

Szkolny Zestaw Podręczników
w Zespole Szkół Energetycznych im. prof. Kazimierza Drewnowskiego w Lublinie
na lata szkolne 2016/2017

Zawody: technik elektroniki, technik elektryk, technik informatyk, technik energetyk,
technik urządzeń i systemów energetyki odnawialnej

Przedmioty ogólnokształcące

Przedmiot	Numer w wykazie MEN	Tytuł, autor (autorzy)	Wydawnictwo i rok wydania	Klasa
Język polski	498/1/2012	„Przeszłość to dziś. Literatura – język – kultura”, klasa 1, część I Krzysztof Mrowcewicz	Stentor	1
	498/2/2012	Przeszłość to dziś. Literatura – język – kultura”, klasa 1, część II A. Nawarecki, D. Siwicka	Stentor	2
	498/3/2013	Przeszłość to dziś. Literatura – język – kultura”, klasa 2, część I. E. Paczoska	Stentor	3
	498/4/2013 498/5/2014	Przeszłość to dziś. Literatura – język – kultura”, klasa 2, część II Przeszłość to dziś.. Literatura- język- kultura”, klasa 3 J. Kopciński	Stentor	4
Język angielski	672/1/2015	Matura Focus 1 (podręcznik + ćwiczenia) wieloletni S. Kay, V. Jones, D. Brayshaw, B. Michałowski	Pearson Longman	1
	672/2/2013/2 015	Matura Focus 2 (podręcznik + ćwiczenia) wieloletni S. Kay, V. Jones, D. Brayshaw, B. Michałowski	Pearson Longman	2
	691/2/2014	My Matura Success Pre – Intermediate (podręcznik + ćwiczenia) wieloletni S. Mc Kinlay, B. Hastings, B. Trapnell	Pearson Longman	3
	696/2014	Longman Repetytorium Maturalne. Poziom podstawowy Marta Umińska, Bob Hastings, D. Chandler	Pearson Longman	4
Język niemiecki	753/1/2015	„Meine Welttour 1. Podręcznik do języka niemieckiego dla szkół ponadgimnazjalnych”, Sylwia Mróz – Dwornikowska	Nowa Era	1
	459/1/2012	„Welttour 1. Podręcznik do języka niemieckiego dla szkół ponadgimnazjalnych”, Sylwia Mróz – Dwornikowska, Katarzyna Szachowska	Nowa Era	2

	459/2/2012	„Welttour 2. Podręcznik do języka niemieckiego dla szkół ponadgimnazjalnych”, Sylwia Mróz – Dwornikowska, Katarzyna Szachowska	Nowa Era	3
	459/2/2012 459/3/2012	„Welttour 2 i 3. Podręcznik do języka niemieckiego dla szkół ponadgimnazjalnych”, Sylwia Mróz – Dwornikowska, Katarzyna Szachowska	Nowa Era	4
Język rosyjski	684/1/2014	Nowyj dialog 1. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres podstawowy Kurs dla początkujących Mirosław Zybert	WSiP	1
	344/1/2011	Nowyje Wstriecki. Podręcznik z ćwiczeniami dla szkół ponadgimnazjalnych. Kurs dla początkujących Mirosław Zybert	WSiP	2
	684/2/2014	Nowyj dialog 2. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres podstawowy Kurs dla początkujących Mirosław Zybert	WSiP	3
	344/2/2011	Nowyje Wstriecki. Podręcznik z ćwiczeniami dla szkół ponadgimnazjalnych. Kurs dla początkujących Mirosław Zybert	WSiP	4
Historia	525/2012	„Poznać przeszłość. Wiek XX” – podręcznik do historii dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres podstawowy. Stanisław Roszak, Jarosław Kłaczek	Nowa Era	1
Wiedza o społeczeństwie	407/2011	„Odkrywamy na nowo” – zakres podstawowy. Z. Smutek, J. Maleska	Operon	2
Historia i społeczeństwo. Przedmiot uzupełniający	665/2/2014	„Europa i świat” Bogumila Burda, Anna Roszak, Małgorzata Szymczak	Operon	3 4
Wiedza o kulturze	449/2012	„Spotkanie z kulturą”. Podręcznik do wiedzy o kulturze dla Liceum i technikum, M. Bokiniec, B.Forysiewicz, J.Michałowski, N.Mrozkowiak-Nastrożna, G. Nazaruk, M. Sacha, G. Świętochowska	Nowa Era	2
Edukacja dla bezpieczeństwa	409/2012	„Edukacja dla bezpieczeństwa” A. Nowak	Operon	1
Religia	AZ-41-1/10-LU-1/12	„Świadcę o Jezusie w Kościele”. Podręcznik do religii dla klasy 1	Wydawnictwo „GAUDIUM”	1

