

Zámer na zosúladienie odboru habilitačných a inauguračných konaní so štandardami

Názov odboru v slovenskom jazyku:	Krajinárstvo
Názov odboru v anglickom jazyku:	Landscaping
Študijný odbor ku ktorému je odbor priradený¹	27. Poľnohospodárstvo a krajinárstvo (kód 4190)

Mená a pracoviská osôb zabezpečujúcich kvalitu odboru:

Prof. Ing. Viliam Macura, PhD. – Katedra vodného hospodárstva krajiny, SvF STU v Bratislave
Prof. Ing. Kamila Hlavčová, PhD. – Katedra vodného hospodárstva krajiny, SvF STU v Bratislave
Prof. Ing. Milan Čistý, PhD. – Katedra vodného hospodárstva krajiny, SvF STU v Bratislave
Prof. Ing. Ján Ilavský, PhD. – Katedra zdravotného a environmentálneho hospodárstva, SvF STU v Bratislave
Prof. Ing. Ivona Škultétyová, PhD. – Katedra zdravotného a environmentálneho hospodárstva, SvF STU v Bratislave

Meno a pracovisko osoby poverenej vypracovaním návrhu:

prof. Ing. Viliam Macura, PhD. – Katedra vodného hospodárstva krajiny, SvF STU v Bratislave

Opis odboru

Odbor predstavuje súbor opatrení (organizačných, biologických, technických a technicko-stavebných) riešených v krajine. Ide o vytvorenie estetického, kultúrneho a biologicko-ekologicky vyváženého prostredia sídiel a krajiny. Zahŕňa problematiku zosúladienia zdravých životných podmienok so zameraním na trvalo udržateľný život. Konkrétne ide o organizáciu a využívanie pôdneho fondu riešenú v rámci pozemkových úprav (sceľovanie, parcelácia, usporiadanie pozemkov, rozmiestňovanie druhov pozemkov, arondácia hraníc a s tým súvisiaci výkon právnych, terénnych, komunikačných, vodohospodárskych, protieróznych, ekologických a iných opatrení) s cieľom zlepšiť výrobu a prevádzkové pomery, zlepšiť životné podmienky vidieckeho obyvateľstva, situovanie centier, pričom tieto aktivity musia byť v súlade so záujmami vodného hospodárstva, lesného hospodárstva, dopravnej infraštruktúry, vidieckej zástavby, atď. Samozrejmosťou súčasťou je usporiadanie pozemkového vlastníctva, prevod nehnuteľností, oceňovanie pôdy a pod. Táto problematika úzko súvisí s ochranou prírody a krajiny, ochranou a podporou samočistiacich pochodov vo vodách, ochranou ovzdušia a možnou elimináciou zo znečistenia, ochranou vzácných druhov rastlín a živočíchov a ich biotopov (napr. mokrade), a to za účelom zachovania biodiverzity a genofondu. Súčasťou problematiky je problematika odpadového hospodárstva (zber, triedenie, likvidácia) starých environmentálnych záťaží a zhodnocovanie odpadov, hlavne z poľnohospodárskej výroby - ich využitie na zvýšenie obsahu organickej hmoty v pôde. Tieto aktivity úzko súvisia s produkciou zdravotne nezávadných potravín. Dôležitou problematikou je tiež posudzovanie vplyvov činností na životné prostredie a zavádzanie environmentálnych manažérskych systémov. Nemenej významná je aj otázka hodnotenia kultúrno-historického potenciálu krajiny - tvorba krajiny aplikáciou vegetačných a biotechnických prvkov.

¹ Sústava študijných odborov, MŠVVaŠ SR, 2019. [Príloha č \(slov-lex.sk\)](#).

Tvorivá činnosť v odbore sa vyznačuje nezávislým, kritickým a analytickým myslením, jeho vhodnou aplikáciou v aktuálnych podmienkach odboru, prezentovaním výstupov tvorivej činnosti pred vedeckou a odbornou komunitou v Slovenskej republike a v zahraničí. Vyznačuje sa tiež vysokou mierou integrity vedeckého bádania, interpretácie a praktickej aplikácie jeho výsledkov. Uskutočňovanie tvorivej činnosti v odbore vychádza z kvalifikovaného hodnotenia výsledkov základného a aplikovaného výskumu príbuzných odborov, schopnosti formulovať nové vedecké hypotézy a stratégie pre ďalší výskum a rozvoj odboru. Uvedené predpoklady súborne tvoria bázu na uskutočňovanie výskumu a vývoja a na tvorbu a implementáciu nových poznatkov a metód v odbore.

Kritériá na získanie titulu profesor a docent – príloha č. 1.

Výstupy zodpovedných osôb (25 výstupov zoradených podľa kategórií A+, A, A- a B) – príloha č. 2.

Celkové skóre výstupov tvorivej činnosti²: 4,68

² Čl. 25, Metodika na vyhodnocovanie štandardov, SAAVŠ, 07/2020, . [+metodika+ \(saavs.sk\)](http://saavs.sk)