

SZKOLNY PLAN NAUCZANIA - TECHNIKUM PIĘCIOLETNIE - POBBUDOWA PROGRAMOWA: SZKOŁA PODSTAWOWA

Lp.	311408 TECHNIK ELEKTRONIK kwalifikacja I: ELM.02 kwalifikacja II: ELM.05 OBOWIĄZKOWE ZAŁĘCIA EDUKACYJNE	K L A S A										Liczba godzin w cyklu nauczania	ŁĄCZNA MIN. LICZBA godzin przydzielonych w cyklu nauczania
		I	II		III		IV		V				
		PLANOWANA	PLANOWANA		MIN. LICZBA TYGODNI NAUKI		MIN. LICZBA TYGODNI NAUKI		MIN. LICZBA TYGODNI NAUKI				
		32	30		30		30		28				
		KALENDARZOWA LICZBA TYGODNI NAUKI											
38		38		34		34		30					
LICZBA GODZIN		LICZBA GODZIN		DYDAKTYCZNYCH		DYDAKTYCZNYCH		TYGODNIOWO					
	śr		śr		śr		śr		śr				
1	Język polski	3	3	3	3	3	2,68	3	2,68	4	3,16	16	478
2	Język angielski	2	2	2	2	2	1,79	3	2,68	3	2,37	12	358
3	Język niemiecki	2	2	2	2	2	1,79	1	0,89	1	0,79	8	242
4	Filozofia lub <u>Plastyka</u> lub Muzyka	1	1									1	32
5	Historia	2	2	2	2	2	1,79	1	0,89	1	0,79	8	242
6	Wiedza o społeczeństwie							1	0,89			2	58
7	Podstawy przedsiębiorczości			1	1	1	0,89					2	60
8	Fizyka - zakres rozszerzony	1	1	1	1	1	0,89	1	0,89			4	122
		PR		PR		1 dyr.	0,89	1 dyr.	0,89	2 dyr.	1,58	6	178
9	Geografia	1	1	1	1	1	0,89	1	0,89			4	122
10	Biologia	1	1	1	1	1	0,89	1	0,89			4	122
11	Chemia	1	1	1	1	1	0,89	1	0,89			4	122
12	Matematyka - zakres rozszerzony	2	2	2	2	3	2,68	3	2,68	4	3,16	14	416
		PR		PR		1	0,89	1	0,89	2	1,58	6	178
13	Informatyka	1	1	1	1	1	0,89					3	92
14	Wychowanie fizyczne	3	3	3	3	3	2,68	3	2,68	3	2,37	15	450
15	Edukacja dla bezpieczeństwa	1	1									1	32
16	Zajęcia z wychowawcą	1	1	1	1	1	0,89	1	0,89	1	0,79	5	150
RAZEM PRZEDMIOTY ZAKRES PODSTAWOWY / ROZSZERZONYM		24		23		24		22		22		115	3454
		22		21		22		20		18		103	
RAZEM PRZEDMIOTY OGÓLNOKSZTAŁCĄCE		24		23		24		22		22		115	3454
		22+2		21+2		22+1+1d		20+1+1d		18+2+2d		115	
17	Podstawy elektrotechniki	4	4,00									4	128
18	Układy analogowe			4	4,00							4	120
19	Układy cyfrowe			3	3,00							3	90
20	Rysunek techniczny	2	2,00									2	64
21	Podstawy miernictwa	2	2,00									2	64
22	Urządzenia i instalacje elektroniczne					2	1,79	3	2,684			5	150
23	Eksploatacja urządzeń elektronicznych					2	1,79	3	2,68	3	2,37	8	192
24	Język angielski zawodowy							1	0,89			1	30
RAZEM KSZTAŁCENIE ZAWODOWE TEORETYCZNE		8		7		4		7		3 0		29	838
25	Pracownia elektrotechniki i elektroniki	3	3,00	3	3,00							6	186
26	Pracownia techniki cyfrowej					3	2,68					3	90
27	Pracownia montażu układów elektronicznych			3	3,00							3	90
28	Pracownia instalacji urządzeń elektronicznych					3	2,68	3	2,68			6	180
29	Pracownia eksploatacji urządzeń elektronicznych							3	2,68	4	3,16	7	202
30	Pracownia rysunku technicznego					2	1,79					2	60
31	Dodatkowe umiejętności zawodowe (kurs: SEP)									7		0	0
RAZEM KSZTAŁCENIE ZAWODOWE PRAKTYCZNE		3		6		8		6		4 7		27	808
RAZEM PRZEDMIOTY ZAWODOWE		11		13		12		13		7		56	1646
		11		13		12		13		7		56	
RAZEM OBOWIĄZKOWE ZAJĘCIA DYDAKTYCZNE		35		36		36		35		29		171	5100
		35		36		36		35		29		171	
TYGODNIOWY WYMIAR GODZIN ZGODNIE Z ROZPORZĄDZENIEM MEN													
Religia / Etyka		2	2	2	2	2	1,79	2	2	2	1,579	8	240
Doradztwo zawodowe		10 godzin w 5 letnim cyklu nauczania - realizacja w ramach WSDZ											10
Wychowanie do życia w rodzinie		0,5		0,5		0,5						1,5	45
RAZEM GODZIN ZAŁĘC EDUKACYJNYCH		37,5		38,5		38,5		37		31		145,5	5395
Praktyka zawodowa: 8 tygodni: w klasie III - 140 godz. (4 tygodnie) w klasie IV - 140 godz. (4 tygodnie)													

kwalifikacja I: ELM.02. Montaż oraz instalowanie układów i urządzeń elektronicznych

kwalifikacja II: ELM.05. Eksploatacja urządzeń elektronicznych

ELM.02

ELM.05

Obowiązuje od 1 września 2019 r.