



S Z K O L N E P L A N Y N A U C Z A N I A

na rok szkolny 2020/2021

Podstawa prawna:

Rozporządzenie Ministra Edukacji Narodowej z dnia 28 marca 2017 r. w sprawie ramowych planów nauczania dla publicznych szkół (Dz.U. 2019 poz. 639 z późn. zm.).

Rozporządzenie Ministra Edukacji Narodowej z dnia 7 lutego 2012 r. w sprawie ramowych planów nauczania w szkołach publicznych (Dz. U. z 2012 r. poz. 204 z późn. zm.).

PLAN NAUCZANIA dla klasy I abgh

4-letniego IX Liceum Ogólnokształcącego im. Klementyny Hoffmanowej

Przedmioty realizowane w zakresie rozszerzonym:

biologia, chemia, matematyka.

L.p.	Obowiązkowe zajęcia edukacyjne	K l a s a				Liczba godzin tygodniowo w 4 - letnim okresie nauczania
		I 2020/21	II 2021/22	III 2022/23	IV 2023/24	
		38	38	38	30	
1	język polski	4	4	4	4	16
2	język angielski	3	3	3	3	12
3	język niemiecki, francuski, hiszpański lub rosyjski	2	2	2	2	8
4	filozofia lub muzyka lub plastyka	1				1
5	historia	2	2	2	2	8
6	wiedza o społeczeństwie	1	1			2
7	podstawy przedsiębiorczości		1	1		2
8	geografia	1	2	1		4
9	biologia	1	2	1		4
10	biologia- zakres rozszerzony	1	1	2	3	7
11	chemia	1	2	1		4
12	chemia - zakres rozszerzony	1	1	2	3	7
13	fizyka	1	1	2		4
14	matematyka	3	4	3	4	14
15	matematyka - zakres rozszerzony	1+1*	2	3		6+1*
16	informatyka	1	1	1		3
17	wychowanie fizyczne	3	3	3	3	12
18	edukacja dla bezpieczeństwa	1				1
20	zajęcia z wychowawcą	1	1	1	1	4
21	podstawy języka łacińskiego - przedmiot uzupełniający	1	1			2
Tygodniowy wymiar godzin obowiązkowych zajęć edukacyjnych		30+1*	34	32	25	121+1*
1	religia/etyka	2	2	2	2	8
2	wychowanie do życia w rodzinie	14/38	14/38	14/38	10/30	
3	doradztwo zawodowe	minimum 10 godzin				

* dodatkowa godzina do dyspozycji dyrektora szkoły

PLAN NAUCZANIA dla klasy I c

4-letniego IX Liceum Ogólnokształcącego im. Klementyny Hoffmanowej

Przedmioty realizowane w zakresie rozszerzonym:

fizyka, matematyka, informatyka.

L.p.	Obowiązkowe zajęcia edukacyjne	K l a s a				Liczba godzin tygodniowo w 4 - letnim okresie nauczania
		I 2020/21	II 2021/22	III 2022/23	IV 2023/24	
		38	38	38	30	
1	język polski	4	4	4	4	16
2	język angielski	3	3	3	3	12
3	język niemiecki, francuski, hiszpański lub rosyjski	2	2	2	2	8
4	filozofia lub muzyka lub plastyka	1				
5	historia	2	2	2	2	8
6	wiedza o społeczeństwie	1	1			2
7	podstawy przedsiębiorczości		1	1		2
8	geografia	1	2	1		4
9	biologia	1	2	1		4
10	chemia	1	2	1		4
11	fizyka	1	1	2		4
12	fizyka - zakres rozszerzony	1	1	1	3	6
13	matematyka	3	4	3	4	14
14	matematyka - zakres rozszerzony	1+1*	1	4		6+1*
15	informatyka	1	1	1		3
16	informatyka - zakres rozszerzony	1	2	2	3	8
17	wychowanie fizyczne	3	3	3	3	12
18	edukacja dla bezpieczeństwa	1				1
20	zajęcia z wychowawcą	1	1	1	1	4
21	statystyczna analiza danych- przedmiot uzupełniający	1	1			2
Tygodniowy wymiar godzin obowiązkowych zajęć edukacyjnych		30+1*	34	32	25	121+1*
1	religia/etyka	2	2	2	2	8
2	wychowanie do życia w rodzinie	14/38	14/38	14/38	10/38	
3	doradztwo zawodowe	minimum 10 godzin				

* dodatkowa godzina do dyspozycji dyrektora szkoły

PLAN NAUCZANIA dla klasy I d
4-letniego IX Liceum Ogólnokształcącego im. Klementyny Hoffmanowej
Przedmioty realizowane w zakresie rozszerzonym:
chemia, fizyka, matematyka.

L.p.	Obowiązkowe zajęcia edukacyjne	K l a s a				Liczba godzin tygodniowo w 4 - letnim okresie nauczania
		I 2020/21	II 2021/22	III 2022/23	IV 2023/24	
		38	38	38	30	
1	język polski	4	4	4	4	16
2	język angielski	3	3	3	3	12
3	język niemiecki, francuski, hiszpański lub rosyjski	2	2	2	2	8
4	filozofia lub muzyka lub plastyka	1				1
5	historia	2	2	2	2	8
6	wiedza o społeczeństwie	1	1			2
7	podstawy przedsiębiorczości		1	1		2
8	geografia	1	2	1		4
9	biologia	1	2	1		4
10	chemia	1	2	1		4
11	chemia - zakres rozszerzony	1	2	2	3	8
12	fizyka	1	1	2		4
13	fizyka - zakres rozszerzony	1	1	2	2	6
14	matematyka	3	4	3	4	14
15	matematyka - zakres rozszerzony	1+1*	1	3	1	6+1*
16	informatyka	1	1	1		3
17	wychowanie fizyczne	3	3	3	3	12
18	edukacja dla bezpieczeństwa	1				1
20	zajęcia z wychowawcą	1	1	1	1	4
21	statystyczna analiza danych - przedmiot uzupełniający	1	1			2
Tygodniowy wymiar godzin obowiązkowych zajęć edukacyjnych		30+1*	34	32	25	121+1*
1	religia/etyka	2	2	2	2	8
2	wychowanie do życia w rodzinie	14/38	14/38	14/38	10/30	
3	doradztwo zawodowe	minimum 10 godzin				

* dodatkowa godzina do dyspozycji dyrektora szkoły

PLAN NAUCZANIA dla klasy I e

4-letniego IX Liceum Ogólnokształcącego im. Klementyny Hoffmanowej

Przedmioty realizowane w zakresie rozszerzonym:

historia, geografia, matematyka.

