleniowy podczas rejestracji obrazu;		X				
	AU.23.2.(4) rejestruje obrazy z wykorzystaniem różnych technik fotograficznych;		X				
	AU.23.2.(5) wykonuje zdjęcia plenerowe;		X				
	AU.23.2.(6) wykonuje zdjęcia studyjne;		X				
	AU.23.2.(7) wykonuje zdjęcia techniczne;		X				
	AU.23.3.(1) dobiera sprzęt i urządzenia do obróbki i publikacji obrazu;		X				
	AU.23.3.(2) wykonuje kopie obrazów z wykorzystaniem różnych technik;		X				
	AU.23.3.(3) wykorzystuje oprogramowanie graficzne do obróbki obrazu;			X			
	AU.23.3.(4) dokonuje obróbki obrazu;			X			
	AU.23.3.(5) przygotowuje obrazy do publikacji;			X			
	AU.23.3.(6) drukuje obrazy;			X			
	AU.23.3.(8) archiwizuje obrazy;			X			
	AU.23.3.(9) wykonuje konserwację wykorzystywanego sprzętu;	X	X	X			
			<b>Liczba godzin na przedmiot Teoria obrazu fotograficznego</b>			224	
	KPS(6) jest otwarty na zmiany;		X	X		X	



Partnerstwo na rzecz kształcenia zawodowego. Etap 3: Edukacja zawodowa odpowiadająca potrzebom rynku pracy  
Projekty współfinansowane przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego

Urządzenia i sprzęt w fotografii	KPS(8) aktualizuje wiedzę i doskonali umiejętności zawodowe;	X	X	X	32
	PKZ(AU.I)(1) posługuje się terminologią w zakresie fotografii i grafiki komputerowej;	X	X	X	
	PKZ(AU.I)(3) charakteryzuje techniki zapisu obrazu;	X	X		
	PKZ(AU.I)(5) rozpoznaje urządzenia do rejestracji, obróbki i publikacji obrazu;	X	X		
	PKZ(AU.I)(6) charakteryzuje procesy obróbki materiałów światłoczułych;	X	X		
	PKZ(AU.I)(7) stosuje sprzęt i oprogramowanie wspomagające wykonywanie zadań zawodowych;	X	X		128
	AU.23.1.(3) określa metody rejestracji obrazu;	X	X		
	AU.23.1.(4) dobiera sprzęt i materiały do realizacji prac fotograficznych;		X	X	
	AU.23.1.(5) przestrzega zasad techniki świetlnej w realizacji oświetlenia planu zdjęciowego;		X	X	
	AU.23.1.(6) wykonuje konserwację sprzętu zdjęciowego i oświetleniowego;		X	X	
	AU.23.2.(1) przestrzega zasad rejestracji obrazu;		X	X	
	AU.23.2.(3) stosuje sprzęt oświetleniowy podczas rejestracji obrazu;		X	X	
	AU.23.3.(1) dobiera sprzęt i urządzenia do obróbki i publikacji obrazu;			X	
	AU.23.3.(2) wykonuje kopie obrazów z wykorzystaniem różnych technik;			X	
	AU.23.3.(6) drukuje obrazy;			X	
AU.23.3.(9) wykonuje konserwację wykorzystywanego sprzętu.			X		
