

Zespół Szkół nr 6  
im. Króla Jana III Sobieskiego  
w Jastrzębiu Zdroju



44-335 Jastrzębie Zdrój  
ul. Harcerska 12  
tel./fax: +48 32 / 47 17 264  
e-mail: szkola@zs6sobieski.pl  
www.zs6sobieski.pl

**WYKAZ PODRĘCZNIKÓW I PROGRAMÓW NAUCZANIA  
OBOWIĄZUJĄCYCH W ZESPOLE SZKÓŁ NR 6  
IM. KRÓLA JANA III SOBIESKIEGO W ROKU SZKOLNYM 2010/2011**

**LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE I TECHNIKUM**

**ZAJĘCIA EDUKACYJNE**

<b>numer dopuszczenia</b>	<b>tytuł programu, nazwa podręcznika, autorzy</b>	<b>autor i numer programu</b>
<b>JĘZYK POLSKI</b>		
	Program nauczania dla liceum ogólnokształcącego (w zakresach podstawowym i rozszerzonym), liceum profilowanego i technikum (w zakresie podstawowym).	Małgorzata Niemczyńska <b>Wydawnictwo Pedagogiczne OPERON DKW-4015-34/01</b>
125/07	<b>Język polski 1.</b> Urszula Jagiełło, Renata Janicka-Szysko, Magdalena Steblecka,	
143/07	<b>Język polski 2.</b> Renata Janicka-Szysko, Magdalena Steblecka	
158/07	<b>Język polski 3.</b> Ewa Czarnota, Donata Dominik-Stawicka	
155/08	<b>Język polski 4.</b> Katarzyna Budna, Jolanta Manthey	
29/09/S	<b>Język polski 5.</b> Ewa Dunaj, Bogna Zagórska	

## JĘZYK ANGIELSKI

216/04 66/08 268/02 69/04	Program nauczania języka angielskiego dla szkół ponadgimnazjalnych. <b>Upstream Pre-intermediate B1, Pre-intermediate B1+, Intermediate, Upper-intermediate</b> Virginia Evans, Jenny Dooley, Bob Obee	Magdalena Kębłowska <b>Wydawnictwo EGIS</b> <b>DKOS-4015-184/02</b>
155/06 148/07 205/08	Program nauczania języka angielskiego dla liceum ogólnokształcącego, liceum profilowanego i technikum. <b>Matura Solutions Pre-intermediate, Intermediate, Upper-intermediate</b> Tim Falla, Paul A. Davies	Joanna Sosnowska, Maria Małgorzata Wieruszewska <b>Wydawnictwo OXFORD</b> <b>DKOS-4015-117/02</b>

## JĘZYK FRANCUSKI

34/06	Interkulturowy i interdyscyplinarny program nauczania języka francuskiego dla liceum ogólnokształcącego, liceum profilowanego i technikum. Kurs podstawowy. <b>Déjà-vu 1. Podręcznik z materiałem audio na płycie CD</b> Grażyna Migdalska, Cecile Billard-Woźniak, Monika Szczucka-Smagowicz	Grażyna Migdalska, Monika Szczucka-Smagowicz <b>Wydawnictwo Szkolne PWN</b> <b>DKOS-4015-79/02</b>
100/06	<b>Déjà-vu 2. Podręcznik z materiałem audio na płycie CD</b> Grażyna Migdalska, Cécile Billard-Woźniak, Aleksandra Ratuszniak, Monika Szczucka-Smagowicz	
136/07	<b>Déjà-vu 3. Podręcznik z materiałem audio na płycie CD</b> Grażyna Migdalska, Cécile Billard-Woźniak, Aleksandra Ratuszniak	

## JĘZYK NIEMIECKI

50/06 3/07 126/07 88/07 170/07	Program nauczania języka niemieckiego dla IV etapu kształcenia. <b>Direkt. Podręcznik z ćwiczeniami.</b> G. Motta, B. Ćwikowska	Grażyna Zenderowska-Korpus <b>Wydawnictwo LektorKlett</b> <b>DKOS-5002-20/06</b>
--	---	--