L.p.	Obowiązkowe zajęcia edukacyjne	K l a s a				Liczba godzin tygodniowo w 4 - letnim okresie nauczania
		I 2020/21	II 2021/22	III 2022/23	IV 2023/24	
		38	38	38	30	
1	język polski	4	4	4	4	16
2	język angielski	3	3	3	3	12
3	język niemiecki, francuski, hiszpański lub rosyjski	2	2	2	2	8
4	filozofia lub muzyka lub plastyka	1				1
5	historia	2	2	2	2	8
6	historia - zakres rozszerzony	2	2	2	2	8
7	wiedza o społeczeństwie	1	1			2
8	podstawy przedsiębiorczości		1	1		2
9	geografia	1	2	1		4
10	geografia - zakres rozszerzony	1	1	2	3	7
11	biologia	1	2	1		4
12	chemia	1	2	1		4
13	fizyka	1	1	2		4
14	matematyka	3	4	3	4	14
15	matematyka - zakres rozszerzony	1+1*	2	3	1	7+1*
16	informatyka	1	1	1		3
17	wychowanie fizyczne	3	3	3	3	12
18	edukacja dla bezpieczeństwa	1				1
20	zajęcia z wychowawcą	1	1	1	1	4
Tygodniowy wymiar godzin obowiązkowych zajęć edukacyjnych		30+1*	34	32	25	121+1*
1	religia/etyka	2	2	2	2	8
2	wychowanie do życia w rodzinie	14/38	14/38	14/38	10/30	
3	doradztwo zawodowe	minimum 10 godzin				

* dodatkowa godzina do dyspozycji dyrektora szkoły

PLAN NAUCZANIA dla klasy I f

4-letniego IX Liceum Ogólnokształcącego im. Klementyny Hoffmanowej

Przedmioty realizowane w zakresie rozszerzonym:

wiedza o społeczeństwie, geografia, matematyka.

L.p.	Obowiązkowe zajęcia edukacyjne	K l a s a				Liczba godzin tygodniowo w 4 - letnim okresie nauczania
		I 2020/21	II 2021/22	III 2022/23	IV 2023/24	
		38	38	38	30	
1	język polski	4	4	4	4	16
2	język angielski	3	3	3	3	12
3	język niemiecki, francuski, hiszpański lub rosyjski	2	2	2	2	8
4	filozofia lub muzyka lub plastyka	1				1
5	historia	2	2	2	2	8
6	wiedza o społeczeństwie	1	1			2
7	wiedza o społeczeństwie - zakres rozszerzony	1	2	3	3	9
8	podstawy przedsiębiorczości		1	1		2
9	geografia	1	2	1		4
10	geografia - zakres rozszerzony	1	1	2	3	7
11	biologia	1	2	1		4
12	chemia	1	2	1		4
13	fizyka	1	1	2		4
14	matematyka	3	4	3	4	14
15	matematyka - zakres rozszerzony	2	2	2		6
16	informatyka	1	1	1		3
17	wychowanie fizyczne	3	3	3	3	12
18	edukacja dla bezpieczeństwa	1				1
20	zajęcia z wychowawcą	1	1	1	1	4
Tygodniowy wymiar godzin obowiązkowych zajęć edukacyjnych		30	34	32	25	121
1	religia/etyka	2	2	2	2	8
2	wychowanie do życia w rodzinie	14/38	14/38	14/38	10/30	
3	doradztwo zawodowe	minimum 10 godzin				

PLAN NAUCZANIA dla klasy matematycznej I u

4-letniego IX Liceum Ogólnokształcącego im. Klementyny Hoffmanowej

Przedmioty realizowane w zakresie rozszerzonym:

matematyka, fizyka, język angielski.

L.p.	Obowiązkowe zajęcia edukacyjne	K l a s a				Liczba godzin tygodniowo w 4 - letnim okresie nauczania
		I 2020/21	II 2021/22	III 2022/23	IV 2023/24	
		38	38	38	30	
1	język polski	4	4	4	4	16
2	język angielski	3	3	3	3	12
3	język angielski - zakres rozszerzony	1	2	2	1	6
4	język niemiecki, francuski, hiszpański lub rosyjski	2	2	2	2	8
5	filozofia lub muzyka lub plastyka	1				
6	historia	2	2	2	2	8
7	wiedza o społeczeństwie	1	1			2
8	podstawy przedsiębiorczości		1	1		2
9	geografia	1	2	1		4
10	biologia	1	2	1		4
11	chemia	1	2	1		4
12	fizyka	1	1	2		4
13	fizyka - zakres rozszerzony	1	1	2	4	8
14	matematyka	3	4	3	4	14
15	matematyka - zakres rozszerzony	1+2*	1+2*	3+2*	1+2*	6+8*
16	informatyka	1	1	1		3
17	wychowanie fizyczne	3	3	3	3	12
18	edukacja dla bezpieczeństwa	1				1
19	zajęcia z wychowawcą	1	1	1	1	4
20	statystyczna analiza danych - przedmiot uzupełniający	1	1			2
Tygodniowy wymiar godzin obowiązkowych zajęć edukacyjnych		30+2	34+2	32+2	25+2	121+8
1	religia/etyka	2	2	2	2	8
2	wychowanie do życia w rodzinie	14/38	14/38	14/38	10/30	
3	doradztwo zawodowe	minimum 10 godzin				

* matematyka realizowana we współpracy z wydziałem Matematyki Informatyki i Mechaniki Uniwersytetu Warszawskiego

PLAN NAUCZANIA dla klasy II agh

4-letniego IX Liceum Ogólnokształcącego im. Klementyny Hoffmanowej

Przedmioty realizowane w zakresie rozszerzonym:

biologia, chemia, matematyka.

