

**Szkolny Zestaw Podręczników na rok szkolny 2016/2017
w Zespole Szkół Ponadgimnazjalnych w Sulechowie.**

**Podręczniki na rok szkolny 2016/2017 dla klas drugich, trzecich i czwartych Technikum
i ZSZ.**

Język polski

Klasa	Autor - tytuł - wydawnictwo
2 technikum	Kalbarczyk A., Trzeźniowski D., Chemperek D., - Zrozumieć tekst - zrozumieć człowieka. Podręcznik do języka polskiego dla liceum i technikum. klasa 2. Cz. 1. - WSiP
3 technikum	Kalbarczyk A., Trzeźniowski D., Chemperek D., - Zrozumieć tekst - zrozumieć człowieka. Podręcznik do języka polskiego dla liceum i technikum. klasa 2. Cz. 2. - WSiP
4 technikum	Chemperek D., Kalbarczyk A., Trzeźniowski D., - Zrozumieć tekst - zrozumieć człowieka. Podręcznik do języka polskiego dla liceum i technikum. klasa 3. - WSiP
2 ZSZ	Informacja o podręczniku zostanie podana we wrześniu 2016r.
3 ZSZ	Informacja o podręczniku zostanie podana we wrześniu 2016r.

Matematyka

Klasa	Autor - tytuł - wydawnictwo
2 technikum	Babiański W., Chańko L., Czarnowska J., Janocha G. – Matematyka 2. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres rozszerzony. – Nowa Era
3 technikum hotelarstwa	Babiański W., Chańko L., Czarnowska J., Wesołowska J. – Matematyka 3. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres podstawowy. – Nowa Era
3 i 4 technikum (pozostałe zawody)	Babiański W., Chańko L., Czarnowska J. – Matematyka 3. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres rozszerzony. – Nowa Era
2 ZSZ	Cewe A., Krawczyk M., Kruk M., Magryś-Walczak A., Nahorska H. - Matematyka w zasadniczej szkole zawodowej, klasa I- III - Podkowa Sp.j.
3 ZSZ	Cewe A., Krawczyk M., Kruk M., Magryś-Walczak A., Nahorska H. - Matematyka w zasadniczej szkole zawodowej, klasa I- III - Podkowa Sp.j

Podręczniki na rok szkolny 2016/2017 dla klas drugich, trzecich i czwartych Technikum i ZSZ

Język niemiecki

Klasa	Autor - tytuł - wydawnictwo
2TZ, 2 THM, 2TI, 2TL,	Mróz-Dwornikowska S., Szachowska K. – Meine Welttour 1 i 2 - Nowa Era podręcznik + ćwiczenie
3TEM, 3TH, 3TL, 3TI, 3TZ	Mróz-Dwornikowska S., Szachowska K. - Meine Welttour 2 - Nowa Era podręcznik + ćwiczenie
4TIE, 4TL, 4TOM, 4TZ	Mróz-Dwornikowska S., Szachowska K. –Meine Welttour 2 i 3 - Nowa Era podręcznik + ćwiczenie
2 ZMW, 2ZKW, 2 ZEW	Tkadleckova C. – Genau 1 i 2 – LektorKlett
3 ZMW, 3ZEW 3 ZKW, 3 ZW	Tkadleckova C. – Genau 2 i 3 – LektorKlett

Język angielski

Klasa	Autor - tytuł - wydawnictwo
2 technikum	Naunton J.,Polit B., Łubecka A. – New Matura Explorer Pre - intermediate. Student’s Book – Nowa Era (kontynuacja)
3 technikum	Umińska M., Hastings B., Handler D.(i in.) –. Longman Repetytorium maturalne. Język angielski poziom podstawowy. – Pearson
4 technikum	Umińska M., Hastings B., Handler D.(i in.) –. Longman Repetytorium maturalne. Język angielski poziom podstawowy. – Person (kontynuacja)
2 i 3 ZSZ	Hughes J.,Polit B. - Matura Explorer Elementary Student’s Book – Nowa Era
	Język angielski zawodowy
1-4 technik logistyk	Matulewska A., Matulewski M. – My Logistics. Język angielski dla logistyków. – Biblioteka Logistyka

