

Przedmioty obieralne w sem. zimowym 2022/23

| Lp. | Nazwa przedmiotu                             | Prowadzący                             | Termin                            | Sala    |
|-----|--|--|-----------------------------------|---------|
| 1   | X - Ray Free Elektron Laser - XFEL           | dr hab. inż. J. Antonowicz, prof. ucz. | poniedziałek, godz. 9-11          | zdalny  |
| 2   | Wielopoziomowe sieci złożone                 | dr inż. A. Chmiel                      | wtorek, godz. 8-10                | 24K IŚ  |
| 3   | Laboratorium sztucznych sieci neuronowych    | dr inż. T. Gradowski                   | poniedziałek, godz. 8-10          | 228 GF  |
|     |  |  | czwartek, godz. 12-14             | 228 GF  |
|     |  |  | czwartek, godz. 14-16             | 228 GF  |
| 4   | Inżynieria finansowa i ekonomia matematyczna | dr A. Krasnosielska-Kobos              | poniedziałek, godz. 8-10          | 111 GF  |
| 5   | Python w zastosowaniach naukowych            | dr inż. M. Mrowiński                   | środa, godz. 16-19                | 111 GF  |
| 6   | Zastosowanie języka R w statystyce medycznej | dr inż. R. Paluch                      | czwartek, godz. 14-16             | 308A GG |
| 7   | Biofizyczne podstawy wysiłku fizycznego      | dr inż. M. Petelczyc                   | poniedziałek, godz. 12-14         | 110 GF  |
| 8   | Średniozaawansowane programowanie w C++      | dr hab. inż. T. Pietrzak               | środa, godz. 12-14                | 110 GF  |
| 9   | Terahertz Technology                         | dr inż. A. Siemion                     | środa, godz. 10-12                | 110 GF  |
| 10  | Wprowadzenie do "data science"               | dr inż. J. Sienkiewicz                 | czwartek, godz. 12-14             | 113 GF  |
| 11  | Eksploracja tekstu i analiza danych on-line  | dr inż. J. Sienkiewicz                 | wykład: poniedziałek, godz. 14-16 | 309 GF  |
|     |  |  | lab.: poniedziałek, godz. 10-12   | 223A GF |
|     |  |  | lab.: poniedziałek, godz. 16-18   | 223A GF |
| 12  | Optyka i fizjologia widzenia                 | dr inż. K. Petelczyc (wykład)          | środa, godz. 12-14                | 309 GF  |
|     |  | dr inż. K. Kakarenko (ćwiczenia)       | poniedziałek, godz. 15-16         | 113 GF  |