

Табела 8.1. Збирна листа поена по предметима које студент стиче кроз рад у настави и полагањем предиспитних обавеза као и на испиту

| Р.Б. | Назив предмета | Настава | Предиспитне обавеза | Завршни испит |
|------|---|---------|---------------------|---------------|
| 1. | Теорија вероватноћа <u> </u> M2.M1101 | | 30 | 70 |
| 2. | Diferencijalne jednačine i dinamički sistemi M2.M1102 | | 48 | 52 |
| 3. | Теорија оператора <u> </u> M2.M1103 | | 40 | 60 |
| 4. | Osnovi Furijeove analize <u> </u> M2.M1104 | | 40 | 60 |
| 5. | Теорија фиксне тачке и примене <u> </u> M2.M1105 | 10 | 25 | 65 |
| 6. | Математичка статистика <u> </u> M2.M1106 | | 40 | 60 |
| 7. | Алгебарске структуре <u> </u> M2.M1107 | | 40 | 60 |
| 8. | Нееуклидске геометрије <u> </u> M2.M1108 | | 30 | 70 |
| 9. | Парцијалне диференцијалне једначине M2.M1109 | | 48 | 52 |
| 10. | Комплексна анализа <u> </u> M2.M1110 | | 40 | 60 |
| 11. | Диференцијална геометрија <u> </u> M2.M1111 | | 30 | 70 |
| 12. | Алгебарска топологија <u> </u> M2.M1112 | | 30 | 70 |
| 13. | Математичка логика <u> </u> M2.M1113 | | 30 | 70 |
| 14. | Мера и интеграција <u> </u> M2.M1114 | | 40 | 60 |
| 15. | Нумеричко решавање диференцијалних једначина M2.M1115 | | 50 | 50 |
| 16. | Теорија скупова <u> </u> M2.M1116 | | 30 | 70 |
| 17. | Banahove algebre i spektri <u> </u> M2.M1117 | | 50 | 50 |
| 18. | Спектрална теорија граfoва <u> </u> M2.M1118 | | 40 | 60 |
| 19. | Стохастички процеси <u> </u> M2.M1119 | | 30 | 70 |
| 20. | Уопшћени инверзи <u> </u> M2.M1120 | | 40 | 60 |
| 21. | Тензорски рачун <u> </u> M2.M1121 | | 30 | 70 |
| 22. | Мере некомпактности и примене <u> </u> M2.M1122 | | 40 | 60 |
| 23. | Комбинаторика <u> </u> M2.M1123 | | 40 | 60 |
| 24. | Стохастичка анализа <u> </u> M2.M1125 | | 30 | 70 |
| 25. | Алгебре оператора и примене <u> </u> M2.M1401 | | 40 | 60 |
| 26. | Квантитативна екологија и генетика M2.M1402 | 10 | 50 | 40 |
| 27. | Класична теоријска физика <u> </u> M2.M1403 | | 50 | 50 |
| 28. | Структуре података и алгоритми <u> </u> M2.M1430 | 10 | 60 | 30 |
| 29. | Објектно оријентисано програмирање M2.M1431 | 10 | 20 | 70 |
| 30. | Неограничени оператори математичке физике M2.M1404 | | 30 | 70 |
| 31. | Методе статистичке анализе <u> </u> M2.M1224 | | 40 | 60 |

