ROZKŁAD ZAJĘĆ DLA KIERUNKU: **Niestacjonarne inżynierskie - Geodezja i kartografia - rok 3**

rok akademicki 2023/2024

Zjazd 1

Sobota — 07.10.2023

- **Lektorat** — 2 grupy (3/15 h), język angielski, gr 1 - mgr A. Klotz-Zielińska s. 14, gr 2 - mgr A. Nawrot s. 9
- **Geodezja satelitarna i grawimetria** — wykład (3/20 h), dr inż. M. Smaczyński, sala 5
- **Geodezja satelitarna i grawimetria** — lab (3/20 h), dr inż. M. Smaczyński, s. 22, gr 1
- **Geodezja inżynieryjna** — lab (3/30 h), dr inż. P. Cybulski, s. 17, gr 2
- **Geodezja satelitarna i grawimetria** — lab (3/20 h), dr inż. M. Smaczyński, s. 22, gr 2
- **Geodezja inżynieryjna** — lab (3/30 h), dr inż. P. Cybulski, s. 17, gr 1

niedziela — 08.10.2023

- **Lektorat** — 2 grupy (6/15 h), język angielski, gr 1 - mgr A. Klotz-Zielińska s. 14, gr 2 - mgr A. Nawrot s. 9
- **Geodezja satelitarna i grawimetria** — wykład (6/20 h), dr inż. M. Smaczyński, sala 5
- **Geodezja satelitarna i grawimetria** — lab (6/20 h), dr inż. M. Smaczyński, s. 22, gr 1
- **Geodezja inżynieryjna** — lab (6/30 h), dr inż. P. Cybulski, s. 17, gr 2
- **Geodezja satelitarna i grawimetria** — lab (6/20 h), dr inż. M. Smaczyński, s. 22, gr 2
- **Geodezja inżynieryjna** — lab (6/30 h), dr inż. P. Cybulski, s. 17, gr 1

Zjazd 2

Sobota — 21.10.2023

- **Seminarium** — prof. R. Ławniczak s. 338; dr inż. Ł. Halik pok. 330; dr inż. P. Cybulski s. 316; dr inż. A. Plichta s. 9; dr inż Ł. Wielebski s. 16; dr inż. M. Smaczyński s. 15; dr T. Horbiński s. 14; dr J. Ceglarek s.306; dr J. Kubiak s. 65 IG
- **Lektorat** — 2 grupy (9/15 h), język angielski, gr 1 - mgr A. Klotz-Zielińska s. 14, gr 2 - mgr A. Nawrot s. 9
- **Geodezja satelitarna i grawimetria** — wykład (9/20 h), dr inż. M. Smaczyński, sala 5
- **Geodezja satelitarna i grawimetria** — lab (9/20 h), dr inż. M. Smaczyński, s. 22, gr 1
- **Geodezja inżynieryjna** — lab (9/30 h), dr inż. P. Cybulski, s. 17, gr 2
- **Geodezja satelitarna i grawimetria** — lab (9/20 h), dr inż. M. Smaczyński, s. 22, gr 2
- **Geodezja inżynieryjna** — lab (9/30 h), dr inż. P. Cybulski, s. 17, gr 1

niedziela — 22.10.2023

- **Lektorat** — 2 grupy (12/15 h), język angielski, gr 1 - mgr A. Klotz-Zielińska s. 14, gr 2 - mgr A. Nawrot s. 9
- **Geodezja satelitarna i grawimetria** — wykład (12/20 h), dr inż. M. Smaczyński, sala 5
- **Geodezja satelitarna i grawimetria** — lab (12/20 h), dr inż. M. Smaczyński, s. 22, gr 1
- **Geodezja inżynieryjna** — lab (12/30 h), dr inż. P. Cybulski, s. 17, gr 2
- **Geodezja satelitarna i grawimetria** — lab (12/20 h), dr inż. M. Smaczyński, s. 22, gr 2
- **Geodezja inżynieryjna** — lab (12/30 h), dr inż. P. Cybulski, s. 17, gr 1

