

### Wykaz podręczników rok szkolny 2010/ 2011

#### Technik elektryk

klasa	przedmiot	nazwa podręcznika	autor	wyd.
I	język polski	Język polski 1. Kształcenie kulturowo- literackie i językowe Biblia, Antyk, Średniowiecze Zakres podstawowy i rozszerzony ( nowa seria)	Urszula Jagiełło Renata Janicka- Szyszko Magdalena Steblecka	Operon
		Język polski 2. Kształcenie kulturowo- literackie i językowe Renesans, Barok, Oświecenie Zakres podstawowy i rozszerzony ( nowa seria)	Renata Janicka- Szeszko Magdalena Steblecka	Operon
I	język angielski			
I	język niemiecki	Hier und da 1	Sylwia Rapacka Małgorzata Lewandowska Joanna Nawrotkiewicz	
I	wiedza o kulturze	Wiedza o kulturze	Wacław Panek	Wołomin
I	matematyka	Matematyka „ Poznać i zrozumieć”	Alina Przychoda Zygmunt Łaszczyk	WSiP
I	fizyka	Fizyka dla szkół ponadgimnazjalnych Zakres podstawowy	Maria Fiałkowska Krzysztof Fiałkowski Barbara Saganowska	ZamKor
I	biologia	Biologia 1- podręcznik dla klas pierwszych zakres podstawowy	Waldemar Lewiński Jan Prokop	
I	chemia	Chemia ogólna i nieorganiczna Zakres podstawowy	Maria Litwin Szarota Styka- Wlazło	Nowa Era
I	historia	Historia cz. 1, cz. 2	Bogumiła Burda	Operon

		(Starożytonść, Średniowiecze) Zakres podstawowy	Bohdan Halczak Roman Maciej Józefiak Małgorzata Szymczak	
I	geografia	Geografia 1 „ Ziemia”	Jan Wójcik	Nowa Era- PPWK
		Geografia 2 „ Świat”	Hanna Staniów Piotr Staniów	Nowa Era- PPWK
		Zeszyt zadań. Geografia 1	Jan Wójcik	Nowa Era- PPWK
		Zeszyt zadań Geografia 2	Hanna Staniów Piotr Staniów	Nowa Era- PPWK
		Atlas „Świat i Polska”	praca zbiorowa	Nowa Era- PPWK
I	przysposobienie obronne	Przysposobienie obronne	M. Groniewicz A. Nowak- Kowal Z. Smutek	Operon Gdynia 2007
I	podstawy elektrotechniki i elektroniki	Elektrotechnika	Stanisław Bolkowski	WSiP
		Zbiór zadań z elektrotechniki	Aleksy Markiewicz	WSiP
I	technologia i materiałoznawstwo elektryczne	Podstawy technologii i konstrukcji mechanicznych	Andrzej Potyński	WSiP
I	zajęcia praktyczne	Praktyczna elektrotechnika ogólna	praca zbiorowa	
II	język polski	Język polski 2. Kształcenie kulturowo- literackie i językowe Renesans, Barok, Oświecenie Zakres podstawowy i rozszerzony ( nowa seria)	Renata Janicka- Szeszko Magdalena Steblecka	Operon
		Język polski 3. Kształcenie kulturowo- literackie i językowe Romantyzm Zakres podstawowy i rozszerzony ( nowa seria)	Donata Dominik- Stawicka Ewa Czarnota	Operon
II	język angielski			

