

Szkolny zestaw podręczników obowiązujących w Zespole Szkół Elektrycznych w roku szkolnym 2017/2018					
Przedmiot	Klasa/typ szkoły	Autor	Tytuł	Wydawca	Nr dopuszczenia
Biologia	1T, 1ZSZ	Emilia Bonar, Weronika Krzeszowiec-Jeleń, Stanisław Czachorowski	Biologia na czasie. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres podstawowy	Nowa Era Spółka z o.o.	450/2012
Chemia	1T, 1ZSZ	Romuald Hass, Aleksandra Mrzigod, Janusz Mrzigod	To jest chemia. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres podstawowy	Nowa Era Spółka z o.o.	438/2012
Edukacja dla bezpieczeństwa	1T, 1ZSZ	Barbara Boniek, Andrzej Kruczyński, Łukasz Wrycz-Rekowski	Edukacja dla bezpieczeństwa. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych	Wydawnictwo Pedagogiczne OPERON Sp. z o.o.	409/2012
Fizyka i astronomia	1T, 1ZSZ	Marcin Braun, Weronika Śliwa	Odkryć fizykę. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Kształcenie ogólne w zakresie podstawowym	Nowa Era Spółka z o.o.	447/2012
	2T	Marcin Braun, Agnieszka Byczuk, Krzysztof Byczuk, Elżbieta Wójtowicz	Zrozumieć fizykę. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Kształcenie ogólne w zakresie rozszerzonym cz. 1	Nowa Era Spółka z o.o.	632/1/2013
	3 T	red.J. Salach	Fizyka dla szkół ponadgimn. cz.2	Zamkor	46/02
Geografia	1T, 1ZSZ	Zbigniew Zaniewicz	Geografia. Zakres podstawowy. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych	Wydawnictwo Pedagogiczne OPERON Sp. z o.o.	455/2012
Historia	1T	Janusz Ustrzycki	Historia. Zakres podstawowy. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych	Wydawnictwo Pedagogiczne OPERON Sp. z o.o.	506/2012
	3 T	Z. Kozłowska	Poznajemy przeszłość od 1939 r.	SOP	195/03
Historia i społeczeństwo -przedmiot uzupełniający	2T	Marcin Markowicz, Olga Pytlinska, Agata Wyroda	Historia i społeczeństwo. Ojczysty Panteon i ojczyste spory. Podręcznik. Liceum i technikum	Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne Sp. z o.o.	644/1/2013

Język angielski	klasa I j.angielski PODRĘCZNIK KUPUJEMY WE WRZEŚNIU PO DIAGNOZIE WSTĘPNEJ	Jon Nauton, Alina Łubecka, Beata Polit	New Matura Explorer cz. 2 (Pre-intermediate)	Nowa Era Spółka z o.o.	698/2/2014/2015
		Tim Falla, Paul A. Davies, Joanna Sobierska	Oxford Solutions Pre-Intermediate	Oxford University Press Polska Sp. z o.o.	733/2/2015
	2 T	Tim Falla, Paul A. Davies, Małgorzata Wieruszewska	New Matura Solutions Pre-Intermediate	Oxford University Press Polska Sp. z o.o.	361/3/2012
	3 T	Rachel Harding, Marta Markowska, Joanna Sosnowska, Joanna Szuwart	Oxford Matura Trainer. Repetytorium z języka angielskiego. Poziom rozszerzony. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych	Oxford University Press Polska Sp. z o.o.	688/2/2014
	3T	Gregory J. Manin, Danuta Gryca, Joanna Sobierska, Joanna Sosnowska	Oxford Matura Trainer. Repetytorium z języka angielskiego. Poziom podstawowy. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych	Oxford University Press Polska Sp. z o.o.	688/1/2014
	4T				
	1 ZSZ	Tim Falla, Paul Davies	Oxford Solutions Elementary	Oxford University Press Polska Sp. z o.o.	733/1/2015
Język niemiecki	1T	Giorgio Motta, Beata Ćwikowska	Direkt Neu 1A. Podręcznik i zeszyt ćwiczeń do języka niemieckiego	Wydawnictwo "LektorKlett"	333/1/2011/z1
	2T	Giorgio Motta, Beata Ćwikowska	Direkt Neu 1B. Podręcznik i zeszyt ćwiczeń do języka niemieckiego	Wydawnictwo "LektorKlett"	333/2/2011/z1
	3T	Giorgio Motta, Beata Ćwikowska	Direkt Neu 2A. Podręcznik i zeszyt ćwiczeń do języka niemieckiego	Wydawnictwo "LektorKlett"	333/4/2012
		Giorgio Motta, Beata Ćwikowska	Direkt Neu 2B. Podręcznik i zeszyt ćwiczeń do języka niemieckiego	Wydawnictwo "LektorKlett"	333/4/2012
	4T	Giorgio Motta, Beata Ćwikowska	Direkt Neu 3. Podręcznik i zeszyt ćwiczeń do języka niemieckiego	Wydawnictwo "LektorKlett"	333/5/2013

