

Szkolne plany nauczania
obowiązujące w latach
2015/16; 2016/17; 2017/18

klasy III

IV Liceum Ogólnokształcące
im. T. Kościuszki
w Krakowie

Szkolny plan nauczania

obowiązujący w latach 2015/16 do 2017/18

Podstawa prawna:

Rozporządzenie Ministra Edukacji Narodowej

z dnia 7 lutego 2012 r

w sprawie ramowych planów nauczania w szkołach publicznych (z póź.zm.).

KLASA A

Zajęcia edukacyjne realizowane
na poziomie rozszerzonym:

- **matematyka,**
- **fizyka,**
- **informatyka,**
- **język angielski**

Klasa pod patronatem Akademii Górniczo-Hutniczej im. S. Staszica

L.p.	Przedmiot	Tygodniowa liczba godzin			Łączna liczba godzin	Liczba godzin w cyklu
		I klasa 2015/16	II klasa 2016/17	III klasa 2017/18		
1.	Język polski	4	4	4	12	360
2.	Język angielski	2+1R=3	2+3R=5	2+2R=4	6+6R	360
3.	Język II obcy nowożytny	3	3	3	9	270
4.	Wiedza o kulturze	1			1	30
5.	Historia	2			2	60
6.	Wiedza o społeczeństwie	1			1	30
7.	Podstawy przedsiębiorczości	2			2	60
8.	Geografia	1			1	30
9.	Biologia	1			1	30
10.	Chemia	1			1	30
11.	Fizyka	1	4R	4R	1+8R	270
12.	Matematyka	3+1R=4	3+3R=6	4+2R=6	10+6R	480
13.	Informatyka	1	4R	2R	1+6R	210
14.	Wychowanie fizyczne	3	3	3	9	270
15.	Edukacja dla bezpieczeństwa	1			1	30
16.	Godzina z wychowawcą	1	1	1	3	90
17.	I przedmiot uzupełniający: Historia i społeczeństwo		2U	2U	4	120
	RAZEM: 1-17	30	32	29	91	2730
18.	Religia	2	2	2	6	180
19.	Wychowanie do życia w rodzinie	14 godzin w każdym roku				42

Organizacja kształcenia:**R** – godziny z rozszerzenia:

Matematyka (kl. I, II, III)

Fizyka (kl. II, III)

Informatyka (kl. II, III)

Język angielski (kl. I, II, III)

U – przedmiot uzupełniający:

I - Historia i społeczeństwo (kl. II, III)

Zaopiniowany pozytywnie na posiedzeniu Rady
Pedagogicznej szkoły w dniu 6 lutego 2015 r.

Szkolny plan nauczania

obowiązujący w latach 2015/16 do 2017/18

Podstawa prawna:

Rozporządzenie Ministra Edukacji Narodowej

z dnia 7 lutego 2012 r

w sprawie ramowych planów nauczania w szkołach publicznych (z póź.zm.).

KLASA B

Zajęcia edukacyjne realizowane
na poziomie rozszerzonym:

- **matematyka,**
- **fizyka,**
- **informatyka,**
- **język angielski**

Klasa pod patronatem Politechniki Krakowskiej im. T. Kościuszki

L.p.	Przedmiot	Tygodniowa liczba godzin			Łączna liczba godzin	Liczba godzin w cyklu
		I klasa 2015/16	II klasa 2016/17	III klasa 2017/18		
1.	Język polski	4	4	4	12	360
2.	Język angielski	2+1R=3	2+3R=5	2+2R=4	6+6R	360
3.	Język II obcy nowożytny	3	3	3	9	270
4.	Wiedza o kulturze	1			1	30
5.	Historia	2			2	60
6.	Wiedza o społeczeństwie	1			1	30
7.	Podstawy przedsiębiorczości	2			2	60
8.	Geografia	1			1	30
9.	Biologia	1			1	30
10.	Chemia	1			1	30
11.	Fizyka	1	4R	4R	1+8R	270
12.	Matematyka	3+1R=4	3+3R=6	4+2R=6	10+6R	480
13.	Informatyka	1	4R	2R	1+6R	210
14.	Wychowanie fizyczne	3	3	3	9	270
15.	Edukacja dla bezpieczeństwa	1			1	30
16.	Godzina z wychowawcą	1	1	1	3	90
17.	I przedmiot uzupełniający: Historia i społeczeństwo		2U	2U	4	120
	RAZEM: 1-17	30	32	29	91	2730
18.	Religia	2	2	2	6	180
19.	Wychowanie do życia w rodzinie	14 godzin w każdym roku				42

