

WYKAZ PODRĘCZNIKÓW **W KLASIE CZWARTEJ** TECHNIKUM W ZAWODACH :

technik mechanizacji rolnictwa, technik awionik, technik żywienia i usług gastronomicznych, technik hotelarstwa, technik elektroniki

PRZEDMIOTY OGÓLNOKSZTAŁCĄCE NA POZIOMIE PODSTAWOWYM

Lp.	Przedmiot / Podręcznik	Autor	Wydawnictwo	Nr ewidencyjny
1.	<u>Język polski</u> Ponad słowami Kl .III Podręcznik - .zakres podstawowy i rozszerzony, do nowej podstawy programowej	M. Chmiel, A. Równy R. Pruszyński	NOWA ERA	425/5/2013
2	<u>Język angielski</u> Grupa IV.1r. – Oxford Matura Trainer – poziom podstawowy. Repetytorium (kontynuacja)	G.Manin, D.Gryca J.Sosnowska	OXFORD	688/1/2014
3.	<u>Język niemiecki</u> Grupa IV.1r. – Welttour – Podręcznik z repetytorium maturalne	S. Mróz-Dwornikowska, K.Szachowska	NOWA ERA	459/4/2014
4.	<u>Przedmiot uzupełniający – Historia i społeczeństwo.</u> Poznać przeszłość. Europa i świat. Podręcznik do nowej podstawy programowej	K. Kłodziński	NOWA ERA	659/4/2015
5.	<u>Matematyka</u> Matematyka w otaczającym nas świecie. Podręcznik cz. 3 - zakres podstawowy do nowej podstawy programowej	A. Cewa, M. Krawczyk, M. H. Nachorska	PODKOWA	549/3/2014
6.	<u>Religia</u> Moje miejsce w rodzinie AZ – 43 – 01/10-PO-1/14 Podręcznik (3 działy)	Ks. J. Szpet, D. Jackowiak	Św. Wojciech	2013

PRZEDMIOTY OGÓLNOKSZTAŁCĄCE NA POZIOMIE ROZSZERZONYM

TECHNIK MECHANIZACJI ROLNICTWA

Lp.	Przedmiot / Podręcznik	Autor	Wydawnictwo	Nr ewidencyjny
1.	<u>Informatyka rozszerzona</u> Informatyka nie tylko dla uczniów. Podręcznik – zakres rozszerzony cz. II do nowej podstawy programowej	Z. Talaga	Wydawnictwo Szkolne PWN	395/2/2012
2	<u>Biologia rozszerzona</u> Biologia na czasie III Podręcznik dla liceum i technikum. - zakres rozszerzony.	F. Dubert, M.Jurgowiak, W.Zamachowski	NOWA ERA	564/3/2014

TECHNIK AWIONIK

Lp.	Przedmiot / Podręcznik	Autor	Wydawnictwo	Nr ewidencyjny
1.	<u>Matematyka rozszerzona</u> Matematyka w otaczającym nas świecie cz. 3 Podręcznik - zakres rozszerzony do nowej podstawy programowej	A.Cewe, H. Nahorska, M. Krawczyk	PODKOWA	596/3/2014
2	<u>Fizyka rozszerzona</u> Zrozumieć fizykę. Podręcznik – zakres rozszerzony.cz. III	E. Wójtowicz, S. Bajtlik A. Byczuk i inni	NOWA ERA	632/3/2014

TECHNIK ŻYWIENIA I USŁUG GASTRONOMICZNYCH

Lp.	Przedmiot / Podręcznik	Autor	Wydawnictwo	Nr ewidencyjny
1.	<u>Matematyka rozszerzona</u> Matematyka w otaczającym nas świecie cz. 3.Podręcznik - zakres rozszerzony do nowej podstawy programowej	A.Cewe, H. Nahorska, M.Krawczyk	PODKOWA	596/3/2014
2	<u>Biologia rozszerzona</u> Biologia na czasie III Podręcznik dla liceum i technikum - zakres rozszerzony.	F. Dubert, M.Jurgowiak, W.Zamachowski	NOWA ERA	564/3/2014