L.p.	Obowiązkowe zajęcia edukacyjne	K l a s a				Liczba godzin tygodniowo w 4 - letnim okresie nauczania
		I 2019/20	II 2020/21	III 2021/22	IV 2022/23	
		38	38	38	30	
1	język polski	4	4	4	4	16
2	język angielski	3	3	3	3	12
3	język niemiecki, francuski, hiszpański lub rosyjski	2	2	2	2	8
4	filozofia lub muzyka lub plastyka	1				1
5	historia	2	2	2	2	8
6	wiedza o społeczeństwie	1	1			2
7	podstawy przedsiębiorczości		1	1		2
8	geografia	1	2	1		4
9	biologia	1	2	1		4
10	biologia- zakres rozszerzony	1	1	2	3	7
11	chemia	1	2	1		4
12	chemia - zakres rozszerzony	1	1	2	3	7
13	fizyka	1	1	2		4
14	matematyka	3	4	3	4	14
15	matematyka - zakres rozszerzony	1+1*	2	3		6+1
16	informatyka	1	1	1		3
17	wychowanie fizyczne	3	3	3	3	12
18	edukacja dla bezpieczeństwa	1				1
20	zajęcia z wychowawcą	1	1	1	1	4
21	podstawy języka łacińskiego - przedmiot uzupełniający	1	1			2
Tygodniowy wymiar godzin obowiązkowych zajęć edukacyjnych		30+1	34	32	25	121+1
1	religia/etyka	2	2	2	2	8
2	wychowanie do życia w rodzinie	14/38	14/38	14/38	10/30	
3	doradztwo zawodowe	minimum 10 godzin				

* dodatkowa godzina organu prowadzącego

PLAN NAUCZANIA dla klasy II b

4-letniego IX Liceum Ogólnokształcącego im. Klementyny Hoffmanowej

Przedmioty realizowane w zakresie rozszerzonym:

biologia, chemia, fizyka.

L.p.	Obowiązkowe zajęcia edukacyjne	K l a s a				Liczba godzin tygodniowo w 4 - letnim okresie nauczania
		I 2019/20	II 2020/21	III 2021/22	IV 2022/23	
		38	38	38	30	
1	język polski	4	4	4	4	16
2	język angielski	3	3	3	3	12
3	język niemiecki, francuski, hiszpański lub rosyjski	2	2	2	2	8
4	filozofia lub muzyka lub plastyka	1				
5	historia	2	2	2	2	8
6	wiedza o społeczeństwie	1	1			2
7	podstawy przedsiębiorczości		1	1		2
8	geografia	1	2	1		4
9	biologia	1	2	1		4
10	biologia- zakres rozszerzony	1	1	2	2	6
11	chemia	1	2	1		4
12	chemia - zakres rozszerzony	1	1	2	2	6
13	fizyka	1	1	2		4
14	fizyka - zakres rozszerzony	1	2	3	2	8
15	matematyka	3+1*	4	3	4	14+1
16	informatyka	1	1	1		3
17	wychowanie fizyczne	3	3	3	3	12
18	edukacja dla bezpieczeństwa	1				1
20	zajęcia z wychowawcą	1	1	1	1	4
21	podstawy języka łacińskiego - przedmiot uzupełniający	1	1			2
Tygodniowy wymiar godzin obowiązkowych zajęć edukacyjnych		30+1	34	32	25	121+1
1	religia/etyka	2	2	2	2	8
2	wychowanie do życia w rodzinie	14/38	14/38	14/38	10/30	
3	doradztwo zawodowe	minimum 10 godzin				

* dodatkowa godzina organu prowadzącego

PLAN NAUCZANIA dla klasy II c

4-letniego IX Liceum Ogólnokształcącego im. Klementyny Hoffmanowej

Przedmioty realizowane w zakresie rozszerzonym:

fizyka, matematyka, informatyka.

L.p.	Obowiązkowe zajęcia edukacyjne	K l a s a				Liczba godzin tygodniowo w 4 - letnim okresie nauczania
		I 2019/20	II 2020/21	III 2021/22	IV 2022/23	
		38	38	38	30	
1	język polski	4	4	4	4	16
2	język angielski	3	3	3	3	12
3	język niemiecki, francuski, hiszpański lub rosyjski	2	2	2	2	8
4	filozofia lub muzyka lub plastyka	1				
5	historia	2	2	2	2	8
6	wiedza o społeczeństwie	1	1			2
7	podstawy przedsiębiorczości		1	1		2
8	geografia	1	2	1		4
9	biologia	1	2	1		4
10	chemia	1	2	1		4
11	fizyka	1	1	2		4
12	fizyka - zakres rozszerzony	1	1	1	3	6
13	matematyka	3	4	3	4	14
14	matematyka - zakres rozszerzony	1+1*	1+1**	4		6+1+1
15	informatyka	1	1	1		3
16	informatyka - zakres rozszerzony	1	2	2	3	8
17	wychowanie fizyczne	3	3	3	3	12
18	edukacja dla bezpieczeństwa	1				1
20	zajęcia z wychowawcą	1	1	1	1	4
21	statystyczna analiza danych- przedmiot uzupełniający	1	1			2
Tygodniowy wymiar godzin obowiązkowych zajęć edukacyjnych		30+1	34+1	32	25	121+1+1
1	religia/etyka	2	2	2	2	8
2	wychowanie do życia w rodzinie	14/38	14/38	14/38	10/38	
3	doradztwo zawodowe	minimum 10 godzin				

* dodatkowa godzina organu prowadzącego

** dodatkowa godzina do dyspozycji dyrektora szkoły

PLAN NAUCZANIA dla klasy II d

4-letniego IX Liceum Ogólnokształcącego im. Klementyny Hoffmanowej

Przedmioty realizowane w zakresie rozszerzonym:

chemia, fizyka, matematyka.

