

Wymagania edukacyjne zawód: Technik elektryk

PODSTAWY ELEKTROTECHNIKI I ELEKTRONIKI 1 klasa po GIM

Lp.	Ocena	Wymagania edukacyjne
1	2	Uczeń zna wielkości elektryczne, potrafi przeprowadzić analizę obwodu o dowolnym wymuszeniu.
2	3	Uczeń zna wielkości elektryczne, potrafi przeprowadzić analizę obwodu o dowolnym wymuszeniu. Potrafi zastosować prawa rządzące obwodami elektrycznymi o dowolnym wymuszeniu.
3	4	Uczeń zna wielkości elektryczne, potrafi przeprowadzić analizę obwodu o dowolnym wymuszeniu. Potrafi dobrać odpowiednie metody w celu przeprowadzanie analizy obwodu. Uczeń po otrzymaniu wyniku analizy obwodu o dowolnym wymuszeniu nie potrafi zinterpretować otrzymanych wyników.
4	5	Uczeń zna wielkości elektryczne, potrafi przeprowadzić analizę obwodu o dowolnym wymuszeniu. Potrafi dobrać odpowiednie metody w celu przeprowadzanie analizy obwodu. Uczeń po otrzymaniu wyniku analizy obwodu o dowolnym wymuszeniu potrafi zinterpretować otrzymanych wyników. Uczeń potrafi rozwiązać analizowany obwód różnymi metodami.
5	6	Wiedza ucznia wykracza poza materiał przedmiotu.

Uwagi:

Wymagania przygotowane dla obwodów:

- Prądu stałego (klasycznych, magnetycznych)
- Prądu zmiennego (klasycznych, magnetycznych).