

| ZJAZDY                                        | I                                                                                                                                                                                            | II                                                                                                                                  | III                                                                                                                                                                  | IV                                                                                                                                                                   | V                                                                                                                                                                    | VI                                                                                                                                                                   | VII                                                                                               |
|-----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                               | LUTY                                                                                                                                                                                         | MARZEC                                                                                                                              |                                                                                                                                                                      | KWIECIEŃ                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                      | MAJ                                                                                                                                                                  |                                                                                                   |
| dzień                                         | 20 piątek                                                                                                                                                                                    | 6 piątek                                                                                                                            | 20 piątek                                                                                                                                                            | 10 piątek                                                                                                                                                            | 24 piątek                                                                                                                                                            | 15 piątek                                                                                                                                                            | 29 piątek                                                                                         |
| 16 <sup>00</sup> -18 <sup>15</sup><br>On-line |                                                                                                                                                                                              | <u>Konwersatorium</u><br>Trendy rynkowe i praktyka biznesu II<br>Dr M. Penconek                                                     | <u>Konwersatorium</u><br>Trendy rynkowe i praktyka biznesu II<br>Dr M. Penconek                                                                                      | <u>Konwersatorium</u><br>Trendy rynkowe i praktyka biznesu II<br>Dr M. Penconek                                                                                      | <u>Konwersatorium</u><br>Trendy rynkowe i praktyka biznesu II<br>Dr M. Penconek                                                                                      | <u>Konwersatorium</u><br>Trendy rynkowe i praktyka biznesu II<br>Dr M. Penconek                                                                                      | <u>Konwersatorium</u><br>Trendy rynkowe i praktyka biznesu II<br>Dr M. Penconek                   |
| 18 <sup>30</sup> -20 <sup>45</sup><br>On-line | Przedmioty kierunkowe do wyboru w języku angielskim<br><i>Analys of biometric data – the use of biosensors in management</i><br>Prof. T. Gackowski<br>W terminie 13.III; 27.III; 17.IV, 22.V | <u>Konwersatorium</u><br>Przedsiębiorczość<br>Dr P. Kłobukowski                                                                     | <u>Konwersatorium</u><br>Przedsiębiorczość<br>Dr P. Kłobukowski                                                                                                      | <u>Konwersatorium</u><br>Przedsiębiorczość<br>Dr P. Kłobukowski                                                                                                      | <u>Konwersatorium</u><br>Przedsiębiorczość<br>Dr P. Kłobukowski                                                                                                      | <u>Konwersatorium</u><br>Przedsiębiorczość<br>Dr P. Kłobukowski                                                                                                      | <u>Konwersatorium</u><br>Przedsiębiorczość<br>Dr P. Kłobukowski                                   |
| dzień                                         | 21 sobota                                                                                                                                                                                    | 7 sobota                                                                                                                            | 21 sobota                                                                                                                                                            | 11 sobota                                                                                                                                                            | 25 sobota                                                                                                                                                            | 16 sobota                                                                                                                                                            | 30 sobota                                                                                         |
