

**WYKAZ PROGRAMÓW NAUCZANIA I PODRĘCZNIKÓW  
W XIV LICEUM OGÓLNOKSZAŁCĄCYM Z ODDZIAŁAMI DWUJĘZYCZNYMI  
IM. MIKOŁAJA KOPERNIKA W ROKU SZKOLNYM 2011/2012**

**Język polski**

<b>Klasa</b>	<b>Numer program</b>	<b>Podręcznik</b>
<b>I</b>	<b>DKOS-5002-53/07</b>	Jagiello U., Janicka-Szyszek R., Steblecka M. - Język polski 1. Zakres podstawowy i rozszerzony. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego, liceum profilowanego, technikum. OPERON. (125/07). Janicka-Szyszek R., Steblecka M. - Język polski 2. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego, liceum profilowanego i technikum. Kształcenie kulturowo-literackie i językowe, zakres podstawowy i rozszerzony. OPERON. (143/07).
<b>II</b>	<b>DKOS-5002-53/07</b>	Dominik-Stawicka D., Czarnota E. - Język polski 3. Kształcenie kulturowo-literackie i językowe. Zakres podstawowy i rozszerzony. Podręcznik dla liceum i technikum. OPERON. (158/07). Budna K., Monthey K. Język polski 4. Kształcenie kulturowo-literackie i językowe. Zakres podstawowy i rozszerzony. Podręcznik dla liceum i technikum. OPERON.
<b>III</b>	<b>DKOS-5002-53/07</b>	Dunaj E., Zagórska B., Język polski 5. Kształcenie kulturowo-literackie i językowe. Zakres podstawowy i rozszerzony. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego, liceum profilowanego i technikum. OPERON. (29/09/S)

**Język angielski**

<b>Klasa</b>	<b>Numer programu</b>	<b>Podręcznik</b>
<b>I A (dw)</b>	Program opracowany przez nauczyciela na podstawie programu <b>DKOS-4015-152/02</b>	'Upstream Advanced' , Evans V., Edwards L., EGIS (67/06)
<b>I B, C, D, E</b>	<b>DKOS-4015-152/02</b> <b>DKOS-4015-184/02</b>	Upstream Upper-Intermediate, V., Dooley J. -EGIS. (268/02), Upstream Intermediate, V., Dooley J. - EGIS. (268/02), Upstream B1+, V., Dooley J. -EGIS,

<b>II A (dw)</b>	Program opracowany przez nauczyciela na podstawie programu <b>DKOS-4015-152/02</b>	'Upstream Advanced' , Evans V., Edwards L., EGIS (67/06) – kontynuacja
<b>II B, C, D, E,</b>	<b>DKOS-4015-184/02</b>	'Upstream Intermediate' Evans V., Dooley J. -EGIS. (268/02).
<b>III A (dw)</b>	Program opracowany przez nauczyciela na podstawie programu <b>DKOS-4015-152/02</b>	'Upstream Advanced' , Evans V., Edwards L., EGIS (67/06) – kontynuacja ; 'Upstream Proficiency' , Evans V , EGIS
<b>III B, D, E, F</b>	<b>DKOS-4015-184/02</b>  <b>DKOS-4015-152/02</b>	wybór podręcznika nastąpi 1 września 2011
<b>IIIC</b>	<b>DKOS-4015-152/02</b>	Upstream Upper-Intermediate, V., Dooley J. -EGIS. (268/02), gr p. Lachowicz  Umińska M, Hastings B., Matura podstawowa z języka angielskiego, Longman wydanie od 2008 (gr. p. Kasicz)