II	język niemiecki	Einfach Gut 1. Einfach Gut 2		
II	matematyka	Matematyka „Poznać i zrozumieć”	Alina Przychoda Zygmunt Łaszczyk	WSiP
II	fizyka	Fizyka dla szkół ponadgimnazjalnych Zakres podstawowy	Maria Fiałkowska Krzysztof Fiałkowski Barbara Saganowska	ZamKor
II	biologia	Biologia 2- podręcznik dla klas pierwszych zakres podstawowy	Waldemar Lewiński Jan Prokop	
II	chemia	Chemia ogólna i nieorganiczna Zakres podstawowy	Maria Litwin Szarota Styka- Wlazło	Nowa Era
II	historia	Historia cz. 2, cz.3 Zakres podstawowy	Bogumiła Burda Bohdan Halczak Roman Maciej Józefiak Małgorzata Szymczak	Operon
II	geografia	Geografia 2 „Świat”	Hanna Staniów Piotr Staniów	Nowa Era- PPWK
		Geografia 3 „Polska”	Hanna Staniów Piotr Staniów	Nowa Era- PPWK
		Zeszyt zadań. Geografia 2	Hanna Staniów Piotr Staniów	Nowa Era- PPWK
		Zeszyt zadań Geografia 3	Hanna Staniów Piotr Staniów	Nowa Era- PPWK
		Atlas „Świat i Polska”	praca zbiorowa	Nowa Era- PPWK
II	przysposobienie obronne	Przysposobienie obronne	M. Groniewicz A. Nowak- Kowal Z. Smutek	Operon Gdynia 2007
II	podstawy elektrotechniki i elektroniki	Elektrotechnika	Stanisław Bolkowski	WSiP
		Zbiór zadań z elektrotechniki	Aleksy Markiewicz	WSiP

II	instalacje elektryczne	Instalacje i urządzenia elektroenergetyczne	Edward Musiał	WSiP
II	pracownia elektryczna i elektroniczna	Pracownia elektryczna i elektroniczna	Marek Pilarski	WSiP
		Zbiór zadań z elektrotechniki	Aleksy Markiewicz	WSiP
III	język polski	Człowiek w świecie wartości. Język polski 2. Zakres rozszerzony- podręcznik ( stara wersja)	Małgorzata Niemczyńska	Operon
		Człowiek w świecie wartości. Zeszyt ćwiczeń 2. Zakres podstawowy i rozszerzony ( stara seria)	Katarzyna Harackiewicz Joanna Studzińska Katarzyna Wach	Operon
		Kształcenie językowe 2. Zakres podstawowy i rozszerzony ( stara wersja)	Beata Milewska Izabela Milewska	Operon
III	język angielski			
III	język niemiecki	Einfach Gut 2		
III	matematyka	Matematyka „ Poznać i zrozumieć”	Alina Przychoda Zygmunt Łaszczyk	WSiP
III	fizyka	Fizyka dla szkół ponadgimnazjalnych Zakres podstawowy	Maria Fiałkowska Krzysztof Fiałkowski Barbara Saganowska	ZamKor
III	historia	Historia cz. 2, cz.3 Zakres podstawowy	Bogumiła Burda Bohdan Halczak Roman Maciej Józefiak Małgorzata Szymczak	Operon
III	wiedza o społeczeństwie	Wiedza o społeczeństwie	Zbigniew Smutek Janusz Maleska Beata Surmacz	Operon
III	podstawy przedsiębiorczości	Podstawy przedsiębiorczości	Małgorzata Biernacka Jarosław Korba Zbigniew Smutek	Operon
III	instalacje elektryczne	Instalacje i urządzenia elektroenergetyczne	Edward Musiał	WSiP
III	pracownia elektryczna i	Pracownia elektryczna i elektroniczna	Marek Pilarski	WSiP

III	elektroniczna	Zbiór zadań z elektrotechniki	Aleksy Markiewicz	WSiP
III	elektroenergetyka	Instalacje i urządzenia elektroenergetyczne	Edward Musiał	WSiP
III	energoelektronika	Energoelektronika	Stefan Januszewski Andrzej Pytlak Henryk Świątek Maria Rosnowska- Nowaczyk	WSiP
III	maszyny elektryczne	Maszyny elektryczne	Elżbieta Goźlińska	WSiP
IV	język polski	Człowiek w świecie wartości. Język polski 3. Zakres rozszerzony- podręcznik ( stara wersja)	Małgorzata Niemczyńska	Operon
		Człowiek w świecie wartości. Zeszyt ćwiczeń 3 Zakres podstawowy i rozszerzony ( stara seria)	Katarzyna Harackiewicz Joanna Studzińska Katarzyna Wach	Operon
		Kształcenie językowe 3. Zakres podstawowy i rozszerzony ( stara wersja)	Beata Milewska Izabela Milewska	Operon
IV	język angielski			
IV	język niemiecki	Einfach Gut		
IV	matematyka	Matematyka „ Poznać i zrozumieć”	Alina Przychoda Zygmunt Łaszczuk	WSiP
IV	wiedza o społeczeństwie	Vademecum	Piotr Leszczyński Tomasz Snarski	Operon
IV	historia	Historia cz. 2, cz.3 Zakres podstawowy	Bogumiła Burda Bohdan Halczak Roman Maciej Józefiak Małgorzata Szymczak	Operon
IV	podstawy przedsiębiorczości	Podstawy przedsiębiorczości	Małgorzata Biernacka Jarosław Korba Zbigniew Smutek	Operon
IV	pracownia elektryczna i elektroniczna	Pracownia elektryczna i elektroniczna	Marek Pilarski	WSiP
		Zbiór zadań z elektrotechniki	Aleksy Markiewicz	WSiP

