

**Szkolny zestaw podręczników
na rok szkolny 2017/2018
Technikum nr 3- nowa podstawa programowa**

I. Język polski

Lp.	Klasa	Autor	Tytuł	Wydawnictwo	Nr dopuszczenia
1.	I	Krzysztof Mrowcewicz	Przeszłość to dziś 1. cz. I	Stentor	498/1/2012
2.	II	Aleksander Nawarecki, Dorota Siwicka	Przeszłość to dziś 1. cz. II.	Stentor	
		Ewa Paczoska	Przeszłość to dziś 2 cz. 1	Stentor	
3.	III	Ewa Paczoska	Przeszłość to dziś 2 cz. 1	Stentor	
		Jacek Kopciński	Przeszłość to dziś 2 cz. 2	Stentor	
4.	IV	Jacek Kopciński	Przeszłość to dziś 2 cz. 2	Stentor	
		Jacek Kopciński	Przeszłość to dziś 3	Stentor	

II. Język angielski

Lp.	Klasa	Autor	Tytuł	Wydawnictwo	Nr dopuszczenia
1.	I	Wybór podręcznika po testach poziomym !!!			
		David Spencer	Gateway Plus	Macmillan NPP	674/3/2014/2015
		T. Falla P.A. Davies J. Sobierska	Oxford Solutions	Oxford NPP	733/3/2015
2.	II	David Spencer	Gateway Plus - kontynuacja	Macmillan	674/3/2014/2015
		T.Falla, A.Davies J.Sobierska	New Matura Solutions	Oxford	361/3/2012
3.	III	M. Rosińska, L. Edwards	Matura 2015 Repetytorium	MacMillan	710/2014
		G.J.Manin, D. Gryca, J. Sobierska, J.Sosnowska	Oxford Matura Trainer. Repetytorium języka angielskiego. Poziom podstawowy	Oxford	688/1/2014
		R.Harding, M.Markowska J. Sosnowska, J.Szuwart	lub poziom rozszerzony		688/2/2014
		M.Umińska, Bob Hastings, D.Chandler, Rod Fricker, Angela Bandis, Beata Trapnel	Longman repetytorium maturalne. Poziom podstawowy lub poziom rozszerzony		696/2014 723/2014

Lp.	Klasa	Autor	Tytuł	Wydawnictwo	Nr dopuszczenia
4.	IV	M. Rosińska, L. Edwards	Matura 2015 Repetytorium	MacMillan	710/2014
		G.J.Manin, D. Gryca, J. Sobierska, J.Sosnowska	Oxford Matura Trainer. Repetytorium języka angielskiego. Poziom podstawowy lub poziom rozszerzony		688/1/2014
		R.Harding, M.Markowska J. Sosnowska, J.Szuwart			688/2/2014
		M.Umińska, Bob Hastings, D.Chandler, Rod Fricker, Angela Bandis, Beata Trapnell	Longman repetytorium maturalne. Poziom podstawowy lub poziom rozszerzony		696/2014 723/2014

III. Język niemiecki

Lp.	Klasa	Autor	Tytuł	Wydawn.	Nr dopuszczenia
1.	I	Wybór i zakup podręcznika we wrześniu !!!			
		Giorgio Motta, Beata Ćwikowska	<i>Direkt neu 1A</i>	Wydawnictwo "LektorKlett"	333/1/2011/z1
		Giorgio Motta, Beata Ćwikowska	<i>Direkt neu 1B</i>	Wydawnictwo "LektorKlett"	333/2/2011/z1
2.	II	Giorgio Motta, Beata Ćwikowska	<i>Direkt neu 1A (c.d.)</i>	Wydawnictwo "LektorKlett"	333/1/2011/z1
		Giorgio Motta, Beata Ćwikowska	<i>Direkt neu 1B (c.d.)</i>	Wydawnictwo "LektorKlett"	333/2/2011/z1
		Giorgio Motta, Beata Ćwikowska	<i>Direkt neu 2A</i>	Wydawnictwo "LektorKlett"	333/3/2012
		J. Betleja, I. Nowicka, D. Wieruszewska	<i>Expedition Deutsch 1B</i>	Wydawnictwo Szkolne PWN	350/2/2011
		J. Betleja, I. Nowicka, D. Wieruszewska	<i>Expedition Deutsch 2A</i>	Wydawnictwo Szkolne PWN	350/3/2012