	Program nauczania języka niemieckiego dla klas I-III liceum ogólnokształcącego, liceum profilowanego oraz 4-letniego technikum (wariant B lub C).	Beata Ćwikowska, Anna Wojdat-Niklewska <b>Wydawnictwo LektorKlett</b> <b>DKOS-4015-127/02</b>
37/08	<b>Passwort Deutsch 1.</b> Beata Ćwikowska, Anna Wojdat-Niklewska	
168/03	<b>Passwort Deutsch 2.</b> Albrecht Ulrike, Aleksandra Kubicka, Beata Ćwikowska	
81/04	<b>Passwort Deutsch 3.</b> Albrecht Ulrike	

### **HISTORIA**

188/04	<b>Historia 1 – starożytność część I, średniowiecze część II.</b> Bogumiła Burda, Bohdan Halczak, Roman Maciej Józefiak, Anna Roszak, Małgorzata Szymczak	Bogumiła Burda, Bohdan Halczak, Roman Maciej Józefiak, Anna Roszak, Małgorzata Szymczak <b>Wydawnictwo Pedagogiczne</b> <b>OPERON</b> <b>DKW 4015-19/01</b> <b>- zakres podstawowy</b> <b>DKOS 4015-147/02</b> <b>- zakres rozszerzony</b>
172/03	<b>Historia 2 – czasy nowożytne.</b> Bogumiła Burda, Bohdan Halczak, Roman Maciej Józefiak, Anna Roszak, Małgorzata Szymczak	
427/03	<b>Historia 3 – najnowsza.</b> Bogumiła Burda, Bohdan Halczak, Roman Maciej Józefiak, Anna Roszak, Małgorzata Szymczak	
267/02 426/02	<b>Historia - dzieje starożytne część 1, średniowiecze część 2.</b> Marek Kamiński, Grażyna Pańko, Robert Śniegocki, Leszek Mrozewicz	Marek Kamiński, Grażyna Pańko, Robert Śniegocki, Leszek Mrozewicz <b>Nowa Era</b> <b>DKOS 4015-107/02</b>
12/04	<b>Historia od renesansu do I wojny światowej część 1, 2.</b> Robert Śniegocki	Robert Śniegocki <b>Nowa Era</b> <b>DKOS 4015-111/02</b>

### **WIEDZA O SPOŁECZEŃSTWIE**

144/02	<b>Wiedza o społeczeństwie – zakres podstawowy i rozszerzony.</b> Zbigniew Smutek, Janusz Maleska, Beata Surmacz	Zbigniew Smutek, Janusz Maleska, Beata Surmacz <b>Wydawnictwo Pedagogiczne</b> <b>OPERON</b> <b>DKOS-4015-27/02</b>
--------	--	--

## WIEDZA O KULTURZE

38/05	<p>Wiedza o kulturze. Program nauczania dla liceum ogólnokształcącego (w zakresach podstawowym i rozszerzonym), liceum profilowanego i technikum (w zakresie podstawowym).</p> <p><b>Wiedza o kulturze. Kultura i przyszłość.</b> Sław Krzemień-Ojak, Alicja Kisielewska, Andrzej Kisielewski, Monika Kostaszuk-Romanowska, Zbigniew Suszczyński, Natalia Szydłowska</p>	<p>Sław Krzemień-Ojak, Alicja Kisielewska, Andrzej Kisielewski, Monika Romanowska, Zbigniew Suszczyński, Natalia Szydłowska</p> <p><b>Wydawnictwo Pedagogiczne OPERON DKOS-5002-13/04</b></p>
-------	--	---

## MATEMATYKA

14/08	<p><b>Matematyka 1 – zakres podstawowy i rozszerzony.</b> Wojciech Babiański, Lech Chańko, Dorota Ponczek</p>	<p>Wojciech Babiański, Katarzyna Hall, Dorota Ponczek „Matematyka” – zakres podstawowy i rozszerzony. <b>Wydawnictwo NOWA ERA DKOS-5002-79/07</b></p>
199/08	<p><b>Matematyka 2 – zakres podstawowy i rozszerzony.</b> Wojciech Babiański, Lech Chańko, Joanna Czarnowska, Grzegorz Janocha</p>	
71/09/S	<p><b>Matematyka 3 – zakres podstawowy i rozszerzony.</b> Wojciech Babiański, Lech Chańko, Joanna Czarnowska, Jolanta Wesołowska</p>	

