|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Viti i Studimit: I** | | | | | | |
| **Semestri: I** | | | | | | |
| **Nr.** | **O/Z** | **Lënda** |  | **Pjesa me shkrim** |  | **Pjesa Teorike** |
| 1 | O | Algjebër e përgjithshme |  | 26 |  |  |
| 2 | O | Topologji e përgjithshme |  | 03 |  |  |
| 3 | O | Teoria e masës dhe integrimit |  | 26 |  |  |
| 4 | Z | Kategoritë dhe funktorët |  | 03 |  |  |
| 5 | Z | Metodat numerike për ED |  | 26 |  |  |
| **Ora** | | |  | **12:00** |  |  |
| **Semestri: II** | | | | | | |
| **Nr.** | **O/Z** | **Lënda** |  | **Pjesa me shkrim** |  | **Pjesa Teorike** |
| 1 | O | Analiza funksionale |  | 27 |  |  |
| 2 | O | Gjeometria jo euklidiane dhe gjeometria projektive |  | 04 |  |  |
| 3 | O | Hyrje në teorinë e përafrimeve |  | 27 |  |  |
| 4 | Z | Polinomet ortogonale |  | 04 |  |  |
| 5 | Z | Teoria e shumueshmërisë |  | 04 |  |  |
| **Ora** | | |  | **12:00** |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Viti i Studimit: II** | | | | | | |
| **Semestri: III** | | | | | | |
| **Nr.** | **O/Z** | **Lënda** |  | **Pjesa me shkrim** |  | **Pjesa Teorike** |
| 1 | O | EDP |  | 26 |  |  |
| 2 | O | Kapituj të zgjedhur nga gjeometria e hapësirave të  Banach-ut |  | 03 |  |  |
| 3 | O | Metodologjia e kërkimit shkencor |  | 26 |  |  |
| 4 | Z | Struktura e incidencës |  | 03 |  |  |
| 5 | Z | Kapituj të zgjedhur nga teoria e  operatorëve |  | 26 |  |  |
| 6 | Z | Elemete të teorisë spektrale |  | 03 |  |  |
| 7 | Z | Hyrje në teorinë e homotopisë |  | 26 |  |  |
| **Ora** | | |  | **12:00** |  |  |

Viti i Studimit: I (parë)/2619-2622

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Semestri: I** | | | | | |
| **Nr.** | **O/Z** | **Lënda** | **Pjesa me shkrim** | **Pjesa Teorike** |  |
| 1 | O | Masa dhe integrali | 03 |  |  |
| 2 | O | Algjebër e përgjithshme | 26 |  |  |
| 3 | O | Hapësirat e normuara | 03 |  |  |
| 4 | O | Gjeometria jo euklidiane | 04 |  |  |
| 5 | Z | Statistika matematikore | 26 |  |  |
| 6 | Z | Metodat numerike për ED | 03 |  |  |
| 7 | Z | Teoria e funksioneve analitike | 03 |  |  |
| **Ora** | | | **12:00** |  |  |
| **Semestri: II** | | | | | |
| **Nr.** | **O/Z** | **Lënda** | **Pjesa me shkrim** | **Pjesa Teorike** |  |
| 1 | O | Operatorët në hapësira të normuara | 27 |  |  |
| 2 | O | Topologji e përgjithshme | 03 |  |  |
| 3 | O | Hyrje në teorinë e përafrimeve | 27 |  |  |
| 4 | Z | Funksionet speciale | 03 |  |  |
| 5 | Z | Teoria e shumueshmërisë | 04 |  |  |
| 6 | Z | Gjeometria projektive | 03 |  |  |
| **Ora** | | | **12:00** |  |  |