

WYKAZ SPECJALIZACJI DLA LICEUM 3 – LETNIEGO (LATA 2014 – 2017)

I. HUMANISTYCZNA (filologia, historia, prawo, socjologia, politologia, nauki społeczne stosunki międzynarodowe, europeistyka) – 15 /17 kursów

Lp.	Przedmiot (zakres rozszerzony)	Ilość kursów	Przedmioty uzupełniające
1.	Język polski	4 205 i 206 – obowiązkowo oraz dwa dowolnie wybrane spośród: 201, 202, 203, 204, 207,208	OBOWIĄZKOWE: 1. Przyroda (PRZ 201,202) – 120 godz. DODATKOWE: Dwa lub trzy dowolnie wybrane przez ucznia spośród: 1. Warsztat naukowy historyka (HIS 207) – 30 godz.; 2. Logika (LOG 201) –30 godz.; 3. Historia i kultura państw anglojęzycznych (ANG 213) –60 godz.; 4. Wiedza o Europie (WOE201)- 60 godz; 5. Świat, który nas otacza – myśli i idee (PFIL 201); 5. Edukacja artystyczna (EA 201) – 60 godz.; 6. Język obcy.
2.	Historia	7 200, 201, 202, 203, 204,205,206	
3.	Do wyboru: Filozofia/ Historia sztuki/ Matematyka/ Wiedza o społeczeństwie	4 201,202,203,204	
	Geografia	5 201, 202, 203, 204, 205	
	Informatyka	4 201, 202, 203, 204	
	Biologia	6 201, 202, 203, 204, 205, 206	
	Fizyka	5 201, 202, 203, 204, 205	
	Chemia	5 201, 202, 203, 204, 205	
	Język obcy	4 dowolnie wybrana spośród kursów 200	

II. EDUKACJA EUROPEJSKA – 18 kursów

Lp.	Przedmiot (zakres rozszerzony)	Ilość kursów	Przedmioty uzupełniające
1.	Historia	7 200, 201, 202, 203, 204, 205,206	Trzy dowolnie wybrane przez ucznia spośród: 1. Język angielski w biznesie (ANG 212) – 60 godz.; 2. Historia i kultura państw anglojęzycznych (ANG 213) – 60 godz.; 3. Warsztat naukowy historyka (HIS 207) – 30 godz.; 4. Logika (LOG 201) – 30 godz.; 5. Prace kameralne (GEO 206) – 60 godz.; 6. Edukacja artystyczna (EA 201) – 60 godz.; 7. Język obcy 8. Astronomia i historia fizyki (FIZ 207) – 60 godz.;
2.	Geografia	6 201, 202, 203, 204,205, 206	
3.	Wiedza o Europie	1 201	
4.	Do wyboru: Język obcy/	4 Dowolnie wybrane z 200	
	WOS/ Historia sztuki	4 201, 202, 203,204	

III. PSYCHOLOGIA – 14/15 kursów

Lp.	Przedmiot (zakres rozszerzony)	Ilość kursów	Przedmioty uzupełniające
1.	Język polski	4 205 i 206 – obowiązkowo oraz dwa dowolnie wybrane spośród: 201, 202, 203, 204, 207, 208	OBYWIAZKOWE: 1.Historia i społeczeństwo (HIS-SPOŁ 201, 202) – 120 godz.. DODATKOWE: Cztery dowolnie wybrane przez ucznia spośród: 1.Laboratorium biologiczne (BIO 207) – 60 godz.; 2. Świat, który nas otacza – myśli i idee (PFIL 201) – 60 godz.; 3.Edukacja artystyczna (EA 201) – 60 godz.; 4. Język obcy.
2.	Biologia	6 201, 202, 203, 204,205,206	
3.	Do wyboru: Filozofia/ Historia sztuki/ Wiedza o społeczeństwie	4 201,202,203,204	
	Geografia	5 201, 202, 203, 204, 205	
	Informatyka	4 201, 202, 203, 204	
	Fizyka	5 201, 202, 203, 204, 205	
	Chemia	5 201, 202, 203, 204, 205	
Język obcy	4 dowolnie wybrane spośród kursów 200		

IV. POLITECHNICZNA – 14/15 kursów

Lp.	Przedmiot (zakres rozszerzony)	Ilość kursów	Przedmioty uzupełniające
1.	Matematyka	4 + 5 podst. 101, 102 R 201, 202, 203, 204, 205, 206, 207	OBYWIAZKOWE: 1.Historia i społeczeństwo (HIS-SPOŁ 201, 202) – 120 godz.. DODATKOWE Cztery lub pięć dowolnie wybrane przez ucznia spośród: 1.Astronomia i historia fizyki (FIZ 207) – 60 godz.; 2. Prace kameralne (GEO 206), 60 godz.; 3. Język obcy. 4. Edukacja artystyczna (EA 201) – 60 godz.; 5.Oprogramowanie biurowe – (INF 205)-60 godz.
2.	Fizyka	6 201, 202, 203, 204, 205,206	
3.	Do wyboru: Informatyka/ WOS / Historia Sztuki	4 201, 202, 203, 204	
3.	Chemia/ Geografia/	5 201,202,203,204,205	
	Język obcy/	4 dowolnie wybrane z 200	