| 8 <sup>30</sup> -10 <sup>45</sup>             |                                                                                                                                                                                              | Przedmioty kierunkowe do wyboru w języku angielskim<br><b>Machine Learning</b><br>Prof. dr hab. W. Chmielarz<br>Sala B 105          | Przedmioty kierunkowe do wyboru w języku angielskim<br><b>Machine Learning</b><br>Prof. dr hab. W. Chmielarz<br>Sala B 105                                           | Przedmioty kierunkowe do wyboru w języku angielskim<br><b>Machine Learning</b><br>Prof. dr hab. W. Chmielarz<br>Sala B 105                                           | Przedmioty kierunkowe do wyboru w języku angielskim<br><b>Machine Learning</b><br>Prof. dr hab. W. Chmielarz<br>Sala B 105                                           | Proseminarium (18 h)<br><br><b>godz. 8.30- 13.15</b><br>Dr hab. A. Wiśniewska<br><br><b>godz. 13.30 – 18.15</b><br>Dr A. Kuźmińska<br><br>Aula A                     | Proseminarium (18 h)<br><br><b>godz. 8.30- 13.15</b><br><br>Dr A. Brzozowska<br><br>Aula A        |
| 11 <sup>00</sup> -13 <sup>15</sup>            |                                                                                                                                                                                              | <u>Konwersatorium</u><br>Prawne aspekty prowadzenia działalności gospodarczej<br>Dr M. Gajewski<br>Aula A                           | <u>Konwersatorium</u><br>Prawne aspekty prowadzenia działalności gospodarczej<br>Dr M. Gajewski<br>Aula A                                                            | <u>Konwersatorium</u><br>Prawne aspekty prowadzenia działalności gospodarczej<br>Dr M. Gajewski<br>Aula A                                                            | <u>Konwersatorium</u><br>Prawne aspekty prowadzenia działalności gospodarczej<br>Dr M. Gajewski<br>Aula A                                                            |                                                                                                                                                                      |                                                                                                   |
| 13 <sup>30</sup> -15 <sup>45</sup>            |                                                                                                                                                                                              | Przedmioty kierunkowe do wyboru w języku angielskim<br>Communication with AI: Programming in Python 2<br>Dr P. Kochański Sala C 304 | Przedmioty kierunkowe do wyboru w języku angielskim<br>Communication with AI: Programming in Python 2<br>Dr P. Kochański Sala C 304                                  | Przedmioty kierunkowe do wyboru w języku angielskim<br>Communication with AI: Programming in Python 2<br>Dr P. Kochański Sala C 304                                  | Przedmioty kierunkowe do wyboru w języku angielskim<br>Communication with AI: Programming in Python 2<br>Dr P. Kochański Sala C 008                                  |                                                                                                                                                                      |                                                                                                   |
| 16 <sup>00</sup> -18 <sup>15</sup>            |                                                                                                                                                                                              | Przedmioty kierunkowe do wyboru w języku angielskim<br><b>Data Storytelling</b><br>Dr A. Nowacka Sala C 304                         | Przedmioty kierunkowe do wyboru w języku angielskim<br><b>Data Storytelling</b><br>Dr A. Nowacka Sala C 304                                                          | Przedmioty kierunkowe do wyboru w języku angielskim<br><b>Data Storytelling</b><br>Dr A. Nowacka Sala C 304                                                          | Przedmioty kierunkowe do wyboru w języku angielskim<br><b>Data Storytelling</b><br>Dr A. Nowacka sala C 304                                                          |                                                                                                                                                                      |                                                                                                   |
| dzień                                         | 22 niedziela                                                                                                                                                                                 | 8 niedziela                                                                                                                         | 22 niedziela                                                                                                                                                         | 12 niedziela                                                                                                                                                         | 26 niedziela                                                                                                                                                         | 17 niedziela                                                                                                                                                         | 31 niedziela                                                                                      |
| 8 <sup>30</sup> -10 <sup>45</sup>             |                                                                                                                                                                                              | <u>Konwersatorium</u><br>Zaawansowana analiza danych w języku R<br>Dr K. Nowak<br>Sala C 303                                        | <u>Konwersatorium</u><br>Zaawansowana analiza danych w języku R<br>Dr K. Nowak<br>Sala C 303                                                                         | <u>Konwersatorium</u><br>Zaawansowana analiza danych w języku R<br>Dr K. Nowak<br>Sala C 303                                                                         | <u>Konwersatorium</u><br>Zaawansowana analiza danych w języku R<br>Dr K. Nowak<br>Sala C 305                                                                         | <u>Konwersatorium</u><br>Zaawansowana analiza danych w języku R<br>Dr K. Nowak<br>Sala C 303                                                                         | <u>Konwersatorium</u><br>Zaawansowana analiza danych w języku R<br>Dr K. Nowak<br>Sala C 303      |
| 11 <sup>00</sup> -13 <sup>15</sup>            |                                                                                                                                                                                              | <u>Konwersatorium</u><br>Matematyka wyższa w zastosowaniach biznesowych<br>Dr L. Rudak Sala B105                                    | <u>Konwersatorium</u><br>Matematyka wyższa w zastosowaniach biznesowych<br>Dr L. Rudak Sala B 105                                                                    | <u>Konwersatorium</u><br>Matematyka wyższa w zastosowaniach biznesowych<br>Dr L. Rudak Sala B 105                                                                    | <u>Konwersatorium</u><br>Matematyka wyższa w zastosowaniach biznesowych<br>Dr L. Rudak Sala B 105                                                                    | <u>Konwersatorium</u><br>Matematyka wyższa w zastosowaniach biznesowych<br>Dr L. Rudak Sala B 105                                                                    | <u>Konwersatorium</u><br>Matematyka wyższa w zastosowaniach biznesowych<br>Dr L. Rudak Sala B 105 |