Lp.	Klasa	Autor	Tytuł	Wydawn.	Nr dopuszczenia
	III	J. Betleja, I. Nowicka, D. Wieruszewska	<i>Expedition Deutsch 2A</i>	Wydawnictwo Szkolne PWN	350/3/2012
		J. Betleja, I. Nowicka, D. Wieruszewska	<i>Expedition Deutsch 2B</i>	Wydawnictwo Szkolne PWN	350/4/2012
		Giorgio Motta, Beata Ćwikowska	<i>Direkt neu 2A</i>	Wydawnictwo "LektorKlett"	333/3/2012
		Giorgio Motta, Beata Ćwikowska	<i>Direkt neu 2B</i>	Wydawnictwo "LektorKlett"	333/4/2012
		Krystyna Łuniewska, Urszula Tworek, Zofia Wąsik	<i>alles klar 1b</i> - zakres podstawowy (c.d.)	Wydawnictwo WSiP	255/2/2010
	IV	Krystyna Łuniewska, Urszula Tworek, Zofia Wąsik	<i>alles klar 1b</i> - zakres podstawowy (c.d.)	Wydawnictwo WSiP	255/2/2010
		Giorgio Motta, Beata Ćwikowska	Direkt neu 2A	Wydawnictwo "LektorKlett"	333/3/2012
		Giorgio Motta, Beata Ćwikowska	Direkt neu 2B	Wydawnictwo "LektorKlett"	333/4/2012
		J. Betleja, I. Nowicka, D. Wieruszewska	<i>Expedition Deutsch 2A</i>	Wydawnictwo Szkolne PWN	350/3/2012
		J. Betleja, I. Nowicka, D. Wieruszewska	<i>Expedition Deutsch 2B</i>	Wydawnictwo Szkolne PWN	350/4/2012
H. Funk, Ch. Kuhn, S. Demme		<i>Studio d A1 tom 2 (c.d.)</i>	BC Edukacja/WSiP	194/08	

IV. Matematyka

Lp.	Klasa	Autor	Tytuł	Wydawnictwo	Nr
-----	-------	-------	-------	-------------	----

					dopuszczenia
1.	I	W. Babiański L. Chańko D. Ponczek	MATeMATyka 1. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres podstawowy i rozszerzony	Nowa Era	360/1/2011
2.	II	W. Babiański L. Chańko D. Ponczek	MATeMATyka 1 Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres podstawowy i rozszerzony	Nowa Era	360/1/2011
	II	W. Babiański L. Chańko D. Ponczek G. Janocha	MATeMATyka 2 Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres rozszerzony	Nowa Era	360/2/2013
3.	III	W. Babiański L. Chańko D. Ponczek G. Janocha	MATeMATyka 2 Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres rozszerzony	Nowa Era	360/2/2013
	III	W. Babiański L. Chańko D. Ponczek G. Janocha	MATeMATyka 3 Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres rozszerzony	Nowa Era	360/2/2013 ?

V. Geografia

Lp.	Klasa	Autor	Tytuł	Wydawnictwo	Nr dopuszczenia
1.	I	B.Lenartowicz M.Wójcik	Czas na geografę. Podręcznik Zakres podstawowy.	Wydawnictwo Szkolne PWN	355/2011

VI. Chemia

Lp.	Klasa	Autor	Tytuł	Wydawnictwo	Nr dopuszczenia
1.	I	Artur Sikorski	Chemia- seria: odkrywamy na nowo. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych.	Wydawnictwo Pedagogiczne OPERON	468/2012/2015

