

SADRŽAJ

I UVODNE NAPOMENE

II NASTAVNI PLAN

1. Organizacija - proizvodni smer	4
2. Organizacija - preduzetnički smer	5
3. Informatika	6

III NASTAVNI PROGRAM

1. Sociologija	7
2. Psihologija rada	10
3. Osnove matematike	13
4. Matematika	15
5. Numerička analiza	18
6. Metode optimizacije	20
7. Teorija verovatnoće i statistika	22
8. Teorija sistema i upravljanja	25
9. Organizacija preduzeća	28
10. Organizacija Proizvodnje	31
11. Eksploatacija i održavanje opreme	33
12. Upravljanje proizvodnjom	36
13. Upravljanje kvalitetom	38
14. Upravljanje projektima i razvojem	42
15. Tehnološki sistemi i studija rada	45
16. Osnove primene računara	49
17. Informatika	52
18. Sistemski softver	55
19. Projektovanje algoritama	58
20. Programiranje I	60
21. Programiranje II	62
22. Organizacija podataka	64
23. Informacioni sistemi	67
24. Projektovanje softverskih proizvoda	70
25. Primena računara u odlučivanju	71
26. Ekonomija	72
27. Ekonomika preduzeća	76
28. Upravljanje finansijama i računovodstvo	81
29. Upravljanje marketingom	84
30. Pravo	86
31. Engleski jezik	88
32. Fizička kultura	90
33. Projektni zadatak	92
34. Stručna praksa	93
35. Konsultativna nastava	94
36. Ekskurzije	94
37. Rekreativne aktivnosti	94
38. UDŽBENICI	95