| | | | | |
|-----|--|----|----|----|
| 32. | Numeričke aproksimacije i kvadrature formule M2.M1405 | | 30 | 70 |
| 33. | Kvantna mehanika ___ M2.M1406 | 5 | 35 | 60 |
| 34. | Numerička optimizacija ___ M2.M1217 | | 30 | 70 |
| 35. | Vizuelno programiranje ___ M2.M1407 | | 30 | 70 |
| 36. | Teorija masovnog opsluživanja ___ M2.M1216 | | 30 | 70 |
| 37. | Primenjena matematička statistika M2.M1408 | | 40 | 60 |
| 38. | Baze podataka i VEB programiranje M2.M1408 | 5 | 50 | 45 |
| 39. | Osnove otvorenih kvantnih sistema M2.M1410 | 5 | 30 | 65 |
| 40. | Integralne jednačine i specijalne funkcije M2.M1411 | | 50 | 50 |
| 41. | Matematički modeli nelinearne dinamike M2.M1412 | 10 | 40 | 50 |
| 42. | Geometrijsko modelovanje M2.M1413 | | 30 | 70 |
| 43. | Simetrije u fizici ___ M2.M1414 | 5 | 40 | 55 |
| 44. | Harmonijska analiza, talisići i primene M2.M1415 | | 40 | 60 |
| 45. | Stohastički dinamički modeli ___ M2.M1221 | | 50 | 50 |
| 46. | Mašinsko učenje ___ M2.M1416 | 5 | 25 | 70 |
| 47. | Atomska i molekularna fizika ___ M2.M1417 | 10 | 20 | 70 |
| 48. | Varijacioni račun ___ M2.M1418 | | 50 | 50 |
| 49. | Matematički modeli u biologiji i medicine M2.M1419 | | 40 | 60 |
| 50. | Obrada slika i signala ___ M2.M1420 | 5 | 45 | 50 |
| 51. | Teorija relativnosti ___ M2.M1421 | 5 | 55 | 40 |
| 52. | Metodika nastave matematike M2.M1301 | | 60 | 40 |
| 53. | Odabrana poglavlja analize i algebra M2.M1302 | | 60 | 40 |
| 54. | Metodički praktikum M2.M1307 | | 70 | 30 |
| 55. | Metodika nastave matematike u osnovnoj školi M2.M1316 | | 60 | 40 |
| 56. | Metodika dodatne nastave matematike u osnovnoj školi M2.M1317 | | 40 | 60 |
| 57. | Elementi teorije brojeva ___ M2.M1311 | | 50 | 50 |
| 58. | Diskretna matematika ___ M2.M1313 | | 70 | 30 |
| 59. | Obrazovni softver ___ M2.M1314 | 10 | 35 | 55 |
| 60. | Pedagogija ___ 0.PEDMAS | | 30 | 70 |
| 61. | Multimedijalni sistemi u nastavi matematike M2.M1315 | | 70 | 30 |
| 62. | Psihologija ___ 00.PSIMAS | | 30 | 70 |
| 63. | Matematička statistika i statističko Modelovanje M2.M1318 | | 50 | 50 |

| | | | | |
|-----|---|----|----|----|
| 64. | Elementi finansijske matematikeM2.M1319 | | 50 | 50 |
| 65. | Analitičke metode u elementarnoj matematici M2.M1321 | | 30 | 70 |
| 66. | Nestandardni problemi elementarne geometrije M2.M1322 | 6 | 24 | 70 |
| 67. | Multivarijaciona analiza __ M2.M1202 | | 40 | 60 |
| 68. | Finansijska matematika __ M2.M1204 | | 30 | 70 |
| 69. | Teorija uzoraka i planiranje eksperimenata M2.M1205 | | 40 | 60 |
| 70. | Analiza vremenskih nizova __ M2.M1207 | | 40 | 60 |
| 71. | Aktuarska matematikaM2.M1208 | | 30 | 70 |
| 72. | Teorija igara __ M2.M1124 | | 30 | 70 |
| 73. | Regresiona analiza __ M2.M1211 | | 40 | 60 |
| 74. | Parcijalne diferencijalne jednačine M2.M1209 | 10 | 40 | 50 |
| 75. | Metode funkcionalne analize u ekonomiji M2.M1212 | | 40 | 60 |
| 76. | Statistički softver __ M2.M1213 | | 70 | 30 |
| 77. | Objektno orijentisano programiranje M2.M1214 | 10 | 20 | 70 |
| 78. | Finansijsko modeliranje 1 __ M2.M1215 | | 30 | 70 |
| 79. | Teorija rizika __ M2.M1218 | | 30 | 70 |
| 80. | Teorija odlučivanja __ M2.M1219 | | 40 | 60 |
| 81. | Ekonometrija __ M2.M1220 | | 30 | 70 |
| 82. | Finansijsko modeliranje 2 __ M2.M1222 | | 30 | 70 |
| 83. | Statistička kontrola kvalitetaM2.M1223 | | 50 | 50 |
| 84. | Metode statističke analize __ M2.M1224 | | 40 | 60 |