



**Návrhy tém dizertačných prác
doktorandského štúdia Stavebnej fakulty UNIZA
na akademický rok 2022/2023**

**Proposals for dissertation topics for doctoral studies at the Faculty of
Civil Engineering of UNIZA for the academic year 2022/2023**

Študijný odbor: stavebníctvo
Field of study: *Civil Engineering*
Študijný program: technológia a manažment stavieb
Study program: *Construction management*

1.

Názov témy / Topic	Implementácia zmien parametrov prevádzkovej spôsobilosti asfaltových vozoviek v systéme riadenia správy ciest I. triedy/ <i>Implementation of asphalt pavement serviceability performance models in pavement management system of the first classification level roads infrastructure</i>
Školiteľ / Tutor	prof. Ing. Ján Mikolaj, CSc.
Forma štúdia / Form of study	denná / present

2.

Názov témy / Topic	Implementácia fyzických a funkčných vlastností konštrukčných prvkov v prostredí BIM počas životného cyklu stavby / <i>Implementation of physical and functional properties of structural elements in time of life cycles under BIM environment</i>
Školiteľ / Tutor	doc. Dr. Ing. Katarína Zgútová
Forma štúdia / Form of study	denná / present

prof. Ing. Ján Mikolaj, CSc., v. r.
predseda PS TMS

prof. Ing. Marián Drusa, PhD., v. r.
predseda SOK stavebníctvo

V Žiline dňa 31.3.2022