

**WYKAZ PODRĘCZNIKÓW - LICEUM  
OGÓLNOKSZAŁCĄCE – 3 LETNIE, PO GIMNAZJUM  
2007/2008**

LP	Zajęcia edukacyjne	Klasa	Autor	tytuł	Wydawn.
1	<b>Język polski</b>	1	Mrowcewicz Krzysztof Gruszczyńska Ewa	Przyszłość to dziś cz. I i II Ćwiczmy swój język	Stentor Stentor
		2	Nawarecki A., Siwicka D., Gruszczyńska E.	„	„
		3	Nawarecki A., Siwicka D. Paczoska E Kopciński J..	„	„
2	<b>Język angielski</b>	1	W zależności od poziomu klasy		
		2			
		3			
3	<b>Język niemiecki</b>	1	Rapacka S. Lewandowska M. Nawrotkiewicz J	Hier und da cz.1	PWN
		2	Alles klar Ia		
		3	Alles klar Ib		
4	<b>Historia</b>	1	Cegielski T.	Historia cz. I	WSiP
		2	„	„ cz. II	„
		3	„	Historia cz. III	„
5	<b>Wiedza o społeczeństwie</b>	1	-----	-----	-----
		2	Smutek Z., Maleska J., Surmacz B.	zakres podstawowy + rozszerzony, cz.II, WOS	Operon
		3			
6	<b>Wiedza o kulturze</b>	1	Panek W.	Wiedza o kulturze	WP, Wołomin
		2	-----		
		3	-----		
7	<b>Matematyka (przy rozszerzeniu ci sami autorzy)</b>	1	Braun, Dobrowolska	Matematyka z plusem	GWO
		2	„	„	„
		3	„	„	„
8	<b>Fizyka i astronomia</b>	1	Salach Jadwiga	Fizyka cz. I	Zamkor
		2	„	„ cz. II	„
		3	-----		
9	<b>Chemia</b>	1	Czerwińscy i inni	Chemia cz. I i II	WSiP
		2	Poźniczek M., Kluz Z.	Chemia	WsiP
		3	-----		
10	<b>Biologia</b>	1	Jancarz B., Wikiera M.	Biologia cz. I, II	Znak
		2	„	„ cz. III	„
		3	-----		
11	<b>Geografia (przy rozszerzeniu ten sam autor)</b>	1	Wład Paweł	Geografia cz. 1 + zeszyt ćw.	Ortus
		2	Wład Paweł	Geografia cz. I i II	Ortus
		3	Wład Paweł	Geografia cz. II+ zeszyt ćw.	Ortus
12	<b>Podstawy przedsiębiorczości</b>	1	-----	-----	-----
		2	-----	-----	-----
		3	Gregorczyk S., Romanowska M., Sopińska A.	Przedsiębiorczość bez tajemnic	WSiP
13	<b>Technologia informacyjna</b>	1	Systo R.,	technologia informacyjna	WSiP
		2	-----	-----	
		3	-----	-----	

14	Przysposobienie obronne	1	Goniewicz m., Nowak A., Smutek Z.	Przysposobienie obronne cz. I	Operon
		2	„	cz. II	Operon
		3	-----	-----	-----

podane książki są obowiązujące do profilu podstawowego,

**WYKAZ PODRĘCZNIKÓW**  
**ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA: monter elektronik**  
**- 3 LETNIA, PO GIMNAZJUM**

LP	Zajęcia edukacyjne	Klasa	Autor	Tytuł	
1	Język polski	1-2-3	Nowosielska E., Szydłowska U.	Zrozumieć świat – Język Polski	Arka
2	Język angielski	1	W zależności od poziomu grupy		
		2			
		3			
3	Historia i wiedza o społeczeństwie	1	Landon Anna	Historia i wiedza o społ.	PWN
4	Matematyka	1	Szuty Jacek	Matematyka cz.I	PWN
5	Fizyka i astronomia	1	Soloch Jadwiga	Fizyka cz. I	Zamkor
6	Geografia z ochroną i kształtowaniem środowiska	1	Wład Paweł	Geogr. z ochroną środowiska	Ortus
7	Podstawy przedsiębiorczości	3	Buczyńska Teresa	Podstawy przedsiębiorczości	PWN
8	Przysposobienie obronne	1	Goniewicz M., Nowak A., Smutek Z.	Przysposobienie obronne	Operon
		2			
9	Technologia informacyjna	1	Skłodowski Jarosław	Technologia informacyjna	GDW- 2000
		2	„	Elementy informatyki	„
		3	Sysło M.	Technologia informacyjna	WSiP
<b>PRZEDMIOTY ZAWODOWE</b>					
11	Rysunek zawodowy	1	Paprocki K.	Rysunek techniczny	WSiP
12	Technologia i materiałoznawstwo elektryczne	1	Okoniewski S.	Technologia dla elektroników	WSiP
13	Podstawy elektrotechniki	1-2	Kurdziel R.	Podstawy elektrotechniki cz. I i II	WsiP
			Markiewicz A.	Zbiór zadań z elektrotechniki	WSiP
14	Pomiary elektryczne	2	Woźniak J.	Pracownia elektryczna	
		3	Grafowski Leszek	Pracownia elektroniczna- układy elektroniczne	WSiP
15	Podstawy elektroniki i automatyki	1	Pióro B. i M.	Podstawy elektroniki – cz. 1, cz. 2	WSiP
		2	Moeschke	Elektronika	WSiP
		3	Schmidt Dietman i in.	Mechatronika	WSiP
16	Urządzenia elektroniczne	3	Marusak A.	Urządzenia elektroniczne- cz. 1, 2, 3	WSiP

