

# 2015

Autor	Název	Signatura	Obhajoba	Obor	Ústav	Školitel
Alayoubi Mzayan	Risk analysis for intermittent water supply systems	B-DIS 491	24.4.2015	VHS	VHO	doc.Tuhovčák
Batelka Michal	Využití umělého spékaného kameniva vyráběného z pevných energetických odpadů do betonu	B-DIS 492	29.06.2015	FMI	THD	prof.Adámek
Černý Vít	Optimalizace geotechnického průzkumu a monitoringu při navrhování a provádění podzemních staveb	B-DIS 493	29.06.2015	KDS	GTN	doc.Horák
Hejný Lukáš	Tepelně technické vlastnosti rámu okenní výplně a připojovací spáry	B-DIS 494	02.02.2015	PST	PS	doc.Kalousek
Houšť Vladimír	Tenkostěnné přespané konstrukce	B-DIS 495	13.01.2015	KDS	BZK	prof.Stráský
Hron Lukáš	Nelineární analýza spřaženého průřezu s vlivem smršťování, dotvarování, stárnutí a teploty	B-DIS 496	08.04.2015	KDS	BZK	doc.Navrátil
Jurka Jiří	Posuzování provětrávaných podlahových konstrukcí	B-DIS 497	15.06.2015	PST	PST	doc.Škramlík
Kopkaně Daniel	Studium pasivní radiace povrchových úprav ve stavebnictví	B-DIS 498	29.06.2015	FMI	THD	prof.Šťastník
Košňovský Michal	Silnice v uspořádání 2 + 1	B-DIS 499	08.04.2015	KDS	PKO	ing.Radimský
Koudelka Ivan	Rozvoj metodiky posuzování svodidel z hlediska dynamických účinků	B-DIS 500	08.04.2015	KDS	STM	doc.Salajka
Láník Jaromír	Vliv rozptýlené výztuže na fyzikálně-mechanické parametry výsledného kompozitu	B-DIS 501	13.01.2015	KDS	SZK	doc.Schmid
Matějka Libor	Optimalizace konstrukčních detailů jednoplašťových plochých střech	B-DIS 502	15.06.2015	PST	PST	doc.Matějka
Matyščík Ondřej	Experimental drying and desalination of bricks, sandstones and masonry under an applied electric field	B-DIS 503	02.02.2015	PST	PS	prof.Novotný
Navrátilová Eva	Omítky modifikované příměsí pálených jílu	B-DIS 504	29.06.2015	FMI	CHE	prof.Rovnaníková

## DISERTAČNÍ PRÁCE 2015

dostupné též na: <https://www.vutbr.cz/studium/zaverecne-prace>

Opatřilová Irena	Metodika řešení masivních úloh v GIS	B-DIS 505	09.09.2015	GaK	GEO	doc.Bartoněk
Pavelková Martina	Modelace a simulace rizik veřejných investičních projektů	B-DIS 506	05.02.2015	MGS	EKŘ	doc.Korytářová
Picka Daniel	Stanovení průtočných a zatěžovacích charakteristik hladinových klapkových uzávěrů pomocí fyzikálního a numerického modelování	B-DIS 507	06.03.2015	VHS	VST	prof.Šulc
Pospíšilová Barbora	Modelování a simulace rizik investičních záměrů	B-DIS 508	11.06.2015	MGS	EKŘ	doc.Korytářová
Puklický Libor	Analýza spolehlivosti tlačných ocelových sloupů se stojinou obetonovanou betonem vysoké pevnosti	B-DIS 509	29.06.2015	KDS	STM	prof.Kala
Rosecká Zdenka	Využití principů facility managementu pro optimalizaci nákladů administrativních budov	B-DIS 510	11.06.2015	MGS	EKŘ	doc.Tichá
Roušar Ladislav	Meze pohybu a kvantifikace množství dnových splavenin pro šterkonosné toky	B-DIS 511	04.09.2015	VHS	VST	doc.Veselý
Sázel Jiří	Střednědobé předpovědi průtoků vody v měrném profilu toku	B-DIS 512	06.03.2015	VHS	VHK	prof.Starý
Smelík Lukáš	Návrh metodiky stanovení součinitele drsnosti otevřených koryt	B-DIS 513	04.09.2015	VHS	VST	ing.Uhmannová
Uhrová Jana	Vliv změn krajiny na erozní a odtokové poměry	B-DIS 514	24.04.2015	VHS	VHK	prof.Dumbrovský
Výskala Miloslav	Modelování a simulace projektů zlepšujících tepelně-technické vlastnosti budov	B-DIS 515	05.02.2015	MGS	EKŘ	doc.Korytářová
Bečkovská Tereza	Optimalizace návrhu moderních nízkoenergetických dřevostaveb	B-DIS 516	23.11.2015	PST	PS	ing. Šuhajda
Kocmanová Petra	Kalibrace snímačů pro multispektrální datovou fúzi v mobilní robotice	B-DIS 517	01.12.2015	GaK	GEO	doc. Weigel
Kozáková Marcela	Ověření spolupůsobení základové desky a piloty	B-DIS 518	04.12.2015	KDS	GTN	doc. Horák
Maurerová Lenka	Systémy TZB v nemovitých památkách	B-DIS 519	23.11.2015	PST	TZB	doc.Hirš

#### DISERTAČNÍ PRÁCE 2015

dostupné též na: <https://www.vutbr.cz/studium/zaverecne-prace>

Petrůjová Hana	Experimentální ověření stability kapalinových soustav	B-DIS 520	23.11.2015	PST	TZB	ing. Formánek
Sobek Jakub	Napjatostní aspekty kvazikřehkého lomu	B-DIS 521	04.12.2015	KDS	STM	Ing. Veselý
Sobotka Jindřich	Likvidace biotických škůdců prostřednictvím EMW zařízení	B-DIS 522	23.11.2016	PST	PS	ing.Šuhajda
Všetečka Martin	Optimalizace dopravní sítě	B-DIS 523	04.12.2016	KDS	PKO	doc.Holcner

**DISERTAČNÍ PRÁCE 2015**

dostupné též na: <https://www.vutbr.cz/studium/zaverecne-prace>