TECHNIK HOTELARSTWA

Lp.	Przedmiot / Podręcznik	Autor	Wydawnictwo	Nr ewidencyjny
1.	<u>Geografia rozszerzona</u> Geografia dla maturzysty. Cz. III – Geografia Polski. Podręcznik – zakres rozszerzony do nowej podstawy programowej	J.Knop, M.Kucharska, E. Szkurlat	Wydawnictwo Szkolne PWN	610/3/2014
2	<u>Język obcy rozszerzony</u> Język angielski – Repetytorium –poziom podstawowy i rozszerzony (kontynuacja) Język niemiecki – Podręcznik – Repetytorium maturalne do nowej podstawy programowej	M.Rosińska, Lynda Edwards B. Cwikowska B. Jariszewicz, A.Wojdat-Niklewska	MacMillan Lektor-Klett	2015 358/2011

TECHNIK ELEKTRONIK

Lp.	Przedmiot / Podręcznik	Autor	Wydawnictwo	Nr ewidencyjny
1.	<u>Fizyka rozszerzona</u> Zrozumieć fizykę. Podręcznik – zakres rozszerzony. Cz. III do nowej podstawy programowej	E. Wójtowicz, S. Bajtlik, A. Byczuk i inni	NOWA ERA	632/3/2014
2	<u>Informatyka rozszerzona</u> Informatyka nie tylko dla uczniów. Podręcznik – zakres rozszerzony cz. II do nowej podstawy programowej	Z. Talaga	Wydawnictwo Szkolne PWN	395/2/2012

PRZEDMIOTY ZAWODOWE**TECHNIK MECHANIZACJI ROLNICTWA**

1.	<u>Projektowanie procesów prac ekspl. w rolnictwie (3 godz.) – teoria</u> Eksploatacja maszyn rolniczych .	J. Kuczewski, Z.Majewski L.Dolewka, S. Regulski	PWRiL	1985
2.	<u>Organizacja i nadzór prac ekspl. w rolnictwie (3 godz.) – teoria</u> Eksploatacja maszyn rolniczych .	J. Kuczewski, Z.Majewski L.Dolewka, S. Regulski	PWRiL	1985
3.	<u>Pracownia projekt. Procesów ekspl. w rolnictwie (3 godz.) – praktyczne</u> Testy, zadania egzaminacyjne, wzory projektów, opracowania nauczyciela			
4.	<u>Pracownia org. i nadzoru procesów ekspl. w rolnictwie (3 godz.) – prakt.</u> Testy, zadania egzaminacyjne, wzory projektów, opracowania nauczyciela			

TECHNIK AWIONIK

1.	<u>Język angielski dla awioników (1 godz.) - teoria</u> Materiały własne opracowane przez nauczyciela			2015
2.	<u>Awionika (4 godz.) - teoria</u> Awionika, przyrządy i systemy pokładowe. Budowa i eksploatacja pokładowych przyrządów lotniczych	A.Rypulak, Z.Polak J.Kazan, J.Lipski	Dęblin WKiŁ	2002 1983
3.	<u>Konstrukcja statków powietrznych (1 godz.) - teoria</u> Podręcznik-Aerodynamika, konstrukcje i systemy statku powietrznego	Z. Milewski	WAT	2008
4.	<u>Czynnik ludzki . (1 godz.) - teoria</u> Czynnik ludzki w obsłudze urządzeń technicznych.	W. Szajnar	WAT	2010
5.	<u>Prawo lotnicze (1 godz.) - teoria</u> Prawo lotnicze	M. Żylicz	Wyd. prawnicze	2002
6.	<u>Pracownia awioniki (4 godz.) - praktyczne</u> Testy, zadania egzaminacyjne, instrukcje eksploatacji statków powietrznych, opracowania własne nauczyciela			