Organizacja kształcenia:**R** – godziny z rozszerzenia:

Matematyka (kl. I, II, III)

Fizyka (kl. II, III)

Informatyka (kl. II, III)

Język angielski (kl. I, II, III)

U – przedmiot uzupełniający

I - Historia i społeczeństwo (kl. II, III)

Zaopiniowany pozytywnie na posiedzeniu Rady
Pedagogicznej szkoły w dniu 6 lutego 2015 r.

Szkolny plan nauczania

obowiązujący w latach 2015/16 do 2017/18

Podstawa prawna:

Rozporządzenie Ministra Edukacji Narodowej

z dnia 7 lutego 2012 r

w sprawie ramowych planów nauczania w szkołach publicznych (z póź.zm.).

KLASA C

Zajęcia edukacyjne realizowane
na poziomie rozszerzonym:

- **matematyka,**
- **geografia,**
- **informatyka,**
- **język angielski**

L.p.	Przedmiot	Tygodniowa liczba godzin			Łączna liczba godzin	Liczba godzin w cyklu
		I klasa 2015/16	II klasa 2016/17	III klasa 2017/18		
1.	Język polski	4	4	4	12	360
2.	Język angielski	2+1R=3	2+3R=5	2+2R=4	6+6R	360
3.	Język II obcy nowożytny	3	3	3	9	270
4.	Wiedza o kulturze	1			1	30
5.	Historia	2			2	60
6.	Wiedza o społeczeństwie	1			1	30
7.	Podstawy przedsiębiorczości	2			2	60
8.	Geografia	1	4R	4R	1+8R	270
9.	Biologia	1			1	30
10.	Chemia	1			1	30
11.	Fizyka	1			1	30
12.	Matematyka	3+1R=4	3+3R=6	4+2R=6	10+6R	480
13.	Informatyka	1	4R	2R	1+6R	210
14.	Wychowanie fizyczne	3	3	3	9	270
15.	Edukacja dla bezpieczeństwa	1			1	30
16.	Godzina z wychowawcą	1	1	1	3	90
17.	I przedmiot uzupełniający: <i>Historia i społeczeństwo</i>		2U	2U	4	120
	RAZEM: 1-17	30	32	29	91	2730
18.	Religia	2	2	2	6	180
19.	Wychowanie do życia w rodzinie	14 godzin w każdym roku				42

Organizacja kształcenia:**R** – godziny z rozszerzenia:

Matematyka (kl. I, II, III)

Geografia (kl. II, III)

Informatyka (kl. II, III)

Język angielski (kl. I, II, III)

U – przedmiot uzupełniający:

I - Historia i społeczeństwo (kl. II, III)

Zaopiniowany pozytywnie na posiedzeniu Rady
Pedagogicznej szkoły w dniu 6 lutego 2015 r.

Szkolny plan nauczania

obowiązujący w latach 2015/16 do 2017/18

Podstawa prawna:

Rozporządzenie Ministra Edukacji Narodowej

z dnia 7 lutego 2012 r

w sprawie ramowych planów nauczania w szkołach publicznych (z póź.zm.).