<b>Liczba godzin na przedmiot Urządzenia i sprzęt w fotografii</b>					160
Estetyka fotografii	JOZ(5) korzysta z obcojęzycznych źródeł informacji;			X	16
	KPS(8) aktualizuje wiedzę i doskonali umiejętności zawodowe;			X	
	PKZ(AU.I)(1) posługuje się terminologią w zakresie fotografii i grafiki komputerowej;			X	
	PKZ(AU.I)(2) stosuje modele barw w wykonywaniu zadań zawodowych;			X	
	PKZ(AU.I)(3) charakteryzuje techniki zapisu obrazu;			X	16
	PKZ(AU.I)(4) dobiera metody i materiały do specyfikacji rejestrowanego obrazu;			X	
	AU.23.1.(1) przestrzega zasad kompozycji i estetyki obrazu;			X	
	AU.23.1.(2) organizuje miejsca na potrzeby planu zdjęciowego;			X	
AU.23.2.(1) przestrzega zasad rejestracji obrazu;			X		
<b>Liczba godzin na przedmiot Estetykę fotografii</b>					32
<b>Liczba godzin na przedmioty w kształceniu zawodowym teoretycznym</b>					544
<b>Przedmioty w kształceniu zawodowym praktycznym</b>					
Rysunek i kompozycja	BHP(1) rozróżnia pojęcia związane z bezpieczeństwem i higieną pracy, ochroną przeciwpożarową, ochroną środowiska i ergonomią;	X			32
	BHP(7) organizuje stanowisko pracy zgodnie z obowiązującymi wymaganiami ergonomii, przepisami bezpieczeństwa i higieny pracy, ochrony przeciwpożarowej i ochrony środowiska;	X			
	BHP(9) przestrzega zasad bezpieczeństwa i higieny pracy oraz stosuje przepisy prawa dotyczące ochrony przeciwpożarowej i ochrony środowiska;	X			
	KPS(2) jest kreatywny i konsekwentny w realizacji zadań;	X			
	KPS(8) aktualizuje wiedzę i doskonali umiejętności zawodowe;	X			
	PKZ(AU.I)(1) posługuje się terminologią w zakresie fotografii i grafiki komputerowej;	X			
	PKZ(AU.I)(2) stosuje modele barw w wykonywaniu zadań zawodowych;	X			32
	PKZ(AU.I)(3) charakteryzuje techniki zapisu obrazu;	X			
	AU.23.1.(1) przestrzega zasad kompozycji i estetyki obrazu;	X			
	AU.23.1.(7) sporządza plan wykonywania prac fotograficznych;	X			
	AU.23.3.(5) przygotowuje obrazy do publikacji;	X			
	<b>Liczba godzin na przedmiot Rysunek i kompozycja</b>				
	BHP(7) organizuje stanowisko pracy zgodnie z obowiązującymi wymaganiami ergonomii, przepisami bezpieczeństwa i higieny pracy, ochrony przeciwpożarowej i ochrony środowiska;	X	X	X	36
	BHP(8) stosuje środki ochrony indywidualnej i zbiorowej podczas wykonywania zadań zawodowych;	X	X	X	