Zjazd 3

	Sobota 04.11.2023				niedziela 05.11.2023			
08:00-08:30								
08:30-09:00	**Lektorat** 2 grupy (15/15 h) język angielski gr 1 - mgr A. Klotz-Zielińska s. 14 gr 2 - mgr A. Nawrot s. 9				**Geodezja satelitarna i grawimetria** wykład (18/20 h) dr inż. M. Smaczyński sala 5			
09:00-09:30								
09:30-10:00								
10:00-10:30								
10:30-11:00								
11:00-11:30	**Geodezja satelitarna i grawimetria** wykład (15/20 h) dr inż. M. Smaczyński sala 5				**Geodezja satelitarna i grawimetria** lab (18/20 h) dr inż. M. Smaczyński s. 22 gr 1	**Geodezja inżynieryjna** lab (18/30 h) dr inż. P. Cybulski s. 17 gr 2		
11:30-12:00								
12:00-12:30								
12:30-13:00								
13:00-13:30								
13:30-14:00	**Geodezja satelitarna i grawimetria** lab (15/20 h) dr inż. M. Smaczyński s. 22 gr 1	**Geodezja inżynieryjna** lab (15/30 h) dr inż. P. Cybulski s. 17 gr 2			**Geodezja satelitarna i grawimetria** lab (18/20 h) dr inż. M. Smaczyński s. 22 gr 2	**Geodezja inżynieryjna** lab (18/30 h) dr inż. P. Cybulski s. 17 gr 1		
14:00-14:30								
14:30-15:00								
15:00-15:30								
15:30-16:00								
16:00-16:30	**Geodezja satelitarna i grawimetria** lab (15/20 h) dr inż. M. Smaczyński s. 22 gr 2	**Geodezja inżynieryjna** lab (15/30 h) dr inż. P. Cybulski s. 17 gr 1						
16:30-17:00								
17:00-17:30								
17:30-18:00								
18:00-18:30								
18:30-19:00								
19:00-19:30								
19:30-20:00								
20:00-20:30								
20:30-21:00								
21:00-21:30								
21:30-22:00								

Zjazd 4

	Sobota 18.11.2023				niedziela 19.11.2023			
08:00-08:30								
08:30-09:00	EGZAMIN - Język angielski 1 grupa - mgr A. Klotz-Zielińska s. 21 2 grupa - mgr A. Nawrot s. 5				**Metody prezentacji kartograficznej** wykład (3/15h) prof. B. Medyńska-Gulij s.5			
09:00-09:30								
09:30-10:00	**Seminarium** prof. R. Ławniczak s. 338 dr inż. Ł. Halik pok. 330 dr inż. P. Cybulski s. 316 dr inż. A. Plichta s. 55 IG dr inż Ł. Wielebski s. 16 dr inż. M. Smaczyński s. 15 dr T. Horbiński s. 64 IG dr J. Ceglarek s.306 dr J. Kubiak s. 65 IG							
10:00-10:30								
10:30-11:00								
11:00-11:30	**Geodezja satelitarna i grawimetria** wykład (20/20 h) dr inż. M. Smaczyński sala 5				**Geodezja inżynieryjna** lab (24/30 h) dr inż. P. Cybulski s. 17 gr 2	**Metody prezentacji kart.** Lab (3/15h) prof. B. Medyńska-Gulij s. P13 gr 1		
11:30-12:00								
12:00-12:30								
12:30-13:00								
13:00-13:30								
13:30-14:00		**Geodezja inżynieryjna** lab (21/30 h) dr inż. P. Cybulski s. 17 gr 2			**Geodezja inżynieryjna** lab (24/30 h) dr inż. P. Cybulski s. 17 gr 1	**Metody prezentacji kart.** Lab (3/15h) prof. B. Medyńska-Gulij s. P13 gr 2		
14:00-14:30	**Geodezja satelitarna i grawimetria** lab (20/20 h) dr inż. M. Smaczyński s. 22 gr 1							
14:30-15:00								
15:00-15:30								
15:30-16:00								
16:00-16:30	**Geodezja satelitarna i grawimetria** lab (20/20 h) dr inż. M. Smaczyński s. 22 gr 2	**Geodezja inżynieryjna** lab (21/30 h) dr inż. P. Cybulski s. 17 gr 1						
16:30-17:00								
17:00-17:30								
17:30-18:00								
18:00-18:30								
18:30-19:00								
19:00-19:30								
19:30-20:00								
20:00-20:30								
20:30-21:00								
21:00-21:30								
21:30-22:00								