		liceum ks. Robert Strus, ks. Wiesław Galant	2012	
	AZ-41-1/10-LU-4/13	„Świadcę o Jezusie w świecie”. Podręcznik do religii dla klasy 2 szkół ponadgimnazjalnych ks. Robert Strus, ks. Wiesław Galant	Wydawnictwo „GAUDIUM” 2013	2
	AZ-63-01/10-LU-1/15	„Świadcę o Jezusie wobec drugiego człowieka” Podręcznik do religii dla klasy 3 technikum red. ks. Robert Strus,	Wydawnictwo „GAUDIUM” 2015	3
	AZ-43-01/1-0-LU-3/14	„Świadcę o Jezusie w rodzinie” Podręcznik do religii dla klasy 3 liceum ks. Robert Strus, ks. Wiesław Galant	Wydawnictwo „GAUDIUM” 2014	4
Matematyka podstawowa oraz Matematyka rozszerzona	563/1/2012	„Matematyka. Podręcznik dla liceów i techników. Klasa pierwsza. Zakres podstawowy i rozszerzony”. „Matematyka. Zbiór zadań dla liceów i techników. Klasa pierwsza. Zakres rozszerzony”. Marcin Kurczab, Elżbieta Kurczab	Oficyna Wydawnicza – Pazdro	1
	118/03	„Matematyka. Podręcznik dla liceów i techników. Klasa druga. Zakres rozszerzony”. „Matematyka. Zbiór zadań dla liceów i techników. Klasa druga. Zakres rozszerzony”. Marcin Kurczab, Elżbieta Kurczab	Oficyna Wydawnicza – Pazdro	2
	46/09/S 101/10/S	„Matematyka. Podręcznik dla liceów i techników. Klasa druga. Zakres rozszerzony”. „Matematyka. Podręcznik dla liceów i techników. Klasa trzecia. Zakres rozszerzony”. „Matematyka. Zbiór zadań dla liceów i techników. Klasa trzecia. Zakres podstawowy i rozszerzony”. Marcin Kurczab, Elżbieta Kurczab	Oficyna Wydawnicza – Pazdro	3
	101/10/S	„Matematyka. Podręcznik dla liceów i techników. Klasa trzecia. Zakres rozszerzony”. „Matematyka. Zbiór zadań dla liceów i techników. Klasa trzecia. Zakres rozszerzony”. Marcin Kurczab, Elżbieta Kurczab	Oficyna Wydawnicza – Pazdro	4
Fizyka	394/2011	„Świat fizyki” – podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych, zakres podstawowy. pod red. Fiałkowskiej Marii	ZamKor	1

Fizyka rozszerzona	548/1/2012	„Z fizyką w przyszłość. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres rozszerzony. Część 1.” Barbara Saganowska, Maria Fiałkowska	ZamKor	2
Fizyka rozszerzona	548/2/2012	„Z fizyką w przyszłość. Zbiór zadań dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres rozszerzony. Część 1” Katarzyna Nessing, Jadwiga Salach, Agnieszka Bożek	ZamKor	2
Fizyka rozszerzona	548/2/2012	„Z fizyką w przyszłość. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres rozszerzony. Część 2” Barbara Saganowska, Maria Fiałkowska, Jadwiga Slach „Z fizyką w przyszłość. Zbiór zadań dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres rozszerzony. Część 1” Katarzyna Nessing, Jadwiga Salach, Agnieszka Bożek	ZamKor	3 – 4
Chemia	438/2012	„To jest chemia” + karty pracy. (NOWE WYDANIE) Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych – zakres podstawowy. R. Hass, A. Mrzigod, J. Mzrigot	Nowa Era	1
Biologia	450/2012	„Biologia na czasie” + karty pracy ucznia. (NOWE WYDANIE) Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych – zakres podstawowy. E. Bonar, W. Krzeszowiec – Jeleń, S. Czachorowski	Nowa Era	1
Geografia	433/2012	„Oblicza geografii – zakres podstawowy”. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych + atlas w zestawie. Karty pracy ucznia „Oblicza geografii”. Zakres podstawowy. J. Uliszak, K. Wiedermann	Nowa Era	1
Geografia rozszerzona	501/1/2012	„Oblicza geografii 1 – zakres rozszerzony” – Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. R. Malarz, M. Więckowski	Nowa Era	2
Geografia rozszerzona	501/1/2012	„ Maturalne karty pracy 1 „Oblicza geografii” Anna Karaś, Ewa Grząba	Nowa Era	2
Geografia rozszerzona	501/2/2013	„Oblicza geografii 2 – zakres rozszerzony” – Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Tomasz Rachwał	Nowa Era	3
Geografia rozszerzona	501/2/2013	Maturalne karty pracy 2 „Oblicza geografii” Jadwiga Brożyńska, Ewa	Nowa Era	3