KLASA D

Zajęcia edukacyjne realizowane
na poziomie rozszerzonym:

- **biologia,**
- **chemia,**
- **język angielski**

**Klasa pod patronatem Wydziału Biologii i Nauk o Ziemi
Uniwersytetu Jagiellońskiego**

L.p.	Przedmiot	Tygodniowa liczba godzin			Łączna liczba godzin	Liczba godzin w cyklu
		I klasa 2015/16	II klasa 2016/17	III klasa 2017/18		
1.	Język polski	4	4	4	12	360
2.	Język angielski	2+2R=4	2+2R=4	2+2R=4	6+6R	360
3.	Język II obcy nowożytny	3	3	3	9	270
4.	Wiedza o kulturze	1			1	30
5.	Historia	2			2	60
6.	Wiedza o społeczeństwie	1			1	30
7.	Podstawy przedsiębiorczości	2			2	60
8.	Geografia	1			1	30
9.	Biologia	1	6R	4R	1+10R	330
10.	Chemia	1	5R	5R	1+10R	330
11.	Fizyka	1			1	30
12.	Matematyka	3	3	4	10	300
13.	Informatyka	1			1	30
14.	Wychowanie fizyczne	3	3	3	9	270
15.	Edukacja dla bezpieczeństwa	1			1	30
16.	Godzina z wychowawcą	1	1	1	3	90
17.	I przedmiot uzupełniający: Historia i społeczeństwo		3U	1U	4	120
	RAZEM: 1-17	30	32	29	91	2730
18.	Religia	2	2	2	6	180
19.	Wychowanie do życia w rodzinie	14 godzin w każdym roku				42

Organizacja kształcenia:**R** – godziny z rozszerzenia:

Biologia (kl. II, III)

Chemia (kl. II, III)

Język angielski (kl. I, II, III)

U – przedmiot uzupełniający:

I - Historia i społeczeństwo (kl. II, III)

Zaopiniowany pozytywnie na posiedzeniu Rady
Pedagogicznej szkoły w dniu 6 lutego 2015 r.

Szkolny plan nauczania

obowiązujący w latach 2015/16 do 2017/18

Podstawa prawna:

Rozporządzenie Ministra Edukacji Narodowej

z dnia 7 lutego 2012 r

w sprawie ramowych planów nauczania w szkołach publicznych (z póź.zm.).

KLASA E

Zajęcia edukacyjne realizowane
na poziomie rozszerzonym:

- **biologia,**
- **chemia,**
- **język angielski**

L.p.	Przedmiot	Tygodniowa liczba godzin			Łączna liczba godzin	Liczba godzin w cyklu
		I klasa 2015/16	II klasa 2016/17	III klasa 2017/18		
1.	Język polski	4	4	4	12	360
2.	Język angielski	2+2R=4	2+2R=4	2+2R=4	6+6R	360
3.	Język II obcy nowożytny	3	3	3	9	270
4.	Wiedza o kulturze	1			1	30
5.	Historia	2			2	60
6.	Wiedza o społeczeństwie	1			1	30
7.	Podstawy przedsiębiorczości	2			2	60
8.	Geografia	1			1	30
9.	Biologia	1	6R	4R	1+10R	330
10.	Chemia	1	5R	5R	1+10R	330
11.	Fizyka	1			1	30
12.	Matematyka	3	3	4	10	300
13.	Informatyka	1			1	30
14.	Wychowanie fizyczne	3	3	3	9	270
15.	Edukacja dla bezpieczeństwa	1			1	30
16.	Godzina z wychowawcą	1	1	1	3	90
17.	I przedmiot uzupełniający: Historia i społeczeństwo		3U	1U	4	120
	RAZEM: 1-17	30	32	29	91	2730
18.	Religia	2	2	2	6	180
19.	Wychowanie do życia w rodzinie	14 godzin w każdym roku				42

Organizacja kształcenia:**R** – godziny z rozszerzenia:

Biologia (kl. II, III)

Chemia (kl. II, III)

Język angielski (kl. I, II, III)

U – przedmiot uzupełniający:

I - Historia i społeczeństwo (kl. II, III)

Zaopiniowany pozytywnie na posiedzeniu Rady
Pedagogicznej szkoły w dniu 6 lutego 2015 r.