Zjazd 5

Sobota 02.12.2023

EGZAMIN POPRAWKOWY - Język angielski
1 grupa - mgr A. Klotz-Zielińska s. 14
2 grupa - mgr A. Nawrot s. 5

Metody prezentacji kartograficznej
wykład (6/15h)
prof. B. Medyńska-Gulij
s.5

Geodezja inżynieryjna
lab (27/30 h)
dr inż. P. Cybulski
s. 22
gr 2

Metody prezentacji kart.
Lab (6/15h)
prof. B. Medyńska-Gulij
s. P13
gr 1

Geodezja inżynieryjna
lab (27/30 h)
dr inż. P. Cybulski
s. 22
gr 1

Metody prezentacji kart.
Lab (6/15h)
prof. B. Medyńska-Gulij
s. P13
gr 2

niedziela 03.12.2023

Metody prezentacji kartograficznej
wykład (9/15h)
prof. B. Medyńska-Gulij
s.5

Geodezja inżynieryjna
lab (30/30 h)
dr inż. P. Cybulski
s. 22
gr 2

Metody prezentacji kart.
Lab (9/15h)
prof. B. Medyńska-Gulij
s. P13
gr 1

Geodezja inżynieryjna
lab (30/30 h)
dr inż. P. Cybulski
s. 22
gr 1

Metody prezentacji kart.
Lab (9/15h)
prof. B. Medyńska-Gulij
s. P13
gr 2

Zjazd 6

Sobota 16.12.2023

Geodezja satelitarna i grawimetria
egzamin
dr inż. M. Smaczyński
sala 5

Metody prezentacji kartograficznej
wykład (12/15h)
prof. B. Medyńska-Gulij
s.5

Metody prezentacji kart.
Lab (12/15h)
prof. B. Medyńska-Gulij
s. P13
gr 1

Przetwarzanie obrazów cyfrowych
lab 2/20h
dr hab. S. Królewicz
s. 20
gr 1

Metody prezentacji kart.
Lab (12/15h)
prof. B. Medyńska-Gulij
s. P13
gr 2

Przetwarzanie obrazów cyfrowych
lab 2/20h
dr hab. S. Królewicz
s. 20
gr 2

niedziela 17.12.2023

Metody prezentacji kartograficznej
wykład (15/15h)
prof. B. Medyńska-Gulij
s.5

Metody prezentacji kart.
Lab (15/15h)
prof. B. Medyńska-Gulij
s. P13
gr 1

Kartografia internetowa
lab (3/15h)
dr T. Horbiński
s. P01
gr 2

Metody prezentacji kart.
Lab (15/15h)
prof. B. Medyńska-Gulij
s. P13
gr 2

Kartografia internetowa
lab (3/15h)
dr T. Horbiński
s. P01
gr 1

Kartografia internetowa
wykład (3/15h)
dr T. Horbiński
s. 5

Zjazd 7

Sobota 13.01.2024

- 08:30-09:00 – 09:30-10:00: Geodezja satelitarna i grawimetria, egzamin poprawkowy, dr inż. M. Smaczyński, sala 5
- 10:00-10:30 – 11:00-11:30: **Seminarium**
  - prof. R. Ławniczak s. 338
  - dr inż. Ł. Halik pok. 330
  - dr inż. P. Cybulski s. 316
  - dr inż. A. Plichta s. 9
  - dr inż Ł. Wielebski s. 16
  - dr inż. M. Smaczyński s. 15
  - dr T. Horbiński s. 14