		Jaworska, Anna Karaś, Monika Nikołajew – Banaszewska, Maria Słobodzan		
Geografia rozszerzona	501/3/2014	„Oblicza geografii 3 – zakres rozszerzony” – Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. M. Więckowski, R. Malarz	Nowa Era	4
Geografia rozszerzona	501/3/2014	Maturalne karty pracy 3 „Oblicza geografii” Marian Kupczyk	Nowa Era	4
Podstawy przedsiębiorczości	75/07	Przedsiębiorczość na czasie – nowa podstawa programowa K. Garbacik, M. Zmienko	PWN	2
	75/07	Czas na przedsiębiorczość K. Garbacik, M. Zmienko	PWN	3
Edukacja dla bezpieczeństwa	409/2012	Edukacja dla bezpieczeństwa A. Nowak	Operon	1
Informatyka	536/2012	Informatyka dla szkół ponadgimnazjalnych zakres podstawowy. Grażyna Koba	MiGra	1
Informatyka zakres rozszerzony	643/2013	Informatyka dla szkół ponadgimnazjalnych zakres rozszerzony Grażyna Koba	MiGra	2, 3, 4

Zawód: elektryk

Przedmiot	Numer w wykazie MEN	Tytuł, autor (autorzy)	Wydawnictwo i rok wydania	Klasa
Język polski	584/1/2012	Zrozumieć świat E. Nowosielska, U. Szydłowska	Nowa Era	1
	584/2/2013	Zrozumieć świat E. Nowosielska, U. Szydłowska	Nowa Era	2
	584/3/2014	Zrozumieć świat E. Nowosielska, U. Szydłowska	Nowa Era	3
Historia	525/2012	„Poznać przeszłość. Wiek XX” – podręcznik do historii dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres podstawowy. Stanisław Roszak, Jarosław Kłaczko	Nowa Era	1
Wiedza o społeczeństwie	5002-4/04	Wiedza o społeczeństwie P. Smutek, J. Maleska, B. Surmacz	Operon	1
Matematyka podstawowa	573/1/2012	„Matematyka. Podręcznik dla zasadniczych szkół zawodowych. Część I. Wojciech Babiański, Karolina Wej	Nowa Era	1

Fizyka zakres podstawowy	394/2011	„Świat fizyki” – podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych, zakres podstawowy pod red. Fiałkowskiej Marii	ZamKor	1
Chemia	438/2012	„To jest chemia” + karty pracy. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych – zakres podstawowy. R. Hass, A. Mrzigod, J. Mzrigot	Nowa Era	1
Biologia	450/2012	„Biologia na czasie” + karty pracy ucznia. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych – zakres podstawowy. E. Bonar, W. Krzeszowiec – Jeleń, S. Czachorowski	Nowa Era	1
Geografia podstawowa	433/2012	„Oblicza geografii – zakres podstawowy”. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych + atlas w zestawie. Karty pracy ucznia „Oblicza geografii”. Zakres podstawowy. J. Uliszak, K. Wiedermann	Nowa Era	1
Edukacja dla bezpieczeństwa	409/2012.	Edukacja dla bezpieczeństwa A. Nowak	Operon	1

