

PITANJA ZA MATURSKI ISPIT 2016/2017. iz predmeta OSNOVE AUTOMATSKOG UPRAVLJANJA

1. POJAM AUTOMATIZACIJE
2. ZNAČAJ AUTOMATIZACIJE ZA POVEĆANJE PRODUKTIVNOSTI RADA
3. POJAM UPRAVLJANJA I POJAM REGULACIJE
4. POJAM SAU I SAR
5. STRUKTURNA BLOK SEMA SAU
6. NEKI PRIMERI SISTEMA AUTOMATIZACIJE
7. REZIMI RADA SISTEMA
8. KARAKTERISTIKE ELEMENATA SAU I SAR
9. STATICKI REZIMI RADA ELEMENATA
10. NEKI PRIMERI OBJEKATA AUTOMATIZACIJE
11. REZERVOAR SA TEČNOSĆU
12. IZMENJIVAC TOPLOTE
13. ELEKTRO MOTOR JEDNOSMERNE STRUJE
14. VODENA ILI PARNA TURBINA
15. MREŽNI GENERATOR
16. MERNI PRETVARACI
17. PRETVARACI POMERAJA
18. PRETVARACI PRITISKA
19. PRETVARACI TEMPERATURE
20. PRETVARACI PROTOKA
21. PRETVARACI BROJA OBRTAJA
22. PRETVARACI NAPONA U NORMALIZOVANI STRUJNI SIGNAL
23. PRETVARACI STRUJE U NORMALIZOVANI STRUJNI SIGNAL
24. PRETVARACI FREKVENCIJE
25. PRETVARACI ELEKTRIČNE SNAGE
26. DETEKTORI SIGNALA GREŠKE
27. POJACAVACI U AUTOMATICI
28. HIDRAULICNI POJACAVACI
29. PNEUMATSKI POJACAVACI
30. REGULATORI
31. PROPORCIONALNO P DELOVANJE
32. INTEGRALNO I DELOVANJE
33. DIFERENCIJALNO D DELOVANJE
34. PI REGULATOR
35. PID REGULATOR
36. IZVRŠNI ORGANI
37. ELEKTRIČNI POGON IZVRŠNOG ORGANA
38. ZNAČAJ RELEJNE ZASTITE
39. PRINCIP RELEJNE ZASTITE
40. UREĐAJI ZA SIGNALIZACIJU

predmetni profesor Nevenka Radojčić



