

**Szkolny zestaw podręczników dla klasy *pierwszej***  
**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**

<b>PRZEDMIOT</b>	<b>AUTOR</b>	<b>TYTUŁ</b>	<b>NR DOP.</b>	<b>WYDAWNICTWO</b>
<b>J. polski</b>	Chmiel M., Kostrzewa E.	Ponad słowami. Klasa I, cz. 1 i 2 (nowa podstawa programowa).	425/1/2012/2015 425/2/2012/2015	Nowa Era
<b>J. angielski dla uczniów kontynuujących naukę tego języka od szkoły podstawowej.</b>	Sue Kay, Vaughan Jones, Daniel Brayshaw, Bartosz Michałowski.	Focus 2	672/2/2013/2015	Pearson
<b>J. angielski dla uczniów kontynuujących naukę tego języka od gimnazjum.</b>	Patricia Reilly, Marta Umińska, Bartosz Michałowski .	Focus 1	672/1/2015	Pearson
<b>J. niemiecki dla uczniów kontynuujących naukę tego języka od szkoły podstawowej.</b>	K. Łuniewska, U. Tworek, Z. Wąsik, M. Zagórna.	Alles klar Neu 1. Zakres podstawowy.	679/1,2/2014/2015	WSiP
<b>J. niemiecki dla uczniów kontynuujących naukę tego języka od gimnazjum.</b>	K. Łuniewska, U. Tworek, Z. Wąsik, M. Zagórna	Alles klar Neu 1, zakres podstawowy.	679/1,2/2014/2015	WSiP
<b>Historia</b>	Roszak S., Kłaczek J.	Poznać przeszłość. Wiek XX. Zakres podstawowy.	525/2012	Nowa Era
<b>Matematyka</b>	W. Babiański, L. Chańko, D. Ponczek	Matematyka 1. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. zakres podstawowy i rozszerzony	360/1/2011/2015	Nowa Era
<b>Fizyka</b>	Pod red. M. Fiałkowskiej	Świat fizyki. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres podstawowy.	394/2011/2015	ZamKor
<b>Chemia</b>	Hassa.R., Mrzigod A., Mrzigod J.	To jest chemia.	438/2012/2015	Nowa Era

<b>Biologia</b>	Bonar E., Krzeszowiec- Jelen W., Czachorowski S.	Biologia na czasie- podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych (nowa podstawa programowa).	450/2012/2015	Nowa Era
<b>Geografia</b>	Ulizak R., Wiedermann K.	Oblicza geografii. Zakres podstawowy.	433/2012/2014	Nowa Era 2011
<b>Informatyka</b>	Koba G.	Informatyka dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres podstawowy.	536/2012	Migra 2012
<b>Edukacja dla bezpieczeństwa</b>	Goniewicz M., Nowak- Kowal A.W., Smutek Z.	Edukacja dla bezpieczeństwa Seria : Odkrywamy na nowo.	411/2012	Operon
<b>Wiedza o kulturze</b>	Kisielewska A., Kisielewski A., Prochyra A.	Wiedza o kulturze dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres podstawowy.	631/2012	Operon 2012
<b>Religia/etyka</b>	ks. Z. Marek SJ	Drogi świadków Chrystusa. W kościele.	Az-41-01/10-KR- 1/12	WAM
<b>Wychowanie do życia w rodzinie</b>	Brak podręcznika.			
<b>PRZEDMIOTY ZAWODOWE</b>				
<b>Technik mechanik</b>				
<b>Podstawy konstrukcji maszyn</b>	Brak podręcznika.			
<b>Technologia obróbki skrawaniem</b>	Brak podręcznika.			
<b>Techniki wytwarzania</b>	Brak podręcznika.			
<b>Pracownia konstrukcji maszyn</b>	Brak podręcznika.			
<b>Pracownia metrologii warsztatowej</b>	Brak podręcznika.			
<b>Technik elektryk</b>				
<b>Podstawy elektrotechniki i elektroniki</b>	Brak podręcznika.			
<b>Pracownia elektryczno- elektroniczna</b>	Brak podręcznika.			

<b>Technik elektronik</b>				
<b>Podstawy układów analogowych</b>	Brak podręcznika.			
<b>Pracownia elektrotechniki i elektroniki</b>	Brak podręcznika.			
<b>Technik informatyk</b>				
<b>Urządzenia techniki komputerowej</b>	Marciniuk T., Pytel K., Osetek S.	Naprawa komputera osobistego.	14/2013	WSiP
	Marciniuk T., Pytel K., Osetek S.	Przygotowanie stanowiska komputerowego do pracy. Cz.1.	31/2013	WSiP
	Marciniuk T., Pytel K., Osetek S.	Użytkowanie urządzeń peryferyjnych komputera osobistego.	37/2013	WSiP
<b>Sieci i urządzenia sieciowe</b>	Pytel K., Osetek S.	Projektowanie i wykonywanie lokalnej sieci komputerowej.	11/2013	WSiP
	Pytel K., Osetek S.	Konfigurowanie urządzeń sieciowych.	8/2013	WSiP
<b>Systemy klienckie Windows i Linux</b>	Marciniuk T., Pytel K., Osetek S.	Przygotowanie stanowiska komputerowego do pracy. Cz.2.	32/2013	WSiP
<b>Pracownia systemów komputerowych</b>	Brak podręcznika			

<b>Technik budownictwa</b>				
<b>Materiałoznawstwo budowlane</b>	Brak podręcznika.			
<b>Budownictwo ogólne</b>	Brak podręcznika.			
<b>Technologia robót murarskich i tynkarskich</b>	Maj T.	Organizacja i technologia robót wykończeniowych.	24/2013	WSiP
<b>Pracownia dokumentacji technicznej</b>	Brak podręcznika.			
<b>Technik mechatronik</b>				
<b>Elektrotechnika i elektronika</b>	Brak podręcznika.			
<b>Technologie i konstrukcje mechaniczne</b>	Brak podręcznika.			
<b>Pneumatyka i hydraulika</b>	Brak podręcznika.			
<b>Pracownia technologii i konstrukcji mechanicznych</b>	Brak podręcznika.			
<b>Technik urządzeń i systemów energetyki odnawialnej</b>				
<b>Rysunek techniczny</b>	Brak podręcznika.			
<b>Elektrotechnika i elektronika</b>	Brak podręcznika.			
<b>Systemy energetyki odnawialnej</b>	Brak podręcznika.			
<b>Pracownia dokumentacji technicznej w budownictwie</b>	Brak podręcznika.			