| 13 <sup>30</sup> -15 <sup>45</sup>            |                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                      |                                                                                                   |
| 16 <sup>00</sup> -18 <sup>15</sup>            |                                                                                                                                                                                              | * Seminarium magisterskie                                                                                                           | Przedmioty do wyboru w języku angielskim<br>-Data Storytelling Dr A. Nowacka sala C 303<br>-Communiacion with AI: Programming in Python 2 Dr P. Kochański sala C 008 | Przedmioty do wyboru w języku angielskim<br>-Data Storytelling Dr A. Nowacka sala C 303<br>-Communiacion with AI: Programming in Python 2 Dr P. Kochański sala C 008 | Przedmioty do wyboru w języku angielskim<br>-Data Storytelling Dr A. Nowacka sala C 303<br>-Communiacion with AI: Programming in Python 2 Dr P. Kochański sala C 008 | Przedmioty do wyboru w języku angielskim<br>-Data Storytelling Dr A. Nowacka sala C 303<br>-Communiacion with AI: Programming in Python 2 Dr P. Kochański sala C 008 |                                                                                                   |

\* Seminarium magisterskie może być ustalone w innym dogodnym dla studentów terminie

| ZJAZDY                             |                                    | I                                                                                                                                                                                                         | II                                                                                                                                  | III                                                                                                                                                                      | IV                                                                                                                                                                       | V                                                                                                                                                                        | VI                                                                                                                                                                       | VII                                                                                                                                                                      |
|------------------------------------|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                    |                                    | LUTY                                                                                                                                                                                                      | MARZEC                                                                                                                              |                                                                                                                                                                          | KWIECIEŃ                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                          | MAJ                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                          |
| dzień                              |                                    | 20 piątek                                                                                                                                                                                                 | 6 piątek                                                                                                                            | 20 piątek                                                                                                                                                                | 10 piątek                                                                                                                                                                | 24 piątek                                                                                                                                                                | 15 piątek                                                                                                                                                                | 29 piątek                                                                                                                                                                |
| 16 <sup>00</sup> -18 <sup>15</sup> |                                    | On-line                                                                                                                                                                                                   | <u>Konwersatorium</u><br>Trendy rynkowe i praktyka biznesu II<br>Dr M. Penconek                                                     | <u>Konwersatorium</u><br>Trendy rynkowe i praktyka biznesu II<br>Dr M. Penconek                                                                                          | <u>Konwersatorium</u><br>Trendy rynkowe i praktyka biznesu II<br>Dr M. Penconek                                                                                          | <u>Konwersatorium</u><br>Trendy rynkowe i praktyka biznesu II<br>Dr M. Penconek                                                                                          | <u>Konwersatorium</u><br>Trendy rynkowe i praktyka biznesu II<br>Dr M. Penconek                                                                                          | <u>Konwersatorium</u><br>Trendy rynkowe i praktyka biznesu II<br>Dr M. Penconek                                                                                          |