VII. Biologia

Lp.	Klasa	Autor	Tytuł	Wydawnictwo	Nr dopuszczenia
1.	I	Emilia Bonan Weronika Krzeszowiec-Jeleń	Biologia na czasie. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres podstawowy	Nowa Era	450/212

VIII. Historia

Lp.	Klasa	Autor	Tytuł	Wydawnictwo	Nr dopuszczenia
-----	-------	-------	-------	-------------	-----------------

1.	I	B. Burda B. Halczak R. Józefiak M. Szymczak	Historia. Zakres podstawowy. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych.	Wydawnictwo Pedagogiczne OPERON	456/2012
----	----------	--	---	---------------------------------------	----------

IX. Historia i społeczeństwo

Lp.	Klasa	Autor	Tytuł	Wydawnictwo	Nr dopuszczenia
1	III	A. Balicki	Historia i społeczeństwo. Przedmiot uzupełniający Seria : Odkrywamy na nowo	Wydawnictwo Pedagogiczne OPERON	665/2013

X. WOS

Lp.	Klasa	Autor	Tytuł	Wydawnictwo	Nr dopuszczenia
1.	I	Z. Smutek S. Maleska	Wiedza o społeczeństwie. Zakres podstawowy. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych.	Wydawnictwo Pedagogiczne OPERON	407/2011

XI. Wiedza o kulturze

Lp.	Klasa	Autor	Tytuł	Wydawnictwo	Nr dopuszczenia
1.	I	M. Bokiniec, B. Forsysiewicz, J. Michałowski, N. Mrozkowiak- Nastrożna, G. Nazaruk, M. Sacha, G. Świętochowska	Spotkania z kulturą. Podręcznik do wiedzy o kulturze dla liceum i technikum.	Nowa Era	449/2012

XII. Fizyka

Lp.	Klasa	Autor	Tytuł	Wydawnictwo	Nr dopuszczenia
1.	I	Red. Marii Fiałkowskiej	Świat fizyki . Podręcznik dla uczniów szkół ponadgimnazjalnych. Poziom podstawowy.	ZamKor	394/2011/2015
		K. Nessing, A. Blokesz	Zbiór zadań „Świat fizyki” zbiór zadań dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres podstawowy.	ZamKor	
2.	II	M. Braun K. Byczuk A. Seweryn- Byrczuk, E. Wójtowicz	Podręcznik „Zrozumieć fizykę” cz. 1	Nowa Era	632/1/2013/2015
		A. Bożek, K. Nessing,	„Z Fizyką w przyszłość”. Zbiór zadań dla szkół	ZamKor	

		J. Salach	ponadgimnazjalnych. Zakres rozszerzony. Cz. 1		
3.	III	M. Braun, A. Seweryn- Byczuk, K. Byczuk, E. Wójtowicz	Zrozumieć fizykę cz. 2.	Nowa Era	632/2/2013
		K. Nessing, J. Salach, A. Bożek	„Z fizyką w przyszłość” cz. 2. Zbiór zadań dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres rozszerzony.	ZamKor	
4.	IV	M.Fiałkowska, B.Sagnowska, J.Salach	„Z fizyką w przyszłość” Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres rozszerzony. Cz 2.	ZamKor	548/2/2013
		K. Nessing, J. Salach, A. Bożek	„Z fizyką w przyszłość” cz. 2. Zbiór zadań dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres rozszerzony.	ZamKor	

XIII. Edukacja dla bezpieczeństwa

Lp.	Klasa	Autor	Tytuł	Wydawnictwo	Nr dopuszczenia
1.	I	M. Borowiecki Z. Pytasz E. Rygała	Bez paniki! Podręcznik do edukacji dla bezpieczeństwa dla szkół ponadgimnazjalnych	Wydawnictwo Szkolne PWN	422/2012

XIV. Podstawy przedsiębiorczości

Lp.	Klasa	Autor	Tytuł	Wydawnictwo	Nr dopuszczenia
1.	I	Katarzyna Garbacik Magdalena Żmiejko	Przedsiębiorczość na czasie. Podręcznik. Zakres podstawowy.	WS PWN	427/2012

