

Tutoriale Katedra Ochrony Środowiska i Zasobów Naturalnych:

dr hab. Grzegorz Barczyk (więcej informacji u prowadzącego)

1. Ochrona przyrody nieożywionej – parki narodowe.
2. Przyroda nieożywiona – czy warto ją chronić?
3. Po co nam parki narodowe?
4. Współczesne problemy ochrony przyrody.
5. Wpływ katastrofalnych zjawisk przyrodniczych na wybrane środowisko przyrody nieożywionej (na przykładzie Tatrzańskiego Parku Narodowego).
6. Wpływ nadmiernego ruchu turystycznego na środowisko przyrody nieożywionej (na przykładzie Tatrzańskiego Parku Narodowego).
7. W jaki sposób określić "pojemność turystyczną" chronionego obszaru?
8. Powstawanie krasowych form naciekowych we współczesnych obiektach budowlanych.

dr hab. Paweł Rydelek

1. Torfowiska w środowisku geologicznym Polski

Tutorial został zaprojektowany z myślą o zapoznaniu studentów z problematyką dotyczącą torfowisk i właściwości torfów. W zależności od indywidualnych zainteresowań studentów możemy wybierać spośród następujących zagadnień:

- Geneza torfowisk – proces torfotwórczy, przegląd klasyfikacji torfowisk i torfów, rozmieszczenie torfowisk w Polsce.
- Hydrologia torfowisk.
- Bioróżnorodność torfowisk.
- Rola torfowisk w środowisku.
- Ochrona torfowisk w Polsce.
- Metody badań torfowisk.
- Główne składniki torfu.
- Właściwości fizykochemiczne torfu.
- Charakterystyka wybranych torfowisk Polski.

Na podstawie dostępnej literatury, studenci przygotowują tematy do dyskusji, a następnie prezentacje i eseje.