IV	instalacje elektryczne	Instalacje i urządzenia elektroenergetyczne	Edward Musiał	WSiP
IV	elektroenergetyka	Instalacje i urządzenia elektroenergetyczne	Edward Musiał	WSiP
IV	energoelektronika	Energoelektronika	Stefan Januszewski Andrzej Pytlak Henryk Świątek Maria Rosnowska- Nowaczyk	WSiP
IV	maszyny elektryczne	Maszyny elektryczne	Elżbieta Goźlińska	WSiP

#### Technik mechanik

klasa	przedmiot	nazwa podręcznika	autor	wyd.
I	język polski	Język polski 1. Kształcenie kulturowo- literackie i językowe Biblia, Antyk, Średniowiecze Zakres podstawowy i rozszerzony ( nowa seria)	Urszula Jagiełło Renata Janicka- Szyszko Magdalena Steblecka	Operon
		Język polski 2. Kształcenie kulturowo- literackie i językowe Renesans, Barok, Oświecenie Zakres podstawowy i rozszerzony ( nowa seria)	Renata Janicka- Szeszko Magdalena Steblecka	Operon
I	język angielski			
I	język niemiecki	Hier und da 1	Sylvia Rapacka Małgorzata Lewandowska Joanna Nawrotkiewicz	
I	wiedza o kulturze	Wiedza o kulturze	Wacław Panek	Wołomin

I	matematyka	Matematyka „Poznać i zrozumieć”	Alina Przychoda Zygmunt Łaszczyk	WSiP
I	fizyka	Fizyka dla szkół ponadgimnazjalnych Zakres podstawowy	Maria Fiałkowska Krzysztof Fiałkowski Barbara Saganowska	ZamKor
I	biologia	Biologia 1- podręcznik dla klas pierwszych zakres podstawowy	Waldemar Lewiński Jan Prokop	
I	chemia	Chemia ogólna i nieorganiczna Zakres podstawowy	Maria Litwin Szarota Styka- Wlazło	Nowa Era
I	historia	Historia cz. 1, cz. 2 (Starożytność, Średniowiecze) Zakres podstawowy	Bogumiła Burda Bohdan Halczak Roman Maciej Józefiak Małgorzata Szymczak	Operon
I	geografia	Geografia 1 „Ziemia”	Jan Wójcik	Nowa Era- PPWK
		Geografia 2 „Świat”	Hanna Staniów Piotr Staniów	Nowa Era- PPWK
		Zeszyt zadań. Geografia 1	Jan Wójcik	Nowa Era- PPWK
		Zeszyt zadań Geografia 2	Hanna Staniów Piotr Staniów	Nowa Era- PPWK
		Atlas „Świat i Polska”	praca zbiorowa	Nowa Era- PPWK
I	przysposobienie obronne	Przysposobienie obronne	M. Groniewicz A. Nowak- Kowal Z. Smutek	Operon Gdynia 2007
I	maszynoznawstwo	Maszynoznawstwo	J. Kijewski A. Miller K. Pawlicki	WSiP
I	technologia mechaniczna	Technologia ogólna. Podstawy konstrukcji mechanicznych	A.Górecki	WSiP
		Technologia ogólna. Podstawy konstrukcji mechanicznych	A.Górecki	WSiP