Historia

Klasa	Autor - tytuł - wydawnictwo
2 technikum	Burda B., Halczak B., Józefiak R. M., Roszak A., Szymczak M. – Historia: historia najnowsza: podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres podstawowy. Cz.2 Wyd.1, Seria „Odkrywamy Na Nowo”– Operon

**Podręczniki na rok szkolny 2016/2017 dla klas drugich, trzecich i czwartych Technikum
i ZSZ
WOS**

Klasa	Autor - tytuł - wydawnictwo
3 ZSZ	Smutek Z., Maleska J. – Wiedza o społeczeństwie. Szkoły ponadgimnazjalne. Zakres podstawowy. Seria „Odkrywamy Na Nowo” – Operon

Biologia

Klasa	Autor - tytuł - wydawnictwo
2 technik żywienia i usług gastron.	Kaczmarek D., Pengal M. – Biologia 1. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony. – Operon - „Odkrywamy na Nowo”
3 technik żywienia i usług gastron.	Dubert F. - Biologia na czasie 2. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony. – Nowa Era
4 technik żywienia i usług gastron.	Dubert F., Jurgowiak M. (i inni) - Biologia na czasie 3. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony. – Nowa Era

Geografia

Klasa	Autor - tytuł - wydawnictwo
2 technik hotelarstwa, ekonomista, logistyk, handlowiec	Więckowski M., Malarz R. – Oblicza geografii 1. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony. – Nowa Era
3 technik hotelarstwa, ekonomista, logistyk, handlowiec	Rachwał T. – Oblicza geografii 2. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony. – Nowa Era
4 technik hotelarstwa, ekonomista, logistyk, handlowiec	Więckowski M., Malarz R. – Oblicza geografii 3. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony. – Nowa Era

Fizyka

Klasa	Autor - tytuł - wydawnictwo
2 technik mechatronik (Uwaga!) tech.infor. nie kupuje podręcznika	Fiałkowska M., Sagnowska B., Salach J. - Z fizyką w przyszłość. Cz.1 Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres rozszerzony - ZamKor Bożek Ag., Nessing K., Salach J. - Z fizyką w przyszłość. Zbiór zadań Cz.1. – Zamkom

3 technikum	Fiałkowska M., Sagnowska B., Salach J. - Z fizyką w przyszłość. Cz.2 Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres rozszerzony - ZamKor Bożek Ag., Nessing K., Salach J. - Z fizyką w przyszłość. Zbiór zadań cz.2. - ZamKor
4 technikum	Fiałkowska M., Sagnowska B., Salach J. - Z fizyką w przyszłość. Cz.1 i 2 – ZamKor Bożek Ag., Nessing K., Salach J. - Z fizyką w przyszłość. Zbiór zadań Cz.1 i 2. - ZamKor

Informatyka

Klasa	Autor - tytuł - wydawnictwo
2 technik informatyk	<p>Kowalski T. - Montaż i eksploatacja komputerów osobistych oraz urządzeń peryferyjnych. Kwalifikacja E.12. Podręcznik do nauki zawodu technik informatyk. - Helion, Gliwice, 2012.</p> <p>Zawadzka G. - Informatyka Europejska. Zakres rozszerzony. – Cz.1 - Helion, Gliwice, 2013.</p> <p>Korman D. - Informatyka Europejska. Zakres rozszerzony. Cz.2 - Helion, Gliwice, 2013</p> <p>Pytel K., Osetek S. - Projektowanie i wykonywanie lokalnej sieci komputerowej. Kwalifikacja E.13.1 - WSiP, Warszawa, 2013.</p> <p>Pytel K., Osetek S., Konfigurowanie urządzeń sieciowych. Kwalifikacja E.13.2 - WSiP, Warszawa, 2013.</p> <p>Pytel K., Osetek S., Administrowanie sieciami systemami operacyjnymi Kwalifikacja E.13.3 - WSiP, Warszawa, 2013</p>

