

## **Informatyka dla nauczycieli**

### **Adresatami studiów są:**

nauczyciele, absolwenci kierunku pedagogika studiów magisterskich z przygotowaniem pedagogicznym, nauczyciele innych specjalności chcący uzyskać kompetencje informatyczne na poziomie treści zawartych w podstawie programowej II i III etapu kształcenia

### **Celem studiów jest:**

wyposażenie słuchaczy w wiedzę, umiejętności, kompetencje z zakresu metod, narzędzi i treści kształcenia informatyki na określonym poziomie wymagań dla typu szkoły i stopnia jej zorganizowania. Rozwijanie potencjału twórczego słuchaczy dla efektywnego nauczania przedmiotu i jego dziedzin

### **Założenia programowe studiów:**

1. Organizacja laboratorium komputerowego
2. Systemy operacyjne
3. Narzędzia administracyjne systemu Windows
4. Narzędzia i nawigacja w sieci Internet
5. Edycja i prezentacja dokumentów
6. Arkusz kalkulacyjny
7. Wektorowa grafika komputerowa
8. Rastrowa grafika komputerowa
9. Programowanie komputerów
10. Komputerowe wspomaganie projektowania
11. Systemy i sieci komputerowe
12. Projektowanie stron WWW
13. Systemy baz danych
14. Metodyka nauczania informatyki
15. Seminarium dyplomowe
16. Praktyka

<b>Metoda</b>	<b>Semestry</b>	<b>Czesne + opłata rekrutacyjna</b>
Hybrydowa	3	3 900,00 + 150,00