Przedmioty zawodowe

zawód: technik elektronik, technik elektryk, technik energetyk, elektryk

Przedmiot	Numer w wykazie MEN	Tytuł, autor (autorzy)	Wydawnictwo i rok wydania	Klasa
Elektrotechnika i elektronika dla zawodów: technik elektryk, technik elektronik, technik energetyk	24/2005	Elektrotechnika Stanisław Bolkowski	WSiP	1, 2
Urządzenia elektroniczne dla technika elektronika	12/08	Urządzenia elektroniczne cz. 1 K. Daniszewski, S. Żyburt – Wasilewska	WSiP	2, 3
	12/08	Urządzenia elektroniczne cz. 2 K. Daniszewski, S. Żyburt – Wasilewska	WSiP	2, 3
Instalacje elektryczne dla technika elektryka		Instalacje elektryczne. Henryk Markiewicz	WNT	2, 3, 4
Maszyny i urządzenia elektryczne dla technika elektryka	10/2007	Maszyny elektryczne. Elżbieta Goźlińska	WSiP	1, 2,
		Aparaty i urządzenia elektryczne – W. Kotlarski, J. Grad	WSiP	3, 4
Pracownia pomiarów elektrycznych i elektronicznych		Pracownia elektryczna – M. Pilawski, T. Winek,	WSiP	1, 2
Pracownia montażu maszyn i urządzeń elektrycznych		Pracownia maszyn i urządzeń elektrycznych, Kwalifikacja E.7 – St. Karasiewicz	WSiP	2, 3
Pracownia montażu instalacji elektrycznych		Montaż instalacji elektrycznych, Kwalifikacja E.8.1 – A. Tapolska	WSiP	2, 3
		Konserwacja instalacji elektrycznych, Kwalifikacja E.8.2 – I. Chrzęszczyk	WSiP	3
Pracownia obsługi maszyn, urządzeń i instalacji elektrycznych		Eksplatacja maszyn i urządzeń elektrycznych, Kwalifikacja E.24.1 – M. Tokarz, Ł. Lip. Eksplatacja instalacji elektrycznych, Kwalifikacja E.24.2 – M. Tokarz, Ł. Lip	WsiP	4
Pracownia instalacji urządzeń elektronicznych		Instalowanie urządzeń elektronicznych – P. Brzozowski, A Tapolska	WSiP	2, 3
		Konserwacja instalacji urządzeń elektronicznych – P. Brzozowski	WSiP	2, 3
Pracownia eksploatacji urządzeń elektronicznych		Układy elektroniczne – L. Grabowski	WSiP	
Język angielski zawodowy		Information Technology Dinos Demetriades	Oxford	2

dla technika informatyka				
-----------------------------	--	--	--	--

Przedmioty zawodowe zawód: technik informatyk

Przedmiot	Numer w wykazie MEN	Tytuł, autor (autorzy)	Wydawnictwo i rok wydania	Klasa
Pracownia montażu i eksploatacji urządzeń techniki komputerowej		Pracownia urządzeń techniki komputerowej. Technik informatyk. Kwalifikacja E.12 Tomasz Klekot, Krzysztof Pytel	WSiP	1/2
Pracownia montażu i eksploatacji urządzeń techniki komputerowej		Przygotowanie stanowiska komputerowego do pracy. Część 2, Tomasz Marciniuk, Krzysztof Pytel, Sylwia Osetek	WSiP	1/2
Pracownia projektowania i montażu lokalnych sieci komputerowych	1/2015	Projektowanie i wykonywanie lokalnej sieci komputerowej Piotr Malak, Michał Szymczak	Nowa Era	2/3
Pracownia projektowania i montażu lokalnych sieci komputerowych	58/2013	Kwalifikacja E.13. Projektowanie lokalnych sieci komputerowych i administrowanie sieciami Barbara Halska, Paweł Benseł	HELION	2/3
Witryny i aplikacje internetowe	40/2014	Tworzenie stron internetowych Krzysztof T. Czarkowski, Ilona Nowosad	Nowa Era	2/3
Pracownia programowania aplikacji internetowych	5/2013	Aplikacje internetowe Małgorzata Łokińska	WSiP	2/3/4
Systemy baz danych		Bazy danych i systemy baz danych Przemysław Domka	WSiP	2/3