

ZESPÓŁ SZKÓŁ ELEKTRONICZNYCH I TELEKOMUNIKACYJNYCH
w Olsztynie

**SZKOLNY WYKAZ PODRĘCZNIKÓW dla klas II, III, IV
NA ROK 2016/ 2017**

przedmiot	klasa	tytuł podręcznika	autorzy	wydawnictwo	Nr dopuszczenia podręcznika
Język polski	2	Nowe. Zrozumieć tekst - zrozumieć człowieka 2. Podręcznik. Część 1. Zakres podstawowy i rozszerzony. Liceum i technikum.	D.Champerek, A.Kalbarczyk, D.Trzeźniowski	WSiP	703/3/2014/2015
	3	Zrozumieć tekst - zrozumieć człowieka 2. Język polski. Część 2. Zakres podstawowy i rozszerzony. Liceum i technikum.	D.Champerek, A.Kalbarczyk, D.Trzeźniowski	WSiP	463/4/2013/2014
	4	Zrozumieć tekst - zrozumieć człowieka 3	D.Champerek, A.Kalbarczyk, D.Trzeźniowski	WSiP	703/5/2014/2015
Język angielski	2	New Matura explorer 2	Jon Nanton	Nowa Era	698/2/2014/2015
	3,4	New Matura Success – Intermediate + książka ćwiczeń Repetytorium maturalne Longman. Poziom podstawowy	Stuart McKinley, Bob Hastings, Tomasz Siuta Marta Umińska, Bob Hastings	Pearson Pearson	315/ 2/ 2011 -
Język niemiecki	2	Meine Welttour/ Język niemiecki dla szkół ponadgimnazjalnych cz.2	Mróz Dwornikowska S., Górecka U.	Nowa Era	459/2/2012
	3	Meine Welttour/ Język niemiecki dla szkół ponadgimnazjalnych cz.3	Mróz Dwornikowska S., Górecka U.	Nowa Era	459/4/2014
WOS	2	W centrum uwagi	Janicki Arkadiusz	Nowa Era	505/2012
Matematyka	2	Matematyka klasa 1. Zakres podstawowy i rozszerzony	W.Babiański, L.Chańko, D.Poncdek W.Babiański, L.Chańko,	Nowa Era	360/1/2011

	2	Matematyka klasa 2. Zakres rozszerzony	J.Czarnowska, G.Janocha W.Babiański, L.Chańko,	Nowa Era	360/2/2013
	3	Matematyka klasa 2. Zakres rozszerzony	J.Czarnowska, G.Janocha W.Babiański, L.Chańko,	Nowa Era	360/2/2013
		Matematyka klasa 3. Zakres rozszerzony	J.Czarnowska, J.Wesołowska W.Babiański, L.Chańko,	Nowa Era	360/3/2014
	4	Matematyka klasa 3. Zakres rozszerzony	J.Czarnowska, J.Wesołowska	Nowa Era	360/3/2014
Fizyka	2	Ciekawi świata 1 (zakres rozszerzony)	Kornaś Grzegorz	Operon	593/1/2012
	3	Ciekawi świata 1, Ciekawi świata 2 (cz.1)	Kornaś Grzegorz	Operon	593/1/2012
	4	(zakres rozszerzony) Ciekawi świata 2 (cz.1 i cz.2) (zakres rozszerzony)	Kornaś Grzegorz	Operon	593/1/2012
Podstawy przedsiębiorczości	3	Zarys przedsiębiorczości	J.Musiałkiewicz	Ekonomik	608/2012
Religia	2, 3, 4	bez podręcznika	-	-	-
Historia i społeczeństwo	3	Poznać przeszłość Ojczysty Panteon i ojczyste spory Rządzący i rządzeni	T.Maćkowski J.Janicka	Nowa Era Nowa Era	659/1/2013 659/2/2014
	4	Wojna i wojskowość Europa i świat	J.Centek K.Kołodziński, T.Krzemiński	Nowa Era Nowa Era	659/3/2014 659/4/2015
Układy analogowe	2E	Podstawy elektroniki cz.2	Pióro B.	WSiP	11/ 97
Systemy komputerowe	2E 3E	Systemy operacyjne i sieci komputerowe cz.I i II	Pytel K., Osetek S.	WSiP	-
Systemy sieciowe	2, 3, 4 TI	Bez podręcznika	-	-	-

Automatyka	2E, 3E	Podstawy automatyki i robotyki Elementy, urządzenia i układy automatyki	Klimasara W., Piłat Z. Kostro I.	WSiP WsiP	14/2006 97r
Urządzenia elektroniczne	2E, 3E	Urządzenia elektroniczne cz.I i II	Daniszewski K., Żybutt S- Wasilewska S.	WsiP	2105
Energoelektronika	3EL	Energoelektronika	S.Januszewski, A.Pytlak, M.Rosnowska – Nowaczyk, H.Świątek	WSiP	05/2004
Pracownia urządzeń elektronicznych	2,3,4E	bez podręcznika	-	-	-
Działalność gospodarcza	4	Prowadzenie działalności gospodarczej	J.Musiałkiewicz	Ekonomik	2014
Układy cyfrowe i mikroprocesorowe	2E, EL	- Literatura uzupełniająca: Układy mikroprocesorowe	- Krzyżanowski R.	- PWN	2012
Pracownia elektromechaniczna	2	Rysunek techniczny Podstawy technologii i konstrukcji mechanicznych	Buksiński T. Potyński A.	WsiP WsiP	P-41318-46/79 04/2007
Pracownia elektryczna i elektroniczna	2	- Literatura uzupełniająca: Pracownia elektryczna Pracownia elektroniczna – elementy układów Pracownia elektroniczna –układy	Pilawski W. Chwaleba A., Moeschke B., Pilawski M. Grabowski L.	WsiP WsiP WsiP	- 3/97 3/97
Pracownia maszyn elektrycznych	3,4 EL	bez podręcznika	-	-	-
Pracownia instalacji elektrycznych	3,4 EL	Podręcznik do nauki zawodu E8.1, E8.2, E24.1, E24.2	E8.1 Anna Tapolska E8.2 – Irena Chrzęszczyk E 24.1 – Michał Tokarz, Łukasz Lip E 24.2 - Michał Tokarz, Łukasz Lip	WSiP WSiP WSiP WSiP	2015