| 18 <sup>30</sup> -20 <sup>45</sup> |                                    | On-line<br>Przedmioty kierunkowe do wyboru w języku angielskim<br><i>Analysis of biometric data – the use of biosensors in management</i><br>Prof. T. Gackowski<br>W terminie 13.III: 27.III; 17.IV, 22.V | <u>Konwersatorium</u><br>Przedsiębiorczość<br>Dr P. Kłobukowski                                                                     | <u>Konwersatorium</u><br>Przedsiębiorczość<br>Dr P. Kłobukowski                                                                                                          | <u>Konwersatorium</u><br>Przedsiębiorczość<br>Dr P. Kłobukowski                                                                                                          | <u>Konwersatorium</u><br>Przedsiębiorczość<br>Dr P. Kłobukowski                                                                                                          | <u>Konwersatorium</u><br>Przedsiębiorczość<br>Dr P. Kłobukowski                                                                                                          | <u>Konwersatorium</u><br>Przedsiębiorczość<br>Dr P. Kłobukowski                                                                                                          |
| dzień                              |                                    | 21 sobota                                                                                                                                                                                                 | 7 sobota                                                                                                                            | 21 sobota                                                                                                                                                                | 11 sobota                                                                                                                                                                | 25 sobota                                                                                                                                                                | 16 sobota                                                                                                                                                                | 30 sobota                                                                                                                                                                |
|                                    | 8 <sup>30</sup> -10 <sup>45</sup>  |                                                                                                                                                                                                           | Przedmioty kierunkowe do wyboru w języku angielskim<br><b>Machine Learning</b><br>Prof. dr hab. W. Chmielarz<br>Sala B 105          | Przedmioty kierunkowe do wyboru w języku angielskim<br><b>Machine Learning</b><br>Prof. dr hab. W. Chmielarz<br>Sala B 105                                               | Przedmioty kierunkowe do wyboru w języku angielskim<br><b>Machine Learning</b><br>Prof. dr hab. W. Chmielarz<br>Sala B 105                                               | Przedmioty kierunkowe do wyboru w języku angielskim<br><b>Machine Learning</b><br>Prof. dr hab. W. Chmielarz<br>Sala B 105                                               | Proseminarium (18 h)<br><br><b>godz. 8.30- 13.15</b><br>Dr hab. A. Wiśniewska<br><br><b>godz. 13.30 – 18.15</b><br>Dr A. Kuźmińska<br><br>Aula A                         | Proseminarium (18 h)<br><br><b>godz. 8.30- 13.15</b><br><br>Dr A. Brzozowska<br><br>Aula A                                                                               |
|                                    | 11 <sup>00</sup> -13 <sup>15</sup> |                                                                                                                                                                                                           | <u>Konwersatorium</u><br>Prawne aspekty prowadzenia działalności gospodarczej<br>Dr M. Gajewski<br>Aula A                           | <u>Konwersatorium</u><br>Prawne aspekty prowadzenia działalności gospodarczej<br>Dr M. Gajewski<br>Aula A                                                                | <u>Konwersatorium</u><br>Prawne aspekty prowadzenia działalności gospodarczej<br>Dr M. Gajewski<br>Aula A                                                                | <u>Konwersatorium</u><br>Prawne aspekty prowadzenia działalności gospodarczej<br>Dr M. Gajewski<br>Aula A                                                                |                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                          |
|                                    | 13 <sup>30</sup> -15 <sup>45</sup> |                                                                                                                                                                                                           | Przedmioty kierunkowe do wyboru w języku angielskim<br>Communication with AI: Programming in Python 2<br>Dr P. Kochański Sala C 304 | Przedmioty kierunkowe do wyboru w języku angielskim<br>Communication with AI: Programming in Python 2<br>Dr P. Kochański Sala C 304                                      | Przedmioty kierunkowe do wyboru w języku angielskim<br>Communication with AI: Programming in Python 2<br>Dr P. Kochański Sala C 304                                      | Przedmioty kierunkowe do wyboru w języku angielskim<br>Communication with AI: Programming in Python 2<br>Dr P. Kochański Sala C 008                                      |                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                          |
|                                    | 16 <sup>00</sup> -18 <sup>15</sup> |                                                                                                                                                                                                           | Przedmioty kierunkowe do wyboru w języku angielskim<br><b>Data Storytelling</b><br>Dr A. Nowacka sala C 304                         | Przedmioty kierunkowe do wyboru w języku angielskim<br><b>Data Storytelling</b><br>Dr A. Nowacka sala C 304                                                              | Przedmioty kierunkowe do wyboru w języku angielskim<br><b>Data Storytelling</b><br>Dr A. Nowacka sala C 304                                                              | Przedmioty kierunkowe do wyboru w języku angielskim<br><b>Data Storytelling</b><br>Dr A. Nowacka sala C 304                                                              |                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                          |
| dzień                              |                                    | 22 niedziela                                                                                                                                                                                              | 8 niedziela                                                                                                                         | 22 niedziela                                                                                                                                                             | 12 niedziela                                                                                                                                                             | 26 niedziela                                                                                                                                                             | 17 niedziela                                                                                                                                                             | 31 niedziela                                                                                                                                                             |
