



Predmet: Železničná dopravná prevádzka 2

Študent:

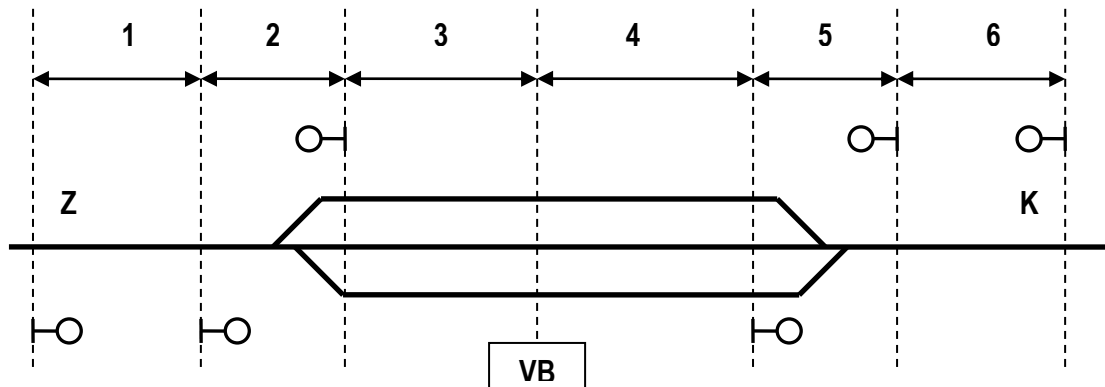
Akademický rok:

Študijná skupina:

CVIČENIE 4

Staničné prevádzkové intervaly

Vypočítajte staničné prevádzkové intervaly križovania, postupných vchodov a postupného odchodu a vchodu podľa zadanych podmienok pre stanicu na jednokoľajnej trati s koľajovým rozvetvením znázorneným na obrázku. Nakreslite schému uvedených intervalov (v liste GVD a na schéme stanice) a zostavte technologické grafy staničných operácií.



Variant	Dĺžka úseku [m]						Rýchlosť [km/h]		Dĺžka vlaku [m]	Prvý vlak
	1	2	3	4	5	6	prechod	vchod odchod		
A	1000	250	100	700	200	900	50	25	500	P
B	800	200	300	450	150	900	60	30	550	N
C	800	250	400	300	300	700	70	35	600	P
D	700	300	600	200	250	800	80	40	650	N

Organizácia práce v stanici	Staničné zabezpečovacie zariadenie	Traťové zabezpečovacie zariadenie	τ_K	τ_{PV}	τ_{OV}
1 výpravca 2 výhybkári	miestne stavané výmeny	telefonické dorozumievanie	1	2	3
1 výpravca 2 výhybkári	elektromechanické	poloautoblok	4	5	6
1 výpravca vnútorný 1 výpravca vonkajší	reléové	autoblok	7	8	9