Szkolny plan nauczania

obowiązujący w latach 2015/16 do 2017/18

Podstawa prawna:

Rozporządzenie Ministra Edukacji Narodowej

z dnia 7 lutego 2012 r

w sprawie ramowych planów nauczania w szkołach publicznych (z póź.zm.).

KLASA F

Zajęcia edukacyjne realizowane
na poziomie rozszerzonym:

- **biologia,**
- **geografia,**
- **język angielski**

**Klasa pod patronatem Instytutu Geografii i Gospodarki Przestrzennej
Uniwersytetu Jagiellońskiego**

L.p.	Przedmiot	Tygodniowa liczba godzin			Łączna liczba godzin	Liczba godzin w cyklu
		I klasa 2015/16	II klasa 2016/17	III klasa 2017/18		
1.	Język polski	4	4	4	12	360
2.	Język angielski	2+2R=4	2+2R=4	2+2R=4	6+6R	360
3.	Język II obcy nowożytny	3	3	3	9	270
4.	Wiedza o kulturze	1			1	30
5.	Historia	2			2	60
6.	Wiedza o społeczeństwie	1			1	30
7.	Podstawy przedsiębiorczości	2			2	60
8.	Geografia	1	5R	5R	1+10R	330
9.	Biologia	1	6R	4R	1+10R	330
10.	Chemia	1			1	30
11.	Fizyka	1			1	30
12.	Matematyka	3	3	4	10	300
13.	Informatyka	1			1	30
14.	Wychowanie fizyczne	3	3	3	9	270
15.	Edukacja dla bezpieczeństwa	1			1	30
16.	Godzina z wychowawcą	1	1	1	3	90
17.	I przedmiot uzupełniający: Historia i społeczeństwo		3U	1U	4	120
	RAZEM: 1-17	30	32	29	91	2730
18.	Religia	2	2	2	6	180
19.	Wychowanie do życia w rodzinie	14 godzin w każdym roku				42

Organizacja kształcenia:**R** – godziny z rozszerzenia:

Biologia (kl. II, III)

Geografia (kl. II, III)

Język angielski (kl. I, II, III)

U – przedmiot uzupełniający:

I - Historia i społeczeństwo (kl. II, III)

Zaopiniowany pozytywnie na posiedzeniu Rady
Pedagogicznej szkoły w dniu 6 lutego 2015 r.

Szkolny plan nauczania

obowiązujący w latach 2015/16 do 2017/18

Podstawa prawna:

Rozporządzenie Ministra Edukacji Narodowej

z dnia 7 lutego 2012 r

w sprawie ramowych planów nauczania w szkołach publicznych (z póź.zm.).

KLASA G

Zajęcia edukacyjne realizowane
na poziomie rozszerzonym:

- język polski,
- historia,
- język angielski

L.p.	Przedmiot	Tygodniowa liczba godzin			Łączna liczba godzin	Liczba godzin w cyklu
		I klasa 2015/16	II klasa 2016/17	III klasa 2017/18		
1.	Język polski	4+1R=5	4+4R=8	4+3R=7	12+8R	600
2.	Język angielski	2+1R=3	2+3R=5	2+2R=4	6+6R	360
3.	Język II obcy nowożytny	3	3	3	9	270
4.	Wiedza o kulturze	1			1	30
5.	Historia	2	5R	3R	2+8R	300
6.	Wiedza o społeczeństwie	1			1	30
7.	Podstawy przedsiębiorczości	2			2	60
8.	Geografia	1			1	30
9.	Biologia	1			1	30
10.	Chemia	1			1	30
11.	Fizyka	1			1	30
12.	Matematyka	3	3	4	10	300
13.	Informatyka	1			1	30
14.	Wychowanie fizyczne	3	3	3	9	270
15.	Edukacja dla bezpieczeństwa	1			1	30
16.	Godzina z wychowawcą	1	1	1	3	90
17.	I przedmiot uzupełniający: <i>Przyroda</i>		2U	2U	4	120
18.	II przedmiot uzupełniający: <i>Podstawy języka łacińskiego A</i>		2U	2U	4	120
	RAZEM: 1-18	30	32	29	91	2730
19.	Religia	2	2	2	6	180
20.	Wychowanie do życia w rodzinie	14 godzin w każdym roku				42

