

ЗАНИМАЊЕ: Техничар телекомуникација

ИЗБОРНИ ПРЕДМЕТ: **ПРИМЈЕНА РАЧУНАРА СА ПРОГРАМИРАЊЕМ**

ПРЕДМЕТНИ НАСТАВНИК: Весна Гостимировић, дипл. инж.
Жарко Гостимировић, дипл. инж.

ПИТАЊА ЗА ИЗБОРНИ ПРЕДМЕТ

MS Word

1. Форматирање текста
2. Убацивање графичких објеката (слике и сл.)
3. Табеле
4. Хедери и футери
5. Страничне ознаке

MS Excel

6. Форматирање табеле
7. Форматирање типова података
8. Графикони
9. Формуле
10. Подешавање папира за штампање

MS PowerPoint

11. Креирање презентације
12. Убацивање графичких објеката
13. Убацивање анимација
14. Подешавање слајдова

Electronics Workbench

15. Окружење Workbench-а
16. Библиотеке елемената
17. Опис поступка повезивања елемената
18. Симулација

PSpice

19. Радно окружење
20. Библиотеке елемената
21. Опис поступка повезивања елемената
22. Врсте симулација
23. Подешавање графичког приказивања излаза

Програмски језик C++

24. Основни типови података
25. Конверзија типова података
26. Декларација варијабле и константе

27. Аритметичке операције
28. Операције поређења
29. Логички оператори
30. Стандардни улаз и излаз
31. Условни оператор if
32. Условни оператор switch
33. Оператор for
34. Оператор while
35. Оператор do while
36. Дефиниција и декларација функције
37. Пренос параметара функцији по вриједности
38. Пренос параметара функцији као показивач
39. Пренос параметара функцији као референца
40. Показивачки тип
41. Тип стринг
42. Једнодимензионални низ
43. Двострукидимензионални низ

Бања Лука, фебруар 2021.