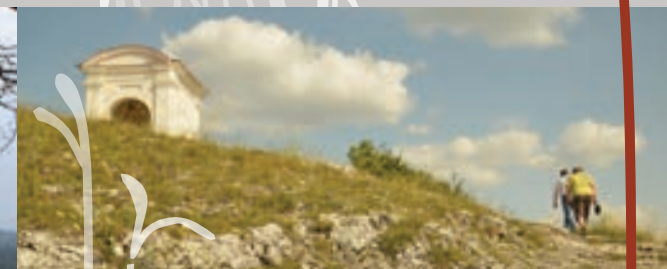
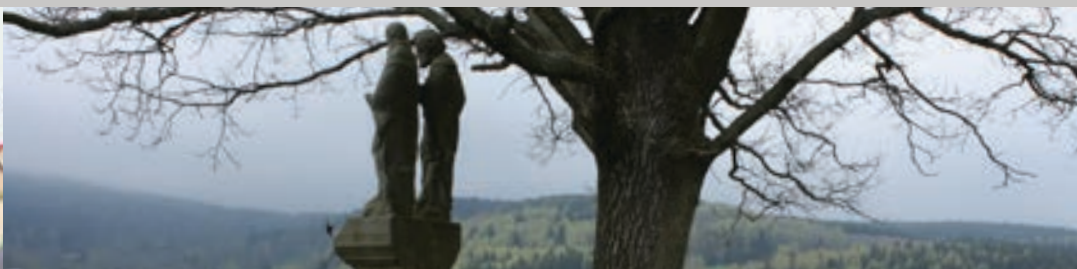


Zapojení do mezinárodních projektů /

Ústav je koordinátorem **mezinárodní sítě CEEPUS Landscape management – Sustainable land use perspectives in the Central European Region**, která sdružuje 11 univerzit střední a východní Evropy a podporuje zahraniční stáže studentů i přednášky zahraničních lektorů. Součástí jsou i každoroční letní školy v některé z partnerských zemí, v roce 2013 proběhla letní škola i na ZF MENDELU.

V rámci projektu **Innovation in Rural Development – LLP Erasmus Intensive Programme** se již od roku 2008 spolu s pěti partnerskými univerzitami podílí na realizaci každoročně pořádaného dvoutýdenního intenzivního výukového kurzu pro zahraniční studenty z partnerských univerzit. Navázat důležité mezinárodní kontakty v oblasti managementu krajiny umožnil projekt OPVK **Důsledky a rizika nedodržování Evropské úmluvy o krajině**. V rámci tohoto projektu ústav navázal partnerské vazby v Nizozemí, Španělsku, Itálii a zorganizoval v Lednici mezinárodní konferenci na téma Evropská úmluva o krajině (2014).



Využití geografických informačních systémů /

GIS jsou nástrojem vhodným pro práci s prostorem, a to jak pro analýzu tak pro tvorbu návrhů. Nejvýznamnější výhodou GIS je sdílení informací o krajinách pomocí tzv. WMS serverů, které usnadňují přístup k tematickým mapám bez složitého dohledávání v archivech. Právě na **analýzách historických map** a analýze reliéfu jsou založeny některé z našich výzkumných projektů. Dalším využitím jsou např. **vizualizace záměrů staveb** nebo rozvojových ploch územních plánů, které slouží jako podklad pro rozhodování o území. Výstupy poskytujeme veřejnosti na mapovém portálu <http://mapgis.zf.mendelu.cz/>



Zahradnická fakulta
Mendelova univerzita v Brně
Ústav plánování krajiny

Valtická 337, 69144 Lednice
Telefon: +420 519 367 280 / Fax: +420 519 367 222 / E-mail: upk@zf.mendelu.cz /
fb: **UPK563** / www.zf.mendelu.cz



Vzdělávací činnost /

Ústav zajišťuje výuku profilových disciplín pro studenty všech stupňů studijních oborů programu Zahradní a krajinářská architektura. Studenti se nejprve setkávají s předměty poskytujícími prvotní informace o krajině – a objevují procesy, které se v ní odehrávají. Postupně odkrývají složitý systém vztahů a jeví v krajině, kterou se učí vnímat jako živý organismus. Specifický pohled na krajinu mohou studenti získat v předmětech **Rekreace, Interpretace krajiny, Percepce a estetika krajiny a Audiovizuální percepce krajiny**. Předměty **Krajinné plánování a Územní plánování** či **Seminář participativního**

