

Učbeniki FKPV





fakulteta  
za komercialne  
in poslovne vede

**Marika Šadl**

# Zbirka nalog iz statistike

**Celje 2021**

**Marika Šadl, univ. dipl. ekon.**

**ZBIRKA NALOG IZ STATISTIKE**

**2. izdaja**

Strokovna recenzija ■ **doc. dr. Tatjana Dolinšek**  
**Cvetka Gomboc Alt, univ. dipl. ekon.**

Lektoriranje ■ **Cvetka Mencigar Rituper, prof. slov.**

Izdala in založila ■ **Fakulteta za komercialne in poslovne vede**  
**Celje 2021**

Zbirka ■ **Učbeniki FKPV**

Oblikovanje ovitka ■ **Perčič design**

Tisk ■ **Grafika Gracer, Celje**

Naklada ■ **100 izvodov**

Cena ■ **20,00 EUR**

© **2021 Fakulteta za komercialne in poslovne vede**

Kopiranje oz. razmnoževanje brez pisnega dovoljenja FKPV je prepovedano.

CIP - Kataložni zapis o publikaciji  
Narodna in univerzitetna knjižnica, Ljubljana

311.1(075.8)(076.1/.2)

ŠADL, Marika

Zbirka nalog iz statistike / Marika Šadl. - 2. izd. - Celje : Fakulteta za komercialne in poslovne vede, 2021. - (Zbirka Učbeniki FKPV)

ISBN 978-961-6997-11-9  
COBISS.SI-ID 57908483

## Kazalo vsebine

<b>A. Naloge</b> .....	<b>9</b>
<b>I. Relativna števila</b> .....	<b>10</b>
1. naloga.....	10
2. naloga.....	10
3. naloga.....	11
4. naloga.....	11
5. naloga.....	12
6. naloga.....	12
7. naloga.....	13
<b>II. Frekvenčne porazdelitve, kvantili, kvantilni rangi, srednje vrednosti, mere variabilnosti, asimetrije in sploščenosti, normalna porazdelitev</b> .....	<b>14</b>
8. naloga.....	14
9. naloga.....	15
10. naloga .....	15
11. naloga .....	16
12. naloga .....	17
13. naloga .....	17
14. naloga .....	18
15. naloga .....	18
16. naloga .....	19
17. naloga .....	19
18. naloga .....	20
19. naloga .....	20
20. naloga .....	20
21. naloga .....	21
22. naloga .....	21
23. naloga .....	22
24. naloga .....	22
25. naloga .....	22
<b>III. Korelacija in regresija</b> .....	<b>24</b>
26. naloga .....	24
27. naloga .....	24
28. naloga .....	25
29. naloga .....	25
30. naloga .....	26
31. naloga .....	26
32. naloga .....	27
33. naloga .....	27
34. naloga .....	28
35. naloga .....	28
36. naloga .....	29
37. naloga .....	29
38. naloga .....	31
<b>IV. Trend</b> .....	<b>32</b>
39. naloga .....	32
40. naloga .....	32
41. naloga .....	33

42. naloga .....	33
43. naloga .....	34
44. naloga .....	34
45. naloga .....	35
46. naloga .....	35
<b>V. Vzorčenje.....</b>	<b>36</b>
47. naloga .....	36
48. naloga .....	36
49. naloga .....	36
50. naloga .....	37
51. naloga .....	37
52. naloga .....	37
53. naloga .....	37
54. naloga .....	37
55. naloga .....	38
56. naloga .....	38
57. naloga .....	38
<b>B. Rešitve nalog.....</b>	<b>41</b>
<b>I. Relativna števila.....</b>	<b>42</b>
1. naloga.....	42
2. naloga.....	45
3. naloga.....	50
4. naloga.....	52
5. naloga.....	52
6. naloga.....	59
7. naloga.....	62
<b>II. Frekvenčna porazdelitev, kvantili, srednje vrednosti, mere variabilnosti, asimetrije in sploščenosti ter normalna porazdelitev .....</b>	<b>64</b>
8. naloga.....	64
9. naloga.....	79
10. naloga .....	83
11. naloga .....	87
12. naloga .....	92
13. naloga .....	94
14. naloga .....	96
15. naloga .....	97
16. naloga .....	99
17. naloga .....	100
18. naloga .....	102
19. naloga .....	102
20. naloga .....	102
21. naloga .....	103
22. naloga .....	103
23. naloga .....	104
24. naloga .....	105
25. naloga .....	105
<b>III. Korelacija in regresija.....</b>	<b>111</b>
26. naloga .....	111
27. naloga .....	115
28. naloga .....	119
29. naloga .....	121

30. naloga .....	122
31. naloga .....	124
32. naloga .....	126
33. naloga .....	126
34. naloga .....	127
35. naloga .....	128
36. naloga .....	130
37. naloga .....	131
38. naloga .....	138
<b>IV. Časovne vrste – trend .....</b>	<b>141</b>
39. naloga .....	141
40. naloga .....	142
41. naloga .....	144
42. naloga .....	149
43. naloga .....	150
44. naloga .....	152
45. naloga .....	153
46. naloga .....	155
<b>V. Vzorčenje.....</b>	<b>157</b>
47. naloga .....	157
48. naloga .....	157
49. naloga .....	159
50. naloga .....	159
51. naloga .....	160
52. naloga .....	161
53. naloga .....	161
54. naloga .....	162
55. naloga .....	162
56. naloga .....	163
57. naloga .....	164
<b>VI. Literatura in viri.....</b>	<b>167</b>