17	Techniki wytwarzania	1	Materiały udostępniane przez prowadzącego wg potrzeb bieżących		
		2			
		3			

**WYKAZ PODRĘCZNIKÓW  
TECHNIKUM ELEKTRYCZNE:  
technik elektronik elektryk, informatyk**

LP	Zajęcia edukacyjne	Klasa	Autor	tytuł	
1	Język polski	1	Mrowcewicz Krzysztof Gruszczyńska Ewa	Przyszłość to dziś cz. I i II Ćwiczmy swój język	Stentor Stentor
		2	Nawarecki A., Siwacka D., Gruszczyńska E.	„	„
		3	Nawarecki A., Siwicka D. Paczoska E Kopciński J..	„	„
2	Język angielski	2	W zależności od poziomu klasy		
		3			
		4			
3	Język niemiecki	1	Rapacka S. Lewandowska M. Nawrotkiewicz J	Hier und da cz.1	PWN
		2	Alles klar Ia		
		3	Alles klar Ib		
4	Historia	1	Cegielski T.	Historia cz. I	WSiP
		2	„	„ cz. II	„
		3	„	Historia cz. III	„
5	Wiedza o społeczeństwie	4	Smutek Z., Maleska J., Surmacz B.	zakres podstawowy + rozszerzony, cz. II, WOS	Operon
6	Wiedza o kulturze	1	Panek W.	Wiedza o kulturze	WP, Wołomin
7	Matematyka	1	Braun, Dobrowolska	Matematyka z plusem	GWO
		2	„	„	„
		3	„	„	„
		4			
8	Fizyka i astronomia	1	Salach Jadwiga	Fizyka cz. I	Zamkor
		2	„	„ cz. II.	„
9	Chemia	1	Czerwińscy i inni	Chemia cz. I i II	WsiP
		2	„	„	„
10	Biologia	1	Jancarz B., Wikiera M.	Biologia cz. I, II	Znak
		2	„	„ cz. III	„
11	Geografia	1	Wład Paweł	Geografia cz. I	Ortus
		2	Wład Paweł	Geografia cz. II	Ortus
12	Podstawy przedsiębiorczości	4	Gregorczyk S., Romanowska M., Sopińska A.	Przedsiębiorczość bez tajemnic	WsiP
13	Technologia	1	Gurbiel E., Kołczyk	Technologia	WsiP

	informacyjna	2	E.,Hardt.,Krupicka H., Sysło M.	informacyjna	
14	Przysposobienie obronne	1	Goniewicz M., Nowak A., Smutek Z.	Przysposobienie obronne Cz. I i II	Operon
		2			
<b>PRZEDMIOTY ZAWODOWE DO ZAWODU TECHNIK ELEKTRONIK</b>					
16	Rysunek techniczny	1	Paprocki K.	Rysunek techniczny	WsiP
17	Technologia i materiałoznawstwo elektryczne	1	Oleksiuk W.Paprocki K.	Podstawy konstrukcji mechan.	WsiP
			Okoniewski St.	Technologia dla elektroników	WsiP
18	Podstawy elektrotechniki	1-2	Bolkowski S.	Elektrotechnika	WsiP
			Markiewicz A.	Zbiór zadań z elektrotechniki	WsiP
19	Pomiary elektryczne	2	Woźniak J.	Pracownia elektryczna	WsiP
		3	Grabowski L.	Pracownia elektroniczna – układy elektroniczne	WsiP
		4	Idzi Kazimierz	Pomiary elektryczne – Obwody prądu stałego Materiały dla ucznia	WSPWN
20	Użytkowanie komputera	1-2	Bremer	Użytkowanie komputera	WsiP
21	Podstawy elektroniki	1	Pióro M., B.	Podstawy elektroniki cz. I.	WsiP
			ChwalebaA., Moeschle,Płoszejski,	Elektronika	WsiP
			Horowitz P., Hill W.	Sztuka elektroniki	WKiŁ
22	Podstawy automatyki	3	Schmidt Dietman	Mechatronika	
		4	Tłum. Rodak Andrzej	Technika sterowników z programowalną pamięcią	WsiP
23	Elementy techniki cyfrowej	3	Głocki W.	Układy cyfrowe	WsiP
24	Urządzenia elektroniczne	3	Karkowski Z.	Miernictwo elektroniczne	WsiP
			Chaciński H.	Urządzenia radiowe	WsiP
			Orzechowski J.	Podstawy techniki televizyjnej	WsiP
		4	Orzechowski J.	Urządzenia wizyjne	WsiP
25	Podstawy energoelektroniki	4	Januszewski S., Pytla A., Rosnowska-Nowak M., Świątek H.	Energoelektronika	WsiP
			Muller W.	Zbiór zadań z energoelektroniki	WsiP

