

# INFORMATYKA-DATA SCIENCE, II ST., 1 SEMESTR

Cykle dydaktyczne zajęć: 21/22-L

## PONIEDZIAŁEK

### 08:00 – 09:30

- Eksploracja danych (230-IND-2S-099) – CWL, Grupa 1, T. Pełech-Pilichowski, A. Zygmunt, A. Zygmunt, W. Czech, M. Macura, sala: 4.27, budynek: D-17 (D17)

### 09:35 – 11:05

- Eksploracja danych (230-IND-2S-099) – CWL, Grupa 2, A. Zygmunt, A. Zygmunt, W. Czech, T. Pełech-Pilichowski, M. Macura, sala: 4.27, budynek: D-17 (D17)
- Sieci neuronowe i uczenie głębokie (230-IND-2S-329) – CWL, Grupa 3, R. Grzeszczuk, sala: 4.28, budynek: D-17 (D17)

### 11:15 – 12:45

- Eksploracja danych (230-IND-2S-099) – CWP, Grupa 3, W. Czech, M. Macura, A. Zygmunt, T. Pełech-Pilichowski, T. Pełech-Pilichowski, sala: 4.27, budynek: D-17 (D17)
- Wizualizacja dużych zbiorów danych (230-IND-2S-417) – CWL, Grupa 1, B. Minch, sala: 3.27e, budynek: D-17 (D17)

### 12:50 – 14:20

- Eksploracja danych (230-IND-2S-099) – CWL, Grupa 4, W. Czech, A. Zygmunt, T. Pełech-Pilichowski, T. Pełech-Pilichowski, M. Macura, sala: 4.27, budynek: D-17 (D17)
- Wizualizacja dużych zbiorów danych (230-IND-2S-417) – CWL, Grupa 2, B. Minch, sala: 3.27e, budynek: D-17 (D17)

### 16:15 – 17:45

- Sieci neuronowe i uczenie głębokie (230-IND-2S-329) – W, Grupa 1, M. Kurdziel, sala: on-line, budynek: D-17 (D17)

### 17:50 – 19:20

- Metody matematyczne informatyki kwantowej (230-IND-2S-184) – W, Grupa 1, M. Bubak, sala: on-line, budynek: D-17 (D17)

## WTOREK

### 09:35 – 11:05

- Modelowanie i symulacja systemów (230-IND-2S-453) – W, Grupa 1, R. Dreżewski, sala: on-line, budynek: D-17 (D17)
- Sztuczna inteligencja w systemach informatycznych (230-IND-2S-371) – W, Grupa 1, T. Szydło, sala: on-line, budynek: D-17 (D17)

### 12:50 – 14:20

- Metody matematyczne informatyki kwantowej (230-IND-2S-184) – CWL, Grupa 3, W. Funika, M. Malawski, sala: 3.27d, budynek: D-17 (D17)
- Metody programowania równoległego (230-IND-2S-187) – CWL, Grupa 3, W. Alda, B. Baliś, M. Paciorek, R. Słota, sala: 4.26B, budynek: D-17 (D17)

### 14:40 – 16:10

- Metody matematyczne informatyki kwantowej (230-IND-2S-184) – CWL, Grupa 1, K. Rycerz, sala: 3.27d, 3.27e, 4.26A, budynek: D-17 (D17)
- Modelowanie i symulacja systemów (230-IND-2S-453) – CWP, Grupa 1, R. Dreżewski, sala: 4.29, budynek: D-17 (D17)

### 16:15 – 17:45

- Eksploracja danych (230-IND-2S-099) – CWL, Grupa 5, T. Pełech-Pilichowski, W. Czech, A. Zygmunt, W. Czech, M. Macura, sala: 4.28, budynek: D-17 (D17)
- Metody matematyczne informatyki kwantowej (230-IND-2S-184) – CWL, Grupa 6, W. Funika, M. Malawski, sala: 4.26A, 4.31, budynek: D-17 (D17)
- Modelowanie i symulacja systemów (230-IND-2S-453) – CWP, Grupa 2, R. Dreżewski, sala: 3.27d, budynek: D-17 (D17)

### 17:50 – 19:20

- Eksploracja danych (230-IND-2S-099) – CWL, Grupa 6, W. Czech, M. Macura, W. Czech, T. Pełech-Pilichowski, A. Zygmunt, sala: 4.27, budynek: D-17 (D17)
- Sieci neuronowe i uczenie głębokie (230-IND-2S-329) – CWL, Grupa 5, P. Wawryka, sala: 3.27d, budynek: D-17 (D17)

