

**ПРЕДМЕТ: СПЕЦИЈАЛИСТИЧКА ТЕОРИЈА**  
**(ВМВ - Инструктор)**

1. Историјски развој градње путева.
2. Категоризација путева.
3. Рачунска брзина.
4. Пропусна моћ пута.
5. Техничко класирање путева.
6. Саобраћајно-економско класирање.
7. Саобраћајно оптерећење пута.
8. Ситуациони план.
9. Уздужни профил.
10. Попечни профили.
11. Дејство возила на коловоз.
12. Конструктивни елементи пута.
13. Хоризонтална кривина.
14. Вертикална кривина.
15. Витоперење коловоза.
16. Проширење коловоза.
17. Дејство мраза на пут.
18. Серпентине.
19. Одводњавање коловоза.
20. Банкине и берме.
21. Коловоз.
22. Врсте урбанистичких планова.
23. Јарак и ригол.
24. Трасирање путева.
25. Промсна техничког стања возила експлоатације.
26. Значај урбанизма у градњи путева.
27. Урбанизам и његови задаци.
28. Значај градова.
29. Врсте саобраћајне мреже.
30. Просторно планирање.
31. Методологија истраживања саобраћајних потреба града.
32. Задаци и подела гараже.
33. Одређивање ширине пролаза у гаражама.
34. Локација гаража.
35. Паркинг гараже са наплатом.
36. Категорија улица.
37. Просторно планирање.
38. Саобраћајни проблеми савремених градова.
39. Проблеми паркирања у градовима.
40. Пројектовање саобраћајница.
41. Генерални урбанистички план.
42. Детални урбанистички план.
43. Основне функције града.
44. Категорије улица.
45. Динамика и статика градског саобраћаја.
46. Прелазне рампе.
47. Објекти доњег строја пута.
48. Бициклистичке стазе.
49. Израда и особине класичних коловозних конструкција.
50. Постељица пута.
51. Линија техничког прегледа.
52. Утоварно-истоварне станице.
53. Аутобаза.
54. Аутобаза за таксн возила.
55. Уређај за контролу кочница.
56. Линијска радна места у сервису.
57. Врсте сервисних радова.
58. Организација радног места.
59. Канали за рад.
60. Техничко одржавање возила.
61. Пумпне станице у граду.
62. Аутобуске станице.
63. Опрема радних места у сервису.
64. Пумпне станице ван града.
65. Аутобазе за теретна возила.
66. Линија техничког прегледа.
67. Канали у сервису.
68. Радна места у сервису.
69. Контејнерски терминали.
70. Зоне ограниченог трајања паркирања.
71. Контрола пнеуматика.

72. Испитивање стања моторних возила.
73. Контрола светла на возилу.
74. Контрола уређаја за управљање.
75. Контрола издувних гасова.

Литература:

1. Лазар Филковић: Основи саобраћаја и транспорта - за I и II разред саобраћајне школе, Завод за уџбенике и наставна средства, Београд
2. Богољуб Марковић: Основи путева и улица - за II и III разред саобраћајне школе, Завод за уџбенике и наставна средства, Београд
3. Никола Путник: Гараже, сервиси и паркиралишта