| 8 <sup>30</sup> -10 <sup>45</sup>  |                                    |                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                          |
| 11 <sup>00</sup> -13 <sup>15</sup> |                                    |                                                                                                                                                                                                           | <u>Konwersatorium</u><br>Zaawansowana analiza danych w języku R<br>Dr K. Nowak<br>Sala C 303                                        | <u>Konwersatorium</u><br>Zaawansowana analiza danych w języku R<br>Dr K. Nowak<br>Sala C 303                                                                             | <u>Konwersatorium</u><br>Zaawansowana analiza danych w języku R<br>Dr K. Nowak<br>Sala C 303                                                                             | <u>Konwersatorium</u><br>Zaawansowana analiza danych w języku R<br>Dr K. Nowak<br>Sala C 305                                                                             | <u>Konwersatorium</u><br>Zaawansowana analiza danych w języku R<br>Dr K. Nowak<br>Sala C 303                                                                             | <u>Konwersatorium</u><br>Zaawansowana analiza danych w języku R<br>Dr K. Nowak<br>Sala C 303                                                                             |
| 13 <sup>30</sup> -15 <sup>45</sup> |                                    |                                                                                                                                                                                                           | <u>Konwersatorium</u><br>Matematyka wyższa w zastosowaniach biznesowych<br>Dr L. Rudak Sala B105                                    | <u>Konwersatorium</u><br>Matematyka wyższa w zastosowaniach biznesowych<br>Dr L. Rudak Sala B 105                                                                        | <u>Konwersatorium</u><br>Matematyka wyższa w zastosowaniach biznesowych<br>Dr L. Rudak Sala B 105                                                                        | <u>Konwersatorium</u><br>Matematyka wyższa w zastosowaniach biznesowych<br>Dr L. Rudak Sala B 105                                                                        | <u>Konwersatorium</u><br>Matematyka wyższa w zastosowaniach biznesowych<br>Dr L. Rudak Sala B 105                                                                        | <u>Konwersatorium</u><br>Matematyka wyższa w zastosowaniach biznesowych<br>Dr L. Rudak Sala B 105                                                                        |
| 16 <sup>00</sup> -18 <sup>15</sup> |                                    |                                                                                                                                                                                                           | * Seminarium magisterskie                                                                                                           | Przedmioty do wyboru w języku angielskim<br>-Data Storytelling Dr A. Nowacka sala C 303<br>-Communication with AI: Programming in Python 2<br>Dr P. Kochański sala C 008 | Przedmioty do wyboru w języku angielskim<br>-Data Storytelling Dr A. Nowacka sala C 303<br>-Communication with AI: Programming in Python 2<br>Dr P. Kochański sala C 008 | Przedmioty do wyboru w języku angielskim<br>-Data Storytelling Dr A. Nowacka sala C 303<br>-Communication with AI: Programming in Python 2<br>Dr P. Kochański sala C 008 | Przedmioty do wyboru w języku angielskim<br>-Data Storytelling Dr A. Nowacka sala C 303<br>-Communication with AI: Programming in Python 2<br>Dr P. Kochański sala C 008 | Przedmioty do wyboru w języku angielskim<br>-Data Storytelling Dr A. Nowacka sala C 303<br>-Communication with AI: Programming in Python 2<br>Dr P. Kochański sala C 008 |

\* Seminarium magisterskie może być ustalone w innym dogodnym dla studentów terminie

| ZJAZDY                                            |                                    | I                                                                                                                                                                                              | II                                                                                                                                  | III                                                                                                                                                                        | IV                                                                                                                                                                         | V                                                                                                                                                                       | VI                                                                                                                                                                      | VII                                                                                                                                                                     |
|---------------------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                   |                                    | LUTY                                                                                                                                                                                           | MARZEC                                                                                                                              |                                                                                                                                                                            | KWIECIEŃ                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                         | MAJ                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                         |