  - dr J. Ceglarek s.306
  - dr J. Kubiak s. 65 IG
- 11:30-12:00 – 13:30-14:00: **Kartografia internetowa**, wykład (6/15h), dr T. Horbiński, s. 5
- 14:00-14:30 – 16:00-16:30:
  - **Kartografia internetowa**, lab (6/15h), dr T. Horbiński, s. P01, gr 2
  - **Przetwarzanie obrazów cyfrowych**, lab 5/20h, dr hab. S. Królewicz, s. 20, gr 1
- 16:30-17:00 – 18:30-19:00:
  - **Kartografia internetowa**, lab (6/15h), dr T. Horbiński, s. P01, gr 1
  - **Przetwarzanie obrazów cyfrowych**, lab 5/20h, dr hab. S. Królewicz, s. 20, gr 2

niedziela 14.01.2024

- 10:30-11:00 – 11:00-11:30: Metody prezentacji kartograficznej, egzamin, prof. B. Medyńska-Gulij, s. 5
- 11:30-12:00 – 13:30-14:00: **Kartografia internetowa**, wykład (9/15h), dr T. Horbiński, s. 5
- 14:00-14:30 – 16:00-16:30:
  - **Kartografia internetowa**, lab (9/15h), dr T. Horbiński, s. P01, gr 2
  - **Przetwarzanie obrazów cyfrowych**, lab 8/20h, dr hab. S. Królewicz, s. 20, gr 1
- 16:30-17:00 – 18:30-19:00:
  - **Kartografia internetowa**, lab (9/15h), dr T. Horbiński, s. P01, gr 1
  - **Przetwarzanie obrazów cyfrowych**, lab 8/20h, dr hab. S. Królewicz, s. 20, gr 2

Zjazd 8

Sobota 27.01.2024

- 09:30-10:00 – 10:30-11:00: Metody prezentacji kartograficznej, egzamin poprawkowy, prof. B. Medyńska-Gulij, s. 5
- 11:00-11:30 – 13:30-14:00: **Geodezja inżynieryjna**, wykład (4/20 h), mgr inż. W. Górska, sala 5
- 14:00-14:30 – 16:00-16:30:
  - **Przetwarzanie obrazów cyfrowych**, lab 11/20h, dr hab. S. Królewicz, s. 17, gr 1
- 16:30-17:00 – 18:30-19:00:
  - **Przetwarzanie obrazów cyfrowych**, lab 11/20h, dr hab. S. Królewicz, s. 17, gr 2

niedziela 28.01.2024

- 08:30-09:00 – 11:00-11:30: **Geodezja inżynieryjna**, wykład (8/20 h), mgr inż. W. Górska, sala 5
- 11:30-12:00 – 13:30-14:00: **Kartografia internetowa**, wykład (12/15h), dr T. Horbiński, s. 5
- 14:00-14:30 – 16:00-16:30:
  - **Kartografia internetowa**, lab (12/15h), dr T. Horbiński, s. 10_12, gr 2
  - **Przetwarzanie obrazów cyfrowych**, lab 14/20h, dr hab. S. Królewicz, s. 22, gr 1
- 16:30-17:00 – 18:30-19:00:
  - **Kartografia internetowa**, lab (12/15h), dr T. Horbiński, s. 10_12, gr 1
  - **Przetwarzanie obrazów cyfrowych**, lab 14/20h, dr hab. S. Królewicz, s. 22, gr 2

