

STUDIA KWALIFIKACYJNE

NAUCZANIE EDUKACJI DLA BEZPIECZEŃSTWA I TECHNIKI

Zgodne z Rozporządzeniem Ministra Edukacji Narodowej z dnia 1 sierpnia 2017 roku w sprawie szczegółowych kwalifikacji wymaganych od nauczycieli (Dz. U. z 2017 r. poz. 1575 ze zm.) oraz Rozporządzeniem Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 25 lipca 2019 r. w sprawie standardu kształcenia przygotowującego do wykonywania zawodu nauczyciela (Dz. U. z 2019 r. poz. 1450)

**3**

SEMESTRY

**584h**

TEORII

+**150h**

PRAKTYKI

=**734h**

EDUKACJI

SEMESTR I

- Powszechna samoobrona i ochrona cywilna
- Podstawy bezpieczeństwa państwa
- Działania ratownicze
- Pierwsza pomoc
- Psychospołeczne aspekty zarządzania
- Prawne aspekty zarządzania bezpieczeństwem

SEMESTR II

- Historia techniki i kultura pracy
- Inżynieria materiałowa
- Podstawy technologii i konstrukcji maszyn. Podstawy mechaniki
- Wychowanie komunikacyjne. Ergonomia i BHP
- Projektowanie i dokumentacja techniczna
- Podstawy elektrotechniki i elektroniki. Podstawy robotyki i mechatroniki
- Technika w środowisku ucznia
- Żywnienie człowieka
- Technologie obróbki materiałów

SEMESTR III

- Organizacja procesu nauczania i planowanie działalności dydaktycznej. Diagnoza, kontrola i ewaluacja
- Wspomaganie wszechstronnego rozwoju ucznia; odkrywanie, rozwijanie uzdolnień, zainteresowań oraz predyspozycji uczniów. Praca z uczniem o specyficznych potrzebach edukacyjnych
- Rola i warsztat pracy nauczyciela. Wykorzystanie nowoczesnych technologii informacyjno-komunikacyjnych w procesie nauczania; prawo własności intelektualnej
- Psychologia uczenia się i nauczania