

Sadržaj

1	Matematika	3
1.0.1	Trigonometrija	3
1.0.2	Kompleksni račun	3
1.1	Diferencijalni račun	3
1.1.1	Izvodi	3
1.1.2	Integrali	3
1.1.3	Diferencijalne jednacine	3
2	Osnovi elektrotehnike	5
3	Elektronika	7
4	Digitalna elektronika	9
5	Programiranje	11
6	Obrada signala	13
7	Mikrokontroleri	15
8	Mašinsko učenje	17
9	Senzori i aktuatori	19
10	Automatika	21
11	Dodatak	23

Glava 1

Matematika

1.0.1 Trigonometrija

1.0.2 Kompleksni račun

1.1 Diferencijalni račun

1.1.1 Izvodi

1.1.2 Integrali

1.1.3 Diferencijalne jednacine

Glava 2

Osnovi elektrotehnike

Glava 3

Elektronika

Glava 4

Digitalna elektronika

Glava 5

Programiranje

Glava 6

Obrada signala

Glava 7

Mikrokontroleri

Glava 8

Mašinsko učenje

Glava 9

Senzori i aktuatori

Glava 10

Automatika

Glava 11

Dodatak