

**UIS - Témy bakalárskych prác IKDS
na akademický rok 2021/2022**

P. Č.	Názov SJ/AJ	Vedúci
OKaDK		
	Zastrešenie vonkajšej tribúny na báze dreva Grandstand roof based on wood	Ing. Viktória Bajzecerová, PhD.
	Jazdecká hala Riding arena	Ing. Viktória Bajzecerová, PhD.
	Prekrytie trhoviska oceľovou priehradovou konštrukciou The covering of a marketplace using steel lattice structure	Ing. Peter Platko, PhD.
	Prekrytie trhoviska oceľovou priehradovou konštrukciou The covering of a marketplace using timber lattice structure	Ing. Peter Platko, PhD.
	Lávka pre peších a cyklistov cez rieku Hornád v Košiciach Pedestrian and cyclists bridge over the river Hornad in Košice	Prof. Ing. Vincent Kvočák, CSc.
	Zastrešenie nástupiska autobusovej stanice Bus platform roofing for bus station	Ing. Róbert Šoltýs, PhD.
	Oceľová konštrukcia spojovacej chodby Steel structure of connecting corridor	Ing. Mohamad Al Ali, PhD.
	Oceľová konštrukcia zimnej záhrady Steel structure of winter garden	Ing. Mohamad Al Ali, PhD.
OBaMK		
	Nosná konštrukcia apartmánového domu Load-bearing structure of an apartment house	Ing. Iveta Hegedüsová, PhD.
	Faktory vplyvu a dôsledky ochabnutia šmykom Influence Factors and Consequences of Shear Lag	doc. Ing. Marian Rovňák
	Nosná konštrukcia rodinného domu Load-bearing structure of a detached house	Ing. Štefan Kušnir, PhD.
OGaDS		
	Spôsoby zlepšovania základovej pôdy Ground improvement methods	Ing. Eva Panulinová, PhD.
	Posúdenie stability svahu Assessment of slope stability	Ing. Slávka Harabinová, PhD.
	Technická štúdia cestnej trasy Technical study of road	doc. Ing. Brigita Salaiová, PhD.
	Posúdenie hlukovej situácie na miestnej komunikácii Assesment of noise on local road	doc. Ing. Brigita Salaiová, PhD.
	Dopravno-inžinierska štúdia križovatky Study of intersection	doc. Ing. Brigita Salaiová, PhD.
	Technická štúdia železničnej trate Technical study of railway track	doc. Ing. Ján Mandula, PhD.
	Štúdia overenia potrebného počtu parkovacích stojísk v území Study to verify the required number of parking spaces in the area	doc. Ing. Brigita Salaiová, PhD.