Jiří Studnička	Nadace Františka Faltuse	4
Tomáš Dejmek	Vibroakustická analýza mostních závěrů	10
Jan Jiroušek	Zajištění provozu při dlouhodobém výpadku elektrického napájení	12
Robert Spálenský	Vícepodlažní budovy z CLT	14
Natálie Štefanovičová	Komplexní návrh ocelových hybridních nosníků	16
Karel Vidlák	Zvýšení bezpečnosti parogenerátoru	18
Meganathan Vijayakumar	Aluminium Bolted Connections at Elevated Temperature	20
Abhishek Ghimire	Numerical Calculation of the Transverse Fillet Welds Resistance	22
Kirill Golubiatnikov	Únavová životnost metodou konečných prvků s komponentami	26
Vitalii Komlev	Prestressed Cable Structures Supporting Glass Facades	30
Jakub Šejna	Rychlost zuhelnatění smrkového a OSB obkladu ocelových prvků	34
Jan Jůza	Globální analýza konstrukcí z korozivzdorné oceli	38
Filip Kramoliš	Zesilování podporových styčníků ocelových mostů	44
Pavla Ornstová	Prostorový numerický model pro dílcová fasádní lešení	50
Kristýna Vopatová	Spoje dřevěných konstrukcí s jednou vloženou ocel. deskou za požáru	56
Michaela Zdražilová	Skrytý kotevní bod pro vrstvené skleněné konstrukce	62
Přehled činnosti katedry ocelových a dřevěných konstrukcí v roce 2021		68