| dzień                                             |                                    | 20 piątek                                                                                                                                                                                      | 6 piątek                                                                                                                            | 20 piątek                                                                                                                                                                  | 10 piątek                                                                                                                                                                  | 24 piątek                                                                                                                                                               | 15 piątek                                                                                                                                                               | 29 piątek                                                                                                                                                               |
| 16 <sup>00</sup> -18 <sup>15</sup><br><br>On-line |                                    |                                                                                                                                                                                                | <u>Konwersatorium</u><br>Trendy rynkowe i praktyka biznesu II<br>Dr M. Penconek                                                     | <u>Konwersatorium</u><br>Trendy rynkowe i praktyka biznesu II<br>Dr M. Penconek                                                                                            | <u>Konwersatorium</u><br>Trendy rynkowe i praktyka biznesu II<br>Dr M. Penconek                                                                                            | <u>Konwersatorium</u><br>Trendy rynkowe i praktyka biznesu II<br>Dr M. Penconek                                                                                         | <u>Konwersatorium</u><br>Trendy rynkowe i praktyka biznesu II<br>Dr M. Penconek                                                                                         | <u>Konwersatorium</u><br>Trendy rynkowe i praktyka biznesu II<br>Dr M. Penconek                                                                                         |
| 18 <sup>30</sup> -20 <sup>45</sup><br><br>On-line |                                    | Przedmioty kierunkowe do wyboru w języku angielskim<br><i>Analýsis of biometric data – the use of biosensors in management</i><br>Prof. T. Gackowski<br>W terminie 13.III: 27.III; 17.IV, 22.V | <u>Konwersatorium</u><br>Przedsiębiorczość<br>Dr P. Kłobukowski                                                                     | <u>Konwersatorium</u><br>Przedsiębiorczość<br>Dr P. Kłobukowski                                                                                                            | <u>Konwersatorium</u><br>Przedsiębiorczość<br>Dr P. Kłobukowski                                                                                                            | <u>Konwersatorium</u><br>Przedsiębiorczość<br>Dr P. Kłobukowski                                                                                                         | <u>Konwersatorium</u><br>Przedsiębiorczość<br>Dr P. Kłobukowski                                                                                                         | <u>Konwersatorium</u><br>Przedsiębiorczość<br>Dr P. Kłobukowski                                                                                                         |
| dzień                                             |                                    | 21 sobota                                                                                                                                                                                      | 7 sobota                                                                                                                            | 21 sobota                                                                                                                                                                  | 11 sobota                                                                                                                                                                  | 25 sobota                                                                                                                                                               | 16 sobota                                                                                                                                                               | 30 sobota                                                                                                                                                               |
|                                                   | 8 <sup>30</sup> -10 <sup>45</sup>  |                                                                                                                                                                                                | Przedmioty kierunkowe do wyboru w języku angielskim<br><b>Machine Learning</b><br>Prof. dr hab. W. Chmielarz                        | Przedmioty kierunkowe do wyboru w języku angielskim<br><b>Machine Learning</b><br>Prof. dr hab. W. Chmielarz                                                               | Przedmioty kierunkowe do wyboru w języku angielskim<br><b>Machine Learning</b><br>Prof. dr hab. W. Chmielarz                                                               | Przedmioty kierunkowe do wyboru w języku angielskim<br><b>Machine Learning</b><br>Prof. dr hab. W. Chmielarz                                                            | Proseminarium (18 h)<br><br><b>godz. 8.30- 13.15</b><br>Dr hab. A, Wiśniewska<br><br><b>godz. 13.30 – 18.15</b><br>Dr A. Kuźmińska<br><br>Aula A                        | Proseminarium (18 h)<br><br><b>godz. 8.30- 13.15</b><br><br>Dr A. Brzozowska<br><br>Aula A                                                                              |
|                                                   | 11 <sup>00</sup> -13 <sup>15</sup> |                                                                                                                                                                                                | Sala B 105<br><u>Konwersatorium</u><br>Prawne aspekty prowadzenia działalności gospodarczej<br>Dr M. Gajewski<br>Aula A             | Sala B 105<br><u>Konwersatorium</u><br>Prawne aspekty prowadzenia działalności gospodarczej<br>Dr M. Gajewski<br>Aula A                                                    | Sala B 105<br><u>Konwersatorium</u><br>Prawne aspekty prowadzenia działalności gospodarczej<br>Dr M. Gajewski<br>Aula A                                                    | Sala B 105<br><u>Konwersatorium</u><br>Prawne aspekty prowadzenia działalności gospodarczej<br>Dr M. Gajewski<br>Aula A                                                 |                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                         |