## FIZYKA I ASTRONOMIA

317/03	<p>Program nauczania w zakresie podstawowym dla liceum ogólnokształcącego, liceum profilowanego i technikum.</p> <p><b><u>Zakres podstawowy:</u></b></p> <p><b>Fizyka i astronomia 1.</b> Piotr Walczak, Grzegorz F. Wojewoda</p>	<p>Grzegorz F. Wojewoda <b>Wydawnictwo Pedagogiczne OPERON DKOS-4015-126/02</b></p>
136/03	<p><b>Fizyka i astronomia 2.</b> Piotr Walczak, Grzegorz F. Wojewoda</p>	
66/04	<p><b>Fizyka i astronomia 3.</b> Piotr Walczak, Grzegorz F. Wojewoda</p>	

<p>141/05</p> <p>2/04</p>	<p><b><u>Zakres rozszerzony:</u></b></p> <p><b>Fizyka i astronomia 2.</b> Sławomir Brzezowski</p> <p><b>Fizyka i astronomia 3.</b> Sławomir Brzezowski</p>	<p>Sławomir Brzezowski Wydawnictwo Pedagogiczne <b>OPERON</b> Zakres rozszerzony DKOS-4015-114/02</p>
<b>CHEMIA</b>		
<p>263/03</p> <p>65/03</p> <p>313/03</p> <p>264/03</p> <p>72/05</p> <p>430/03</p>	<p>Program nauczania dla liceum ogólnokształcącego (w zakresie podstawowym i rozszerzonym), liceum profilowanego i technikum (w zakresie podstawowym).</p> <p><b><u>Zakres podstawowy:</u></b></p> <p><b>Chemia 1</b> Stanisława Hejwowska, Ryszard Marcinkowski</p> <p><b>Chemia 2</b> Stanisława Hejwowska, Ryszard Marcinkowski, Justyna Staluszka</p> <p><b>Chemia 3</b> Stanisława Hejwowska, Ryszard Marcinkowski, Justyna Staluszka</p> <p><b><u>Zakres rozszerzony:</u></b></p> <p><b>Chemia 1</b> Stanisława Hejwowska, Ryszard Marcinkowski</p> <p><b>Chemia 2</b> Stanisława Hejwowska, Ryszard Marcinkowski, Justyna Staluszka</p> <p><b>Chemia 3</b> Stanisława Hejwowska, Ryszard Marcinkowski, Justyna Staluszka</p>	<p>Stanisława Hejwowska, Ryszard Marcinkowski Wydawnictwo Pedagogiczne <b>OPERON</b> DKW-4015-43/01</p>
<b>BIOLOGIA</b>		
	<p>Program nauczania dla liceum ogólnokształcącego (w zakresach podstawowym i rozszerzonym), liceum profilowanego i technikum (w zakresie podstawowym).</p>	<p>Waldemar Lewiński, Grażyna Skirmuntt, Jan Prokop Wydawnictwo Pedagogiczne <b>OPERON</b> DKOS-4015-5/02</p>

	<b><u>Zakres podstawowy:</u></b>	
<b>171/02</b>	<b>Biologia 1</b> Waldemar Lewiński, Jan Prokop, Grażyna Skirmuntt, Jolanta Walkiewicz	
<b>242/03</b>	<b>Biologia 2</b> Jacek Balerstet, Ewa Bartnik, Ewa Holak, Waldemar Lewiński, Małgorzata Łaszczyca, Karol Sabath, Grażyna Skirmuntt	
	<b><u>Zakres rozszerzony:</u></b>	
<b>280/03</b>	<b>Biologia 1</b> Jacek Balerstet, Waldemar Lewiński, Jan Prokop, Karol Sabath, Grażyna Skirmuntt	
<b>330/03</b>	<b>Biologia 2</b> Ewa Holak, Waldemar Lewiński, Małgorzata Łaszczyca, Grażyna Skirmuntt, Jolanta Walkiewicz	
<b>178/04</b>	<b>Biologia 3</b> Jacek Balerstet, Ewa Bartnik, Ewa Holak, Waldemar Lewiński, Małgorzata Łaszczyca, Karol Sabath, Grażyna Skirmuntt	