### Jezyk hiszpański

Klasa	Numer programu	Podręcznik
<b>I</b>	<b>01/05</b>	'Español en Marcha' (A1+A2) Francisca Castro Viúdez, Pilar Díaz Ballesteros, Ignacio Rodero Díez, Carmen Sardinero Franco, SGEL 2005
<b>II</b>		'Español en Marcha' (A1+A2) Francisca Castro Viúdez, Pilar Díaz Ballesteros, Ignacio Rodero Díez, Carmen Sardinero Franco, SGEL 2005 -kontynuacja
<b>III</b>		'Español en Marcha' (A1+A2) Francisca Castro Viúdez, Pilar Díaz Ballesteros, Ignacio Rodero Díez, Carmen Sardinero Franco, SGEL 2005 - kontynuacja

### Jezyk niemiecki

Klasa	Numer programu	Podręcznik
<b>I</b>	<b>DKOS-4015-119/02</b>	Łuniewska K., Tworek U., Wąsik Z., Alles klar 1a, 1b, zakres rozszerzony, wyd WSiP (zielona)
<b>II</b>		Łuniewska K., Tworek U., Wąsik Z., Alles klar 1a, 1b, zakres podstawowy, wyd WSiP (czerwona)
<b>II</b>		Łuniewska K., Tworek U., Wąsik Z., Alles klar 2a, 2b, zakres rozszerzony, wyd WSiP kontynuacja

		(zielona) Łuniewska K., Tworek U., Wąsik Z., Alles klar 2 a, 2b zakres podstawowy, wyd WSiP kontynuacja (czerwona)
<b>III</b>	<b>DKOS-4015-119/02</b>	Łuniewska K., Tworek U., Wąsik Z., Alles klar 3, zakres rozszerzony, wyd WSiP kontynuacja (zielona) Łuniewska K., Tworek U., Wąsik Z., Alles klar 3, zakres podstawowy, wyd WSiP kontynuacja (czerwona)

### Jezyk francuski

<b>Klasa</b>	<b>Numer programu</b>	<b>Podręcznik</b>
<b>I</b>	<b>DKOW – 5002-35/08</b>	Migdalska G., Ballard – Woźniak C., Szczucka- Smagowicz M., Deja-vu 1. PWN, Warszawa od 2005
<b>II</b>	<b>DKOS-4015-63/02</b>	Migdalska G., Ballard – Woźniak C., Szczucka- Smagowicz M. Ratuszniak A., Deja-vu 2. PWN, Warszawa od 2006
<b>III</b>	<b>DKOS-4015-63/02</b>	Migdalska G., Ballard – Woźniak C., Ratuszniak A., Deja-vu 3. PWN, Warszawa od 2007

### Jezyk łaciński z kulturą łacińską

<b>Klasa</b>	<b>Numer programu</b>	<b>Podręcznik</b>
<b>I B</b>	<b>DKOS-5002-45/05</b>	<b>materiały nauczyciela</b>
<b>II B</b>		
<b>III B</b>		

### Historia

<b>Klasa</b>	<b>Numer programu</b>	<b>Podręcznik</b>
<b>I</b>	<b>DKOS-4015-107/02,</b> a w klasach dwujęzycznych program opracowany przez nauczyciela na podstawie programu	L. Mroziwicz, R. Śniegocki, Historia 1. Dzieje starożytne, Podręcznik dla I klasy liceum ogólnokształcącego, liceum profilowanego i technikum. Kształcenie ogólne w zakresie podstawowym i rozszerzonym. NOWA ERA. 1 semestr Kamiński M., Pańko G., Śniegocki R. - Historia 1. Część 2. Średniowiecze. Podręcznik dla I klasy liceum ogólnokształcącego, liceum profilowanego i technikum. Kształcenie ogólne w zakresie podstawowym i rozszerzonym. NOWA ERA. (426/02)- 2 semestr