XVI. Przedmioty zawodowe

- urządzenia techniki komputerowej

Lp.	Klasa	Autor	Tytuł	Wydawnictwo	Nr dopuszczenia
1.	I	T. Marciniuk	Urządzenia techniki komputerowej	WSiP	2010

- urządzenia i systemy mechatroniczne

Lp.	Klasa	Autor	Tytuł	Wydawnictwo	Nr
-----	-------	-------	-------	-------------	----

					dopuszczenia
1.	I	M. Olszewski	Urządzenia i systemy mechatroniczne	Rea	03/2009

- podstawy elektrotechniki

Lp.	Klasa	Autor	Tytuł	Wydawnictwo	Nr dopuszczenia
1.	I	S. Bolkowski	Elektrotechnika	WSiP	24/2005

- podstawy elektroniki

Lp.	Klasa	Autor	Tytuł	Wydawnictwo	Nr dopuszczenia
1.	I	A.Chwaleba B. Moeschke G. Płoszański	Elektronika	WSiP	brak

- pracownia rysunku technicznego

Lp.	Klasa	Autor	Tytuł	Wydawnictwo	Nr dopuszczenia
1.	I	T. Lewandowski	Rysunek techniczny dla mechaników.	WSiP	04/2007

- podstawy technologii maszyn

Lp.	Klasa	Autor	Tytuł	Wydawnictwo	Nr dopuszczenia
1.	I	J. Zawora	Podstawy technologii maszyn	WSiP	09/07

- mechatronika

Lp.	Klasa	Autor	Tytuł	Wydawnictwo	Nr dopuszczenia
1.	I	Dietmar Schmid, Albrecht Baumann	Mechatronika	Rea	17/02

- podstawy mechatroniki

Lp.	Klasa	Autor	Tytuł	Wydawnictwo	Nr dopuszczenia
1.	I	M. Olszewski	Podstawy mechatroniki	Rea	18/2006

- podejmowanie działalności gospodarczej w branży informatycznej, mechanicznej

Lp.	Klasa	Autor	Tytuł	Wydawnictwo	Nr dopuszczenia
------------	--------------	--------------	--------------	--------------------	------------------------

1.	II , III	Jacek Musiałkiewicz	Podjęmowanie i prowadzenie działalności gospodarczej.	Ekonomik	42/2014
----	-----------------	---------------------	---	----------	---------

- podstawy sterowania i regulacji maszyn

Lp.	Klasa	Autor	Tytuł	Wydawnictwo	Nr dopuszczenia
1.	II	W. Klimasara Z. Pilat	Podstawy automatyki i robotyki	WSiP	14/2006

- technologia mechaniczna

Lp.	Klasa	Autor	Tytuł	Wydawnictwo	Nr dopuszczenia
1.	II , III	J. Zawora	Podstawy technologii maszyn	WSiP	9/2007

- technologia montażu maszyn i urządzeń

Lp.	Klasa	Autor	Tytuł	Wydawnictwo	Nr dopuszczenia
1.	II ,III	S. Legutko	Obsługa maszyn i urządzeń	WSiP	4/2013
2.	I, II	J.Zawora	Montaż maszyn i urządzeń	WSiP	5/20014

- organizacja procesów produkcji

Lp.	Klasa	Autor	Tytuł	Wydawnictwo	Nr dopuszczenia
1.	III ,IV	K. Grzelak S. Kowalczyk	Organizacja procesów obróbki i montażu części maszyn i urządzeń	WSiP	7/2014

- technologie i konstrukcje mechaniczne

Lp.	Klasa	Autor	Tytuł	Wydawnictwo	Nr dopuszczenia
1.	II	S. Legutko	Obsługa maszyn i urządzeń	WSiP	4/2013

- instalacje elektryczne

Lp.	Klasa	Autor	Tytuł	Wydawnictwo	Nr dopuszczenia
-----	-------	-------	-------	-------------	-----------------