V. EDYTORSKO – DZIENNIKARSKA – 15 /17 kursów

Lp.	Przedmiot (zakres rozszerzony)	Ilość kursów	Przedmioty uzupełniające
1.	Język polski	4 202, 205, 206 – obowiązkowo oraz jeden dowolne wybrany spośród: 201, 203, 204, 207, 208	OBOWIĄZKOWE: 1. Przyroda (PRZ 201, 202) – 120 godz. DODATKOWE: Trzy dowolnie wybrane przez ucznia spośród: 1. Język angielski w mediach – (ANG 211) – 60 godz.; 2. Oprogramowanie biurowe – (INF 205) – 60 godz.; 3. Warsztat naukowy historyka (HIS 206) – 30 godz.; 4. 2. Logika (LOG 201) – 30 godz.; 5. Edukacja artystyczna (EA 201) – 60 godz.; 6. Język obcy.
2.	Historia	7 200, 201, 202, 203, 204, 205, 206	
3.	Do wyboru: Filozofia/historia sztuki/ Wiedza o społeczeństwie/ Geografia Informatyka Biologia Fizyka Chemia Język obcy	4 201, 202, 203, 204 5 201, 202, 203, 204, 205 4 201, 202, 203, 204 6 201, 202, 203, 204, 205, 206 5 201, 202, 203, 204, 205 5 201, 202, 203, 204, 205 4 dowolnie wybrane z kursów 200	

VI. MEDYCZNA – 15/16 kursów

Lp.	Przedmiot (zakres rozszerzony)	Ilość kursów	Przedmioty uzupełniające
1.	Biologia	6 201, 202, 203, 204, 205, 206	OBOWIĄZKOWE: 1. Historia i społeczeństwo (HIS-SPOŁ 201, 202) – 120 godz.; DODATKOWE: Trzy lub dwa dowolnie wybrane przez ucznia spośród :
2.	Chemia	5 201, 202, 203, 204, 205	
3.	Do wyboru: Matematyka / Fizyka	4 + 5 podst. 101, 102 R, 201, 202, 203, 204, 205, 206, 207 5 201, 202, 203, 204, 205	1. Laboratorium biologiczne (BIO 207) – 60 godz. 2. Fenomen Życia-bioróżnorodność Ziemi (BIO 208) – 60 godz.; 3. Diagnostyka i monitorowanie układów w otaczającym świecie (CHE 206) – 60 godz. 4. Systemowe ujęcie zagadnień otaczającego nas świata (FIZ 206) – 60 godz.; 5. Astronomia i historia fizyki (FIZ 207) – 60 godz.; 6. Edukacja artystyczna (EA 201) – 60 godz.;

VII. EKOLOGICZNA – 15/16 kursów

Lp.	Przedmiot (zakres rozszerzony)	Ilość kursów	Przedmioty uzupełniające
1.	Biologia	6 201, 202, 203, 204, 205,206	OBOWIĄZKOWE: 1.Historia i społeczeństwo (HIS-SPOŁ 201, 202) – 120 godz. DODATKOWE: Dwa dowolnie wybrane przez ucznia spośród: 1.Turystyka – 201 – 60 godz. 2.Laboratorium biologiczne (BIO 207) – 60 godz.; 3. Fenomen Życia-bioróżnorodność Ziemi (BIO 208) – 60 godz.; 4. Diagnostyka i monitorowanie układów w otaczającym świecie (CHE 206) – 60 godz. ; 5.Systemowe ujęcie zagadnień otaczającego nas świata (FIZ 206) – 60 godz.; 6. Prace kameralne (GEO 205) – 60 godz.; 7.Edukacja artystyczna (EA 201) – 60 godz.; 8. Język obcy. 9. Astronomia i historia fizyki (FIZ 207) –60 godz.;
2.	Chemia	5 201, 202, 203, 204,205	
3.	Do wyboru: Geografia / Wiedza o społeczeństwie	5 201, 202, 203, 204,205 4 201, 202, 203, 204	

VIII. FARMACEUTYCZNA – 16 kursów

Lp.	Przedmiot (zakres rozszerzony)	Ilość kursów	Przedmioty uzupełniające
1.	Biologia	6 201, 202, 203, 204, 205,206	OBOWIĄZKOWE: 1.Historia i społeczeństwo (HIS-SPOŁ 201, 202) – 120 godz.. DODATKOWE Dwa dowolnie wybrane przez ucznia spośród: 1.Laboratorium biologiczne (BIO 207) – 60godz.; 2. Fenomen Życia-bioróżnorodność Ziemi (BIO 208) – 60 godz.; 3.Edukacja artystyczna (EA 201) – 60 godz.; 4. Język obcy.
2.	Chemia	6 201, 202, 203, 204, 205,206	
3.	Język obcy	4 Dowolnie wybrane z 200	