L.p.	Obowiązkowe zajęcia edukacyjne	K l a s a				Liczba godzin tygodniowo w 4 - letnim okresie nauczania
		I 2019/20	II 2020/21	III 2021/22	IV 2022/23	
		38	38	38	30	
1	język polski	4	4	4	4	16
2	język angielski	3	3	3	3	12
3	język niemiecki, francuski, hiszpański lub rosyjski	2	2	2	2	8
4	filozofia lub muzyka lub plastyka	1				1
5	historia	2	2	2	2	8
6	wiedza o społeczeństwie	1	1			2
7	podstawy przedsiębiorczości		1	1		2
8	geografia	1	2	1		4
9	biologia	1	2	1		4
10	chemia	1	2	1		4
11	chemia - zakres rozszerzony	1	2	2	3	8
12	fizyka	1	1	2		4
13	fizyka - zakres rozszerzony	1	1	2	2	6
14	matematyka	3	4	3	4	14
15	matematyka - zakres rozszerzony	1+1*	1+1**	3	1	6+1+1
16	informatyka	1	1	1		3
17	wychowanie fizyczne	3	3	3	3	12
18	edukacja dla bezpieczeństwa	1				1
20	zajęcia z wychowawcą	1	1	1	1	4
21	statystyczna analiza danych - przedmiot uzupełniający	1	1			2
Tygodniowy wymiar godzin obowiązkowych zajęć edukacyjnych		30+1	34+1	32	25	121+1+1
1	religia/etyka	2	2	2	2	8
2	wychowanie do życia w rodzinie	14/38	14/38	14/38	10/30	
3	doradztwo zawodowe	minimum 10 godzin				

* dodatkowa godzina organu prowadzącego

** dodatkowa godzina do dyspozycji dyrektora szkoły

PLAN NAUCZANIA dla klasy II e

4-letniego IX Liceum Ogólnokształcącego im. Klementyny Hoffmanowej

Przedmioty realizowane w zakresie rozszerzonym:

historia, geografia, matematyka.

L.p.	Obowiązkowe zajęcia edukacyjne	K l a s a				Liczba godzin tygodniowo w 4 - letnim okresie nauczania
		I 2019/20	II 2020/21	III 2021/22	IV 2022/23	
		38	38	38	30	
1	język polski	4	4	4	4	16
2	język angielski	3	3	3	3	12
3	język niemiecki, francuski, hiszpański lub rosyjski	2	2	2	2	8
4	filozofia lub muzyka lub plastyka	1				1
5	historia	2	2	2	2	8
6	historia - zakres rozszerzony	2	2	2	2	8
7	wiedza o społeczeństwie	1	1			2
8	podstawy przedsiębiorczości		1	1		2
9	geografia	1	2	1		4
10	geografia - zakres rozszerzony	1	1	2	3	7
11	biologia	1	2	1		4
12	chemia	1	2	1		4
13	fizyka	1	1	2		4
14	matematyka	3	4	3	4	14
15	matematyka - zakres rozszerzony	1+1*	2	3	1	7
16	informatyka	1	1	1		3
17	wychowanie fizyczne	3	3	3	3	12
18	edukacja dla bezpieczeństwa	1				1
20	zajęcia z wychowawcą	1	1	1	1	4
Tygodniowy wymiar godzin obowiązkowych zajęć edukacyjnych		30+1	34	32	25	121+1
1	religia/etyka	2	2	2	2	8
2	wychowanie do życia w rodzinie	14/38	14/38	14/38	10/30	
3	doradztwo zawodowe	minimum 10 godzin				

* dodatkowa godzina organu prowadzącego

PLAN NAUCZANIA dla klasy II f

4-letniego IX Liceum Ogólnokształcącego im. Klementyny Hoffmanowej

Przedmioty realizowane w zakresie rozszerzonym:

wiedza o społeczeństwie, geografia, matematyka.

L.p.	Obowiązkowe zajęcia edukacyjne	K l a s a				Liczba godzin tygodniowo w 4 - letnim okresie nauczania
		I 2019/20	II 2020/21	III 2021/22	IV 2022/23	
		38	38	38	30	
1	język polski	4	4	4	4	16
2	język angielski	3	3	3	3	12
3	język niemiecki, francuski, hiszpański lub rosyjski	2	2	2	2	8
4	filozofia lub muzyka lub plastyka	1				1
5	historia	2	2	2	2	8
6	wiedza o społeczeństwie	1	1			2
7	wiedza o społeczeństwie - zakres rozszerzony	1	2	3	3	9
8	podstawy przedsiębiorczości		1	1		2
9	geografia	1	2	1		4
10	geografia - zakres rozszerzony	1	1	2	3	7
11	biologia	1	2	1		4
12	chemia	1	2	1		4
13	fizyka	1	1	2		4
14	matematyka	3	4	3	4	14
15	matematyka - zakres rozszerzony	2	2	2		6
16	informatyka	1	1	1		3
17	wychowanie fizyczne	3	3	3	3	12
18	edukacja dla bezpieczeństwa	1				1
20	zajęcia z wychowawcą	1	1	1	1	4
Tygodniowy wymiar godzin obowiązkowych zajęć edukacyjnych		30	34	32	25	121
1	religia/etyka	2	2	2	2	8
2	wychowanie do życia w rodzinie	14/38	14/38	14/38	10/30	
3	doradztwo zawodowe	minimum 10 godzin				

PLAN NAUCZANIA dla klasy matematycznej II u

4-letniego IX Liceum Ogólnokształcącego im. Klementyny Hoffmanowej

Przedmioty realizowane w zakresie rozszerzonym:

matematyka, fizyka, język angielski.

L.p.	Obowiązkowe zajęcia edukacyjne	K l a s a				Liczba godzin tygodniowo w 4 - letnim okresie nauczania
		I 2019/20	II 2020/21	III 2021/22	IV 2022/23	
		38	38	38	30	
1	język polski	4	4	4	4	16
2	język angielski	3	3	3	3	12
3	język angielski - zakres rozszerzony	1	2	2	1	6
4	język niemiecki, francuski, hiszpański lub rosyjski	2	2	2	2	8
5	filozofia lub muzyka lub plastyka	1				
6	historia	2	2	2	2	8
7	wiedza o społeczeństwie	1	1			2
8	podstawy przedsiębiorczości		1	1		2
9	geografia	1	2	1		4
10	biologia	1	2	1		4
11	chemia	1	2	1		4
12	fizyka	1	1	2		4
13	fizyka - zakres rozszerzony	1	1	2	4	8
14	matematyka	3	4	3	4	14
15	matematyka - zakres rozszerzony	1+2*	1+2*	3+2*	1+2*	6+8*
16	informatyka	1	1	1		3
17	wychowanie fizyczne	3	3	3	3	12
18	edukacja dla bezpieczeństwa	1				1
19	zajęcia z wychowawcą	1	1	1	1	4
20	statystyczna analiza danych - przedmiot uzupełniający	1	1			2
Tygodniowy wymiar godzin obowiązkowych zajęć edukacyjnych		30+2	34+2	32+2	25+2	121+8
1	religia/etyka	2	2	2	2	8
2	wychowanie do życia w rodzinie	14/38	14/38	14/38	10/30	
3	doradztwo zawodowe	minimum 10 godzin				

