**PLAN ZAJĘĆ II ROK MATEMATYKA SPEC. MATEMATYKA Z INFORMATYKĄ STUDIA NIESTACJONARNE**

**ROK AKADEMICKI 2017/2018**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | **8:15**  **-**  **9:45** | **10:00**  **-**  **11:30** | **11:45**  **-**  **13:15** | **13:30**  **-**  **15:00** | **15:15**  **-**  **16:45** | **17:00**  **-**  **18:30** | **8:15**  **-**  **9:45** | **10:00**  **-**  **11:30** | **11:45**  **-**  **13:15** | **13:30**  **-**  **15:00** | **15:15**  **-**  **16:45** | **17:00**  **-**  **18:30** | |
| **SOBOTA** | **NIEDZIELA** |  | | | | | | | | | | | | |
| **PAŹDZIERNIK 2017** | | | | | | | | | | | | | | |
| **7** | **8** | 6 | 3 | 3 | 2 | 2 |  | 6 | 3 | 3 | 8 | 8 | 8 | |
| **14** | **15** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |
| **21** | **22** | 3 | 3 | 2 | 2 | 8 | 8 | 2 | 2 | 3 | 3 | 8 | 8 | |
| **28** | **29** | 8 | 8 | 8 |  |  |  | 8 | 8 | 8 |  |  |  | |
| **LISTOPAD 2017** | | | | | | | | | | | | | | |
| **18** | **19** | 6 | 3 | 4 | 4 | 10 | 10 | 10 | 10 | 4 | 4 | 3 | 6 | |
| **25** | **26** | 4 | 4 | 2 | 2 | 3 | 6 | 4 | 4 | 2 | 2 | 3 | 6 | |
| **GRUDZIEŃ 2017** | | | | | | | | | | | | | | |
| **2** | **3** | 4 | 4 | 2 | 2 | 2 |  | 6 | 5 | 4 | 4 | 10 | 10 | |
| **9** | **10** | 6 | 5 | 3 | 3 | 4 | 4 | 10 | 10 | 2 | 2 | 4 | 4 | |
| **16** | **17** | 6 | 5 | 4 | 4 | 8 | 8 | 6 | 5 | 4 | 4 | 3 |  | |
| **STYCZEŃ 2018** | | | | | | | | | | | | | | |
| **13** | **14** | 9 | 9 | 9 |  |  |  | 6 | 1 | 9 | 9 | 9 |  | |
| **20** | **21** | 1 | 1 | 5 | 10 | 10 | 10 | 1 | 1 | 10 | 10 |  |  | |
| **27** | **28** | 9 | 9 | 9 |  |  |  | 6 | 1 | 10 | 10 |  |  | |
| **LUTY 2018** | | | | | | | | | | | | | | |
| **3** | **4** | 6 | 1 | 1 | 1 | 12 | 12 | 14 | 14 | 14 | 5 | 1 | 6 | |
| **10** | **11** | 11 | 11 | 11 |  |  |  | 11 | 11 | 11 |  |  |  | |
| **17** | **18** | 6 | 1 | 1 | 12 | 12 | 12 | 6 | 6 | 5 | 14 | 14 | 14 | |
| **24** | **25** | 11 | 11 | 11 |  |  |  | 11 | 11 | 11 |  |  |  | |
| **MARZEC 2018** | | | | | | | | | | | | | | |
| **3** | **4** | 6 | 5 | 14 | 14 |  |  | 6 | 14 | 14 | 14 | 11 | 11 | |
| **10** | **11** | 1 | 1 | 14 | 14 | 13 | 13 |  | 1 | 14 | 14 | 13 | 13 | |
| **17** | **18** | 9:30-12:30 - WF w CKF | | | | | | 9:30-12:30 - WF w CKF | | | | | | |
| **KWIECIEŃ 2018** | | | | | | | | | | | | | | |
| **7** | **8** | 6 | 5 | 13 | 13 | 7 | 7 | 6 | 5 | 13 | 13 | 11 |  | |
| **14** | **15** | 9:30-12:30 - WF w CKF | | | | | | 9:30-11:30 - WF w CKF | | | | | | |
| **21** | **22** |  | 13 | 13 | 7 | 7 | 6 | 6 | 7 | 7 | 13 | 13 | 13 |  |
| **28** | **29** | 11 | 11 | 11 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |
| **MAJ 2018** | | | | | | | | | | | | | | |
| **26** | **27** | 13 | 13 | 7 | 7 | 5 | 6 | 13 | 13 | 7 | 7 | 5 | 6 | |
| **CZERWIEC 2018** | | | | | | | | | | | | | | |
| **2** | **3** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |
| **9** | **10** | 6 | 5 | 7 | 7 | 13 | 13 | 6 | 7 | 7 | 13 | 13 |  | |
| **16** | **17** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |
| **23** | **24** | 13 | 13 | 7 | 7 | 5 | 6 |  | 7 | 7 | 5 | 6 | 6 | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **1** Analiza zespolona z zastosowaniami do metod asymptotycznych 30h | **Dr Artur Kukuryka** | s.2 |
| **2** Matematyka dyskretna 30 h | **Dr Monika Kotorowicz** | s.2 |
| **3** Matematyczne podstawy informatyki 30h | **Dr Monika Piekarz** | s.133 |
| **4** Statystyka matematyczna 40h | **Prof. dr hab. Przemysław Matuła** | s.245 |
| **5** Lektorat języka angielskiego 30h | **Mgr Anna Kaczmarzyk** | s.133 |
| **6** Seminarium 60h | **Dr Aleksander Kowalski, dr Artur Bator** | s.4,s.5 |
| **7** Wybrane zagadnienia z algebry i teorii liczb 36h | **Dr Anna Pyzara** | s.5 |
| **8** Programowanie w języku C++ 27h | **Dr Michał Klisowski** | s.132 |
| **9** Projektowanie systemów informatycznych 18h | **Dr Michał Klisowski** | s.132 |
| **10** Dydaktyka informatyki III etapu edukacyjnego 30h | **Dr Tomasz Walczyński** | s.132 |
| **11** Emisja głosu 30h | **Dr Małgorzata Wiertel** | s.2 |
| **12** Rozwój zawodowy nauczyciela 10h | **Dr Agnieszka Kozak-Prus** | s.2 |
| **13**  Dydaktyka matematyki IV etapu edukacyjnego 45h | **Dr Agnieszka Kozak-Prus** | s.2 |
| **14**  Dydaktyka informatyki IV etapu edukacyjnego 30h | **Dr Tomasz Walczyński** | s.132 |