

Edukacja Techniczna w szkole

(3 semestralne)

Studia podyplomowe o charakterze kwalifikacyjnym przeznaczone są dla nauczycieli zainteresowanych uzyskaniem uprawnień do nauczania przedmiotu: technika w szkole podstawowej i gimnazjum.

Studia obejmują:

- * 355 godzin dydaktycznych, w tym 30 godziny praktyk,
- * wykłady, ćwiczenia i warsztaty z:

- podstaw prawnych i organizacyjnych oświaty
- dydaktyki nauczania techniki
- metodyki nauczania techniki
- techniki w środowisku ucznia
- techniki a ekologią
- projektowania i dokumentacji technicznej
- części maszyn z materiałoznawstwem
- technologii wytwarzania
- Podstaw elektrotechniki i elektroniki
- Podstaw automatyki i robotyki
- Ergonomii, bezpieczeństwa i organizacji pracy
- żywienia człowieka
- wychowania komunikacyjnego
- technik plastycznych
- Informatyki i technologii informacyjnej
- etyki

Absolwenci uzyskują kwalifikacje z zakresu Edukacji technicznej w szkole.

Absolwenci otrzymują świadectwo ukończenia studiów podyplomowych nadających kwalifikacje pedagogiczne do prowadzenia zajęć lub nauczania przedmiotu. (w oparciu o Rozporządzenie MENiS z dnia 7 września 2004r. w sprawie standardów kształcenia nauczycieli)

Świadectwo ukończenia studiów podyplomowych wg wzoru określonego w załączniku Nr.9 Rozporządzenia Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 19 grudnia 2008r. /Dz.U. Nr.11 poz.61 /.