1.	III	E. Musiał	Instalacje i urządzenia elektryczne.	WSiP	2010
		W.Kotlarski J. Grad	Aparaty i urządzenia elektryczne	WSiP	

- maszyny i urządzenia elektryczne

Lp.	Klasa	Autor	Tytuł	Wydawnictwo	Nr dopuszczenia
1.	III	E. Goźlińska	Maszyny elektryczne	WSiP	9/95
	III, IV	K. Grzelak S. Kowalczyk	Organizacja procesów obróbki i montażu części maszyn i urządzeń	WSiP	26/2014
		S. Legutko	Obsługa maszyn i urządzeń	WSiP	4/2013

XVII. Język angielski zawodowy

- technik mechanik

Lp.	Klasa	Autor	Tytuł	Wydawnictwo	Nr dopuszczenia
1.		Jim D. Dearholt	Career Paths Mechanics	Express Publishing	

- technik elektryk

Lp.	Klasa	Autor	Tytuł	Wydawnictwo	Nr dopuszczenia
1.			Career Paths Electrician	Express Publishing	

- technik elektronik

Lp.	Klasa	Autor	Tytuł	Wydawnictwo	Nr dopuszczenia
1.		V.Evans, J. Dooley, Carl Taylor	Career Paths Electronics	Express Publishing	

- technik mechatronik/ technik telekomunikacji

Lp.	Klasa	Autor	Tytuł	Wydawnictwo	Nr dopuszczenia
1.		C. Bingham	Technical English 2	Longman	

- technik informatyk

Lp.	Klasa	Autor	Tytuł	Wydawnictwo	Nr
-----	-------	-------	-------	-------------	----

					dopuszczenia
1.		S. Remacha Esteras	Infotech English for computer users.	Cambridge	

XVII. Informatyka

- podstawowa

Lp.	Klasa	Autor	Tytuł	Wydawnictwo	Nr dopuszczenia
1.		A. Gawełek	Podręcznik Informatyk- Odkrywamy na nowo	Operon	452/2012

- rozszerzona

Lp.	Klasa	Autor	Tytuł	Wydawnictwo	Nr dopuszczenia
1.		G. Zawadzka	Informatyka Europejczyka. Informatyka. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres rozszerzony. Część 1	Helion Edukacja	410/1/2012

- E.12. Montaż i eksploatacja komputerów osobistych oraz urządzeń peryferyjnych

Lp.	Klasa	Autor	Tytuł	Wydawnictwo	Nr dopuszczenia
1.	I-II	T. Kowalski	Podręcznik do nauki zawodu technik informatyk	Helion Edukacja	2/2013

- E.13. Projektowanie lokalnych sieci komputerowych i administrowanie sieciami

Lp.	Klasa	Autor	Tytuł	Wydawnictwo	Nr dopuszczenia
1.	II-III	B. Halska P. Benseł	Podręcznik do nauki zawodu technik informatyk	Helion Edukacja	58/2013

- E.14. Tworzenie stron internetowych

Lp.	Klasa	Autor	Tytuł	Wydawnictwo	Nr dopuszczenia
1.	I-II	J. Pokorska	Tworzenie stron internetowych. Część 1	Helion Edukacja	13/2013

- E.14. Tworzenie baz danych

Lp.	Klasa	Autor	Tytuł	Wydawnictwo	Nr
-----	-------	-------	-------	-------------	----

					dopuszczenia
1.	II-IV	J. Pokorska	Tworzenie baz danych i administrowanie bazami. Podręcznik do nauki zawodu technik informatyk. Część 2	Helion Edukacja	50/2013

- E.14. Tworzenie aplikacji internetowych

Lp.	Klasa	Autor	Tytuł	Wydawnictwo	Nr dopuszczenia
1.	II-IV	J. Pokorska	Tworzenie aplikacji internetowych. Podręcznik do nauki zawodu technik informatyk. Część 3	Helion Edukacja	13/2013