|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Poniedziałek\* | Wtorek | Środa | Czwartek | Piątek |
| 8.00-9.30 | Zbiory specjalne… (KONW.)Dr Lechowski3.228\*\*(od 07.10 do 16.12) |  | J. angielskiMgr OpidowiczG.13.121 | Tworzenie i użytkowanie… (ĆW.)Mgr DejaG.33.119 (do 26XI) | **JIW i indeksowanie** (WYK.)Prof. Babik0.313 |  |  |  |
| **Kolekcje zasobów…** (WYK.) |
| 9.45-11.15 |  **Broker i analityk…** (KONW.)Dr hab. WójcikDr Cisek2.122(od 28.10) | J. angielskiMgr OpidowiczG.23.121 | Tworzenie i użytkowanie… (ĆW.)Mgr DejaG.13.119 (do 26XI) | **Formalne opracowanie…** (WYK.)Dr hab. Nahotko0.313P (od 09.10) | JIWDr hab. Nahotko3.119G.3N (od 02.10) | Formalne…Mgr StanulaDr Gruchała 3.120 G.1 | Podstawy teorii… (ĆW.)Prof. Gruca3.228G.3N | Prof. Gruca2.122**9.00-11.15** |
| 11.30-13.00 | Broker i analityk…Dr KrakowskaDr hab. WójcikG.33.119 | Broker i analityk…Dr KrakowskaDr hab. WójcikG.23.118 | J. angielskiMgr OpidowiczG.33.121 | Tworzenie i użytkowanie… (ĆW.)Mgr DejaG.23.119 (do 26XI) | JIWDr hab. Nahotko3.119G.1P (od 09.10) | JIWDr hab. Nahotko3.119G.2N (od 02.10) | Formalne…Mgr StanulaDr Gruchała 3.120G.2 | Podstawy teorii… (ĆW.)Prof. Gruca3.228G.1N | **Podstawy teorii…** (WYK.)Prof. Gruca2.122**P** |
| 13.15-14.45 | Broker i analityk…Dr KrakowskaDr hab. WójcikG.13.118  |  |  | Formalne…Mgr StanulaDr Gruchała 3.120G.3 | Podstawy teorii… (ĆW.)Prof. Gruca3.228G.2 N |  |
| 15.00-16.30 | **Tworzenie i użytkowanie baz danych** (KONW.)0.313Dr Janiak**P + T** (od 21.10)  | Estetyka…(WYK.)Dr Janiak2.121N | Estetyka… (LAB.)Dr Janiak2.121P | Media społecznościowe…(KONW.)Dr hab. Wójcik3.118 | **Podstawy projektowania…** (KONW.)Prof. Sapa0.313 |  |  |
| 16.45-18.15 |  |  |  |  |  |

\* Daty brakujących spotkań zostaną podane w późniejszym terminie przez prowadzących

\*\* Terminy ćwiczeń terenowych z przedmiotu ***Zbiory specjalne i rynek antykwaryczny*** zostaną podane w późniejszym czasie przez prowadzącego. Zajęcia w sali odbywają się co tydzień, w dniach: 7.10, 14.10, 21.10, 28.10, 4.11, 18.11, 2.12, 16.12

**Tworzenie i użytkowanie baz danych** (KONW.), **Dr M. Janiak**: zajęcia odbywają się w terminach 21.10, 4.11, 18.11, 25.11, 2.12, 16.12, 13.01

P – tygodnie parzyste

N – tygodnie nieparzyste

T – określone terminy spotkań

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|   | Pon | Wt | Śr | Czw | Pt | Sob | Niedz |
| N |  | 01.paź.19 | 02.paź.19 | 03.paź.19 | 04.paź.19 | 05.paź.19 |  |
| P | 07.paź.19 | 08.paź.19 | 09.paź.19 | 10.paź.19 | 11.paź.19 | 12.paź.19 |  |
| N | 14. paź.19 | 15. paź.19 | 16. paź.19 | 17.paź.19 | 18.paź.19 | 19.paź.19 |  |
| P | 21.paź.19 | 22.paź.19 | 23.paź.19 | 24.paź.19 | 25.paź.19 | 26.paź.19 |  |
| N | 28.paź.19 | 29.paź.19 | 30.paź.19 | 31.paź.19 | 01.lis.19 | 02.lis.19 |  |
| P | 04.lis.19 | 05.lis.19 | 06.lis.19 | 07.lis.19 | 08.lis.19 | 09.lis. 19 |  |
| N | 11.lis.19 | 12.lis.19 | 13.lis.19 | 14.lis.19 | 15.lis.19 | 16.lis.19 |  |
| P | 18.lis.19 | 19.lis.19 | 20.lis.19 | 21.lis.19 | 22.lis.19 | 23.lis.19 |  |
| N | 25.lis.19 | 26.lis.19 | 27.lis.19 | 28.lis.19 | 29.lis.19 | 30.gru.19 |  |
| P | 02.gru.19 | 03.gru.19 | 04.gru.19 | 05.gru.19 | 06.gru.19 | 07.gru.19 |  |
| N | 9.gru.19 | 10.gru.19 | 11.gru.19 | 12.gru.19 | 13.gru.19 | 14.gru.19 |  |
| P | 16.gru.19 | 17.gru.19 | 18.gru.19 | 19.gru.19 | 20.gru.19 | 21.gru.19 |  |
| N | 23.gru.19 | 24.gru.19 | 25.gru.19 | 26.gru.19 | 27.gru.19 | 28.gru.19 |  |
| P | 30.gru.19 | 11.sty.20 | 01.sty.20 | 02.sty.20 | 03.sty.20 | 04.sty.20 |  |
| N | 06.sty.20 | 07.sty.20 | 08.sty.20 | 09.sty.20 | 10.sty.20 | 11.sty.20 |  |
| P | 13.sty.20 | 14.sty.20 | 15.sty.20 | 16.sty.20 | 17.sty.20 | 18.sty.20 |  |
| N | 20.sty.20 | 21.sty.20 | 22.sty.20 | 23.sty.20 | 24.sty.20 | 25.sty.20 |  |
| P | 27.sty.20 | 28.sty.20 |  |  |  |  |  |