

Magistrski študijski program 2. stopnje Geografija
Master of Geography programme

Kras po svetu - izbrani primeri (Krasoslovna usmeritev)

Kras najdemo skorajda povsod po svetu. Kraško površje zavzema četrtno Evrope in petino kopnega dela zemeljske oble. Procesi zakrasevanja v različnih krajih sveta potekajo podobno, pri podrobnejšem raziskovanju pa moramo upoštevati številne lokalne dejavnike, ki značilno vplivajo na tamkajšnje procese zakrasevanja. Študentje se bodo seznanili z razvojnimi koraki zakrasevanja kamnin na površini in v podzemlju, z regionalnimi in lokalnimi vidiki zakrasevanja, z vrstami zakrasevanja glede na geografsko širino, nadmorsko višino, podnebje, tip kamnine ipd., z dejavniki, ki vplivajo na tamkajšnje tipično zakrasevanje, spoznali bodo izbrane primere krasa iz sveta in jih primerjali s krasom v Sloveniji. Osredotočili se bodo na primer v svetu najobširnejšega pa tudi zelo zanimivega kitajskega 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 10 %,
- Daljši pisni izdelek do 20 %,
- Končni izpit do 70 % končne ocene.

Karst in the world - selected examples

Karst can be found nearly all around the world. Karst surface covers a fourth of Europe and a fifth of the Earth's land. Karstification processes occur similarly in various parts of the world; more detailed research must consider the numerous local factors that have a characteristic impact on karstification processes. Students will come to know the development stages in the karstification of rocks on the surface and in the underground, the regional and local aspects of karstification, the types of karstification with regard to latitude, altitude, climate, type of rock etc., the factors that affect the typical local karstification, and will come to know selected examples of karst in the world and compare them with the karst in Slovenia. They will focus on the example of the world's most extensive and very interesting karst of China.