



ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ V PRAZE

FAKULTA DOPRAVNÍ

PRÍLOHA 2

POROVNANIE DOPRAVNÝCH MÓDOV

2022

Viliam Haberland

1 ÚVOD

Táto príloha obsahuje tabuľku č. 1, porovnanie cestovných dôb medzi jednotlivými skúmanými dopravnými módmi vo všetkých reláciách medzi riešenými sídlami, ktoré obsluhujú rýchle regionálne vlaky v spojení Košice - Humenné. Pre individuálnu automobilovú dopravu boli vyhľadávané trasy pomocou vyhľadávača trás a ich parametrov - Google Maps api. Pre vyhľadávanie spojení verejnej dopravy a ich parametrov bol použitý vyhľadávač spojení iDOS.cz. Vyhľadávané boli všetky spojenia pre štandardný pracovný deň k 8.6.2022 (Streda). V tabuľke č. 1 sú uvedené len priame časovo najrýchlejšie autobusové spojenia v daný deň medzi danými sídlami. Volené boli začiatky a ciele trasy IAD tak, aby boli v blízkosti železničných staníc a zastávok. Autobusové spojenia boli vyhľadávané medzi autobusovými stanicami daných sídiel resp. najbližšími zastávkami v blízkosti železničných staníc a zastávok alebo v centrách daných obcí. Vyhľadávané boli len priame spojenia bez prestupu. Cestovné doby vlakov boli uvažované ako štandardné cestovné doby vlakov kategórie REX. Oba použité vyhľadávače sú citované ako zdroje v práci.

2 VYSVETLIVKY

V tabuľke č.1 je podfarbený zelenou farbou najrýchlejší dopravný mód v danej relácii. Pri reláciách kde sú cestovné doby medzi jednotlivými dopravnými módmi s odchýlkou do 2 minút rovnaké, je podfarbenie takých cestovných dôb žltou farbou. Medzi niektorými reláciami neboli autobusové spojenia vyhľadané, v takom prípade je políčko autobusovej dopravy nevyplnené.

Tabuľka 1 - Porovnanie cestovných dôb medzi jednotlivými dopravnými módmi v riešenom železničnom spojení

Cestovná doba [min]	Košice			Čelovce			Trebišov			Bánovce nad Ondavou			Michalovce			Strážske			Brekov			Humenné		
	IAD	AD	ŽD	IAD	AD	ŽD	IAD	AD	ŽD	IAD	AD	ŽD	IAD	AD	ŽD	IAD	AD	ŽD	IAD	AD	ŽD	IAD	AD	ŽD
Košice	-	-	-	45	46	40	55	55	47	52	-	59	60	63	69	64	-	81	66	-	87	72	98	92
Čelovce	45	52	39	-	-	-	12	12	6	24	-	18	33	-	28	41	-	40	44	-	46	52	-	51
Trebišov	49	55	47	14	14	7	-	-	-	17	22	10	27	31	20	39	-	32	41	-	38	47	-	43
Bánovce nad Ondavou	49	-	58	24	-	18	18	21	10	-	-	-	15	18	9	27	-	21	28	-	27	36	-	32
Michalovce	60	69	68	33	-	28	27	31	20	13	12	9	-	-	-	15	18	11	18	26	17	23	30	22
Strážske	64	132	81	42	-	41	37	-	33	26	-	22	14	18	11	-	-	-	4	4	4	10	13	10
Brekov	65	-	85	45	-	45	40	-	37	28	-	26	17	27	15	4	4	3	-	-	-	7	8	5
Humenné	72	110	91	53	-	51	47	-	42	35	-	32	24	40	21	11	14	9	8	9	5	-	-	-

3 ZOZNAM TABULIEK

Tabuľka 1 - Porovnanie cestovných časov medzi jednotlivými dopravnými módmi v riešenom železničnom spojení.....	3
--	---