* matematyka realizowana we współpracy z wydziałem Matematyki Informatyki i Mechaniki Uniwersytetu Warszawskiego

PLAN NAUCZANIA dla klasy II A, II G
3-letniego IX Liceum Ogólnokształcącego im. Klementyny Hoffmanowej
Przedmioty realizowane w zakresie rozszerzonym:
biologia, chemia, matematyka

L.p.	Obowiązkowe zajęcia edukacyjne	K l a s a			Liczba godzin tygodniowo w 3 - letnim okresie nauczania
		I 2019/20	II 2020/21	III 2021/22	
		Liczba tygodni nauki			
		38	38	30	
Liczba godzin tygodniowo					
1	język polski	3+1*	5	4	12+1
2	język angielski	2+1*	4	3	9+1
3	język niemiecki, francuski, hiszpański lub rosyjski	2	2	2	6
4	wiedza o kulturze	1			1
5	historia	2			2
6	wiedza o społeczeństwie	1			1
7	podstawy przedsiębiorczości	2			2
8	geografia	1			1
9	biologia	1			1
10	biologia- zakres rozszerzony	1	4	4	9
11	chemia	1			1
12	chemia – zakres rozszerzony	1	4	4	9
13	fizyka	1			1
14	matematyka	4	3	3	10
15	matematyka – zakres rozszerzony	1*	4	3	7+1
16	informatyka	1			1
17	wychowanie fizyczne	3	3	3	9
18	edukacja dla bezpieczeństwa	1			1
19	historia i społeczeństwo – przedmiot uzupełniający		2	2	4
20	podstawy języka łacińskiego – przedmiot uzupełniający	1			1
21	zajęcia z wychowawcą	1	1	1	3
Tygodniowy wymiar godzin obowiązkowych zajęć edukacyjnych		30+3	32	29	91+3
1	religia/etyka	2	2	2	6
2	wychowanie do życia w rodzinie	14/38	14/38	14/30	

* dodatkowa godzina organu prowadzącego

PLAN NAUCZANIA dla klasy II B

3-letniego IX Liceum Ogólnokształcącego im. Klementyny Hoffmanowej

Przedmioty realizowane w zakresie rozszerzonym:

biologia, chemia, fizyka

L.p.	Obowiązkowe zajęcia edukacyjne	K l a s a			Liczba godzin tygodniowo w 3 - letnim okresie nauczania
		I 2019/20	II 2020/21	III 2021/22	
		Liczba tygodni nauki			
		38	38	30	
		Liczba godzin tygodniowo			
1	język polski	4	4	4	12
2	język angielski	2+1*	4	3	9+1
3	język niemiecki, francuski, hiszpański lub rosyjski	2	2	2	6
4	wiedza o kulturze	1			1
5	historia	2			2
6	wiedza o społeczeństwie	1			1
7	podstawy przedsiębiorczości	2			2
8	geografia	1			1
9	biologia	1			1
10	biologia- zakres rozszerzony	1	4	4	9
11	chemia	1			1
12	chemia – zakres rozszerzony	1	4	3	8
13	fizyka	1			1
14	fizyka – zakres rozszerzony	1	5	3	9
15	matematyka	3+1*	3	4	10+1
16	informatyka	1			1
17	wychowanie fizyczne	3	3	3	9
18	edukacja dla bezpieczeństwa	1			1
19	historia i społeczeństwo – przedmiot uzupełniający		2	2	4
20	podstawy języka łacińskiego – przedmiot uzupełniający	1			1
21	zajęcia z wychowawcą	1	1	1	3
Tygodniowy wymiar godzin obowiązkowych zajęć edukacyjnych		30+3	32	29	91+3
1	religia/etyka	2	2	2	6
2	wychowanie do życia w rodzinie	14/38	14/38	14/30	

* dodatkowa godzina organu prowadzącego

PLAN NAUCZANIA dla klasy II C

3-letniego IX Liceum Ogólnokształcącego im. Klementyny Hoffmanowej

Przedmioty realizowane w zakresie rozszerzonym:

matematyka, fizyka, informatyka

L.p.	Obowiązkowe zajęcia edukacyjne	K l a s a			Liczba godzin tygodniowo w 3 - letnim okresie nauczania
		I 2019/20	II 2020/21	III 2021/22	
		Liczba tygodni nauki			
		38	38	30	
		Liczba godzin tygodniowo			
1	język polski	3+1*	5	4	12+1
2	język angielski	2+1*	4	4	10+1
3	język niemiecki, francuski, hiszpański lub rosyjski	2	2	2	6
4	wiedza o kulturze	1			1
5	historia	2			2
6	wiedza o społeczeństwie	1			1
7	podstawy przedsiębiorczości	2			2
8	geografia	1			1
9	biologia	1			1
10	chemia	1			1
11	fizyka	1			1
12	fizyka - zakres rozszerzony	1	4	4	9
13	matematyka	3	4	3	10
14	matematyka - zakres rozszerzony	1+1*	4	3	8+1
15	informatyka	1			1
16	informatyka - zakres rozszerzony	1	3	3	7
17	wychowanie fizyczne	3	3	3	9
18	edukacja dla bezpieczeństwa	1			1
19	historia i społeczeństwo - przedmiot uzupełniający		2	2	4
20	statystyczna analiza danych - przedmiot uzupełniający	1			1
21	zajęcia z wychowawcą	1	1	1	3
Tygodniowy wymiar godzin obowiązkowych zajęć edukacyjnych		30+3	32	29	91+3
1	religia/etyka	2	2	2	6
2	wychowanie do życia w rodzinie	14/38	14/38	14/30	