26	<b>Techniki wytwarzania</b>	2-3-4	Karkowski Z. Bogdan T. Orzechowski J.	Miernictwo elektroniczne Urządzenia radiowe Podstawy techniki telewiz.
----	-----------------------------	-------	---	--

<p><b>przedmioty zawodowe do zawodu technik informatyk</b></p> <p><b><u>LITERATURA POMOCNICZA, UZUPEŁNIAJACA</u></b></p>					
16	Systemy operacyjne i sieci komputerowe	1 - 4	M.Szeliga, M.Świątelski  Krysiak K.	ABC systemu Windows XP PL  Sieci komputerowe.Kompedium	
17	Oprogramowanie biurowe	1 - 3	Bremer A., Sławik M.,	Technologia informacyjna z informatyką Informatyka dla liceum zeszyt 1 World Zeszyt 2 Excel	DyrekA
		4	-----	-----	-----
18	Programowanie strukturalne i obiektowe	1 - 4	Marciniak A. lub: Sadowiski T.N.  lub: Walczak A.K.  Rusek J.  Bujanowski J., Telaga  Gurbiel E., Hardt- Olejniczak G. Dyrek A., Hadesz L.	-TURBO Pascal 7.0 -TURBO Pascal. Programowanie -Nauka programowania. TURBO Pascal -ABC Programowanie w C++ -Programowanie zorientowane, obiektoweC++ -Informatyka.Kształcenie w zakresie rozszerzonym -Informatyka.Kształcenie w zakresie rozszerzonym -Informatyka dla liceum.Dodatek;komputery i sieci	
19	Urządzenia techniki komputerowej	1	-----	-----	-----
		2	Wojtyzkiewicz K.	Urządzenia techniki komputerowej cz.1 i cz. 2	PWN 2007
		3			
		4	-----	-----	-----
20	Multimedia i grafika komputerowa	1	-----	-----	
		2	-----	-----	
		3			
		4	-----	-----	
21	Język angielski zawodowy	1	Informacja u nauczyciela		
		2	-----		
		3	-----		

		4	-----		
22	Zajęcia specjalizacyjne	1	-----		
		2	-----		
		3			
		4			
25	Praktyka zawodowa	1	-----		
		2	-----		
		3	4 tygodnie		
		4			

## Przedmioty zawodowe dla zawodu technik elektryk

L.p.	Klasa	Zajęcia edukacyjne	Autor	Tytuł	Wydawca
1	1	Technologia i materiałoznawstwo elektryczne	Olesiński W. Paprocki K.  Olesiński ST.	Podstawy konstrukcji mechanicznych Technologia dla elektroników	WSiP  WSiP
2	1	Podstawy elektrotechniki	Bolkowski St. Markiewicz A.	Elektrotechnika Zbiór zadań z podstaw elektrotechniki	WSiP WSiP
3	1	Rysunek techniczny	Paprocki K.	Rysunek techniczny	
4	1 2	Podstawy elektroniki i automatyki	Chwaleba A. Moeschhe G. Płoszajski	Elektronika	WSiP
5	2 3 4	Pomiary elektryczne	Woźniak J.  Kafejko L.	Pracownia elektryczna t.1 Pracownia elektryczna t.2	MCNEMT Radom MCNEMT Radom
6	3	Użytkowanie komputera	Bremer	Użytkowanie komputera	WSiP
7	2 3 4	Techniki wytwarzania	Dudkiewicz K.	Bezpieczeństwo i higiena pracy dla elektryków	WSiP
8	3 4	Maszyny elektryczne	Golińska E.  Januszewski S. i inni	Maszyny elektryczne Napęd elektryczny	WSiP WSiP
9	1,2 3,4	Urządzenia elektryczne	Kotlarski W. Grad J.	Aparaty i maszyny elektryczne	WSiP
10	3 4	Podstawy energoelektroniki	Praca zbiorowa  Tunia, Winiarski	Urządzenia energoelektroniczne Energoelektronika	WSiP WNT

11	4	Eksploatacja maszyn i urządzeń elektrycznych	Orlik W.  Januszewski S. i inni	Egzamin kwalifikacyjny elektryka w pytaniach i odpowiedziach Eksploatacja urządzeń elektrycznych i energoelektronicznych	WHK „KaBe” Krosno  ITE Radom
----	---	--	---------------------------------------	---	------------------------------------