TECHNIK HOTELARSTWA

1.	<u>Obsługa gości w obiekcie hotelowym (3 godz.) - teoria</u> Podstawy hotelarstwa i usługi dodatkowe.	B. Graniecka – Wrzosek W. Drogoń	WSiP	329/2013
2.	<u>Podjęmowanie i prowadzenie działalności gospodarczej (1 godz.) - teoria</u> Podjęmowanie i prowadzenie działalności.	J. Musiałkiewicz	Ekonomik	2014
3.	<u>Język obcy zawodowy (2 godz.) - teoria</u> Język niemiecki zawodowy w branży turystyczno - hotelarskiej Język angielski– Hotelarstwo.Tom VI.How can I help you?(kontynuacja)	P. Chomicki, J. Dolińska-Romanowicz, D. Nowakowska	WSiP/REA	2013 2013
4.	<u>Pracownia obsługi gości w obiekcie hotelarskim (3 godz.) - praktyczne</u> Karty pracy , materiały własne nauczyciela zadania, testy egzaminacyjne			
5.	<u>Pracownia komp.wspomaganie obsługi konsumenta (3 godz.)-praktyczne</u> Opracowania własne nauczyciela pracowni komputerowej			

TECHNIK ŻYWIENIA I USŁUG GASTRONOMICZNYCH

1.	<u>Planowanie i ocena żywienia (2 godz.) - teoria</u> Zasady żywienia .Planowanie i ocena .	B.Przygod, I. Nadolna H.Kunachowicz	WSiP	1/2013
3.	<u>Planowanie i organiz. produkcji i usług gastr.(3 godz.) - teoria</u> Usługi gastronomiczne	A.Kmiolek	WSiP	56/2013
2.	<u>Podjęmowanie i prowadzenie działalności gospodarczej (1 godz.) - teoria</u> Podjęmowanie i prowadzenie działalności.	J. Musiałkiewicz	EKONOMIK	2014
4.	<u>Język obcy zawodowy (1 godz.) - teoria</u> Język niemiecki w gastronomi (kontynuacja) Język angielski w gastronomi (kontynuacja)	A.Dul R. K. Sarna	WSiP WSiP	2013 2014
5.	<u>Organizacja żywienia i usług gastronomicznych (3 godz.) – praktyczne</u> Karty pracy , materiały własne nauczyciela, testy, zadania egzaminacyjne			
6.	<u>Pracownia planowania żywienia i produkcji gastr. (2 godz.) - praktyczne</u> Opracowania własne nauczyciela pracowni komputerowej			

TECHNIK ELEKTRONIK

1.	<u>Urządzenia elektroniczne (2 godz.) - teoria</u> Urządzenia elektroniczne	K. Daniszewski, S.Żybert- Wasilewska	WSiP	2008
2.	<u>Układy mikroprocesorowe (2 godz.) - teoria</u> Mikroprocesory jednoukładowe rodziny MSC-51	A.Rydzewski	WNT	
3.	<u>Układy automatyki (2 godz.) - teoria</u> Elementy, urządzenia i układy automatyki	J.Kostro	WSiP	2006
4.	<u>Laboratorium urządzeń elektronicznych(2 godz.) -praktyczne</u> Pracownia elektroniczna. Opracowania własne nauczyciela dostosowane do wyposażenia pracowni	L.Grabowski	WSiP	
5.	<u>Laboratorium urządzeń automatyki (2 godz.) - praktyczne</u> Pracownia elektroniczna. Opracowania własne dostosowane do wyposażenia pracowni	L.Grabowski	WSiP	
6.	<u>Laboratorium urządzeń mikroprocesorowych (2 godz.) – praktyczne</u> Pracownia elektroniczna. Opracowania własne dostosowane do wyposażenia pracowni	L.Grabowski	WSiP	