

PRZEDMIOTY ZAWODOWE - PODRĘCZNIKI OBOWIĄZUJĄCE od klasy 1 po gimnazjum, od roku szkolnego 2019/2020

Przedmioty zawodowe	Podręcznik		Nr ewidencyjny w wykazie (nr dopuszczenia) MEN	Data dopuszczenia		
<b>Technik budownictwa [311204] (TBud)</b>						
podstawy budownictwa	Budownictwo ogólne	M. Popek, B. Wapińska	WSiP		2013	
rysunek budowlany	Rysunek techniczny budowlany	Tadeusz Maj	WSiP		2013	
technologia robót murarskich	1. Wykonywanie i kontrolowanie robót konstrukcyjno-budowlanych - KW.BD,29.cz.1.	Mirosław Kozłowski, Tadeusz Maj, Mirosław Popek	WSiP	1.30.17 / 2018	2018	
technologia robót tynkarskich	Wykonywanie tynków.	Mirosława Popek	WSiP		2014	
BHP w budownictwie	BHP w branży budowlanej	Wanda Bukała, Małgorzata Karbownik	WSiP		2016	
<b>Technik architektury krajobrazu [314202] (TAK)</b>						
Stosowanie bhp	Bezpieczeństwo i higiena pracy	W. Bukała, K. Szczch	WSiP		2018	Literatura nieobowiązkowa
Poznanie podstaw architektury krajobrazu	architektury krajobrazu; Architektura krajobrazu cz 2. Techniki rysunkowe i graficzne	Edyta Gadomska, Krzysztof Gadomski	Hortpress		2017	Literatura nieobowiązkowa
Zapoznanie z ciągnikiem rolniczym						Literatura nieobowiązkowa
Dobieranie roślin do urządzania obiektów architektury krajobrazu	Architektura krajobrazu cz. 6. Rośliny ozdobne: drzewa i krzewy iglaste, drzewa i krzewy liściaste	Piotr Latocha	Hortpress		2017	Literatura nieobowiązkowa
Uprawianie roślin	Architektura krajobrazu cz. 4. Rośliny ozdobne	Bernaciak Anna, Gadomska Edyta, Nizińska Anna	Hortpress			Literatura nieobowiązkowa
Opracowanie projektów roślinnych w obiektach architektury krajobrazu	Architektura krajobrazu cz.7. Projektowanie, urządzenie i pielęgnacja elementów roślinnych		Hortpress		2018	Literatura nieobowiązkowa
Urządzanie i pielęgnowanie roślinnych obiektów architektury krajobrazu	Architektura krajobrazu cz.7. Projektowanie, urządzenie i pielęgnacja elementów roślinnych		Hortpress		2018	Literatura nieobowiązkowa

Technik przemysłu mody [311941] (TPM)					
konstrukcja i modelowanie wyrobów odzieżowych	1. Modelowanie form odzieży damskiej SOP Oświatowiec Toruń 2. Modelowanie form odzieży damskiej	1. E. Stark, B. Tymolewska E. Stark, B. Tymolewska.	2.	SOP Oświatowiec Toruń	
materiałoznawstwo odzieżowe	Krawiectwo Materiałoznawstwo	P. Samek		WSiP	
Podstawy projektowania odzieży	Podstawy projektowania odzieży	E. Falkowska- Rekawek		SOP Oświatowiec Toruń	
Bezpieczeństwo i higiena pracy w branży odzieżowej	Bezpieczeństwo i higiena pracy	Krzysztof Szczęch, Wanda Buwała		WSiP	
Technologia wytwarzania wyrobów odzieżowych	Technologia odzieży	R. Kazik, J. Krawczyk		WSiP	
Wykonywanie wyrobów odzieżowych	Techniki szycia odzieży	E. Stark Z. Lipke-Skrawek		SOP Oświatowiec Toruń	
Technik geodeta □ (TG) - wymaga wniosków proszę o przygotowanie przez zespół					
geodezja inżynierska	Podstawy geodezji inżynierskiej	A. Jagielski		Geodpis Kraków	
geodezja	Geodezja I i II	A. Jagielski		Geodpis Kraków	
terenowe ćwiczenia geodezyjne	Geodezja I i II	A. Jagielski		Geodpis Kraków	
kataster i gospodarka nieruchomościami	Zadania Geodezji w katastrze i gospodarce nieruchomościami I i II	A. Jagielski, B. Marczevska		Geodpis Kraków	
Technik realizacji nagrań					
Podstawy gry na fortepianie	Szkoła na fortepian cz.1	Mieczysław Niemira		Wyd. muz. GAMA	
Realizacja nagrań	Podstawy nagłośnienia i realizacji nagrań	K. Sztekmiler		WKŁ	2016
Zasady akustyki i elektroakustyki					
Bezpieczeństwo i higiena pracy	Bezpieczeństwo i higiena pracy	Krzysztof Szczęch, Wanda Buwała		WSiP	2018
Technik realizacji nagłośnień					
Bezpieczeństwo i higiena pracy	Bezpieczeństwo i higiena pracy	Krzysztof Szczęch, Wanda Buwała		WSiP	2018
Realizacja nagłośnień	Podstawy nagłośnienia i realizacji nagrań	K. Sztekmiler		WKŁ	2016
Technik gazownictwa					
Bezpieczeństwo i higiena pracy w gazownictwie	Bezpieczeństwo i higiena pracy	Krzysztof Szczęch, Wanda Buwała		WSiP	2018
Technik budowy dróg					

BHP	BHP w branży budowlanej	Wanda Bukała, Małgorzata Karbowskiak	WSiP		2016
-----	-------------------------	--------------------------------------	------	--	------

Podstawy budownictwa	Budownictwo ogólne	M. Popek, B. Wapińska	WSiP		2013
----------------------	--------------------	-----------------------	------	--	------

#### Technik robót wykończeniowych w budownictwie

BHP w budownictwie	BHP w branży budowlanej	Wanda Bukała, Małgorzata Karbowskiak	WSiP		2016
Podstawy budownictwa	Budownictwo ogólne	M. Popek, B. Wapińska	WSiP		2013
Rysunek budowlany	Rysunek techniczny budowlany	Tadeusz Maj	WSiP		2013
Podstawy montażu suchej zabudowy	okładzinowych i wykończeniowych. Cz.1	A. Kusina, M. Machnik	WSiP	1.20. / 2018	2018
Roboty malarsko - tapeciarskie	okładzinowych i wykończeniowych. Cz.1	A. Kusina, M. Machnik	WSiP	1.20. / 2018	2018
Roboty posadzkarsko - okładzinowe	okładzinowych i wykończeniowych. Cz.2	R. Solonek, R. Pyszel	WSiP	1.37.24/2018	2018

kowa

kowa

kowa

kowa

kowa

kowa

kowa