IX. EKONOMICZNA A (z geografią) – 15 kursów

Lp.	Przedmiot (zakres rozszerzony)	Ilość kursów	Przedmioty uzupełniające
1.	Matematyka	4 + 5 podst. 101, 102 R 201, 202, 203, 204, 205, 206, 207	OBOWIĄZKOWE: 1.Historia i społeczeństwo (HIS-SPOŁ 201, 202) – 120 godz. DODATKOWE
2.	Geografia/ Chemia	6 201, 202, 203, 204,205, 206	Trzy dowolnie wybrane przez ucznia spośród: 1.Język angielski w biznesie (ANG 212) – 60 godz.
3.	Ekonomia w praktyce	1 201	2.Prace kameralne (GEO 206) – 60 godz.;
4.	Do wyboru: Informatyka/WOS Język obcy	4 201, 202, 203,204	3.Język obcy. 4. Oprogramowanie biurowe – (INF 205) – 60 godz.;
			5. Edukacja artystyczna (EA 201) – 60 godz. 6. Wiedza o Europie (WoE 201) – 60 godz.

X. EKONOMICZNA B (z historią) – 16 kursów

Lp.	Przedmiot (zakres rozszerzony)	Ilość kursów	Przedmioty uzupełniające (dowolnie wybrane przez ucznia)
1.	Matematyka	4 + 5 podst. 101, 102 R 201, 202, 203, 204, 205, 206, 207	OBOWIĄZKOWE: 1. Przyroda (PRZ 201,202) – 120 godz. DODATKOWE
2.	Historia	7 200, 201,202, 203, 204, 205,206	Trzy dowolnie wybrane przez ucznia spośród: 1.Język angielski w biznesie (ANG 212) – 60 godz.;
3.	Ekonomia w praktyce	1 201	2.Warsztat naukowy historyka (HIS 207)- 30 godz.
4.	Do wyboru: Wiedza o Społeczeństwie/ Informatyka Język obcy	4 201, 202, 203,204 4 Dowolnie wybrane z 200	3.Logika (LOG 201) – 30 godz.;
			4.Edukacja artystyczna (EA 201) – 60 godz. 5.Oprogramowanie biurowe – (INF 205) –60 godz. 6. Wiedza o Europie (WoE 201) – 60 godz

XI. JĘZYKOWA – 15/ 16 kursów

Lp.	Przedmiot (zakres rozszerzony)	Ilość kursów	Przedmioty uzupełniające
1.	Język obcy	5 Dowolnie wybrane z kursów 200	Dla uczniów wybierających historię OBOWIĄZKOWO: 1.Przyroda (PRZ 201,202) - 120 godz.
2.	Język polski	4 205 i 206 – obowiązkowo oraz dwa dowolnie wybrane spośród: 201, 202, 203, 204, 207, 208	Dla uczniów wybierających biologię, geografię, fizykę lub chemię OBOWIĄZKOWO 1.Historia i społeczeństwo (HiS 201, 202) – 120 godz..
5.	Do wyboru:	6 201, 202, 203, 204, 205,206	Dwa lub trzy dowolnie wybrane przez ucznia: 1.Warsztat naukowy historyka (HIS 207) – 30 godz.;
	Biologia	7 200, 201, 202, 203, 204, 205,206	2.Edukacja artystyczna (EA 201) – 60 godz.;
	Historia		3.Język obcy
	Geografia/ Chemia	6 201, 202, 203, 204, 205,206	4.Astronomia i historia fizyki (FIZ 207) – 60 godz.;
	Fizyka	5 201,202,203,204,205	5.Laboratorium biologiczne (BIO 207) – 60godz.;
			6. Fenomen Życia-bioróżnorodność Ziemi (BIO 208) – 60 godz.;
			7. Diagnostyka i monitorowanie układów w otaczającym świecie (CHE 206) – 60 godz.

XII. DWUJĘZYKOWA – 15/17 kursów

Lp.	Przedmiot (zakres rozszerzony)	Ilość kursów	Przedmioty uzupełniające
1.	Język obcy I Język obcy II	3 Dowolnie wybrane z kursów 200	Dla uczniów wybierających historię OBOWIĄZKOWO: 1.Przyroda (PRZ 201,202) - 120 godz.
2.	Język polski	4 205 i 206 – obowiązkowo oraz dwa dowolnie wybrane spośród: 201, 202, 203, 204, 207, 208	Dla uczniów wybierających biologię, geografię, fizykę lub chemię OBOWIĄZKOWO 1.Historia i społeczeństwo (HIS-SPOŁ 201, 202) – 120 godz..
5.	Do wyboru:	6 201, 202, 203, 204, 205,206	Dwa lub trzydowolnie wybrane przez ucznia: 1.Warsztat naukowy historyka (HIS 207) – 30 godz.;
	Biologia	7 200, 201, 202, 203, 204, 205,206	2.Edukacja artystyczna (EA 201) – 60 godz.;
	Historia		3.Astronomia i historia fizyki (FIZ 207) – 60 godz.;
	Geografia/ Fizyka/ Chemia	5 201,202,203,204,205	4.Laboratorium biologiczne (BIO 207) – 60godz.;
			5. Fenomen Życia-bioróżnorodność Ziemi (BIO 208) – 60 godz.;
			6.Diagnostyka i monitorowanie układów w otaczającym świecie (CHE 206) – 60 godz.