**Geodezja i kartografia –III rok, sem. 5 Rok akad. 2017/2018**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Dzień tygodnia** | **Data** | **Godzina** | **Przedmiot** | **Nr sali/****bud.** |
| Poniedziałek | Co tydzień od 02.10 | 8:00 – 9:30 | JO | 104/23 |
| 09.10, 23.10, 06.11, 20.11, 04.12, 08.01, 22.01 | 10:00 – 11:30 |  SIT (w) | 104/21 |
| 11:45 -13:15 | SIT (ćw) |
| 13:30 – 15:00 | SIT (ćw) |
| Co tydzień | 16:00 – 17:30 | WF |  |
| Wtorek | 17.10, 31.10, 07.11, 21.11, 12.12, 09.01, 23.01 | 10:00 – 11:30 | GI ( w) | 104/23 |
| 11:45 – 13:15 | GI (ćw) | 104/21 |
| 13:30 – 15:00 | GI (ćw) | 104/21 |
| Środa | 04.10, 18.10, 08.11, 22.11, 06.12, 10.01, 24.01 | 9:00 – 10.30 | PPiPU (w) | 104/23 |
| 10:45 – 12.15  | PPiPU (ćw) | 104/21 |
| 12:30 – 14.00 | PPiPU (ćw) |
| 25.10, 29.11, 20.12, 03.01, 17.01 | 13.15 – 14.45 | PP (w) | 104/23 |
| 15.00 – 15.45 |
| Co tydzień  | 16.00 – 16.45 | K (w) | 104/21 |
| 17.00 – 18.30 | K (ćw) |
| Czwartek | 12.10, 09.11, 14.12, 11.01 | 8.00 – 9.30 | GWiAG (w) | 104/23 |
| 9.45 – 11.15 | GWiAG (w) |
| 11.30 – 13.00 | GWiAG (ćw) | 104/21 |
| 13.15 – 14.45 | GWiAG (ćw) |
| Piątek | 13.10, 10.11, 15.12, 12.01 | 8.00 – 9.30 | GWiAG (w) | 104/23 |
| 9.45 – 10.30 | GWiAG (w) |
| 10.45 – 12.15 | GWiAG (ćw) | 104/21 |
| 12.30 – 13.15 | GWiAG (ćw) |
| 20.10, 17.11, 07.12 (czwartek), 08.12, 19.01 | 8.00 – 9.30 | F (w) | 104/21 |
| 9.45 – 10.30 |
| 10.45 – 12.15 | F (ćw) | 104/23 |
| 12.30 – 14.00 | F (ćw) |
| 14.15 – 15.45 | F (ćw) |

**Prowadzący zajęcia, liczba godzin i forma zaliczenia przedmiotu**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Przedmiot** | **Osoba prowadząca** | **Liczba godzin** | **Forma zaliczenia** |
| W | Ćw |
| Kartografia **(K)** | Mgr inż. J. Sachryń | 15 | 30 | E |
| Fotogrametria **(F)** | Dr hab.inż. P. Sawicki | 15 | 30 | E |
| Geodezja inżynieryjna **(GI)** | Dr inż. M. Grala | 15 | 30 | z/o |
| Planowanie przestrzenne i projektowanie urbanistyczne **(PPiPU)** | Dr inż. T. Podciborski | 15 | 30 | z/o |
| Podstawy przedsiębiorczości **(PP)** | Mgr inż. Z. Lenkowski | 15 | - | z/o |
| Geodezja wyższa i astronomia geodezyjna **(GWiAG)** | Dr inż. R. Baryła | 30 | 30 | z/o |
| Systemy informacji o terenie **(SIT)** | Dr inż. C. Czyżewski | 15 | 30 | E |
| Język obcy **(JO)** | Mgr E. Kozłowska-Plak |  | 30 | E |
| Wychowanie fizyczne **(WF)** | Mgr D. Golak |  | 30 | z/o |
| Ergonomia **(E)** |  | 2 | - | z/o |
| Ochrona własności intelektualnej **(OWI)** |  | 2 | - | z/o |

Uzgodniono Ełk, wrzesień 2017r. Opracował