

Témata diplomových prací pro akademický rok 2019/2020

Jméno	Příjmení	Název diplomové práce	Vedoucí
Antonín	Bédi	Organizace dopravy v klidu v Českém Krumlově	Ledvinová
Petr	Bielczyk	Změna dopravního spojení Hradec Králové - Dobruška	Široký
David	Botur	Sčítání cestujících ve veřejné osobní dopravě	Nachtigall
Aleš	Cestr	Trať 132 Děčín hlavní nádraží - Oldřichov u Duchcova a její význam z hlediska dopravní obslužnosti Ústeckého kraje	Bulíček
Jitka	Faktorová	Řešení řízení přestupů a návaznosti s podporou IT	Nachtigall
Michal	Hora	Traťová a staniční technologie ŽST Hněvice po dostavění pily na vlečce Mondi	Matuška
Iva	Chabadová Jakubíková	Návrh systému organizace svozových a rozvozových tras pro potřeby zájezdů	Bulíček
Roman	Janoušek	Organizace dopravního toku ve společnosti Continental Trutnov	Seidlová
Jan	Janů	Organizace zimní údržby místních komunikací v Novém Městě na Moravě	Kleprlík
Marek	Kadlček	Organizace individuální dopravy a veřejné hromadné dopravy při hromadné akci	Kleprlík
Jan	Kavka	Dodávky JIS pro model A-SUVe	Seidlová
Lenka	Kirsová	Organizace městské hromadné dopravy při uzavírce ve městě Pardubice	Kleprlík
Markéta	Kořenková	Plánování manipulačních vlaků se zohledněním vlivu mimořádných zásilek na stabilitu provozu	Březina
Jakub	Košut	Kapacita východního zhlaví železniční stanice Plzeň hl.n.	Bulíček

Lukáš	Kovařík	Mobilita obyvatelstva od 15 do 26 let pod vlivem státních slev	Nachtigall
Jan	Křivánek	Optimalizace přepravního plánu leteckých zásilek	Šourek
Radim	Kubelka	Optimalizace technologie skladování ve společnosti Ronal CR s.r.o.	Seidlová
Michal	Kubeš	Návrh systému dopravy v klidu ve vybraném městě (obci)	Šourek
Jaroslav	Kučák	Zvýšení bezpečnosti na silnici č. I/9 v místní působnosti územního odboru Praha venkov VÝCHOD	Ledvinová
Filip	Kutík	Návrh systému dopravy v klidu ve vybraném městě (obci)	Šourek
Oleksander	Lahodyuk	Návrh systému dopravy v klidu ve vybraném městě (obci)	Ledvinová
Petr	Lanc	Změna organizace dopravy ve vybraném městě (obci)	Šourek
Zbyněk	Mikolajek	Změna organizace dopravy na křižovatce ulic Jahnova, Karla IV. a náměstí Republiky v centru Pardubic	Ledvinová
Tereza	Mocňáková	Alternativní trasy pro přepravu nákladu po železnici v České republice	Široký
Ondřej	Novotný	Zefektivnění procesu zpracování objednávek v kombinované přepravě	Široký
Ivana	Oswaldová	Návrh řešení možných úprav provozu na křižovatce silnic č. III/2421 a č. III/2423 v extravilánu obce Úholičky v okrese Praha venkov - Západ	Ledvinová
Roman	Pavka	Optimalizace parkování na vybraných místech ve městě Čáslav	Ledvinová
Tomáš	Petrů	Koncepce nemotorové dopravy v širším centru Hradce Králové	Ledvinová
David	Pop	Zklidňování dopravy ve vybraném městě (obci)	Ledvinová
Vojtěch	Porwisz	Technogicko-provozní aspekty křížení dráhy a pozemní komunikace v návaznosti na zavedení ETCS	Matuška
Jitka	Rakovská	Návrh způsobu vyhodnocení odpovědnosti za zpoždění sankčním systémem	Nachtigall

Martin	Serbousek	Optimalizace logistických (manipulačních, výrobních) operací ve vybrané firmě	Seidlová
Tereza	Siegertová	Koncepce sítě pozemních komunikací města Trutnov	Ledvinová
Martin	Spudil	Využití alternativních pohonů pro nákladní vozidla ve vybrané společnosti	Široký
Martin	Šimon	Využití simulace při organizaci provozu na vybraných vlečkách	Nachtigall
Lukáš	Urbánek	Zlepšení dopravního spojení na trase Brno - Velká Bíteš - Velké Meziříčí - Jihlava	Bulíček
Martin	Vlček	Návrh systému dopravy v klidu ve vybraném městě (obci)	Šourek
Zdeňka	Stojaspalová	Nutné vybrat jiné téma	