## GEOGRAFIA

	Program nauczania geografii dla liceum ogólnokształcącego, liceum profilowanego i technikum. Zakres - podstawowy i rozszerzony.	Wiesław Kosakowski (przewodniczący zespołu), Dorota Grudzińska, Teresa Krynicka-Tarnacka, Wiesława Kowalik, Antoni Stark, Grażyna Wnuk, Elżbieta Zastrożna, Alojzy Zimończyk, Henryk Zug
<b>200/02</b>	<b><u>Zakres podstawowy:</u></b> <b>System przyrodniczy Ziemi - część 1.</b> Wiesław Kosakowski, Wiesława Kowalik, Elżbieta Zastrożna	<b>Stowarzyszenie Oświatowców Polskich Oddział w Toruniu DKOS-4015-78/02</b>
<b>6/03</b>	<b>Człowiek gospodarzem przestrzeni geograficznej - część 2.</b> Teresa Krynicka-Tarnacka, Grażyna Wnuk, Zofia Wojtowicz	
<b>299/03</b>	<b>Świat w fazie przemian - część 3.</b> Antoni Stark, Grażyna Wnuk, Alojzy Zimończyk	

<p>126/03</p> <p>428/03</p> <p>428/03</p>	<p><b><u>Zakres rozszerzony:</u></b></p> <p><b>Świat i Polska - środowisko przyrodnicze - część 1.</b> Dorota Grudzińska, Wiesława Kowalik, Teresa Krynicka-Tarnacka</p> <p><b>Świat i Polska - system społeczno-gospodarczy - część 2.</b> Dorota Grudzińska, Teresa Krynicka-Tarnacka</p> <p><b>Świat i Polska – geografia Polski - część 3.</b> Teresa Krynicka-Tarnacka, Grażyna Wnuk, Z. Wojtkowicz</p>	
<b>PODSTAWY PRZEDSIĘBIORCZOŚCI</b>		
<p>246/02</p>	<p>Czas na przedsiębiorczość. Program nauczania podstaw przedsiębiorczości na poziomie: liceum ogólnokształcącego, liceum profilowanego i technikum - kształcenie w zakresie podstawowym.</p> <p><b>Czas na przedsiębiorczość.</b> Katarzyna Garbacik, Magdalena Żmiejkó</p>	<p>Maria Romanowska, Agnieszka Sopińska, Piotr Wachowiak, Sylwester Gregorczyk <b>Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne S.A.</b> <b>DKOS-4015-26/02</b></p>
<b>TECHNOLOGIA INFORMACYJNA</b>		
<p>95/02</p>	<p>Technologia informacyjna. Program nauczania. Kształcenie w zakresie podstawowym w liceum ogólnokształcącym, liceum profilowanym i technikum.</p> <p><b>Technologia informacyjna nie tylko dla uczniów.</b> Edward Krawczyński, Zbigniew Talaga, Maria Wilk</p>	<p>Edward Krawczyński, Zbigniew Talaga, Maria Wilk <b>Wydawnictwo Szkolne PWN</b> <b>DKOS-4015-91/02</b></p>
<b>INFORMATYKA</b>		
<p>271/03</p> <p>128/04</p>	<p>Informatyka. Program nauczania dla liceum ogólnokształcącego. Kształcenie w zakresie rozszerzonym.</p> <p><b>Informatyka cz. 1 i 2.</b> Grażyna Koba</p>	<p>Grażyna Koba <b>Wydawnictwo MIGRA</b> <b>DKOS-5002-33/03</b></p>