## ŚRODA

### 08:00 – 09:30

- Metody stochastyczne w uczeniu maszynowym (230-IND-2S-466) – W, Grupa 1, R. Schaefer, sala: on-line, budynek: D-17 (D17)
- Uczenie maszyn (230-IND-2S-406) – W, Grupa 1, B. Kwolek, sala: on-line, budynek: D-17 (D17)

**09:35 – 11:05**

- Eksploracja danych (230-IND-2S-099) – W, Grupa 1, W. Czech, A. Zygmunt, M. Macura, T. Pelech-Pilichowski, sala: on-line, budynek: D-17 (D17)

**12:50 – 14:20**

- Metody stochastyczne w uczeniu maszynowym (230-IND-2S-466) – CWL, Grupa 1, R. Schaefer, sala: 4.31, budynek: D-17 (D17)
- Sieci neuronowe i uczenie głębokie (230-IND-2S-329) – CWL, Grupa 4, R. Grzeszczuk, sala: 4.27, budynek: D-17 (D17)
- Sztuczna inteligencja w systemach informatycznych (230-IND-2S-371) – CWL, Grupa 1, T. Szydło, T. Szydło, sala: 4.22, budynek: D-17 (D17)

**14:40 – 16:10**

- Metody stochastyczne w uczeniu maszynowym (230-IND-2S-466) – CWL, Grupa 2, R. Schaefer, sala: 4.31, budynek: D-17 (D17)
- Organizacja systemów zarządzania baz danych (230-IND-2S-224) – CWL, Grupa 2, R. Marcjan, R. Grzeszczuk, L. Siwik, R. Wcisło, sala: 4.27, budynek: D-17 (D17)
- Sztuczna inteligencja w systemach informatycznych (230-IND-2S-371) – CWP, Grupa 2, T. Szydło, T. Szydło, sala: 4.22, budynek: D-17 (D17)

**16:15 – 17:45**

- Rachunek macierzowy i statystyka wielowymiarowa (230-IND-2S-307) – CWL, Grupa 2, M. Smółka, U. Ogiela, L. Ogiela, sala: 4.28, budynek: D-17 (D17)
- Sztuczna inteligencja w systemach informatycznych (230-IND-2S-371) – CWL, Grupa 3, T. Szydło, T. Szydło, sala: 3.27d, 4.22, budynek: D-17 (D17)
- Wizualizacja dużych zbiorów danych (230-IND-2S-417) – CWL, Grupa 3, B. Minch, sala: 4.29, budynek: D-17 (D17)

**17:50 – 19:20**

- Rachunek macierzowy i statystyka wielowymiarowa (230-IND-2S-307) – CWL, Grupa 3, L. Ogiela, M. Smółka, U. Ogiela, sala: 4.28, budynek: D-17 (D17)
- Sztuczna inteligencja w systemach informatycznych (230-IND-2S-371) – CWL, Grupa 4, G. Dobrowolski, G. Dobrowolski, sala: 3.27d, budynek: D-17 (D17)
- Wizualizacja dużych zbiorów danych (230-IND-2S-417) – CWL, Grupa 4, B. Minch, sala: 4.29, budynek: D-17 (D17)

**CZWARTEK****08:00 – 09:30**

- Wizualizacja dużych zbiorów danych (230-IND-2S-417) – W, Grupa 1, W. Dzwinel, sala: on-line, budynek: D-17 (D17)

**09:35 – 11:05**

- Organizacja systemów zarządzania baz danych (230-IND-2S-224) – W, Grupa 1, R. Marcjan, sala: on-line, budynek: D-17 (D17)

**12:50 – 14:20**

- Metody programowania równoległego (230-IND-2S-187) – CWL, Grupa 2, M. Paciorek, W. Alda, B. Baliś, R. Słota, sala: 3.23, budynek: D-17 (D17)
- Sieci neuronowe i uczenie głębokie (230-IND-2S-329) – CWL, Grupa 1, M. Kurdziel, sala: 3.27d, budynek: D-17 (D17)
- Uczenie maszyn (230-IND-2S-406) – CWL, Grupa 4, B. Kwolek, B. Kwolek, sala: 4.31, budynek: D-17 (D17)

