

Szkolny zestaw podręczników dla klasy trzeciej
Technikum nr 1
w Zespole Szkół Ponadgimnazjalnych nr 1
im. Tajnej Organizacji Wojskowej "Gryf Pomorski"
w Chojnicach - od 01.09.2018 r.
ROK SZKOLNY 2018/2019

PRZEDMIOT	AUTOR	TYTUŁ	NR DOPUSZCZENIA	WYDAWNICTWO
J. polski	Chmiel M., Równy A., Mirkowska- Traugutt E.	Ponad słowami. Klasa 2, cz. 2.	425/4/2013	Nowa Era
	Chmiel M., Równy A., Pruszczyński R.	Ponad słowami. Klasa 3.	425/5/2014	Nowa Era
J. angielski dla uczniów kontynuujących naukę tego języka od szkoły podstawowej.	Naunton J., Polit B.	New Matura Explorer. Intermediate.	698/3/2014/2015	Nowa Era
J. angielski dla uczniów kontynuujących naukę tego języka od gimnazjum.	Hughes J., Polit B.	New Matura Explorer. Pre- Intermediate Student's book.	698/2/2014/2015	Nowa Era
J. niemiecki dla uczniów kontynuujących naukę tego języka od szkoły podstawowej.	Łuniewska K., Tworek U., Wąsik Z., Zagórna M.	Alles klar Neu 2, zakres podstawowy.	679/3,4/2014/2015	WSiP
J. niemiecki dla uczniów kontynuujących naukę tego języka od gimnazjum.	Łuniewska K., Tworek U., Wąsik Z., Zagórna M.	Alles klar Neu 2, zakres podstawowy.	679/3,4/2014/2015	WSiP
Matematyka	Babiański W., Chańko L., Czarnowska J., Wesołowska J.	Matematyka 3. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres rozszerzony	360/3/2014/2016	Nowa Era

Religia/etyka	ks. Z. Marek S J	Drogi świadków Chrystusa. W świecie.	AZ-42-01/10-KR- 6/13	WAM
Wychowanie do życia w rodzinie	Brak podręcznika.			
Historia i społeczeństwo – przedmiot uzupełniający	T. Maćkowski	Poznać przeszłość. Ojczysty panteon i ojczyste spory.	659/1/2013	Nowa Era
Fizyka – przedmiot realizowany w zakresie rozszerzonym	B. Sagnowska, M. Fiałkowska, J. Salach	Z fizyką w przyszłość. Cz. 1 i 2. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych – zakres rozszerzony.	548/1/2012/2015 548/2/2013/2016	ZamKor
Geografia - przedmiot realizowany w zakresie rozszerzonym	T. Rachwał	Oblicza geografii. Cz. 2. Zakres rozszerzony.	501/2/2013/2016	Nowa Era
Informatyka - przedmiot realizowany w zakresie rozszerzonym	Koba G.	Informatyka dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres rozszerzony . Nowa podstawa programowa.	643/2013	Migra 2013
PRZEDMIOTY ZAWODOWE				
Technik mechanik				
Techniki wytwarzania elementów maszyn, urządzeń i narzędzi	Brak podręcznika.			
Pracownia projektowania procesów produkcji CAD	Brak podręcznika.			
Technologia napraw i konserwacji maszyn, urządzeń i narzędzi	S. Legutko	Obsługa maszyn i urządzeń.	4/2013	WSiP
Pracownia technik wytwarzania	Brak podręcznika.			

Technik elektryk				
Podstawy elektrotechniki i elektroniki	Brak podręcznika.			
Instalacje elektryczne	Chrzęszczyk J.	Konserwacja instalacji elektrycznych	41/2015	WSiP
Eksploatacja maszyn, urządzeń i instalacji elektrycznych	Tokarz M., Lip Ł.	Eksploatacja instalacji elektrycznych	46/2015	WSiP
Pracownia elektryczno-elektroniczna	Brak podręcznika.			
Pracownia instalacji elektrycznych	Brak podręcznika.			
Technik informatyk				
Systemy serwerowe Linux	Pytel K., Osetek S.	Administrowanie sieciowymi systemami operacyjnymi.	12/2013	WSiP
Aplikacje internetowe	Pokorska J.	Tworzenie aplikacji internetowych. Cz.3	13/2014	Helion
Pracownia aplikacji internetowych i baz danych	Pokorska J.	Tworzenie baz danych i administrowanie bazami. Cz.2	50/2013	Helion
Pracownia systemów komputerowych	Brak podręcznika.			
Technik budownictwa				
Kosztorysowanie	Maj T.	Sporządzanie Kosztorysów.	28/2014	WSiP
Mechanika ogólna	Materiały własne nauczyciela.			
Organizacja robót budowlanych i prawo budowlane	Maj T.	Organizacja i przygotowanie budowy.	7/2013	WSiP
		Utrzymanie obiektów budowlanych.	17/2013	

Budownictwo ogólne	Maj T.	Organizacja i technologia robót stanu surowego	25/2013	WSiP
Pracownia organizacji robót budowlanych	Materiały własne nauczyciela.			
Pracownia dokumentacji technicznej	Brak podręcznika.			
Pracownia kosztorysowania	Materiały własne nauczyciela.			
Technik mechatronik				
Elektrotechnika i elektronika	Brak podręcznika.			
Urządzenia i systemy mechatroniczne	Brak podręcznika.			
Pneumatyka i hydraulika	Skrypty przygotowane przez nauczyciela.			
Pracownia urządzeń i systemów mechatronicznych	Brak podręcznika.			
Pracownia projektowania urządzeń i systemów mechatronicznych	Brak podręcznika.			
Pracownia pneumatyki i hydrauliki	Skrypty przygotowane przez nauczyciela.			
Technik elektronik				
Urządzenia elektroniczne	Brak podręcznika			
Podstawy układów cyfrowych	Brak podręcznika.			

Pracownia instalacji urządzeń elektronicznych	Brak podręcznika.
Pracownia automatyki	Brak podręcznika.
Pracownia techniki cyfrowej	Brak podręcznika.
Pracownia eksploatacji instalacji i urządzeń elektronicznych	Brak podręcznika

Technik urządzeń i systemów energetyki odnawialnej

Technologia montażu systemów energetyki odnawialnej	Brak podręcznika
Systemy energetyki odnawialnej	Brak podręcznika.
Pracownia montażu systemów energetyki odnawialnej	Brak podręcznika.
Pracownia obsługi systemów energetyki odnawialnej	Brak podręcznika.
Pracownia kosztorysowania w budownictwie	Brak podręcznika.