* dodatkowa godzina organu prowadzącego

PLAN NAUCZANIA dla klasy II D

3-letniego IX Liceum Ogólnokształcącego im. Klementyny Hoffmanowej

Przedmioty realizowane w zakresie rozszerzonym:

matematyka, fizyka, chemia

L.p.	Obowiązkowe zajęcia edukacyjne	K l a s a			Liczba godzin tygodniowo w 3 - letnim okresie nauczania
		I 2019/20	II 2020/21	III 2021/22	
		Liczba tygodni nauki			
		38	38	30	
		Liczba godzin tygodniowo			
1	język polski	3+1*	5	4	12+1
2	język angielski	2+1*	4	3	9+1
3	język niemiecki, francuski, hiszpański lub rosyjski	2	2	2	6
4	wiedza o kulturze	1			1
5	historia	2			2
6	wiedza o społeczeństwie	1			1
7	podstawy przedsiębiorczości	2			2
8	geografia	1			1
9	biologia	1			1
10	chemia	1			1
11	chemia - zakres rozszerzony	1	4	4	9
12	fizyka	1			1
13	fizyka - zakres rozszerzony	1	4	4	9
14	matematyka	4	3	3	10
15	matematyka - zakres rozszerzony	+1*	4	3	7+1
16	informatyka	1			1
17	wychowanie fizyczne	3	3	3	9
18	edukacja dla bezpieczeństwa	1			1
19	historia i społeczeństwo - przedmiot uzupełniający		2	2	4
20	statystyczna analiza danych - przedmiot uzupełniający	1			1
21	zajęcia z wychowawcą	1	1	1	3
Tygodniowy wymiar godzin obowiązkowych zajęć edukacyjnych		30+2	32	29	91+3
1	religia/etyka	2	2	2	6
2	wychowanie do życia w rodzinie	14/38	14/38	14/30	

* dodatkowa godzina organu prowadzącego

PLAN NAUCZANIA dla klasy II E

3-letniego IX Liceum Ogólnokształcącego im. Klementyny Hoffmanowej

Przedmioty realizowane w zakresie rozszerzonym:

historia, geografia, matematyka

L.p.	Obowiązkowe zajęcia edukacyjne	K l a s a			Liczba godzin tygodniowo w 3 - letnim okresie nauczania
		I 2019/20	II 2020/21	III 2021/22	
		Liczba tygodni nauki			
		38	38	30	
		Liczba godzin tygodniowo			
1	język polski	3+1*	5	4	12+1
2	język angielski	3	4	3	10
3	język niemiecki, francuski, hiszpański lub rosyjski	2	2	2	6
4	wiedza o kulturze	1			1
5	historia	2			2
6	historia - zakres rozszerzony		5	5	10
7	wiedza o społeczeństwie	1			1
8	podstawy przedsiębiorczości	2			2
9	geografia	1			1
10	geografia - zakres rozszerzony	1	5	4	10
11	biologia	1			1
12	chemia	1			1
13	fizyka	1			1
14	matematyka	4	3	3	10
15	matematyka - zakres rozszerzony	1	4	4	9
16	informatyka	1			1
17	wychowanie fizyczne	3	3	3	9
18	edukacja dla bezpieczeństwa	1			1
19	zajęcia z wychowawcą	1	1	1	3
Tygodniowy wymiar godzin obowiązkowych zajęć edukacyjnych		30+1	32	29	91+1
1	religia/etyka	2	2	2	6
2	wychowanie do życia w rodzinie	14/38	14/38	14/30	

PLAN NAUCZANIA dla klasy II F

3-letniego IX Liceum Ogólnokształcącego im. Klementyny Hoffmanowej

Przedmioty realizowane w zakresie rozszerzonym:

wiedza o społeczeństwie, geografia, matematyka

L.p.	Obowiązkowe zajęcia edukacyjne	K l a s a			Liczba godzin tygodniowo w 3 - letnim okresie nauczania
		I 2019/20	II 2020/21	III 2021/22	
		Liczba tygodni nauki			
		38	38	30	
		Liczba godzin tygodniowo			
1	język polski	4	5	5	14
2	język angielski	3	4	3	10
3	język niemiecki, francuski, hiszpański lub rosyjski	2	2	2	6
4	wiedza o kulturze	1			1
5	historia	2			2
6	wiedza o społeczeństwie	1			1
7	wiedza o społeczeństwie - zakres rozszerzony	+1*	4	4	8+1
8	podstawy przedsiębiorczości	2			2
9	geografia	1			1
10	geografia - zakres rozszerzony	1	4	3	8
11	biologia	1			1
12	chemia	1			1
13	fizyka	1			1
14	matematyka	3	4	3	10
	matematyka- zakres rozszerzony	1+1	3	3	7+1
15	informatyka	1			1
16	wychowanie fizyczne	3	3	3	9
17	edukacja dla bezpieczeństwa	1			1
18	historia i społeczeństwo - przedmiot uzupełniający		2	2	4
19	zajęcia z wychowawcą	1	1	1	3
Tygodniowy wymiar godzin obowiązkowych zajęć edukacyjnych		30+2	32	29	91+2
1	religia/etyka	2	2	2	6
2	wychowanie do życia w rodzinie	14/38	14/38	14/30	

* dodatkowa godzina organu prowadzącego

PLAN NAUCZANIA dla klasy matematycznej II U

3-letniego IX Liceum Ogólnokształcącego im. Klementyny Hoffmanowej

Przedmioty realizowane w zakresie rozszerzonym:

matematyka, fizyka, język angielski

L.p.	Obowiązkowe zajęcia edukacyjne	K l a s a			Liczba godzin tygodniowo w 3 - letnim okresie nauczania
		I 2019/20	II 2020/21	III 2021/22	
		Liczba tygodni nauki			
		38	38	30	
Liczba godzin tygodniowo					
1	język polski	3+1*	5	4	12+1
2	język angielski	3	3	3	9
3	język angielski - zakres rozszerzony		3	3	6
4	język niemiecki, francuski, hiszpański lub rosyjski	2	2	2	6
5	wiedza o kulturze	1			1
6	historia	2			2
7	wiedza o społeczeństwie	1			1
8	podstawy przedsiębiorczości	2			2
9	geografia	1			1
10	biologia	1			1
11	chemia	1			1
12	fizyka	1			1
13	fizyka - zakres rozszerzony	1	4	4	9
14	matematyka	3	4	3	10
15	matematyka - zakres rozszerzony	1+2*	3+2*	4+2*	8+6*
16	informatyka	1			1
17	wychowanie fizyczne	3	3	3	9
18	edukacja dla bezpieczeństwa	1			1
19	historia i społeczeństwo - przedmiot uzupełniający		2	2	4
20	statystyczna analiza danych - przedmiot uzupełniający	1			1
21	numeryczne metody matematyki - przedmiot uzupełniający		2		2
22	zajęcia z wychowawcą	1	1	1	3
Tygodniowy wymiar godzin obowiązkowych zajęć edukacyjnych		30+2*	32+2*	29+2*	91+6*+1
1	religia/etyka	2	2	2	6
2	wychowanie do życia w rodzinie	14/38	14/38	14/30	

