

Przykładowy szkolny plan nauczania (przedmiotowe kształcenie zawodowe)

Typ szkoły: Technikum – 4-letni okres nauczania

Zawód: Technik nukleonik; symbol 3111xx

Podbudowa programowa: gimnazjum

Lp.	Obowiązkowe zajęcia edukacyjne	Klasa								Liczba godzin tygodniowo w czteroletnim okresie nauczania	Liczba godzin w czteroletnim okresie nauczania	Kwalifikacje
		I		II		III		IV				
		I	II	I	II	I	II	I	II			
Przedmioty ogólnokształcące												
1	Język polski	3	3	3	3	3	3	2	4	12	360	
2	Język angielski	2	2	2	2	3	3	2	4	10	300	
3	Język niemiecki	1	1	1	1	1	1	1	3	5	150	
4	Wiedza o kulturze	1	1							1	30	
5	Historia	2	2							2	60	
6	Wiedza o społeczeństwie	1	1							1	30	
7	Podstawy przedsiębiorczości	2	2							2	60	
8	Geografia	1	1							1	30	
9	Biologia	1	1							1	30	
10	Chemia	2								1	30	
11	Fizyka	1	1							1	30	
12	Matematyka	2	2	2	2	3	3	2	4	10	300	
13	Informatyka	1	1							1	30	
14	Wychowanie fizyczne	3	3	3	3	3	3	3	3	12	360	
15	Edukacja dla bezpieczeństwa	1	1							1	30	
16	Zajęcia z wychowawcą	1	1	1	1	1	1	1	1	4	120	
Σ	łącznie	24		12		14		15		65	1950	
Przedmioty realizowane w zakresie rozszerzonym oraz uzupełniające												
1	Fizyka	2	2	2	2	2	2	2	4	9	270	wsp
2	Matematyka	2	2	1	1	1	1	1	5	7	210	wsp
Σ	łącznie	4		3		3		6		16	480	
Przedmioty w kształceniu zawodowym teoretycznym												
1	Podstawy fizyki jądrowej			4	4					4	120	A.n
2	Ochrona radiologiczna			2	2	2	2	2		5	150	A.n
3	Zastosowania promieniowania jądrowego (w tym reaktory jądrowe)					1	1	2		2	60	A.n
4	Analiza danych pomiarowych			2	2	2	2	2		5	150	wsp
5	Działalność gospodarcza w branży nukleonicznej							2		1	30	
6	Język obcy w praktyce laboratoryjnej					2	2	2		3	90	
Σ	łącznie	0		8		7		5		20	600	
Przedmioty w kształceniu zawodowym praktycznym												
1	Pomiary elektryczne i elektroniczne	3	3	2	2					5	150	E.20
2	Instalacja i eksploatacja urządzeń elektronicznych			3	3	3	3			6	180	E.20
3	Podstawy dozymetrii – pomiary promieniowania				2	2	2	2		4	120	A.n
4	Laboratorium fizyki jądrowej			4	4	4	4			8	240	A.n
5	Praktyki zawodowe				2		4			3	90	
Σ	łącznie	3		11		11		1		26	780	
Σ	łączna liczba godzin kształcenia zawodowego	31		34		35		27		127	3810	
											E.20	330
											A.n	690
											wsp	630
											łącznie	1650