



Instytut Filozofii Przyrody i Nauk Przyrodniczych  
Katolickiego Uniwersytetu Lubelskiego  
Jana Pawła II



zaprasza na trzyletnie  
Podyplomowe Studia Kwalifikacyjne  
dla Nauczycieli pn.



# Przyroda



## Przyroda na KULu to:

- interesująca propozycja **kształcenia** zintegrowanego i **interdyscyplinarnego**,
- znakomicie przygotowana **kadra wykładowców i specjalistów**,
- **świetna atmosfera studiowania**,
- **350 godzin różnorodnych zajęć**  
wykłady, ćwiczenia, warsztaty, konwersatoria, projekty edukacyjne, seminaria i zajęcia terenowe
- **atrakcyjny, realizowany od 1999 r.** i uznany przez Ministerstwo Edukacji Narodowej i Sportu za **wzorcowy program nauczania przyrody na studiach podyplomowych** obejmujący trzy bloki tematyczne:
  - **Podstawy merytoryczne przyrodoznawstwa**  
biologia, chemia, fizyka, geografia, umiejętności matematyczne uczniów klas IV-V
  - **Jak nowocześnie uczyć?**  
umiejętności intra- i interpersonalne, umiejętności poznawcze, projektowanie procesu dydaktycznego, ocenianie
  - **Jak skutecznie uczyć przyrody?**  
procesy fizyczne i chemiczne, procesy życiowe, człowiek i środowisko, zajęcia terenowe, etyka odpowiedzialności za przyrodę.



Dodatkowe informacje

[www.kul.pl/przyroda](http://www.kul.pl/przyroda)