

The background features a smooth gradient from light green on the left to light purple on the right. Scattered across the top and bottom are several realistic water droplets of various sizes, each with a highlight and a shadow, giving them a three-dimensional appearance.

TECHNIK ELEKTORADIOLOG

TECHNIK ELEKTORADIOLOG

Absolwent kierunku technik elektroradiolog będzie przygotowany do wykonywania następujących zadań zawodowych:

- przygotowywania pacjenta do badań diagnostycznych i zabiegów w zakresie diagnostyki obrazowej, elektromedycznej i radioterapii,
- wykonywania prac związanych z przygotowaniem badań diagnostycznych i zabiegów w zakresie diagnostyki obrazowej, elektromedycznej i radioterapii,
- wykonywania samodzielnie lub w zespole badań diagnostycznych i zabiegów terapeutycznych z wykorzystaniem promieniowania jonizującego, pola magnetycznego, pierwiastków promieniotwórczych, ultradźwięków i badań w diagnostyce elektromedycznej,
- analizowania wykonanych badań diagnostycznych, zabiegów w zakresie diagnostyki obrazowej, elektromedycznej, radioterapii i przygotowania ich do oceny przez lekarza,
- wdrażania i koordynowania systemu zarządzania jakością.

TECHNIK ELEKTORADIOLOG

Kandydaci do kształcenia w zawodzie technik elektoradiolog powinni:

- charakteryzować się umiejętnością korzystania z wiedzy z zakresu fizyki,
- posiadać wyobraźnię przestrzenną,
- posiadać dobry wzrok i pełne zdrowie,
- charakteryzować się postawą humanitaryzmu, odpowiedzialnością, spostrzegawczością i refleksem.

TECHNIK ELEKTORADIOLOG

Technik elektroradiolog świadczy usługi medyczne w zakresie diagnostyki obrazowej, elektromedycznej i radioterapii.

W swojej pracy korzysta z wiedzy dotyczącej metod diagnostycznych wykorzystujących promieniowanie rentgenowskie, promieniowanie gamma, protonowe i neutronowe, a także pole elektromagnetyczne i ultradźwięki.

TECHNIK ELEKTORADIOLOG

Do zadań zawodowych technika elektroradiologa należy:

- obsługa aparatury elektromedycznej,
- wykonywanie określonych badań, procedur i zabiegów z zakresu diagnostyki:
 - obrazowej (rentgenografia, tomografia komputerowa, rezonans magnetyczny, mammografia, radiologia naczyniowa, diagnostyka izotopowa, ultrasonografia, densytometria),
 - elektromedycznej (elektrokardiografia, elektroencefalografia, elektromiografia, audiometria, spirometria),
- prowadzenie zlecanej przez lekarza radioterapii.

TECHNIK ELEKTORADIOLOG

Technik elektroradiolog może podjąć pracę w pracowniach:

- rentgenowskiej,
- tomografii komputerowej,
- rezonansu magnetycznego,
- ultrasonografii,
- radiodiagnostyki stomatologicznej,
- mammografii,
- radiologii naczyniowej,
- medycyny nuklearnej,
- densytometrii,
- elektrokardiografii,
- elektroencefalografii,
- audiometrii,
- spirometrii,
- radioterapii.

TECHNIK ELEKTORADIOLOG

Technik elektroradiolog wykonuje pracę w warunkach szkodliwych, w narażeniu na promieniowanie jonizujące i stres.

Pracuje samodzielnie lub współpracuje w zespole specjalistów z zakresu diagnostyki obrazowej, elektromedycznej i radioterapii.

Powinien wykazywać się gotowością ustawicznego doskonalenia zawodowego.

TECHNIK ELEKTORADIOLOG

Technik elektroradiolog ponosi odpowiedzialność za:

- jakość wykonywanych badań diagnostycznych i zabiegów terapeutycznych,
- bezpieczeństwo pracy poprzez wykonywanie czynności zawodowych zgodnie z obowiązującymi przepisami i regulaminami,
- stan powierzonego do pracy sprzętu i aparatury,
- zachowanie tajemnicy służbowej.

TECHNIK ELEKTORADIOLOG

W toku nauki realizowane są zajęcia teoretyczne i praktyczne m.in. :

- zdrowie publiczne,
- zarys psychologii,
- język obcy zawodowy
- język migowy,
- anatomia, fizjologia i patologia,
- pracownia anatomii radiologicznej,
- ochrona radiologiczna,
- radioterapia,
- diagnostyka obrazowa,
- diagnostyka elektromedyczna,
- praktyki zawodowe realizowane u pracodawców.

TECHNIK ELEKTORADIOLOG

Nauka trwa 5 semestrów i kończy się uzyskaniem świadectwa ukończenia szkoły policealnej, a po zdaniu egzaminu potwierdzającego kwalifikacje w zawodzie – dyplomu z tytułem: Technik elektoradiolog.

Kształcenie odbywa się w systemie młodzieżowym, pięć dni w tygodni.