**14:40 – 16:10**

- Metody programowania równoległego (230-IND-2S-187) – CWL, Grupa 4, W. Alda, B. Baliś, R. Słota, M. Paciorek, sala: 3.23, budynek: D-17 (D17)
- Organizacja systemów zarządzania baz danych (230-IND-2S-224) – CWL, Grupa 5, R. Wcisło, L. Siwik, R. Grzeszczuk, R. Marcjan, sala: 4.27, budynek: D-17 (D17)
- Rachunek macierzowy i statystyka wielowymiarowa (230-IND-2S-307) – CWL, Grupa 1, U. Ogiela, M. Smółka, L. Ogiela, sala: 4.26A, budynek: D-17 (D17)
- Sieci neuronowe i uczenie głębokie (230-IND-2S-329) – CWL, Grupa 2, M. Kurdziel, sala: 3.27d, budynek: D-17 (D17)
- Uczenie maszyn (230-IND-2S-406) – CWP, Grupa 3, M. Majcher, B. Kwolek, sala: 3.27e, budynek: D-17 (D17)

**16:15 – 17:45**

- Modelowanie i symulacja systemów (230-IND-2S-453) – CWP, Grupa 3, R. Dreżewski, sala: 3.27d, budynek: D-17 (D17)
- Organizacja systemów zarządzania baz danych (230-IND-2S-224) – CWL, Grupa 6, R. Grzeszczuk, R. Wcisło, L. Siwik, R. Marcjan, sala: 4.27, budynek: D-17 (D17)
- Uczenie maszyn (230-IND-2S-406) – CWP, Grupa 1, B. Kwolek, B. Kwolek, sala: 3.27e, budynek: D-17 (D17)

**17:50 – 19:20**

- Modelowanie i symulacja systemów (230-IND-2S-453) – CWP, Grupa 4, A. Byrski, sala: 3.27d, budynek: D-17 (D17)
- Uczenie maszyn (230-IND-2S-406) – CWL, Grupa 2, M. Majcher, M. Majcher, sala: 3.27e, budynek: D-17 (D17)

**20:00 – 21:30**

- Informatyka medyczna (230-IND-2S-126) – W, Grupa 1, K. Heryan, Ł. Czekierda, sala: on-line, budynek: D-17 (D17)

**PIĄTEK****08:00 – 09:30**

- Rachunek macierzowy i statystyka wielowymiarowa (230-IND-2S-307) – W, Grupa 1, M. Smółka, M. Paszyński, sala: on-line, budynek: D-17 (D17)

**09:35 – 11:05**

- Metody programowania równoległego (230-IND-2S-187) – W, Grupa 1, W. Alda, R. Słota, sala: on-line, budynek: D-17 (D17)

**12:50 – 14:20**

- Organizacja systemów zarządzania baz danych (230-IND-2S-224) – CWL, Grupa 3, R. Marcjan, R. Grzeszczuk, L. Siwik, R. Wcisło, sala: 4.27, budynek: D-17 (D17)
- Rachunek macierzowy i statystyka wielowymiarowa (230-IND-2S-307) – CWL, Grupa 6, U. Ogiela, M. Smółka, L. Ogiela, sala: 4.26A, budynek: D-17 (D17)

**14:40 – 16:10**

- Informatyka medyczna (230-IND-2S-126) – CWP, Grupa 2, Ł. Czekierda, K. Heryan, K. Heryan, Ł. Czekierda, sala: 3.23, budynek: D-17 (D17)
- Organizacja systemów zarządzania baz danych (230-IND-2S-224) – CWL, Grupa 4, R. Grzeszczuk, L. Siwik, R. Marcjan, R. Wcisło, sala: 4.27, budynek: D-17 (D17)
- Rachunek macierzowy i statystyka wielowymiarowa (230-IND-2S-307) – CWL, Grupa 4, U. Ogiela, M. Smółka, L. Ogiela, sala: 3.27d, budynek: D-17 (D17)

**16:15 – 17:45**

- Informatyka medyczna (230-IND-2S-126) – CWP, Grupa 1, Ł. Czekierda, K. Heryan, Ł. Czekierda, K. Heryan, sala: 3.23, budynek: D-17 (D17)
- Metody programowania równoległego (230-IND-2S-187) – CWL, Grupa 1, M. Paciorek, B. Baliś, R. Słota, W. Alda, sala: 4.30, budynek: D-17 (D17)
- Organizacja systemów zarządzania baz danych (230-IND-2S-224) – CWL, Grupa 1, R. Wcisło, R. Grzeszczuk, R. Marcjan, L. Siwik, sala: 4.27, budynek: D-17 (D17)
- Rachunek macierzowy i statystyka wielowymiarowa (230-IND-2S-307) – CWL, Grupa 5, M. Smółka, L. Ogiela, U. Ogiela, sala: 3.27d, budynek: D-17 (D17)