	Zjazd 9									Zjazd 10								
	Sobota				niedziela					Sobota				niedziela				
	03.02.2024				04.02.2024					17.02.2024				18.02.2024				
08:00-08:30									08:00-08:30									08:00-08:30
08:30-09:00									08:30-09:00									08:30-09:00
09:00-09:30	**Geodezja inżynieryjna** wykład (12/20 h) mgr inż. W. Górska sala 5				**Geodezja inżynieryjna** wykład (16/20 h) mgr inż. W. Górska sala 5				09:00-09:30									09:00-09:30
09:30-10:00									09:30-10:00									09:30-10:00
10:00-10:30									10:00-10:30									10:00-10:30
10:30-11:00									10:30-11:00									10:30-11:00
11:00-11:30									11:00-11:30									11:00-11:30
11:30-12:00									11:30-12:00									11:30-12:00
12:00-12:30					**Systemy i usługi w ramach KIIP** wykład (3/15h) mgr inż. U. Powroźnik s. 5				12:00-12:30									12:00-12:30
12:30-13:00	**Kartografia internetowa** wykład (15/15h) dr T. Horbiński s. 5								12:30-13:00									12:30-13:00
13:00-13:30									13:00-13:30									13:00-13:30
13:30-14:00									13:30-14:00									13:30-14:00
14:00-14:30					**Przetwarzanie obrazów cyfrowych** lab 20/20h dr hab. S. Królewicz s. 20 gr 2	**Systemy i usługi w ramach KIIP** lab (3/15h) mgr inż. U. Powroźnik s. P01 gr. 1			14:00-14:30									14:00-14:30
14:30-15:00									14:30-15:00									14:30-15:00
15:00-15:30	**Kartografia internetowa** lab (15/15h) dr T. Horbiński s. 10_12 gr 2	**Przetwarzanie obrazów cyfrowych** lab 17/20h dr hab. S. Królewicz s. 20 gr 1							15:00-15:30									15:00-15:30
15:30-16:00									15:30-16:00									15:30-16:00
16:00-16:30									16:00-16:30									16:00-16:30
16:30-17:00					**Przetwarzanie obrazów cyfrowych** lab 20/20h dr hab. S. Królewicz s. 20 gr 1	**Systemy i usługi w ramach KIIP** lab (3/15h) mgr inż. U. Powroźnik s. P01 gr. 2			16:30-17:00									16:30-17:00
17:00-17:30									17:00-17:30									17:00-17:30
17:30-18:00	**Kartografia internetowa** lab (15/15h) dr T. Horbiński s. 10_12 gr 1	**Przetwarzanie obrazów cyfrowych** lab 17/20h dr hab. S. Królewicz s. 20 gr 2							17:30-18:00									17:30-18:00
18:00-18:30									18:00-18:30									18:00-18:30
18:30-19:00									18:30-19:00									18:30-19:00
19:00-19:30									19:00-19:30									19:00-19:30
19:30-20:00									19:30-20:00									19:30-20:00
20:00-20:30									20:00-20:30									20:00-20:30
20:30-21:00									20:30-21:00									20:30-21:00
21:00-21:30									21:00-21:30									21:00-21:30
21:30-22:00									21:30-22:00									21:30-22:00

Zjazd 11

	Sobota 02.03.2024	niedziela 03.03.2024
08:00-08:30		
08:30-09:00	**Geodezja inżynieryjna** wykład (20/20 h) mgr inż. W. Górska sala 5	
09:00-09:30		
09:30-10:00		
10:00-10:30		
10:30-11:00		
11:00-11:30		
11:30-12:00	**Fotogrametria** wykład (3/15h) dr hab. S. Królewicz s. 5	
12:00-12:30		
12:30-13:00		
13:00-13:30		
13:30-14:00		
14:00-14:30	**Fotogrametria** lab (3/15h) dr hab. S. Królewicz s. 20	
14:30-15:00		
15:00-15:30		
15:30-16:00		
16:00-16:30		
16:30-17:00		
17:00-17:30		
17:30-18:00		
18:00-18:30		
18:30-19:00		
19:00-19:30		
19:30-20:00		
20:00-20:30		
20:30-21:00		
21:00-21:30		
21:30-22:00		

