

Szkolny zestaw podręczników obowiązujących w Zespole Szkół Elektrycznych w roku szkolnym 2013/2014

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.	366/2011
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
	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
Informatyka	1T	Grażyna Koba	Informatyka dla szkół ponadgimnazjalnych zakres podstawowy	Migra Sp. z o. o.	643/2013
	1ZSZ				
Język angielski	1T	Tim Falla, Paul A. Davies, Małgorzata Wieruszewska	New Matura Solutions Elementary	Oxford University Press Polska Sp. z o.o.	361/1/2012
		Tim Falla, Paul A. Davies, Małgorzata Wieruszewska	New Matura Solutions Pre-Intermediate	Oxford University Press Polska Sp. z o.o.	361/2/2011
		Tim Falla, Paul A. Davies, Małgorzata Wieruszewska	New Matura Solutions Intermediate	Oxford University Press Polska Sp. z o.o.	361/3/2012
		Jenny Quintana, Ilona Gąsiorkiewicz-Kozłowska	Oxford repetytorium. Matura podstawowa. Podręcznik do języka angielskiego	Oxford University Press Polska Sp. z o.o.	265/2010

	3 T, 4T	Jenny Quintana, Joanna Sosnowska, Danuta Gryca	Oxford Excellence for Matura. New Exam Builder. Podręcznik z repetytorium do języka angielskiego	Oxford University Press Polska Sp. z o.o.	345/1/2011
	1 ZSZ	Paul Radley, Daniela Simons, Małgorzata Wieruszewska	New Horizons 1. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych	Oxford University Press Polska Sp. z o.o.	297/1/2010
Język niemiecki	1T	Giorgio Motta, Beata Ćwikowska	Direkt Neu 1A. Podręcznik z ćwiczeniami do języka niemieckiego	Wydawnictwo "LektorKlett"	333/1/2011/z1
		Giorgio Motta, Beata Ćwikowska	Direkt Neu 1B. Podręcznik z ćwiczeniami do języka niemieckiego	Wydawnictwo "LektorKlett"	333/2/2011/z1
	2T	Giorgio Motta, Beata Ćwikowska	Direkt Neu 2A. Podręcznik z ćwiczeniami do języka niemieckiego	Wydawnictwo "LektorKlett"	333/3/2012
		Giorgio Motta, Beata Ćwikowska	Direkt Neu 2B. Podręcznik z ćwiczeniami do języka niemieckiego	Wydawnictwo "LektorKlett"	333/4/2012
	3T	Giorgio Motta, Beata Ćwikowska	Direkt Neu 3. Podręcznik z ćwiczeniami do języka niemieckiego	Wydawnictwo "LektorKlett"	333/5/2013
Język polski	1T	Krzysztof Mrowcewicz Aleksander Nawarecki, Dorota Siwicka	Przeszłość to dziś. Klasa 1. Część 1 Przeszłość to dziś. Klasa 1. Część 2	Wydawnictwo Piotra Marciszuka "Stentor"	498/1/2012 498/2/2012
	2 T	A. Nawarecki	Przeszłość to dziś.kl II Część 1 wydanie zmienione	Stentor	69/3/09/S
		A. Nawarecki	Przeszłość to dziś.kl II Część 2 wydanie zmienione	Stentor	20/09/S
	3 T	J. Kopciński	Przeszłość to dziś. kl.III wydanie zmienione i poprawione	Stentor	138/08
	4 T	J. Kopciński	Przeszłość to dziś. kl.III wydanie zmienione i poprawione	Stentor	138/08
	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	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
	2 T	Wojciech Babiański, Lech Chańko, Dorota Ponczek	Matematyka 2. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres podstawowy i rozszerzony	Nowa Era Spółka z o.o.	360/2/2013
	3 T	W.Babiański	Matematyka 3, kształ. w zakr. podst.i roz.	Nowa Era	154/04
	4 T	W.Babiański	Matematyka 3, kształ. w zakr. podst. i roz.	Nowa Era	185/04
	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	Cewe A. i inni	Matematyka w Zasadniczej Szkole Zawodowej. Klasa i-III	Wiking	252/03
Podstawy przedsiębiorczości	1 T	Zbigniew Makiela, Tomasz Rachwał	Krok w przedsiębiorczość. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych	Nowa Era Spółka z o	467/2012
Wiedza o kulturze	1 T	Wacław Panek	Wiedza o kulturze. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych	Wydawnictwo Polskie w Wołominie	366/2011
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 elektr.	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 mechatroniczne	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. Toczenie	REA, MTS	32/99
Podstawy 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