	<b>DKOS-4015-107/02</b>	
<b>II</b>	<b>DKOS-4015-107/02,</b> a w klasach dwujęzycznych program opracowany przez nauczyciela na podstawie programu <b>DKOS-4015-107/02</b>	Kamiński M., Śniegocki R. - Historia od renesansu do czasów napoleońskich. Podręcznik dla II klasy liceum ogólnokształcącego, liceum profilowanego i technikum. Część I. Kształcenie w zakresie podstawowym i rozszerzonym. NOWA ERA. (197/03). -1 semestr Śniegocki R. - Historia. Od kongresu wiedeńskiego do I wojny światowej. Podręcznik dla II klasy liceum ogólnokształcącego, liceum profilowanego i technikum. Część 2. Kształcenie w zakresie podstawowym i rozszerzonym. NOWA ERA. (12/04).-semestr 2
<b>III</b>	<b>DKOS-4015-107/02,</b> a w klasach dwujęzycznych program opracowany przez nauczyciela na podstawie programu <b>DKOS-4015-107/02</b>	Śniegocki R. - Historia. Burzliwy wiek XX. Kształcenie ogólne w zakresie podstawowym i rozszerzonym. Podręcznik dla klasy trzeciej liceum ogólnokształcącego, liceum profilowanego i technikum. NOWA ERA. (179/04).

### Wiedza o społeczeństwie

<b>Klasa</b>	<b>Numer program</b>	<b>Podręcznik</b>
<b>III</b> <b>A, C, D, E, F</b>	<b>DKOS-5002-4/04</b>	Smutek Z., Maleska J., Surmacz B. - Wiedza o społeczeństwie. Zakres podstawowy. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego, liceum profilowanego i technikum (wydanie 2). OPERON. (205/03).
<b>II B</b> <b>III B</b>		Smutek Z., Maleska J., Surmacz B. - Wiedza o społeczeństwie. Zakres rozszerzony. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego. Część 1. Część 2 (wydanie 2). OPERON. (184/03)

### Podstawy przedsiębiorczości

<b>Klasa</b>	<b>Numer program</b>	<b>Podręcznik</b>
<b>II</b> <b>A, D, E,</b>	<b>DKOS-4015-191/02</b>	Pacewicz A., Merta T. (red.) - Z ekonomią na ty. Podstawy przedsiębiorczości dla liceów ogólnokształcących, liceów profilowanych i techników. CENTRUM EDUKACJI OBYWATELSKIEJ. (390/03).
<b>III</b> <b>A, B, C, D, E, F</b>		

## Wiedza o kulturze

Klasa	Numer program	Podręcznik
I C, D III A, B, C, F	DKOS-5002-13/04	Krzemień-Ojaka S. i in. - Kultura i przyszłość. Wiedza o kulturze. Zakres podstawowy. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego, liceum profilowanego i technikum. OPERON. (225/04).

## Matematyka

Klasa	Numer program	Podręcznik
I A, B, E	DKW-4015-37/01	Karpiński M., Dobrowolska M., Braun M., Lech J. - Matematyka 1. Podręcznik dla liceum i technikum. Zakres podstawowy. – nowa wersja GDAŃSKIE WYDAWNICTWO OŚWIATOWE. (375/02).
I C		Karpiński M., Dobrowolska M., Braun M., Lech J. - Matematyka I. Podręcznik dla liceum i technikum. Zakres podstawowy z rozszerzeniem- nowa wersja. GDAŃSKIE WYDAWNICTWO OŚWIATOWE. (383/02).
II A, B, E		Dobrowolska M., Karpiński M., Lech J. - Matematyka 2. Podręcznik dla liceum i technikum. Zakres podstawowy- nowa wersja. GDAŃSKIE WYDAWNICTWO OŚWIATOWE. (357/03).
II C		Dobrowolska M., Karpiński M., Lech J. - Matematyka II. Podręcznik dla liceum i technikum. Zakres podstawowy z rozszerzeniem- nowa wersja. GDAŃSKIE WYDAWNICTWO OŚWIATOWE. (371/03).
III A, B, C, F		Dobrowolska M., Karpiński M., Lech J. - Matematyka 3. Podręcznik dla liceum i technikum. Zakres podstawowy- nowa wersja. GDAŃSKIE WYDAWNICTWO OŚWIATOWE. (234/04).
III D, E		Dobrowolska M., Karpiński M., Lech J. - Matematyka III. Podręcznik dla liceum i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony.- nowa wersja GDAŃSKIE WYDAWNICTWO OŚWIATOWE. (263/04).
I D	DKOW 5002-06/08	Przychoda A., Łaszczuk Z., Matematyka klasa 1, Poznać zrozumieć, zakres podstawowy i rozszerzony, WSiP, wydanie od 2009.
II D	DKOW 5002-06/08	Przychoda A., Łaszczuk Z., Matematyka klasa 2, Poznać zrozumieć, zakres podstawowy i rozszerzony, WSiP, wydanie od 2009.