Język polski	1T	Małgorzata Chmiel, Eliza Kostrzewa	Ponad słowami. Podręcznik do języka polskiego dla liceum i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. Klasa 1. Część 1	Nowa Era Spółka z o.o.	425/1/2012
		Małgorzata Chmiel, Anna Równy	Ponad słowami. Podręcznik do języka polskiego dla liceum i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. Klasa 1. Część 2	Nowa Era Spółka z o.o.	425/2/2012
	2 T	Małgorzata Chmiel, Anna Równy	Ponad słowami. Podręcznik do języka polskiego dla liceum i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. Klasa 2. Część 1	Nowa Era Spółka z o.o.	425/3/2013
	3 T	Małgorzata Chmiel, Anna Równy, Ewa Mirkowska-Treugutt	Ponad słowami. Podręcznik do języka polskiego dla liceum i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. Klasa 2. Część 2	Nowa Era Spółka z o.o.	425/4/2013
	4 T	Małgorzata Chmiel, Anna Równy, Robert Pruszczyński	Ponad słowami. Podręcznik do języka polskiego dla liceum i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. Klasa 3	Nowa Era Spółka z o.o.	425/5/2014
	1 ZSZ	Jolanta Kusiak	Język polski 1. Podręcznik dla zasadniczej szkoły zawodowej	Wydawnictwo Pedagogiczne OPERON Sp. z o.o.	526/1/2012
	2 ZSZ	B.Banaś	Język polski część kl.II. podręcznik dla ZSZ	Operon	150/03
	3 ZSZ	B.Banaś	Język polski część kl.III. podręcznik dla ZSZ	Operon	150/03

Matematyka					
Matematyka	1T	Wojciech Babiański, Lech Chańko, Dorota Ponczek	MATeMATyka 1. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres podstawowy i rozszerzony	Nowa Era Spółka z o.o.	360/1/2011
	2T	Wojciech Babiański, Lech Chańko, Joanna Czarnowska, Grzegorz Janocha	MATeMATyka 2. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Kształcenie ogólne w zakresie rozszerzonym	Nowa Era Spółka z o.o.	360/2/2013
	3Ta, 3Tc, 3Te	Wojciech Babiański, Lech Chańko, Joanna Czarnowska, Jolanta Wesołowska	MATeMATyka 3. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Kształcenie ogólne w zakresie podstawowym	Nowa Era Spółka z o.o.	378/3/2014
	3 Tb, 3Td	Wojciech Babiański, Lech Chańko, Joanna Czarnowska, Jolanta Wesołowska	MATeMATyka 3. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Kształcenie ogólne w zakresie rozszerzonym	Nowa Era Spółka z o.o.	360/3/2014
	4 T		Kontynuacja podręcznika kl. 3	Nowa Era Spółka z o.o.	
	1ZSZ	Wojciech Babiański, Karolina Wej	Matematyka. Podręcznik dla zasadniczych szkół zawodowych. Część 1	Nowa Era Spółka z o.o.	573/1/2012
	2,3 ZSZ	Wojciech Babiański, Karolina Wej	Matematyka. Podręcznik dla zasadniczych szkół zawodowych. Część 2	Nowa Era Spółka z o.o.	573/2/2013
Podstawy przedsiębiorczości	1 T	Zbigniew Makiela, Tomasz Rachwał	Krok w przedsiębiorczość. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych	Nowa Era Spółka z o.o.	467/2012

