



## UIS - Témy bakalárskych prác IKDS na akademický rok 2022/2023

P. Č.	Názov v slovenskom aj anglickom jazyku
1.	<b>Oblúková drevená nosná konštrukcia telocvične</b> <i>Arched bearing timber structure of gymnasium</i>
2.	<b>Oblúková ocelová nosná konštrukcia telocvične</b> <i>Arched bearing steel structure of gymnasium</i>
3.	<b>Lávka pre peších a cyklistov cez rieku Hornád v Košiciach</b> <i>Pedestrian and cyclists bridge over the river Hornad in Košice</i>
4.	<b>Ocelová konštrukcia spojovacej chodby</b> <i>Steel structure of connecting corridor</i>
5.	<b>Ocelová konštrukcia zimnej záhrady</b> <i>Steel structure of winter garden</i>
6.	<b>Nákupné centrum – návrh ocelevej konštrukcie budovy</b> <i>Shopping centre – structural design of the building steel structure</i>
7.	<b>Zastrešenie vonkajšej tribúny na báze dreva</b> <i>Grandstand roof based on wood</i>
8.	<b>Jazdecká hala</b> <i>Riding arena</i>
9.	<b>Alternatívne spôsoby návrhu oporného múru nad diaľnicou D3</b> <i>Alternative ways of designing the retaining wall over the D3 motorway</i>
10.	<b>Návrh a posúdenie vysokého násypu</b> <i>Design and assessment of high embankment</i>
11.	<b>Štúdia overenia potrebného počtu parkovacích stojísk v území</b> <i>Study to verify the required number of parking places in the area</i>
12.	<b>Posúdenie hlukovej situácie v okolí pozemnej komunikácie</b> <i>Assessment of the noise situation around the road</i>
13.	<b>Dopravno-inžinierska štúdia križovatky</b> <i>Study of intersection</i>
14.	<b>Technická štúdia železničnej trate</b> <i>Technical study of railway track</i>
15.	<b>Technická štúdia cestnej trasy</b> <i>Technical study of road</i>
16.	<b>Nosná konštrukcia rodinného domu</b> <i>Load-bearing structure of a family house</i>
17.	<b>Mostná prefabrikácia na Slovensku - vývoj, typy, porovnanie</b> <i>Bridge prefabrication in Slovakia - development, types, comparison</i>