## Fizyka i astronomia

Klasa	Numer program	Podręcznik
I A, B, C, E II A, B, C, D	DKOS – 5002-38/07	Sagnowska B. (red.) - Fizyka i astronomia dla każdego. Zakres podstawowy. ZAMKOR. (42/07).
I D	DKOS – 5002 – 23/06	Salach J. (red.) - Wybieram fizykę. Zakres rozszerzony dla szkół ponadgimnazjalnych. Część 1.

		ZAMKOR. (72/06).
<b>II D</b>		Salach J. (red.) - Wybieram fizykę. Zakres rozszerzony dla szkół ponadgimnazjalnych. Część 2. ZAMKOR. (156/06).
<b>III E</b>		Salach J. (red.) - Wybieram fizykę. Zakres rozszerzony dla szkół ponadgimnazjalnych. Część 3. ZAMKOR.

## Technologia informacyjna

<b>Klasa</b>	<b>Numer program</b>	<b>Podręcznik</b>
<b>I</b>	<b>DKOS-4015-164/02</b>	Koba G. - Technologia informacyjna dla szkół ponadgimnazjalnych MIGRA. (214/02).

## Biologia

<b>Klasa</b>	<b>Numer program</b>	<b>Podręcznik</b>
<b>I A, B, C, D</b>	<b>DKOS-4015-5/02,</b> a w klasach dwujęzycznych program opracowany przez nauczyciela na podstawie programu <b>DKOS-4015- 5/02</b>	Lewiński W., Walkiewicz J.: Biologia 1. Zakres podstawowy. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego, liceum profilowanego i technikum.(171/02). OPERON
<b>II A, B, C, D</b>	<b>DKOS-4015-5/02,</b> a w klasach dwujęzycznych program opracowany przez nauczyciela na podstawie programu <b>DKOS-4015- 5/02</b>	Balerstet J., W. Lewiński.: Biologia 2. Zakres podstawowy. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego, liceum profilowanego i technikum.(243/03). OPERON
<b>I E</b>	Program opracowany przez nauczyciela na podstawie programu <b>DKOS-4015-5/02</b> ( opinia CEN 532/03)	Balerstet J.,W.Lewiński.: Biologia 1. Zakres rozszerzony.(280/03). OPERON
<b>II E</b>	Program opracowany przez nauczyciela na podstawie programów <b>DKOS-4015-5/02</b>	Czubaj A., Grzegorek J.,R.Skoczylas.: Biologia, część 2, tom 2.Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego, liceum profilowanego i technikum. Kształcenie w zakresie rozszerzonym.(370/03). WSiP

	( opinia CEN 532/03) i <b>DKOS-4015-36/02</b>	
<b>III F</b>	Program opracowany przez nauczyciela na podstawie programu <b>DKOS-4015-5/02</b> ( opinia CEN 532/03)	Bartnik E., Lewiński W.: Biologia 3. Zakres rozszerzony.(178/04). OPERON

