



Študentská vedecká konferencia (ŠVK)

šk. rok 2020/2021

Ponúkané témy	Vedúci práce
Vplyv klimatickej zmeny na extrémne zrážky na Slovensku	prof. Ing. Silvia Kohnová, PhD.
Analýza zmien povodňového režimu na Slovensku	prof. Ing. Silvia Kohnová, PhD.
Revitalizácia liečebného areálu	Ing. Martina Majorošová, PhD.
Revitalizácia brownfieldu	Ing. Martina Majorošová, PhD.
Návrh verejných priestorov v komplexe novostavieb	Ing. Martina Majorošová, PhD.
Praktické využitie produktov poskytovaných z LIDAR-ových dát v krajinom plánovaní	Ing. Milica Aleksić
Analýza citlivosti a neistoty parametrov koncepčného zrážkovo-odtokového modelu	Ing. Roman Výleta, PhD.
Odhad reprezentatívnej hodnoty faktora eróznej účinnosti dažďa pre potreby stanovenia dlhodobej straty pôdy	Ing. Roman Výleta, PhD.
Experimentálny výskum erózných a transportných procesov v krajine	Ing. Michaela Danáčová, PhD.
Porovnanie presnosti pôdných vlhkomerov	Ing. Zbyněk Bajtek, PhD.
Návrh závlhovej sústavy	Ing. Zbyněk Bajtek, PhD.
Revitalizácia promenády na brehu Dunaja	doc. Ing. Andrej Škrinár, PhD.
Revitalizácia Brownfieldu Slovenský hodváb v Senici	doc. Ing. Andrej Škrinár, PhD.
Simulácie návrhovej vlny pre posúdenie bezpečnosti vodnej stavby	prof. Ing. Kamila Hlavčová, PhD.
Modelovanie erózie pôdy pre návrh protierózných opatrení v pozemkových úpravách	prof. Ing. Kamila Hlavčová, PhD.