* matematyka realizowana we współpracy z wydziałem Matematyki Informatyki i Mechaniki Uniwersytetu Warszawskiego

PLAN NAUCZANIA

dla klasy III A oraz III G

3-letniego IX Liceum Ogólnokształcącego im. Klementyny Hoffmanowej

Przedmioty realizowane w zakresie rozszerzonym:

biologia, chemia, matematyka

L.p.	Obowiązkowe zajęcia edukacyjne	K l a s a			Liczba godzin tygodniowo w 3 - letnim okresie nauczania
		I 2018/19	II 2019/20	III 2020/21	
		Liczba tygodni nauki			
		38	38	30	
		Liczba godzin tygodniowo			
1	język polski	3	5	4	12
2	język angielski	2+1*	4	3	9+1*
3	język niemiecki, francuski, hiszpański lub rosyjski	2	2	2	6
4	wiedza o kulturze	1			1
5	historia	2			2
6	wiedza o społeczeństwie	1			1
7	podstawy przedsiębiorczości	2			2
8	geografia	1			1
9	biologia	1			1
10	biologia- zakres rozszerzony	1	4	4	9
11	chemia	1			1
12	chemia – zakres rozszerzony	1	4	4	9
13	fizyka	1			1
14	matematyka	4	3	3	10
15	matematyka – zakres rozszerzony	1*	4	3	7+1*
16	informatyka	1			1
17	wychowanie fizyczne	3	3	3	9
18	edukacja dla bezpieczeństwa	1			1
19	historia i społeczeństwo – przedmiot uzupełniający		2	2	4
20	podstawy języka łacińskiego – przedmiot uzupełniający	1			1
21	zajęcia z wychowawcą	1	1	1	3
Tygodniowy wymiar godzin obowiązkowych zajęć edukacyjnych		30+2*	32	29	91+2*
1	religia/etyka	2	2	2	6
2	wychowanie do życia w rodzinie	14/38	14/38	14/30	

* dodatkowa godzina organu prowadzącego

PLAN NAUCZANIA

dla klasy III B

3-letniego IX Liceum Ogólnokształcącego im. Klementyny Hoffmanowej

Przedmioty realizowane w zakresie rozszerzonym:

biologia, chemia, fizyka

L.p.	Obowiązkowe zajęcia edukacyjne	K l a s a			Liczba godzin tygodniowo w 3 - letnim okresie nauczania
		I 2018/19	II 2019/20	III 2020/21	
		Liczba tygodni nauki			
		38	38	30	
Liczba godzin tygodniowo					
1	język polski	4	4	4	12
2	język angielski	2+1*	4	3	9+1*
3	język niemiecki, francuski, hiszpański lub rosyjski	2	2	2	6
4	wiedza o kulturze	1			1
5	historia	2			2
6	wiedza o społeczeństwie	1			1
7	podstawy przedsiębiorczości	2			2
8	geografia	1			1
9	biologia	1			1
10	biologia- zakres rozszerzony	1	4	4	9
11	chemia	1			1
12	chemia – zakres rozszerzony	1	4	3	8
13	fizyka	1			1
14	fizyka – zakres rozszerzony	1+1*	5	3	9+1*
15	matematyka	3+1*	3	4	10+1*
16	informatyka	1			1
17	wychowanie fizyczne	3	3	3	9
18	edukacja dla bezpieczeństwa	1			1
19	historia i społeczeństwo – przedmiot uzupełniający		2	2	4
20	zajęcia z wychowawcą	1	1	1	3
Tygodniowy wymiar godzin obowiązkowych zajęć edukacyjnych		30+3*	32	29	91+3*
1	religia/etyka	2	2	2	6
2	wychowanie do życia w rodzinie	14/38	14/38	14/30	

* dodatkowa godzina organu prowadzącego

PLAN NAUCZANIA

dla klasy III C

3-letniego IX Liceum Ogólnokształcącego im. Klementyny Hoffmanowej

Przedmioty realizowane w zakresie rozszerzonym:

matematyka, fizyka, informatyka

L.p.	Obowiązkowe zajęcia edukacyjne	K l a s a			Liczba godzin tygodniowo w 3 - letnim okresie nauczania
		I 2018/19	II 2019/20	III 2020/21	
		Liczba tygodni nauki			
		38	38	30	
		Liczba godzin tygodniowo			
1	język polski	3	5	4	12
2	język angielski	2+1*	4	4	10+1*
3	język niemiecki, francuski, hiszpański lub rosyjski	2	2	2	6
4	wiedza o kulturze	1			1
5	historia	2			2
6	wiedza o społeczeństwie	1			1
7	podstawy przedsiębiorczości	2			2
8	geografia	1			1
9	biologia	1			1
10	chemia	1			1
11	fizyka	1			1
12	fizyka - zakres rozszerzony	1+1*	5	4	10+1*
13	matematyka	4	3	3	10
14	matematyka - zakres rozszerzony	1	4	4	9
15	informatyka	1			1
16	informatyka - zakres rozszerzony	1	3	2	6
17	wychowanie fizyczne	3	3	3	9
18	edukacja dla bezpieczeństwa	1			1
19	historia i społeczeństwo - przedmiot uzupełniający		2	2	4
20	zajęcia z wychowawcą	1	1	1	3
Tygodniowy wymiar godzin obowiązkowych zajęć edukacyjnych		30+2*	32	29	91+2*
1	religia/etyka	2	2	2	6
2	wychowanie do życia w rodzinie	14/38	14/38	14/30	