Partnerstwo na rzecz kształcenia zawodowego. Etap 3: Edukacja zawodowa odpowiadająca potrzebom rynku pracy  
Projekty współfinansowane przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego

Techniki fotograficzne	BHP(9) przestrzega zasad bezpieczeństwa i higieny pracy oraz stosuje przepisy prawa dotyczące ochrony przeciwpożarowej i ochrony środowiska;	X	X	X	618
	PKZ(AU.I)(3) charakteryzuje techniki zapisu obrazu;	X	X	X	
	PKZ(AU.I)(7) stosuje sprzęt i oprogramowanie wspomagające wykonywanie zadań zawodowych;	X	X	X	
	AU.23.1.(1) przestrzega zasad kompozycji i estetyki obrazu;	X	X	X	
	AU.23.1.(2) organizuje miejsca na potrzeby planu zdjęciowego;	X	X	X	
	AU.23.1.(3) określa metody rejestracji obrazu;	X	X	X	
	AU.23.1.(4) dobiera sprzęt i materiały do realizacji prac fotograficznych;	X	X	X	
	AU.23.1.(5) przestrzega zasad techniki świetlnej w realizacji oświetlenia planu zdjęciowego;	X	X	X	
	AU.23.1.(6) wykonuje konserwację sprzętu zdjęciowego i oświetleniowego;	X	X	X	
	AU.23.2.(1) przestrzega zasad rejestracji obrazu;	X	X	X	
	AU.23.2.(2) posługuje się sprzętem fotograficznym;	X	X	X	
	AU.23.2.(3) stosuje sprzęt oświetleniowy podczas rejestracji obrazu;	X	X	X	
	AU.23.2.(4) rejestruje obrazy z wykorzystaniem różnych technik fotograficznych;	X	X	X	
	AU.23.2.(5) wykonuje zdjęcia plenerowe;	X	X	X	
	AU.23.2.(6) wykonuje zdjęcia studyjne;	X	X	X	
	AU.23.2.(7) wykonuje zdjęcia techniczne;	X	X	X	
	AU.23.3.(2) wykonuje kopie obrazów z wykorzystaniem różnych technik;	X	X	X	
	AU.23.3.(3) wykorzystuje oprogramowanie graficzne do obróbki obrazu;	X	X	X	
AU.23.3.(4) dokonuje obróbki obrazu;	X	X	X		
AU.23.3.(8) archiwizuje obrazy;	X	X	X		
<b>Liczba godzin na przedmiot Techniki fotograficzne</b>					704
Cyfrowa obróbka obrazu	BHP(1) rozróżnia pojęcia związane z bezpieczeństwem i higieną pracy, ochroną przeciwpożarową, ochroną środowiska i ergonomią;	X	X	X	68
	BHP(4) przewiduje zagrożenia dla zdrowia i życia człowieka oraz mienia i środowiska związane z wykonywaniem zadań zawodowych;	X	X	X	
	BHP(5) określa zagrożenia związane z występowaniem szkodliwych czynników w środowisku pracy;	X	X	X	
	BHP(7) organizuje stanowisko pracy zgodnie z obowiązującymi wymaganiami ergonomii, przepisami bezpieczeństwa i higieny pracy, ochrony przeciwpożarowej i ochrony środowiska;	X	X	X	
	KPS(12) stosuje metody i techniki rozwiązywania problemów;.	X	X	X	
	PKZ(AU.I)(1) posługuje się terminologią w zakresie fotografii i grafiki komputerowej;	X	X	X	
	PKZ(AU.I)(2) stosuje modele barw w wykonywaniu zadań zawodowych;	X	X	X	
	PKZ(AU.I)(5) rozpoznaje urządzenia do rejestracji, obróbki i publikacji obrazu;	X	X	X	
	PKZ(AU.I)(7) stosuje sprzęt i oprogramowanie wspomagające wykonywanie zadań.	X	X	X	
	AU.23.1.(1) przestrzega zasad kompozycji i estetyki obrazu;	X	X	X	
	AU.23.3.(1) dobiera sprzęt i urządzenia do obróbki i publikacji obrazu;	X	X	X	
	AU.23.3.(2) wykonuje kopie obrazów z wykorzystaniem różnych technik;	X	X	X	
	AU.23.3.(3) wykorzystuje oprogramowanie graficzne do obróbki obrazu;	X	X	X	
	AU.23.3.(4) dokonuje obróbki obrazu;	X	X	X	
	AU.23.3.(5) przygotowuje obrazy do publikacji;	X	X	X	
	AU.23.3.(6) drukuje obrazy;	X	X	X	
	AU.23.3.(7) publikuje obrazy zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa;	X	X	X	
	AU.23.3.(8) archiwizuje obrazy;	X	X	X	
AU.23.3.(9) wykonuje konserwację wykorzystywanego sprzętu;	X	X	X		
<b>Liczba godzin na przedmiot Cyfrowa obróbka obrazu</b>					288
<b>Liczba godzin na przedmioty w kształceniu zawodowym praktycznym</b>					1056
<b>Liczba godzin na przedmioty w kształceniu zawodowym</b>					1600

Partnerstwo na rzecz kształcenia zawodowego. Etap 3: Edukacja zawodowa odpowiadająca potrzebom rynku pracy  
Projekty współfinansowane przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego

Liczba godzin przeznaczona na efekty kształcenia wspólne dla wszystkich zawodów oraz efekty kształcenia wspólne dla zawodów w ramach obszaru <b>administracyjno-usługowego</b> stanowiące podbudowę do kształcenia w zawodzie lub grupie zawodów	400
Liczba godzin przeznaczona na efekty kształcenia z kwalifikacji <b>AU.23. Rejestracja, obróbka i publikacja obrazu</b>	1200

#### **MINIMALNA LICZBA GODZIN KSZTAŁCENIA ZAWODOWEGO**

Liczba godzin przeznaczona na efekty kształcenia wspólne dla wszystkich zawodów oraz efekty kształcenia wspólne dla zawodów w ramach obszaru <b>administracyjno-usługowego</b> stanowiące podbudowę do kształcenia w zawodzie lub grupie zawodów	250
Liczba godzin przeznaczona na efekty kształcenia z kwalifikacji AU.23. Rejestracja, obróbka i publikacja obrazu	750