

# **Okolje in energetski viri (doc. dr. Željko Vukelič)**

**Šifra predmeta:** OEV

**Letnik študija:** 1. ali 2.

**Predavanja:** 20

**Vaje:** 30

**ECTS:** 6

## **Vsebina predmeta**

- Energetski potencial okolja
- Aktivni energetski viri
- Goriva
- Obnovljivi viri
- Neizkoristljivi viri
- Zaključen ekološko – energetski krog
- Občutljivost okolja na izrabo energetskih virov, emisije in imisije
- Napovedi porabe virov
- Ohranjanje in nadomeščanje virov
- Varovanje okolja pri energetski preskrbi prebivalstva