**PRZYSPOSOBIENIE OBRONNE**

<b>112/04</b>	Przysposobienia obronnego. Program nauczania dla szkół ponadgimnazjalnych. <b>Przysposobienie obronne. Część I.</b> Mariusz Goniewicz, Anna W. Nowak, Zbigniew Smutek	Zbigniew Smutek <b>Wydawnictwo Pedagogiczne OPERON</b> <b>DKW-4015-2/01</b>
<b>161/06</b>	<b>Przysposobienie obronne. Część II.</b> Mariusz Goniewicz, Anna W. Nowak, Zbigniew Smutek	

**PRZEDMIOTY ZAWODOWE**

	<p><b><u>Elektroenergetyka</u></b></p> <p><b>Aparaty i urządzenia elektryczne.</b> Witold Kotlarski, Jerzy Grad</p> <p><b><u>Urządzenia elektroniczne</u></b></p> <p><b>Urządzenia elektroniczne.</b> <b>Część 1. Część 2.</b> Kazimierz Daniszewski, Sylwia Żyburt-Wasilewska</p> <p><b><u>Przyrządy pomiarowe</u></b></p> <p><b>Miernictwo elektryczne i elektroniczne.</b> Józef Parchański</p> <p><b><u>Układy analogowe</u></b></p> <p><b>Podstawy elektroniki.</b> <b>Część 1. Część 2.</b> Barbara Pióro, Marek Pióro</p> <p><b><u>Pracownia elektryczna i elektroniczna</u></b></p> <p><b>Pracownia elektroniczna.</b> <b>Układy elektroniczne.</b> Leszek Grabowski</p> <p><b>Pracownia elektryczna i elektroniczna.</b> Augustyn Chwaleba, Bogdan Moeschke,</p> <p><b>Pracownia elektroniczna. Elementy układów elektronicznych.</b> Marek Pilawski</p>	<p><b>Wydawnictwo Szkolne i Pedagogiczne</b> <b>(wszystkie pozycje)</b></p> <p><b>technik elektryk</b> <b>311[08] 2106/T-5,</b> <b>T-3, SP/MEN/1997.07.16</b></p> <p><b>technik elektronik</b> <b>311[07] 2105/T-5,</b> <b>T-3, SP/MEN/1997.05.12</b></p>
--	---	---

	<p><b>Układy cyfrowe.</b> Wojciech Głocki</p> <p><b>Elektrotechnika.</b> Stanisław Bolkowski</p> <p><b>Maszyny elektryczne.</b> Stein</p>	
--	---	--

**PRZEDMIOTY ZAWODOWE – TECHNIK ANALITYK**

	<p><b>Podstawy obliczeń chemicznych.</b> WNT, Warszawa, 1987 H.Całus</p> <p><b>Chemia-zbiór zadań dla szkół średnich.</b> OE, Warszawa 1993, K.M. Pazdro</p> <p><b>Laboratorium chemii organicznej.</b> Politechnika Wrocławska, Wrocław 1980 I. Achremowicz, M. Soroka</p> <p><b>Szkodliwe substancje nieorganiczne w laboratorium szkolnym.</b> WSiP, Warszawa 1980 K. Darlewska</p> <p><b>Pracownia techniki laboratoryjnej.</b> WSiP, Warszawa 1993 M. Modzelewski, J. Woliński</p> <p><b>Pracownia preparatyki nieorganicznej.</b> WSiP, Warszawa 1994 R. Lewandowski</p> <p><b>Pracownia preparatyki organicznej.</b> WSiP, Warszawa 1994 M. Dziadkowski</p> <p><b>Chemia analityczna.</b> PZWL, 1980 T. Lipiec, Z. Szmaj</p> <p><b>Pracownia chemiczna, analiza ilościowa.</b> WSiP, 1993 S. Rubel</p> <p><b>Pracownia chemiczna, analiza jakościowa.</b> WSiP, 1993 S. Rosołowski</p>	<p style="text-align: center;"><b>technik analityk 311[02]/ T-5/MEN/Improve1999</b></p>
--	---	---