## Geografia

<b>Klasa</b>	<b>Numer program</b>	<b>Podręcznik</b>
<b>I A, B, D, E,</b>	<b>DKOS-4015-80/02,</b> a w klasach dwujęzycznych program opracowany przez nauczyciela na podstawie programu <b>DKOS-4015- 80/02</b>	J. Kop, M. Kucharska, E. Szkuřat: Geografia 1. Zakres podstawowy. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego (37/06).. PWN.
<b>II A, B, C, E</b>		J. Kop, M. Kucharska, E. Szkuřat: Geografia 2. Zakres podstawowy. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego (76/07). PWN.
<b>I C</b>		Piotr Czubła, Elżbieta Papińska, Geografia fizyczna. Podręcznik. Zakres rozszerzony (121/03). PWN.
<b>II C</b>		J. Kop, M. Kucharska, E. Szkuřat: Geografia społeczno-ekonomiczna. Zakres rozszerzony (43/03). PWN.
<b>III D</b>		E. Wilczyńska. Geografia ćwiczenia z mapą. PWN.

## Chemia

<b>Klasa</b>	<b>Numer program</b>	<b>Podręcznik</b>
<b>I A, B, C, D,</b>	<b>DKW-4015-43/01</b>	Hejworowska S., Marcinkowski R., Chemia 1, Poziom podstawowy cz.1, wyd. Operon , wydanie od 2010
<b>II A, B, C, D</b>	<b>DKW-4015-43/01</b>	HejworowskaS., Marcinkowski R, Staluszka J., Chemia 2 poziom podstawowy, Operon, wydanie 2011 (108/11/S)
<b>I E</b>	Program opracowany przez nauczyciela na podstawie programów <b>DKOS – 4015 – 150/02</b>	S. Hejwowska, R. Marcinkowski; Podręcznik Chemia <b>1</b> Zakres rozszerzony OPERON; (264/03) Chemia <b>1</b> Zbiór zadań Zakresy Podstawowy i Rozszerzony. OPERON
<b>II E</b>	Program opracowany przez nauczyciela na podstawie programów <b>DKOS – 4015 – 150/02</b>	S. Hejwowska, R. Marcinkowski; Podręcznik Chemia <b>2</b> Zakres rozszerzony OPERON; (430/03) Chemia <b>1</b> Zbiór zadań Zakresy Podstawowy i Rozszerzony. OPERON
<b>III F</b>	<b>DKOS – 4015 – 150/02</b>	S. Hejwowska, R. Marcinkowski; Podręcznik Chemia <b>3</b> Zakres rozszerzony OPERON; (290/03) Chemia <b>1</b> Zbiór zadań Zakresy Podstawowy i Rozszerzony. OPERON

## Przysposobienie obronne

Klasa	Numer program	Podręcznik
I	DKW – 4015 – 2/01 oraz	M. Goniewicz, A. W. Nowak, Z. Smutek; Przysposobienie obronne. Podręcznik część 1. OPERON (112/04)..
II	DKOS – 5002 – 97/03	M. Goniewicz, A. W. Nowak, Z. Smutek; Przysposobienie obronne. Podręcznik część 2. OPERON.

## Wychowanie fizyczne

Klasa	Numer program	Podręcznik
I, II, III	DKOS – 4015 – 87/02	bez podręcznika

## Religia

Klasa	Numer program	Podręcznik
I, II, III	AZ – 4 – 01/1	Jestem świadkiem Chrystusa w świecie. Podręcznik do religii dla liceum, WAM, Kraków.

## Etyka

Klasa	Numer program	Podręcznik
I, II, III	DKOS – 5002 – 03/07	Kołodziński P., Kapiszewski J. - Etyka. Zakres podstawowy. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego, liceum profilowanego i technikum. OPERON. (49/09/S).

## Wychowanie do życia w rodzinie

Klasa	Numer program	Podręcznik
I-III	DKW – 4015 – 22/01	Papis W. E. - Busola życia. WYDAWNICTWO "BUSOLA". (66/07).

*Pozytywnie zaopiniowany przez Radę  
Pedagogiczną w dniu 13 czerwca 2011 r.*