

a ochrana prírody a Krajinné inžinierstvo a tvorba krajiny. V súčasnosti sa hlavne v študijných programoch *Ekológia a využívanie krajiny* a *Starostlivosť o krajinu* rozvíjajú viaceré novokreované krajinnoekologické predmety (*Krajinná ekológia 1 a 2*, *Základy geoekologie a geoelekogického mapovania*, *Kvantitatívne metódy v krajinnej ekológii* a *Vývoj kultúrnej krajiny*). Krajinnoekologický výskum fakulty sa orientuje na základný výskum krajinných zložiek, vzájomné vzťahy abiotických, biotických a socioekonomických subsystémov v krajine, kvantifikáciu krajinnoekologických procesov, typizáciu krajiny a hodnotenie vizuálnych charakteristík krajiny opierajúc sa o moderné technológie GIS a DPZ. Fakulta má 6 katedier: Katedru biológie a všeobecnej ekológie, Katedru aplikovanej ekológie, Katedru plánovania a tvorby krajiny, Katedru environmentálneho inžinierstva, Katedru spoločenských vied a Katedru UNESCO pre ekologické vedomie a trvalo udržateľný rozvoj, dovedna 59 pracovníkov a 564 poslucháčov.

(www.tuzvo.sk)

Branislav Olah

various newly created landscape ecological subjects are being developed (*Landscape Ecology 1 and 2*, *Basics of Geocology and Geoelectological Mapping*, *Quantitative Methods in Landscape Ecology*, *Development of Cultural Landscape*). These are especially in the study programmes of *Ecology and Land Use* and *Landscape Management*. Landscape ecological research at our faculty is oriented towards the basic research of landscape components, mutual relations of abiotic, biotic and socioeconomic landscape subsystems, landscape processes quantification, landscape typology and the assessment of landscape visual characteristics, where modern technologies such as GIS and remote sensing are utilized. The Faculty consists of six departments: the Department of Biology and General Ecology, the Department of Applied Ecology, the Department of Landscape Planning and Creation, the Department of Environmental Engineering, the Department of Social Sciences and the UNESCO Department. In total, we currently have 59 employees and 564 students.

(www.tuzvo.sk)

Branislav Olah

Fakulta záhradníctva a krajinného inžinierstva Slovenskej poľnohospodárskej univerzity v Nitre

Fakulta bola založená r. 1995 a má akreditované práva na vzdelávanie v 3 stupňoch štúdia: bakalárskom, inžinierskom a doktorandskom, ako aj práva habilitácie a inaugurácie (v študijných odboroch: *Krajinná a záhradná architektúra*, *Krajinárstvo*, resp. *Krajinné inžinierstvo a Záhradníctvo*). Fakulta má 63 pedagógov a 8 katedier, z nich 4 sa zaoberejú problematikou krajinnoekologického výskumu: Katedra záhradnej a krajinnej architektúry, Katedra krajinného plánovania a pozemkových úprav, Katedra krajinného inžinierstva a Katedra biotechniky parkových a krajinných úprav. Výskum týchto katedier je zameraný na metodiku krajinnoekologického plánovania, krajinnoarchitektonický a bioekologický výskum historických parkov, sídelnej a krajinnej vegetácie, výskum štruktúry krajiny s dôrazom na produkčný potenciál, ochranu a revitalizáciu vodných tokov, vodné hospodárstvo krajiny, ochranu a zúrodenovanie pôdy a organizáciu poľnohospodárskej pôdy pomocou pozemkových úprav. Fakulta má 1 400 študentov, každý rok graduuje cca 200 bakalárov a inžinierov. Je jediná svojho druhu na Slovensku a má vysokú preferenciu záujmu o štúdium.

(www.fzki.uniag.sk)

Ján Supuka

Horticulture and Landscape Engineering Faculty, Slovak University of Agriculture in Nitra

The Faculty is established in 1995 and has accredited rights for education in 3 levels: Bachelor, Engineering and PhD study level as well as habilitation and inauguration processes (in course: *Landscape and Garden Architecture*, *Landscape Engineering*, and *Horticulture*). The faculty has 63 teachers and 8 departments, 4 of which deal with landscape ecology research: These are the Department of Garden and Landscape Architecture, the Department of Landscape Planning and Land Consolidation, the Department of Landscape Engineering and the Department of Green's Biotechnics. The research fields of these departments target the methodology of landscape ecological planning, the landscape architectural and bioecological issues of historical parks, the green areas in settlements and landscape, research of landscape structure and its potential. Research focuses on protection and revitalization of watercourses, landscape water management, soil protection and cultivation and on the organisation of agricultural soil via land consolidation. We have almost 1,400 students studying here annually, including 200 bachelor and engineering graduates, and since we are the only Faculty in this field in Slovakia, there is great interest to study here.

(www.fzki.uniag.sk)

Ján Supuka