Organizacja kształcenia:**R** – godziny z rozszerzenia:

Język polski (kl. I, II, III)

Historia (kl. II, III)

Język angielski (kl. I, II, III)

U – przedmiot uzupełniający:

I - Przyroda (kl. II, III)

II - Podstawy języka łacińskiego (kl. II, III)

A – program autorski:

„Podstawy języka łacińskiego”

Zaopiniowany pozytywnie na posiedzeniu Rady
Pedagogicznej szkoły w dniu 6 lutego 2015 r.

Szkolny plan nauczania

obowiązujący w latach 2015/16 do 2017/18

Podstawa prawna:

Rozporządzenie Ministra Edukacji Narodowej
z dnia 7 lutego 2012 r

w sprawie ramowych planów nauczania w szkołach publicznych (z póź.zm.).

KLASA H

Zajęcia edukacyjne realizowane
na poziomie rozszerzonym:

- historia,
- wiedza o społeczeństwie,
- język angielski

**Klasa pod patronatem Instytutu Sztuk Audiowizualnych
Uniwersytetu Jagiellońskiego**

L.p.	Przedmiot	Tygodniowa liczba godzin			Łączna liczba godzin	Liczba godzin w cyklu
		I klasa 2015/16	II klasa 2016/17	III klasa 2017/18		
1.	Język polski	4	4	4	12	360
2.	Język angielski	2+2R=4	2+2R=4	2+2R=4	6+6R	360
3.	Język II obcy nowożytny	3	3	3	9	270
4.	Wiedza o kulturze	1			1	30
5.	Historia	2	5R	5R	2+10R	360
6.	Wiedza o społeczeństwie	1	4R	3R	1+7R	240
7.	Podstawy przedsiębiorczości	2			2	60
8.	Geografia	1			1	30
9.	Biologia	1			1	30
10.	Chemia	1			1	30
11.	Fizyka	1			1	30
12.	Matematyka	3	3	4	10	300
13.	Informatyka	1			1	30
14.	Wychowanie fizyczne	3	3	3	9	270
15.	Edukacja dla bezpieczeństwa	1			1	30
16.	Godzina z wychowawcą	1	1	1	3	90
17.	I przedmiot uzupełniający: Przyroda		3	1	4	120
18.	III przedmiot uzupełniający: Edukacja medialna A		2U	1U	3	90
	RAZEM: 1-18	30	32	29	91	2730
19.	Religia	2	2	2	6	180
20.	Wychowanie do życia w rodzinie	14 godzin w każdym roku				42

Organizacja kształcenia:**R** – godziny z rozszerzenia:

Historia (kl. II, III)
Wiedza o społeczeństwie (kl. II, III)
Język angielski (kl. I, II, III)

U – przedmiot uzupełniający:

I - Przyroda (kl. II, III)
II - Edukacja medialna (kl. II, III)

A – program autorski:

„Edukacja medialna”

Zaopiniowany pozytywnie na posiedzeniu Rady
Pedagogicznej szkoły w dniu 6 lutego 2015 r.

Szkolny plan nauczania

obowiązujący w latach 2015/16 do 2017/18

Podstawa prawna:

Rozporządzenie Ministra Edukacji Narodowej

z dnia 7 lutego 2012 r

w sprawie ramowych planów nauczania w szkołach publicznych (z póź.zm.).

