

ТЕХНИЧКА ШКОЛА ЂУПРИЈА



ПОДРУЧЈЕ РАДА: САОБРАЋАЈ

ОБРАЗОВНИ ПРОФИЛ: ТЕХНИЧАР ДРУМСКОГ САОБРАЋАЈА

ПРЕДМЕТ: ОСНОВИ ПУТЕВА И УЛИЦА

ПИТАЊА ЗА ИЗБОРНИ ПРЕДМЕТ школска 2020/2021

1. Техничко класирање путева
2. Саобраћајно економско класирање путева
3. Класирање путева у Србији
4. Рачунска или пројектна брзина
5. Пропусна моћ пута
6. Саобраћајно оптерећење пута
7. Ситуациони план
8. Уздужни профил пута
9. Попречни профил пута
10. Дејство статичких, динамичких и тангенцијалних сила на коловоз
11. Стабилност возила на исклизавање
12. Расподела коефицијента пријањања
13. Одређивање радијуса кривине
14. Попречни нагиб коловоза
15. Витоперење коловоза
16. Прелазнице (прелазне кривине)
17. Проширење коловоза у кривини
18. Прегледност пута у кривини
19. Отварање усека у кривини
20. Конструктивни елементи пута у уздужном профилу
21. Серпентине
22. Оруђа за сабијање материјала
23. Објекти на путу
24. Дејство мраза на пут
25. Коловоз

26. Пешачке и бицикличке стазе.
27. Стајалишта и паркиралишта. Ивичњаци и ивичне траке
28. Банкине, берме и подужно одводњавање са пута
29. Смерокази и мачије очи
30. Колобрани, заштитне ограде и километарски стубови
31. Коловозна конструкција. Постељица
32. Слој чистоће и подлога (носећи слој)
33. Материјали за израду коловозни конструкција
34. Класичне коловозне конструкције
35. Савремене коловозне конструкције

Наставник:
Дејан Младеновић, дипл.инж.саобр.