

Magistrski študijski program 2. stopnje Geografija
Master of Geography programme

Razvoj kraškega površja in jam (Krasoslovna usmeritev)

Predmet seznanja študente z naravnimi procesi na krasu, intenzivnostjo raztapljanja v različnih okoljih in z dejavniki, ki vplivajo na razvoj kraškega površja ter jam. Študent/-ka spoznava morfologijo površja in jam s poudarkom na posameznih morfoloških oblikah, tipe jam, neživo vsebino jam ter različne datacijske metode. Predstavljena so tudi nova dognanja o starosti krasa in kraških jam ter iz tega izhajajoče najsodobnejše interpretacije geološkega, speleogenetskega in geomorfološkega razvoja krasa v Sloveniji in po svetu. Vse razlage so podprepljene s terenskimi predavanji predvsem na primerih z Dinarskega krasa.

Podatki o predmetu:

- 1 ali 2. letnik / 1st or 2nd year | izbirni / mandatory,
- 30 ur predavanj, 15 ur seminarja,
- 6 ECTS.

Preverjanje in ocenjevanje znanja:

- Krajši pisni izdelek do 20 %,
- Končni izpit do 80 % končne ocene.

Evolution of karst surface and caves (Karstology course)

The course informs students about natural processes in karst regions, the intensity of dissolution in different environments and with the factors influencing on the genesis of karst surface and caves. Students learn about the morphology of the surface and caves with an emphasis on individual morphological forms, types of the caves, nonliving contents of the caves and various dating methods. New knowledge about the age of karst and caves is presented and the resulting up to date interpretations on geological, geomorphological and speleological evolution of karst in Slovenia and around the world. All explanations are supported by fieldtrip lectures mainly to Dinaric karst.