* dodatkowa godzina organu prowadzącego

PLAN NAUCZANIA

dla klasy III D

3-letniego IX Liceum Ogólnokształcącego im. Klementyny Hoffmanowej

Przedmioty realizowane w zakresie rozszerzonym:

matematyka, fizyka, chemia

L.p.	Obowiązkowe zajęcia edukacyjne	K l a s a			Liczba godzin tygodniowo w 3 - letnim okresie nauczania
		I 2018/19	II 2019/20	III 2020/21	
		Liczba tygodni nauki			
		38	38	30	
		Liczba godzin tygodniowo			
1	język polski	3	5	4	12
2	język angielski	2+1*	4	3	9+1*
3	język niemiecki, francuski, hiszpański lub rosyjski	2	2	2	6
4	wiedza o kulturze	1			1
5	historia	2			2
6	wiedza o społeczeństwie	1			1
7	podstawy przedsiębiorczości	2			2
8	geografia	1			1
9	biologia	1			1
10	chemia	1			1
11	chemia – zakres rozszerzony	1	4	4	9
12	fizyka	1			1
13	fizyka – zakres rozszerzony	1+1*	4	4	9+1*
14	matematyka	4	3	3	10
15	matematyka – zakres rozszerzony	1	4	3	8
16	informatyka	1			1
17	wychowanie fizyczne	3	3	3	9
18	edukacja dla bezpieczeństwa	1			1
19	historia i społeczeństwo – przedmiot uzupełniający		2	2	4
20	zajęcia z wychowawcą	1	1	1	3
Tygodniowy wymiar godzin obowiązkowych zajęć edukacyjnych		30+2*	32	29	91+2*
1	religia/etyka	2	2	2	6
2	wychowanie do życia w rodzinie	14/38	14/38	14/30	

* dodatkowa godzina organu prowadzącego

PLAN NAUCZANIA

dla klasy III E

3-letniego IX Liceum Ogólnokształcącego im. Klementyny Hoffmanowej

Przedmioty realizowane w zakresie rozszerzonym:

historia, geografia, matematyka

L.p.	Obowiązkowe zajęcia edukacyjne	K l a s a			Liczba godzin tygodniowo w 3 - letnim okresie nauczania
		I 2018/19	II 2019/20	III 2020/21	
		Liczba tygodni nauki			
		38	38	30	
		Liczba godzin tygodniowo			
1	język polski	3	5	4	12
2	język angielski	3	3+1*	3	9+1*
3	język niemiecki	2	3	3	8
4	wiedza o kulturze	1			1
5	historia	2			2
6	historia - zakres rozszerzony		5	5	10
7	wiedza o społeczeństwie	1			1
8	podstawy przedsiębiorczości	2			2
9	geografia	1			1
10	geografia - zakres rozszerzony	1	5	3	9
11	biologia	1			1
12	chemia	1			1
13	fizyka	1			1
14	matematyka	4	3	3	10
15	matematyka - zakres rozszerzony	1	4	4	9
16	informatyka	1			1
17	wychowanie fizyczne	3	3	3	9
18	edukacja dla bezpieczeństwa	1			1
19	zajęcia z wychowawcą	1	1	1	3
Tygodniowy wymiar godzin obowiązkowych zajęć edukacyjnych		30	32+1*	29	91+1*
1	religia/etyka	2	2	2	6
2	wychowanie do życia w rodzinie	14/38	14/38	14/30	

* dodatkowa godzina organu prowadzącego

PLAN NAUCZANIA

dla klasy III F

3-letniego IX Liceum Ogólnokształcącego im. Klementyny Hoffmanowej

Przedmioty realizowane w zakresie rozszerzonym:
wiedza o społeczeństwie, geografia, matematyka

L.p.	Obowiązkowe zajęcia edukacyjne	K l a s a			Liczba godzin tygodniowo w 3 - letnim okresie nauczania
		I 2018/19	II 2019/20	III 2020/21	
		Liczba tygodni nauki			
		38	38	30	
		Liczba godzin tygodniowo			
1	język polski	4	5	5	14
2	język angielski	3	4	3	10
3	język hiszpański	2	2	2	6
4	wiedza o kulturze	1			1
5	historia	2			2
6	wiedza o społeczeństwie	1			1
7	wiedza o społeczeństwie - zakres rozszerzony	1*	4	4	8+1*
8	podstawy przedsiębiorczości	2			2
9	geografia	1			1
10	geografia - zakres rozszerzony		4	4	8
11	biologia	1			1
12	chemia	1			1
13	fizyka	1			1
14	matematyka	3	4	3	10
	matematyka- zakres rozszerzony	2	3	2	7
15	informatyka	1			1
16	wychowanie fizyczne	3	3	3	9
17	edukacja dla bezpieczeństwa	1			1
18	historia i społeczeństwo - przedmiot uzupełniający		2	2	4
19	zajęcia z wychowawcą	1	1	1	3
Tygodniowy wymiar godzin obowiązkowych zajęć edukacyjnych		30+1*	32	29	91+1*
1	religia/etyka	2	2	2	6
2	wychowanie do życia w rodzinie	14/38	14/38	14/30	

* dodatkowa godzina organu prowadzącego

PLAN NAUCZANIA

dla klasy matematycznej III U

3-letniego IX Liceum Ogólnokształcącego im. Klementyny Hoffmanowej

Przedmioty realizowane w zakresie rozszerzonym:

matematyka, fizyka, język angielski

L.p.	Obowiązkowe zajęcia edukacyjne	K l a s a			Liczba godzin tygodniowo w 3 - letnim okresie nauczania
		I 2018/19	II 2019/20	III 2020/21	
		Liczba tygodni nauki			
		38	38	30	
		Liczba godzin tygodniowo			
1	język polski	3	5	5	13
2	język angielski	2	4	3	9
3	język angielski – zakres rozszerzony	2	2	2	6
4	język niemiecki, francuski, hiszpański lub rosyjski	2	2	2	6
5	wiedza o kulturze	1			1
6	historia	2			2
7	wiedza o społeczeństwie	1			1
8	podstawy przedsiębiorczości	2			2
9	geografia	1			1
10	biologia	1			1
11	chemia	1			1
12	fizyka	1			1
13	fizyka – zakres rozszerzony	1	5	5	11
14	matematyka	3	4	3	10
15	matematyka – zakres rozszerzony	1+2*	2+2*	3+2*	6+6*
16	informatyka	1			1
17	wychowanie fizyczne	3	3	3	9
18	edukacja dla bezpieczeństwa	1			1
19	historia i społeczeństwo – przedmiot uzupełniający		2	2	4
20	numeryczne metody matematyki – przedmiot uzupełniający		2		2
21	zajęcia z wychowawcą	1	1	1	3
Tygodniowy wymiar godzin obowiązkowych zajęć edukacyjnych		30+2*	32+2*	29+2*	91+6*
1	religia/etyka	2	2	2	6
2	wychowanie do życia w rodzinie	14/38	14/38	14/30	

* matematyka realizowana we współpracy z wydziałem Matematyki Informatyki i Mechaniki Uniwersytetu Warszawskiego