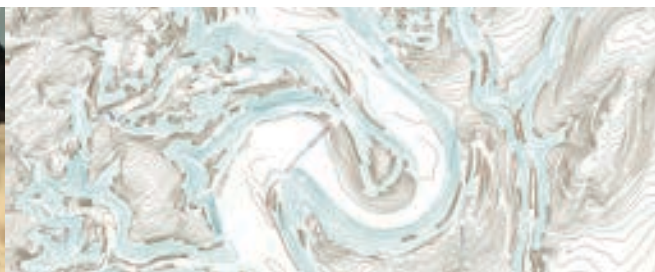
plánování seznamují studenty s plánovacími procesy, metodami, procedurou a legislativním rámcem krajinného a územního plánování.

V závěru studia mají studenti možnost samostatně navrhovat v předmětech **Ateliér biotechniky I., Ateliér krajinného plánování, Workshop – krajinářské téma** a na konkrétních příkladech odzkoušet krajinářská opatření týkající se managementu krajiny, její nové funkční náplně či ochrany. Završením studia je **Workshop II.**, jehož cílem je prověřit schopnosti studentů v souladu s požadavky „Autorizačního řádu“ ČKA – realizovat všechny výkonové fáze projekční činnosti.

O ústavu /

Ústav plánování krajiny především vyvíjí nové metody krajinného plánování, nové způsoby koncepce uspořádání a dotváření krajiny. Na modelových územích ověřuje pro orgány veřejné správy přínos nových metod. Svým zaměřením pokrývá kromě pedagogické činnosti i širokou oblast vědecko-výzkumných aktivit – od územního plánování, rekultivace a regenerace krajin narušených těžbou, managementu kulturní krajiny, výzkumu komponované krajiny, po problematiku zapojení veřejnosti do plánovacího procesu.

Výsledky výzkumných i vzdělávacích projektů jsou aplikovány ve výuce předmětů garantovaných ústavem, čímž mohou studenti sledovat nejaktuálnější trendy a nejnovější vědecké poznatky.

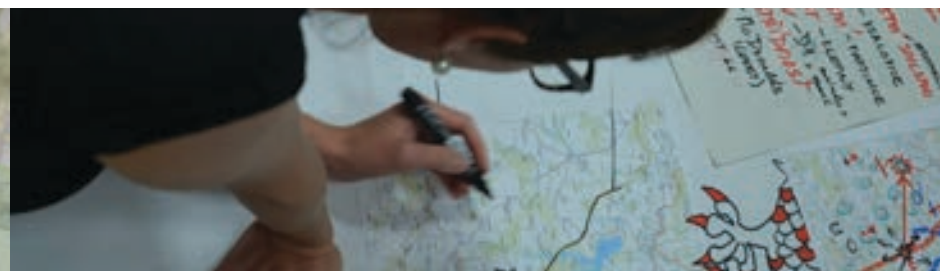


Publikace a významné výsledky /

KULIŠTÁKOVÁ L., KUČERA P., SALAŠOVÁ A., FLEKALOVÁ M. a kol. Metodika identifikace komponovaných krajin. Certifikovaná metodika. Brno: Mendelova univerzita v Brně, 2014.
KULIŠTÁKOVÁ L., FLEKALOVÁ M., KUČERA P., MATÁKOVÁ B., SALAŠOVÁ A., ŠTĚPÁNOVÁ D: Komponované krajiny. Brno: Mendelova univerzita v Brně, 2011, 78 s.
KUČERA P., STRÁNSKÝ M., WEBER M., SALAŠOVÁ A., ŠARAPATKA B. a kol. (Ú)mluva o krajině - Landscape inconvenience. Důsledky a rizika nedodržování evropské úmluvy o krajině. Brno, Mendelova univerzita v Brně: 2014.

Vědecko-výzkumná a umělecká činnost /

Činnost ústavu je zaměřena na výzkum v oblasti krajinného a územního plánování - na koncepci uspořádání krajiny, participativní plánování, ochranu a dotváření hodnot krajiny. Zabývá se jak přípravou rozsáhlých metodických dokumentů (pilotních plánů), tak i drobnými intervencemi hmotného i nehmotného charakteru. Specifickou formou výzkumu je v oboru ZaKA rovněž autorizovaná projekční činnost.



neznámý autor:
**Najde jen ten,
kdo hledá**

“

”