I	podstawy konstrukcji maszyn i urządzeń	Części maszyn	A.Rutkowski	WSiP
		Rysunek techniczny dla mechaników	T. Lewandowski	WSiP
		Mechanika techniczna	W. Siuta	WSiP
II	język polski	Język polski 2. Kształcenie kulturowo- literackie i językowe Renesans, Barok, Oświecenie Zakres podstawowy i rozszerzony ( nowa seria)	Renata Janicka- Szeszko Magdalena Steblecka	Operon
		Język polski 3. Kształcenie kulturowo- literackie i językowe Romantyzm Zakres podstawowy i rozszerzony ( nowa seria)	Donata Dominik- Stawicka Ewa Czarnota	Operon
II	język angielski			
II	język niemiecki	Einfach Gut 1. Einfach Gut 2		
II	matematyka	Matematyka „ Poznać i zrozumieć”	Alina Przychoda Zygmunt Łaszczuk	WSiP
II	fizyka	Fizyka dla szkół ponadgimnazjalnych Zakres podstawowy	Maria Fiałkowska Krzysztof Fiałkowski Barbara Saganowska	ZamKor
II	biologia	Biologia 2- podręcznik dla klas pierwszych zakres podstawowy	Waldemar Lewiński Jan Prokop	
II	chemia	Chemia ogólna i nieorganiczna Zakres podstawowy	Maria Litwin Szarota Styka- Wlazło	Nowa Era
II	historia	Historia cz. 2, cz.3 Zakres podstawowy	Bogumiła Burda Bohdan Halczak Roman Maciej Józefiak Małgorzata Szymczak	Operon
II	geografia	Geografia 2 „ Świat”	Hanna Staniów	Nowa Era- PPWK

			Piotr Staniów	
		Geografia 3 „Polska”	Hanna Staniów Piotr Staniów	Nowa Era- PPWK
		Zeszyt zadań. Geografia 2	Hanna Staniów Piotr Staniów	Nowa Era- PPWK
		Zeszyt zadań Geografia 3	Hanna Staniów Piotr Staniów	Nowa Era- PPWK
		Atlas „Świat i Polska”	praca zbiorowa	Nowa Era- PPWK
II	przysposobienie obronne	Przysposobienie obronne	M. Groniewicz A. Nowak- Kowal Z. Smutek	Operon Gdynia 2007
II	maszynoznawstwo	Maszynoznawstwo	J. Kijewski A. Miller K. Pawlicki	WSiP
II	technologia mechaniczna	Technologia ogólna. Podstawy konstrukcji mechanicznych	A.Górecki	WSiP
		Technologia ogólna. Podstawy konstrukcji mechanicznych	A.Górecki	WSiP
II	podstawy konstrukcji maszyn i urządzeń	Części maszyn	A.Rutkowski	WSiP
		Rysunek techniczny dla mechaników	T. Lewandowski	WSiP
		Mechanika techniczna	W. Siuta	WSiP
III	język polski	Człowiek w świecie wartości. Język polski 2. Zakres rozszerzony- podręcznik ( stara wersja)	Małgorzata Niemczyńska	Operon
		Człowiek w świecie wartości. Zeszyt ćwiczeń 2. Zakres podstawowy i rozszerzony ( stara seria)	Katarzyna Harackiewicz Joanna Studzińska Katarzyna Wach	Operon
		Kształcenie językowe 2. Zakres podstawowy i rozszerzony ( stara wersja)	Beata Milewska Izabela Milewska	Operon
III	język angielski			

III	język niemiecki	Einfach Gut 2		
III	matematyka	Matematyka „Poznać i zrozumieć”	Alina Przychoda Zygmunt Łaszczyk	WSiP
III	fizyka	Fizyka dla szkół ponadgimnazjalnych Zakres podstawowy	Maria Fiałkowska Krzysztof Fiałkowski Barbara Saganowska	ZamKor
III	historia	Historia cz. 2, cz.3 Zakres podstawowy	Bogumiła Burda Bohdan Halczak Roman Maciej Józefiak Małgorzata Szymczak	Operon
III	wiedza o społeczeństwie	Wiedza o społeczeństwie	Zbigniew Smutek Janusz Maleska Beata Surmacz	Operon
III	podstawy przedsiębiorczości	Podstawy przedsiębiorczości	Małgorzata Biernacka Jarosław Korba Zbigniew Smutek	Operon
III	technologia mechaniczna	Technologia ogólna. Podstawy konstrukcji mechanicznych	A.Górecki	WSiP
		Technologia ogólna. Podstawy konstrukcji mechanicznych	A.Górecki	WSiP
III	układy sterowania i regulacji	Elementy i urządzenia automatyki	J. Kostro	WSiP
III	pracownia techniczna	Poradnik mechanika	praca zbiorowa	REA
	podstawy konstrukcji maszyn i urządzeń	Części maszyn	A.Rutkowski	WSiP
		Rysunek techniczny dla mechaników	T. Lewandowski	WSiP
		Mechanika techniczna	W. Siuta	WSiP
IV	język polski	Człowiek w świecie wartości. Język polski 3. Zakres rozszerzony- podręcznik ( stara wersja)	Małgorzata Niemczyńska	Operon
		Człowiek w świecie wartości. Zeszyt ćwiczeń 3 Zakres podstawowy i rozszerzony ( stara	Katarzyna Harackiewicz Joanna Studzińska	Operon

