

# Plany nauczania

## Zespół Szkół Nr 1 w Otwocku

Arkuszy organizacyjny ZS\_20-21 na rok szkolny 2020/21 (status: Zaakceptowany), obowiązujący od 01.09.2020.

### 1 A

Oddział: ogólnodostępny, Liceum ogólnokształcące na podbudowie 8-letniej szkoły podstawowej

Ramowy plan nauczania: Liceum ogólnokształcące 2019 czteroletnie (dla młodzieży)

Specjalności/zawody:

- (LO1) - LO - oddział ogólny ((LO1))

Rok szkolny		2020/21	2021/22	2022/23	2023/24	Razem tyg.	Efekt. licz. godz.
Rok/Semestr		1	2	3	4		
Liczba tygodni		37,8	37,8	37,6	37,6		
Efektywna liczba tygodni		36	36	36	36		
1 A	j.polski	4	4	4	4	16	576
	j.angielski	3	3	3	3	12	432
	j.hiszpański	2(1j)	2(1j)	2(1j)	2(1j)	8	288
	j.rosyjski	2(1j)	2(1j)	2(1j)	2(1j)	8	288
	historia	2	2	2	2	8	288
	wos	1	1			2	72
	przedsięb.		1	1		2	72
	geografia	1	2	1		4	144
	biologia	1	2	1		4	144
	chemia	1	2	1		4	144
	fizyka	1	1	2		4	144
	matematyka	3	4	3	4	14	504
	informatyka	1	1	1		3	108
	wf	3	3	3	3	12	432
	e_dla_bezp	1				1	36
	plastyka	1				1	36
	godz.wych	1	1	1	1	4	144
	r_j.polski	1	2	3	2	8	288
	r_historia	1	1	2	2	6	216
	r_wos	2	2	2	2	8	288
	religia	2	2	2	2	8	288
	etyka	2	2	2	2	8	288
	wych.rodz.	14r	14r	14r		1,11	42
	doradz. zaw.	3r	2r	3r	2r	0,27	10
	ZK		1;1dyr	1;1dyr	1;1dyr	3	108

Razem	34,45	39,42	37,45	30,05	141,37	5089,32
-------	-------	-------	-------	-------	--------	---------

## Legenda

Tytuły płatności	
Skrót	Nazwa
biologia	Biologia
chemia	Chemia
doradz. zaw.	Doradztwo zawodowe
e_dla_bezp	Edukacja dla bezpieczeństwa
etyka	Etyka
fizyka	Fizyka
geografia	Geografia
godz.wych	Godzina z wychowawcą
historia	Historia
informatyka	Informatyka
j.angielski	Język angielski
j.hiszpański	Język hiszpański
j.polski	Język polski
j.rosyjski	Język rosyjski
matematyka	Matematyka
plastyka	Plastyka
przedsięb.	Podstawy przedsiębiorczości
r_historia	Historia rozszerzona
r_j.polski	Język polski rozszerzony
r_wos	Wiedza o społeczeństwie rozszerzona
religia	Religia
wf	Wychowanie fizyczne
wos	Wiedza o społeczeństwie
wych.rodz.	Wychowanie do życia w rodzinie
ZK	Zajęcia rozwijające kreatywność