KLASA I

Zajęcia edukacyjne realizowane
na poziomie rozszerzonym:

- **geografia,**
- **wiedza o społeczeństwie,**
- **język angielski**

L.p.	Przedmiot	Tygodniowa liczba godzin			Łączna liczba godzin	Liczba godzin w cyklu
		I klasa 2015/16	II klasa 2016/17	III klasa 2017/18		
1.	Język polski	4	4	4	12	360
2.	Język angielski	2+2R=4	2+2R=4	2+2R=4	6+6R	360
3.	Język II obcy nowożytny	3	3	3	9	270
4.	Wiedza o kulturze	1			1	30
5.	Historia	2			2	60
6.	Wiedza o społeczeństwie	1	4R	3R	1+7R	240
7.	Podstawy przedsiębiorczości	2			2	60
8.	Geografia	1	5R	4R	1+9R	300
9.	Biologia	1			1	30
10.	Chemia	1			1	30
11.	Fizyka	1			1	30
12.	Matematyka	3	3	4	10	300
13.	Informatyka	1			1	30
14.	Wychowanie fizyczne	3	3	3	9	270
15.	Edukacja dla bezpieczeństwa	1			1	30
16.	Godzina z wychowawcą	1	1	1	3	90
17.	I przedmiot uzupełniający: <i>Historia i społeczeństwo</i>		3U	1U	4	120
18.	I przedmiot uzupełniający: <i>Matematyka stosowana A</i>		2U	2U	4	120
	RAZEM: 1-18	30	32	29	91	2730
19.	Religia	2	2	2	6	180
20.	Wychowanie do życia w rodzinie	14 godzin w każdym roku				42

Organizacja kształcenia:**R** – godziny z rozszerzenia:

Wiedza o społeczeństwie (kl. II, III)
 Geografia (kl. II, III)
 Język angielski (kl. I, II, III)

U – przedmiot uzupełniający:

I - Historia i społeczeństwo (kl. II, III)
 II – Matematyka stosowana (kl. II, III)

A – program autorski:

„Matematyka stosowana”

Zaopiniowany pozytywnie na posiedzeniu Rady
 Pedagogicznej szkoły w dniu 6 lutego 2015 r.

Szkolny plan nauczania

obowiązujący w latach 2015/16 do 2017/18

Podstawa prawna:

Rozporządzenie Ministra Edukacji Narodowej

z dnia 7 lutego 2012 r

w sprawie ramowych planów nauczania w szkołach publicznych (z póź.zm.).

KLASA J

Zajęcia edukacyjne realizowane
na poziomie rozszerzonym:

- **matematyka,**
- **geografia,**
- **język angielski**

L.p.	Przedmiot	Tygodniowa liczba godzin			Łączna liczba godzin	Liczba godzin w cyklu
		I klasa 2015/16	II klasa 2016/17	III klasa 2017/18		
1.	Język polski	4	4	4	12	360
2.	Język angielski	2+1R=3	2+3R=5	2+2R=4	6+6R	360
3.	Język II obcy nowożytny	3	3	3	9	270
4.	Wiedza o kulturze	1			1	30
5.	Historia	2			2	60
6.	Wiedza o społeczeństwie	1			1	30
7.	Podstawy przedsiębiorczości	2			2	60
8.	Geografia	1	5R	4R	1+9R	300
9.	Biologia	1			1	30
10.	Chemia	1			1	30
11.	Fizyka	1			1	30
12.	Matematyka	3+1R=4	3+4R=7	4+4R=8	10+9R	570
13.	Informatyka	1			1	30
14.	Wychowanie fizyczne	3	3	3	9	270
15.	Edukacja dla bezpieczeństwa	1			1	30
16.	Godzina z wychowawcą	1	1	1	3	90
17.	I przedmiot uzupełniający: <i>Historia i społeczeństwo</i>		2U	2U	4	120
18.	II przedmiot uzupełniający: <i>Geoinformatyka A</i>		2U		2	60
	RAZEM: 1-18	30	32	29	91	2730
19.	Religia	2	2	2	6	180
20.	Wychowanie do życia w rodzinie	14 godzin w każdym roku				42

Organizacja kształcenia:**R** – godziny z rozszerzenia:

Matematyka (kl. I, II, III)

Geografia (kl. II, III)

Język angielski (kl. I, II, III)

U – przedmiot uzupełniający:

I - Historia i społeczeństwo (kl. II, III)

II – Geoinformatyka (kl. II)

A – program autorski:

„Geoinformatyka”