		seria)	Katarzyna Wach	
		Kształcenie językowe 3. Zakres podstawowy i rozszerzony ( stara wersja)	Beata Milewska Izabela Milewska	Operon
IV	język angielski			
IV	język niemiecki	Einfach Gut		
IV	matematyka	Matematyka „ Poznać i zrozumieć”	Alina Przychoda Zygmunt Łaszczczyk	WSiP
IV	wiedza o społeczeństwie	Vademecum	Piotr Leszczyński Tomasz Snarski	Operon
IV	historia	Historia cz. 2, cz.3 Zakres podstawowy	Bogumiła Burda Bohdan Halczak Roman Maciej Józefiak Małgorzata Szymczak	Operon
IV	podstawy przedsiębiorczości	Podstawy przedsiębiorczości	Małgorzata Biernacka Jarosław Korba Zbigniew Smutek	Operon
IV	podstawy konstrukcji maszyn i urządzeń	Części maszyn	A.Rutkowski	WSiP
		Rysunek techniczny dla mechaników	T. Lewandowski	WSiP
		Mechanika techniczna	W. Siuta	WSiP
IV	pracownia techniczna	Poradnik mechanika	praca zbiorowa	REA
IV	eksploatacja maszyn i urządzeń	Montaż, naprawa i eksploatacja maszyn i urządzeń przemysłowych	A.Górecki Z. Grzegórski	WSiP

**ZSZ- elektromechanik**

klasa	przedmiot	nazwa podręcznika	autor	wyd.
I	język polski	Język polski cz.1. Podręcznik dla ZSZ	Bernardyna Banaś	Operon
I	język niemiecki	Hier und da 1	Sylwia Rapacka Małgorzata Lewandowska Joanna Nawrotkiewicz	
I	matematyka	Matematyka ZSZ	Piotr Pyrdoł	Operon
I	fizyka	Fizyka i astronomia	Sławomir Brzezowski	Operon
	przysposobienie obronne	Przysposobienie obronne	M. Groniewicz A. Nowak- Kowal Z. Smutek	Operon Gdynia 2007
I	maszyny elektryczne	Maszyny elektryczne dla ZSZ	Zbigniew Stein	WSiP
I	podstawy elektrotechniki i elektroniki	Podstawy elektrotechniki dla ZSZ cz. 1, cz. 2	Roman Kurdziel	WSiP
II	język polski	Język polski cz.2. Podręcznik dla ZSZ	Bernardyna Banaś	Operon
II	język niemiecki	Einfah Gut 1, 2		
II	matematyka	Matematyka ZSZ	Piotr Pyrdoł	Operon
II	fizyka	Fizyka i astronomia	Sławomir Brzezowski	Operon
II	historia z wiedzą o społeczeństwie	Historia i wiedza o społeczeństwie ZSZ	Jarosław Bonecki Zbigniew Smutek Antonina Telicka- Bonecka	Operon
	przysposobienie obronne	Przysposobienie obronne	M. Groniewicz A. Nowak- Kowal Z. Smutek	Operon Gdynia 2007
II	maszyny elektryczne	Maszyny elektryczne dla ZSZ	Zbigniew Stein	WSiP
II	podstawy elektrotechniki i elektroniki	Podstawy elektrotechniki dla ZSZ cz. 1, cz. 2	Roman Kurdziel	WSiP
II	aparaty i urządzenia	Aparaty i urządzenia elektryczne dla ZSZ	Bartodziej Gerhard Eugeniusz Kałuża	WSiP

