

# STUDIA KWALIFIKACYJNE

## NAUCZANIE EDUKACJI DLA BEZPIECZEŃSTWA I TECHNIKI

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Edukacji i Nauki z dnia 14 września 2023 r. w sprawie szczegółowych kwalifikacji wymaganych od nauczycieli (Dz.U. 2023 poz. 2102) oraz Rozporządzenie 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 ze zm.).



3

SEMESTRY



618h

+



150h

=



768h

EDUKACJI

PRAKTYK  
ZAWODOWYCH

### 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. Diagnostyka, 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
- Metodyka nauczania