

# XIII. ROČNÍK KONFERENCE DOKTORSKÉHO STUDIA JUFOS 2021

Společná sekce



<b>9:00</b>	<b>Zahájení konference</b>
<b>9:15 – 10:30</b>	<b>Odborné přednášky</b>
9:15 – 9:40	Procházková Danuše – Risk-based design of technical facilities
9:40 – 10:05	Hogg Richard, Netolický Lukáš – International Valuation Standards & Process
10:05 – 10:30	Netolický Lukáš – Office Market in Brno
<b>10:45 – 12:15</b>	<b>Workshopy</b>
10:45 – 11:30	Horáčková Klára – Tipy pro efektivní on-line prezentaci vedenou doktorandy
11:30 – 12:15	Adamusová Jana – Základní aspekty vědeckého publikování pro junior výzkumníky
<b>12:30 – 13:00</b>	<b>Pauza na oběd</b>



# XIII. ROČNÍK KONFERENCE DOKTORSKÉHO STUDIA JUFOS 2021

I. Sekce - Analýza silničních nehod a oceňování  
motorových vozidel, strojů a zařízení



<b>13:00</b>	<b>Zahájení prezentací v sekci</b>
13:00 – 13:15	Bilík Tomáš – Analýza reakčních dob na základě měření v reálném silničním provozu
13:15 – 13:30	Jelínek David – Porovnání brždění vozidla na letních a zimních pneumatikách při zpomalení v přímém směru
13:30 – 13:45	Kertis Tomáš, Procházková Dana – Posouzení kritičnosti aktiv provozu pražského metra
13:45 – 14:00	Král Jaroslav – Stanovení bezpečné vzdálenosti za jízdy vozidel
14:00 – 14:15	Rak Martin – Vnímání rychlosti vozidla chodci
14:15 – 14:30	Seidl Jakub – Nehodovost tramvají s osobními automobily v Praze za roky 2016 až 2018
14:30 – 14:45	Urbánek Michal – Identifikace rizikových faktorů v silniční nákladní dopravě
POSTER	Šůstek Roman – Konstrukční skupiny u vybraných tvářecích strojů
POSTER	Vrána Aleš – Využití matematicko-statistických metod v analýze závislosti příčin dopravních nehod na věku řidičů osobních vozidel
<b>14:45</b>	<b>Zakončení prezentací v sekci a celé konference</b>



# XIII. ROČNÍK KONFERENCE DOKTORSKÉHO STUDIA JUFOS 2021

## II. Sekce – Stavebnictví a oceňování nemovitostí



13:00	Zahájení prezentací v sekci
13:00 – 13:15	Černý Pavel – Zjišťování pevnosti dřeva pomocí Kučerovy vrtačky
13:15 – 13:30	Jandásková Tereza, Hrdlička Tomáš – Cenotvorné faktory u rodinných domů s důrazem na prvky udržitelné výstavby
13:30 – 13:45	Kliment Daniel – Atraktivita a vliv scénického pohledu na hodnotu rezidenční stavby
13:45 – 14:00	Košťálová Šárka – Dopady protiprávního činu na civilní letiště a způsoby jeho zohlednění při návrhu stavebních konstrukcí
14:00 – 14:15	Pokorná Sofie - Gentrifikace
14:15 – 14:30	Vařečková Martina, Brandejs David – Kritéria pro ocenění nemovitých kulturních památek s rezidenční funkcí
14:30 – 14:45	Procházka Jan, Procházková Dana – Příklad selhání mostní konstrukce
14:45 – 15:00	Sadílek Augustín – Vliv pozemkových úprav ve vybraných katastrálních územích Jihomoravského kraje na cenu zemědělských pozemků



# XIII. ROČNÍK KONFERENCE DOKTORSKÉHO STUDIA JUFOS 2021

## II. Sekce – Stavebnictví a oceňování nemovitostí



15:00 – 15:15	Skovajsa Štěpán – BIG DATA jako nástroj pro determinaci temporálního a prostorového chování realitního trhu
15:15 – 15:30	Talpová Michaela – Vývoj stavby rezidenčních nemovitostí v lokalitě Brno-Ivanovice v letech 2000 – 2021
15:30 – 15:45	Pokorný Oldřich – Vliv vybraných faktorů na výši nájmu v administrativních budovách
15:45 – 16:00	Hrabová Kristýna, Niedoba Jakub - Vliv vlastností vodního uložení na výsledek zkoušek odolnosti betonu vůči cyklickému namáhání mrazem a chemickým rozmrazovacími látkami
POSTER	Háva Karla – Vlivy působící na ceny stavebních materiálů v době pandemie COVID-19
16:00	Zakončení prezentací v sekci a celé konference