III	język polski	Język polski cz.2. Podręcznik dla ZSZ	Bernardyna Banaś	Operon
III	język niemiecki	Einfah Gut 1, 2		
III	matematyka	Matematyka ZSZ	Piotr Pyrdoł	Operon
III	historia z wiedzą o społeczeństwie	Historia i wiedza o społeczeństwie ZSZ	Jarosław Bonecki Zbigniew Smutek Antonina Telicka- Bonecka	Operon
III	maszyny elektryczne	Maszyny elektryczne dla ZSZ	Zbigniew Stein	WSiP
III	aparaty i urządzenia	Aparaty i urządzenia elektryczne dla ZSZ	Bartodziej Gerhard Eugeniusz Kałuża	WSiP
III	podstawy przedsiębiorczości	Podstawy przedsiębiorczości	Małgorzata Biernacka Jarosław Korba Zbigniew Smutek	Operon

### ZSZ operator obrabiarek skrawających

klasa	przedmiot	nazwa podręcznika	autor	wyd.
I	język polski	Język polski cz.1. Podręcznik dla ZSZ	Bernardyna Banaś	Operon
I	język niemiecki	Hier und da 1	Sylwia Rapacka Małgorzata Lewandowska Joanna Nawrotkiewicz	
I	matematyka	Matematyka ZSZ	Piotr Pyrdoł	Operon
I	fizyka	Fizyka i astronomia	Sławomir Brzezowski	Operon
	przysposobienie obronne	Przysposobienie obronne	M. Groniewicz A. Nowak- Kowal Z. Smutek	Operon Gdynia 2007
I	rysunek techniczny	Rysunek techniczny dla mechaników	T. Lewandowski	WSiP
I	technologia ogólna	Technologia ogólna. Podstawy technologii	A.Górecki	WSiP

		mechanicznej		
II	język polski	Język polski cz.2. Podręcznik dla ZSZ	Bernardyna Banaś	Operon
II	język niemiecki	Einfah Gut 1, 2		
II	matematyka	Matematyka ZSZ	Piotr Pyrdoł	Operon
II	fizyka	Fizyka i astronomia	Sławomir Brzezowski	Operon
II	historia z wiedzą o społeczeństwie	Historia i wiedza o społeczeństwie ZSZ	Jarosław Bonecki Zbigniew Smutek Antonina Telicka- Bonecka	Operon
	przysposobienie obronne	Przysposobienie obronne	M. Groniewicz A. Nowak- Kowal Z. Smutek	Operon Gdynia 2007
II	rysunek techniczny	Rysunek techniczny dla mechaników	T. Lewandowski	WSiP
II	technologia ogólna	Technologia ogólna. Podstawy technologii mechanicznej	A.Górecki	WSiP
II	podstawy maszynoznawstwa	Maszynoznawstwo dla ZSZ	L. Bożenko	WSiP
II	technologia obróbki skrawaniem i obrabiarki	Tokarstwo- technologia	E. Górecki	WSiP
		Frezerstwo- technologia	E. Górecki	WSiP
		Szlifierstwo- technologia	H. Solis	WSiP
III	język polski	Język polski cz.2. Podręcznik dla ZSZ	Bernardyna Banaś	Operon
III	język niemiecki	Einfah Gut 1, 2		
III	matematyka	Matematyka ZSZ	Piotr Pyrdoł	Operon
III	historia z wiedzą o społeczeństwie	Historia i wiedza o społeczeństwie ZSZ	Jarosław Bonecki Zbigniew Smutek Antonina Telicka- Bonecka	Operon
III	podstawy maszynoznawstwa	Maszynoznawstwo dla ZSZ	L. Bożenko	WSiP
III	technologia obróbki skrawaniem i obrabiarki	Tokarstwo- technologia	E. Górecki	WSiP
		Frezerstwo- technologia	E. Górecki	WSiP
		Szlifierstwo- technologia	H. Solis	WSiP
III	podstawy przedsiębiorczości	Podstawy przedsiębiorczości	Małgorzata Biernacka Jarosław Korba	Operon

		Zbigniew Smutek	
--	--	-----------------	--