Wiedza o kulturze	1 T	Wacław Panek	Wiedza o kulturze. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych	Wydawnictwo Polskie w Wołominie	366/2011
Wiedza o społeczeństwie	2 T	Z. Smutek	Wiedza o społeczeństwie	Operon	205/03
Elektrotechnika	1, 2, 3 ZSZ	Roman Kurdziel	Podstawy elektrotechniki cz1 i cz2	WSiP	20/78 i 1/85
	1,2 T	St. Bolkowski	Elektrotechnika	WSiP	24/2005
	1,2 T	H. Markiewicz	Zbiór zadań z elektrotechniki	WSiP	83-02-06550-1
Pracownia elektryczna	1,2,3,4 T	M. Pilawski	Pracownia elektryczna	WSiP	83-02-0505-3-9
		Z. Grabowski	Pracownia elektroniczna	WSiP	3/97
Instalacje	2,3,4 T	H. Markiewicz	Instalacje elektryczne	WSiP	83-204-30-72-0
		E. Musiał	Instalacje i urządzenia elektryczne	WSiP	2/98
		prac. zbior.	Poradnik elektryka	WSiP	
Aparaty i urządzenia elektryczne	2,3,4 T	W. Kotlarski, J.Grad	Aparaty i urządzenia elektryczne	WSiP	83-02-07383-0
		J.Grad	Ćwiczenia z aparatów i urządzeń elctr.	WSiP	
Układy analogowe	3 - 4 T	A. Marusak	Urządzenia elektroniczne	WSiP	13/00 do 2001
		M. Pióro	Podstawy elektroniki	WSiP	1/96 do 2001
Specjalizacja - elektronik	4 T	J. Orzechowski	Podstawy techniki telewizyjnej	WSiP	2/99
		J. Orzechowski	Urządzenia wizyjne	WSiP	
Energoelektronika	3 - 4 T	S. Januszewski	Urządzenia energoelektroniczne	WSiP	05/2004
Maszyny elektryczne	3 - 4 T	E. Goźlińska	Maszyny elektryczne	WSiP	9/95
Układy cyfrowe	3 T	W. Głocki	Układy cyfrowe	WSiP	9/96
Miernictwo elektryczne i elektroniczne	2 T	J. Parchański	Miernictwo elektryczne i elektroniczne	WSiP	12/95

Podstawy mechatroniki	1,2 T4	Praca zbiorowa	Urządzenia i systemy mechatroniczne. Część I i II	Rea	03/2009
	1 T4	Praca zbiorowa p/kierunkiem dr hab.. Inz. Mariusza Olszewskiego	Podstawy mechatroniki. Podręcznik dla uczniów średnich i zawodowych szkół technicznych	Rea	17/02
	2 T	D. Schmid, A. Baumann, H. Kaufmann	Mechatronika. Podręcznik dla uczniów średnich i zawodowych szkół technicznych	Rea	18/2006
Urządzenia i systemy	2,3,4,T	Opracowanie zbiorowe	Urządzenia i systemy mechatroniczne. Część I i II	Rea	03/2009
Podstawy elektroniki	1,2 T	Praca zbiorowa	Podstawy elektroniki. Podręcznik dla uczniów szkół średnich i zawodowych szkół technicznych.	Rea	23/2005
Urządzenia elektroniczne	3, 4 T	Praca zbiorowa	Urządzenia elektroniczne cz I i II	WSiP	12/2008
Technologia elementów teleinformatycznych	1,2 Te	Szczepański Zbigniew, Okoniewski Stefan	Technologia i materiałoznawstwo dla elektroników	WSiP	14/2007
Specjalizacja CNC - mechatronik	3, 4 T	Praca zbiorowa ISBN 978-83-7141-846-4	1. Poradnik mechanika - wzory	REA, MTS	2008r.
		Praca zbiorowa ISBN-978-83-7141-199-1	1. Podstawy obróbki CNC.	REA, MTS	32/99
	4 T	Praca zbiorowa ISBN 978-83-7141-200-4	2. Programowanie obrabiarek CNC. Frezowanie	REA, MTS	32/99
	3T	Praca zbiorowa ISBN 978-83-7141-208-0	1. Programowanie obrabiarek CNC. Toczanie	REA, MTS	32/99
eksploatacji urządzeń mechatronicznych	1, 2, 3 ZM	Praca zbiorowa p/kierunkiem dr hab.. Inz. Mariusza Olszewskiego	Urządzenia i systemy mechatroniczne. Część I i II	Rea	12/2008
Urządzenia pneumatyczne i hydrauliczne	1, 2, 3 ZM	Praca zbiorowa p/kierunkiem dr hab.. Inz. Mariusza Olszewskiego	Urządzenia i systemy mechatroniczne. Część I i II	Rea	12/2008