Maszyny i urządzenia elektryczne	2,3 EL	Maszyny elektryczne Podręcznik do nauki zawodu E7.1, E7.2, E24.1, E24.2	Goźlińska E. Michał Tokarz, Łukasz Lip	WSiP WSiP	- 2015
Instalacje elektryczne	2EL 3EL	Podręcznik do nauki zawodu E8.1, E8.2, E24.1, E24.2	E8.1 Anna Tapolska E8.2 – Irena Chrzęszczyk E 24.1 – Michał Tokarz, Łukasz Lip E 24.2 - Michał Tokarz, Łukasz Lip	WSiP WSiP WSiP WSiP	2015
Pracownia sterowania	2,3,4E	bez podręcznika	-	-	-
PTI – pracownia technik informatycznych w zawodzie	2 EL, TMA 3TI	bez podręcznika bez podręcznika bez podręcznika	- - -	- - -	- - -
Podstawy mechatroniki	2TM	Mechatronika	Praca zbiorowa	REA	17/02
TIK (technologie i konstrukcje mechatroniczne)	2,3 TM	Podstawy technologii i konstrukcji mechanicznych. Rysunek techniczny Mechanika techniczna	Potyński A. Buksiński T. Kozak B.	WsiP WsiP WsiP	04/2007 P-41318-46/79 17/2004
Urządzenia i systemy mechatroniczne	2,3 TM	Urządzenia i systemy mechatroniczne cz.I, II Mechatronika	Opracowanie zbiorowe Praca zbiorowa	REA REA	03/2009 17/02
Pracownia podstaw mechatroniki	3TM	bez podręcznika	-	-	-
Technologie sieciowe	2TI, 3TI	Konfigurowanie urządzeń sieciowych Projektowanie i wykonywanie lokalnej sieci komputerowej	Pytel K., Osetek S. Pytel K., Osetek S.	WsiP WsiP	- -
Pracownia układów i systemów mechatronicznych	3,4 TM	bez podręcznika	-	-	-

Pracownia projektowania i programowania urządzeń mechatronicznych	4 TM	bez podręcznika	-	-	-
Pracownia teletransmisyjna	2TI	- Literatura uzupełniająca: Podstawy transmisji cyfrowych	- Dąbrowski A.	- Oficyna wydawnicza Politechniki Warszawskiej	-
Pracownia systemów komputerowych	2,3TI	- Literatura uzupełniająca: Administrowanie sieciowymi systemami operacyjnymi	- Pytel K., Osetek S.	- WSiP	-
Teletransmisja	2TI, 3TI	Urządzenia teletransmisyjne Systemy teletransmisyjne	Zagrobelny T. Kula S.	WSiP WKiŁ	- -
Miernictwo	2 EL	Praktyczna elektrotechnika ogólna	Bastian P. i inni	REA	37/ 03
Język angielski zawodowy	4 E, 4EL 4TI 4TM	"Technical English" cz.2 książka +ćwiczenia "Professional English in use . ICT" Oxford English for electrical and mechanical engineering" "Oxford English for electronics"	Christopher Jacques Santiago Remacha Esteras, Elena Marco Fabre Eric H.Glendinning, Norman Glendinning " Eric H.Glendinning, John McEwan Poszczególne działy książek do kserowania po ustaleniu z nauczycielem we wrześniu	PEARSON Cambridge OXFORD	- - -
Podstawy urządzeń odnawialnych źródeł energii	2 OZE	Urządzenia i systemy energetyki odnawialnej	R.Tytko, J.Góralczyk	Wydawnictwo i drukarnia Towarzystwa Słowaków w Polsce	Zg. z rozp.MEN z dnia 8.06.2009r

Technologie i podstawy hydrauliki	2 OZE	bez podręcznika	-	-	-
Elementy ekonomii OZE	2 OZE	bez podręcznika	-	-	-
Elektroenergetyka	2 OZE	Energoelektronika	S.Januszewski, A.Pytlak	WSiP	05/2004
Pracownia urządzeń i systemów energetyki odnawialnej	2 OZE	Urządzenia i systemy energetyki odnawialnej	R.Tytka, J.Góralczyk	Wydawnictwo i drukarnia Towarzystwa Słowaków w Polsce	Zg. z rozp.MEN z dnia 8.06.2009r
Urządzenia i systemy energetyki odnawialnej	3OZE	Urządzenia i systemy energetyki odnawialnej	R.Tytka, J.Góralczyk	Wydawnictwo i drukarnia Towarzystwa Słowaków w Polsce	Zg. z rozp.MEN z dnia 23.12.2011r
Pracownia urządzeń i systemów energetyki odnawialnej	3OZE	bez podręcznika	-	-	-
Pracownia technik informatycznych w zawodzie	3OZE	bez podręcznika	-	-	-
Pracownia automatyki urządzeń i systemów odnawialnych źródeł energii	3 OZE	- Literatura uzupełniająca: Podstawy automatyki i robotyki	- Wojciech J.Klimasara Zbigniew Pilat	WSiP	14/2006

01.06.2016r