

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| VILNIAUS KOLEGIJA  ELEKTRONIKOS IR INFORMATIKOS FAKULTETAS  PROGRAMINĖS ĮRANGOS KATEDRA | | |
| **DUOMENŲ BAZĖS** | | |
|  | | |
| 5 PRAKTINIS DARBAS  PD 6531BX028 PI17A | | |
| STUDENTAS |  | Gediminas Šaulys |
|  |  |  |
|  |  |  |
| DĖSTYTOJAS |  | Dainius Savulionis |
|  |  |  |
|  |  |  |
| 2018 | | |

**5 užduotis**

1. Lentelė „adresas“
2. Matyti visus lentelėje esančius adresus(id, pasto\_kodas, miesto\_id, gatve, numeris).
3. Surasti adresą nurodant pašto kodą.
4. Surasti adresus, pagal miesto\_id.
5. Surasti adresus, pagal pasto\_kodas.
6. Lentelė „busena“
7. Matyti visus lentelėje esančias būsenas (id, pavadinimas).
8. Surasti busena, pagal būsenos pavadinimą.
9. Lentelė „darbuotojas“
10. Matyti visus lentelėje esančius darbuotojus (asmens\_kodas, vardas, pavardė, telefonas,el\_pastas, rolės\_id).
11. Surasti darbuotojo duomenis, pagal email (vardas, pavardė, email, telefonas, rolės\_id).
12. Surasti darbuotojus pagal rolės\_id.
13. Lentelė „detuve“
14. Matyti visas lentelėje esančias detuves.
15. Surasti detuves, pagal talpą.
16. Surasti detuves pagal sovinio\_tipas.
17. Lentelė „ginklas“
18. Matyti visus lentelėje esančius ginklus..
19. Surasti ginklus pagal kategorijos id.
20. Surasti ginklus pagal pagaminimo datą.
21. Surasti ginkla pagal numerį.
22. Lentelė „ginklo leidimas“
23. Matyti visus lentelėje esančius ginklo leidimus.
24. Surasti ginklo leidimą pagal dokumento numerį.
25. Surasti ginklo leidimus pagal klientą.
26. Surasti ginklo leidimus pagal kategorijos id.
27. Surasti negaliojančius ginklų leidimus
28. Lentelė „kategorija“
29. Matyti visas lentelėje esančius kategorijas.
30. Rasti kategoriją pagal pavadinimą.
31. Lentelė „klientas“
32. Matyti visus lentelėje esančius klientus.
33. Surasti klientus pagal pavardę.
34. Surasti kleintus pagal vardą.
35. Lentelė „miestas“
36. Matyti visus lentelėje esančius miestus.
37. Surasti miestą pagal miesto id.
38. Lentele „role“
39. Matyti visas lentelėje esančias roles
40. Surasti rolę pagal rolės id.
41. Surasti rolę pagal pavadinimą.
42. Lentelė „saskaita“
43. Matyti visas lentelėje esančius saskaitas.
44. Surasti saskaitą pagal saskaitos kodą.
45. Surasti saskaitą pagal užsakymo id.
46. Surasti saskaitas pagal sukurimo datą.
47. Lentelė „saudykla“
48. Matyti visas lentelėje esančias šaudyklas.
49. Surasti šaudyklą pagal įmonės kodą.
50. Lentelė „saudyklos\_ginklai“
51. Matyti visus lentelėje esančius šaudyklų ginklus.
52. Surasti šaudyklos ginklus pagal įmonės kodą.
53. Lentelė „saudyklos\_takeliai“
54. Matyti visus lentelėje esančius šaudyklos takelius..
55. Surasti šaudyklos takelius pagal įmonės kodą.
56. Surasti šaudyklos takelį pagal takelio numerį.
57. Lentelė „sovinys“
58. Matyti visus lentelėje esančius sovinius.
59. Surasti sovinius pagal kainą.
60. Surasti šovinį pagal kalibrą.
61. Lentelė „takeliai“
62. Matyti visas lentelėje esančius takelius.
63. Surasti takelį pagal numerį.
64. Surasti takelius pagal ilgį.
65. Lentelė „uzsakymas“
66. Matyti visus lentelėje esančius užsakymus.
67. Surasti užsakymą pagal užsakymo id.
68. Surasti užsakymus pagal kliento asmens kodą.
69. Surasti užsakymus pagal užsakymo datą.
70. Surasti užsakymus pagal būsenos id.
71. Surasti užsakymus pagal saudyklos takelio id.