

SZKOLNY PLAN NAUCZANIA - TECHNIKUM 5-letnie - PODBUDOWA 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	MIN. LICZBA		TYGODNI		NAUKI						
		32	30		30		30		28				
		KALENDARZOWA LICZBA TYGODNI NAUKI											
38		38		34		34		30					
LICZBA GODZIN DYDAKTYCZNYCH TYGODNIOWO													
38		38		34		34		30					
	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	1	0,89	1	0,89	1	0,79	7	212
6	Historia i teraźniejszość	1	1	1	1	1	0,89					3	92
7	Podstawy przedsiębiorczości			1	1	1	0,89					2	60
8	Fizyka - zakres rozszerzony	PP	1	1	1	1	0,89	1	0,89			4	122
		PR	1	1	1	1	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	PP	2	2	2	2	3 2,68	3 2,68	4 3,16			14	416
		PR	1	1	1	1	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		23		24		24		21		21		115	3458
		wg MEN	23	22	22	19	17	103					
RAZEM PRZEDMIOTY OGÓLNOKSZTAŁCĄCE		25		24		24		21		21		115	3458
		23+2		22+2		22+1+1d		19+1+1d		17+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	146
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	752
RAZEM PRZEDMIOTY ZAWODOWE		11		13		12		13		7		56	1590
		wg MEN	11	13	12	13	7	56					
RAZEM OBOWIĄZKOWE ZAJĘCIA DYDAKTYCZNE		36		37		36		34		28		171	5048
		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	10	300
Doradztwo zawodowe		10 godzin w 5 letnim cyklu nauczania - realizacja w ramach WSDZ										10	10
Wychowanie do życia w rodzinie		0,5		0,5		0,5		0,5				2	60
RAZEM GODZIN ZAŁĘC EDUKACYJNYCH		38,5		39,5		38,5		36,5		30		183	5418
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 2022 r.