3 technik informatyk	<p>Pytel K., Osetek S. - Projektowanie i wykonywanie lokalnej sieci komputerowej. Kwalifikacja E.13.1 - WSiP, Warszawa, 2013.</p> <p>Pytel K., Osetek S., Konfigurowanie urządzeń sieciowych. Kwalifikacja E.13.2 - WSiP, Warszawa, 2013.</p> <p>Pytel K., Osetek S., Administrowanie sieciami systemami operacyjnymi Kwalifikacja E.13.3 - WSiP, Warszawa, 2013</p> <p>Pokorska J. – Tworzenie stron internetowych. Cz.1. Kwalifikacja E.14 Podręcznik do nauki zawodu technik informatyk. - Helion, Gliwice, 2013.</p> <p>Pokorska J. – Tworzenie baz danych i administrowanie bazami. Cz.2. Kwalifikacja E.14 Podręcznik do nauki zawodu technik informatyk. - Helion, Gliwice, 2014</p> <p>Pokorska J. – Tworzenie aplikacji internetowych. Cz.3. Kwalifikacja E.14 Podręcznik do nauki zawodu technik informatyk. - Helion, Gliwice</p>
4 technik informatyk	<p>Domka P. – Bazy danych i systemy bazy danych. Podręcznik do nauki zawodu technik informatyk. - WSiP, Warszawa 2013</p> <p>Pokorska J. – Tworzenie stron internetowych. Cz.1. Kwalifikacja E.14 Podręcznik do nauki zawodu technik informatyk. - Helion, Gliwice, 2013.</p>

Technologia gastronomiczna z towaroznawstwem

Klasa	Autor - tytuł - wydawnictwo
2 ZSZ kucharz	Konarzewska M., Zielonka B., Konarzewska - Sokołowska M.– Technologia gastronomiczna z towaroznawstwem. Cz.1 i 2 - REA
3 ZSZ kucharz	Konarzewska M., Zielonka B., Konarzewska - Sokołowska M.– Technologia gastronomiczna z towaroznawstwem. Cz. 2 - REA

Jednostka modułowa: Sporządzanie potraw i napojów

2 technik żywienia i usług gastronom.	Konarzewska M. – Technologia gastronomiczna z towaroznawstwem. Podręcznik Cz. 1 i 2 - WSiP REA
3 technik żywienia i usl. gastronom.	Konarzewska M. – Technologia gastronomiczna z towaroznawstwem. Podręcznik Cz. 2 - WSiP REA

Podręczniki na rok szkolny 2016/2017 dla klas drugich, trzecich i czwartych Technikum i ZSZ

Jednostka modułowa: Planowanie i ocena żywienia

2, 3 technik żywienia i usług gastronom.	Kunachowicz H., Nadolna I.(i in.) – Zasady żywienia. Planowanie i ocena. – WSiP
---	---

Jednostka modułowa: Planowanie i realizowanie obsługi konsumenta

Klasa	Autor - tytuł - wydawnictwo
2, 3, 4 technik żywienia i usług gastronom.	Szajna R., Ławniczak D., Ziaja A. – Obsługa gości (konsumentów). Podręcznik do nauki zawodu kelner oraz zawodu technik organizacji usług gastronomicznych w technikum i szkole policealnej. Cz.1 - REA Szajna R., Ławniczak D., Ziaja A. – Obsługa gości (konsumentów). Podręcznik do nauki zawodu kelner oraz zawodu technik organizacji usług gastronomicznych w technikum i szkole policealnej. Cz.2 - REA

Podstawy mechatroniki

Klasa	Autor - tytuł - wydawnictwo
2,3,4 technik mechatronik	Schmid D. – Mechatronika - REA
2,3 technik mechatronik	Urządzenia i systemy mechatroniczne. Cz.1 i 2 - REA

Podstawy elektrotechniki i elektroniki

Klasa	Autor - tytuł - wydawnictwo
2, 3 ZSZ elektryk	Musiał E. - Instalacje i urządzenia elektroenergetyczne - WSiP

Bezpieczeństwo i higiena pracy

Klasa	Autor - tytuł - wydawnictwo
2 ZSZ	Babiński W. – Organizacja, bezpieczeństwo i higiena pracy - WSiP

Mechanik pojazdów samochodowych

Klasa	Autor - tytuł - wydawnictwo
2, 3 ZSZ	Rychter T. – Mechanik pojazdów samochodowych – WSiP Korzewski S. – Naprawa i obsługa pojazdów samochodowych – WSiP