|                                                   | 13 <sup>30</sup> -15 <sup>45</sup> |                                                                                                                                                                                                | Przedmioty kierunkowe do wyboru w języku angielskim<br>Communication with AI: Programming in Python 2<br>Dr P. Kochański Sala C 304 | Przedmioty kierunkowe do wyboru w języku angielskim<br>Communication with AI: Programming in Python 2<br>Dr P. Kochański Sala C 304                                        | Przedmioty kierunkowe do wyboru w języku angielskim<br>Communication with AI: Programming in Python 2<br>Dr P. Kochański Sala C 304                                        | Przedmioty kierunkowe do wyboru w języku angielskim<br>Communication with AI: Programming in Python 2<br>Dr P. Kochański Sala C 008                                     |                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                         |
|                                                   | 16 <sup>00</sup> -18 <sup>15</sup> |                                                                                                                                                                                                | Przedmioty kierunkowe do wyboru w języku angielskim<br><b>Data Storytelling</b><br>Dr A. Nowacka sala C 304                         | Przedmioty kierunkowe do wyboru w języku angielskim<br><b>Data Storytelling</b><br>Dr A. Nowacka sala C 304                                                                | Przedmioty kierunkowe do wyboru w języku angielskim<br><b>Data Storytelling</b><br>Dr A. Nowacka sala C 304                                                                | Przedmioty kierunkowe do wyboru w języku angielskim<br><b>Data Storytelling</b><br>Dr A. Nowacka sala C 304                                                             |                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                         |
|                                                   | dzień                              |                                                                                                                                                                                                | 22 niedziela                                                                                                                        | 8 niedziela                                                                                                                                                                | 22 niedziela                                                                                                                                                               | 12 niedziela                                                                                                                                                            | 26 niedziela                                                                                                                                                            | 17 niedziela                                                                                                                                                            |
| 8 <sup>30</sup> -10 <sup>45</sup>                 |                                    |                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                         |
| 11 <sup>00</sup> -13 <sup>15</sup>                |                                    |                                                                                                                                                                                                | <u>Konwersatorium</u><br>Matematyka wyższa w zastosowaniach biznesowych<br>Dr L. Rudak Sala B105                                    | <u>Konwersatorium</u><br>Matematyka wyższa w zastosowaniach biznesowych<br>Dr L. Rudak Sala B 105                                                                          | <u>Konwersatorium</u><br>Matematyka wyższa w zastosowaniach biznesowych<br>Dr L. Rudak Sala B 105                                                                          | <u>Konwersatorium</u><br>Matematyka wyższa w zastosowaniach biznesowych<br>Dr L. Rudak Sala B 105                                                                       | <u>Konwersatorium</u><br>Matematyka wyższa w zastosowaniach biznesowych<br>Dr L. Rudak Sala B 105                                                                       | <u>Konwersatorium</u><br>Matematyka wyższa w zastosowaniach biznesowych<br>Dr L. Rudak Sala B 105                                                                       |
| 13 <sup>30</sup> -15 <sup>45</sup>                |                                    |                                                                                                                                                                                                | <u>Konwersatorium</u><br>Zaawansowana analiza danych w języku R<br>Dr K. Nowak Sala C 303                                           | <u>Konwersatorium</u><br>Zaawansowana analiza danych w języku R<br>Dr K. Nowak Sala C 303                                                                                  | <u>Konwersatorium</u><br>Zaawansowana analiza danych w języku R<br>Dr K. Nowak Sala C 303                                                                                  | <u>Konwersatorium</u><br>Zaawansowana analiza danych w języku R<br>Dr K. Nowak Sala C 305                                                                               | <u>Konwersatorium</u><br>Zaawansowana analiza danych w języku R<br>Dr K. Nowak Sala C 303                                                                               | <u>Konwersatorium</u><br>Zaawansowana analiza danych w języku R<br>Dr K. Nowak Sala C 303                                                                               |
| 16 <sup>00</sup> -18 <sup>15</sup>                |                                    |                                                                                                                                                                                                | * Seminarium magisterskie                                                                                                           | Przedmioty do wyboru w języku angielskim<br>-Data Storytelling<br>Dr A. Nowacka sala C 303<br>-Communiacion with AI: Programming in Python 2<br>Dr P. Kochański sala C 008 | Przedmioty do wyboru w języku angielskim<br>-Data Storytelling<br>Dr A. Nowacka sala C 303<br>-Communiacion with AI: Programming in Python 2<br>Dr P. Kochański sala C 008 | Przedmioty do wyboru w języku angielskim<br>-Data Storytelling Dr A. Nowacka sala C 303<br>-Communiacion with AI: Programming in Python 2<br>Dr P. Kochański sala C 008 | Przedmioty do wyboru w języku angielskim<br>-Data Storytelling Dr A. Nowacka sala C 303<br>-Communiacion with AI: Programming in Python 2<br>Dr P. Kochański sala C 008 | Przedmioty do wyboru w języku angielskim<br>-Data Storytelling Dr A. Nowacka sala C 303<br>-Communiacion with AI: Programming in Python 2<br>Dr P. Kochański sala C 008 |

\* Seminarium magisterskie może być ustalone w innym dogodnym dla studentów terminie