Zjazd 12

	Sobota 16.03.2024	niedziela 17.03.2024
08:00-08:30		
08:30-09:00	Geodezja inżynieryjna egzamin mgr inż. W. Górska s. 5	
09:00-09:30		**Systemy i usługi w ramach KIIP** wykład (9/15h) mgr inż. U. Powroźnik s. 5
09:30-10:00		
10:00-10:30	**Fotogrametria** wykład (6/15h) dr hab. S. Królewicz s. 5	
10:30-11:00		
11:00-11:30		
11:30-12:00		**Systemy i usługi w ramach KIIP** lab (9/15h) mgr inż. U. Powroźnik s. P01 gr. 1
12:00-12:30	**Fotogrametria** lab (6/15h) dr hab. S. Królewicz s. 20	
12:30-13:00		
13:00-13:30	**Systemy i usługi w ramach KIIP** lab (6/15h) mgr inż. U. Powroźnik s. P13 gr. 1	
13:30-14:00		
14:00-14:30		**Systemy i usługi w ramach KIIP** lab (9/15h) mgr inż. U. Powroźnik s. P01 gr. 2
14:30-15:00		**Fotogrametria** wykład (9/15h) dr hab. S. Królewicz s. 5
15:00-15:30	**Systemy i usługi w ramach KIIP** lab (6/15h) mgr inż. U. Powroźnik s. P13 gr. 2	
15:30-16:00		
16:00-16:30		
16:30-17:00		**Fotogrametria** lab (9/15h) dr hab. S. Królewicz s. 20
17:00-17:30	**Systemy i usługi w ramach KIIP** wykład (6/15h) mgr inż. U. Powroźnik aula	
17:30-18:00		
18:00-18:30		
18:30-19:00		
19:00-19:30		
19:30-20:00		
20:00-20:30		
20:30-21:00		
21:00-21:30		
21:30-22:00		

Zjazd 13

Sobota 06.04.2024

- Geodezja inżynieryjna, egzamin poprawkowy, mgr inż. W. Górska, s. 5
- **Projektowanie map**, lab 3,3/10h, dr inż. Ł. Wielebski, s. P13, gr 1
- **Projektowanie map**, wykład 3,3/10h, dr inż. Ł. Wielebski, s. 21
- **Projektowanie map**, lab 3,3/10h, dr inż. Ł. Wielebski, s. 10_12, gr 2
- **Zasady generalizacji kartograficznej**, lab 3/10h, dr inż. P. Cybulski, s. P01
- **Zasady generalizacji kartograficznej**, wykład (2/10h), dr inż. P. Cybulski, s. 5

niedziela 07.04.2024

- **Projektowanie map**, lab 6,6/10h, dr inż. Ł. Wielebski, s. 10_12, gr 1
- **Projektowanie map**, wykład 6,6/10h, dr inż. Ł. Wielebski, s. 21
- **Projektowanie map**, lab 6,6/10h, dr inż. Ł. Wielebski, s. 10_12, gr 2
- **Zasady generalizacji kartograficznej**, lab 6/10h, dr inż. P. Cybulski, s. P01
- **Zasady generalizacji kartograficznej**, wykład (4/10h), dr inż. P. Cybulski, s. 5

Zjazd 14

Sobota 20.04.2024

- **Systemy i usługi w ramach KIIP**, lab (12/15h), mgr inż. U. Powroźnik, s. 23, gr. 2
- **Systemy i usługi w ramach KIIP**, wykład (12/15h), mgr inż. U. Powroźnik, s. 3
- **Systemy i usługi w ramach KIIP**, lab (12/15h), mgr inż. U. Powroźnik, s. 23, gr. 1
- **Zasady generalizacji kartograficznej**, lab 8/10h), dr inż. P. Cybulski, s. 22
- **Zasady generalizacji kartograficznej**, wykład (7/10h), dr inż. P. Cybulski, s. 5

niedziela 21.04.2024

- **Zasady generalizacji kartograficznej**, wykład (10/10h), dr inż. P. Cybulski, s. 5
- **Zasady generalizacji kartograficznej**, lab 10/10h), dr inż. P. Cybulski, s. 17
- **Fotogrametria**, wykład (12/15h), dr hab. S. Królewicz, s. 17
- **Fotogrametria**, lab (12/15h), dr hab. S. Królewicz, s. 17

	Zjazd 15									Zjazd 16								
	Sobota				niedziela					Sobota				niedziela				
	11.05.2024				12.05.2024					25.05.2024				26.05.2024				
08:00-08:30									08:00-08:30									08:00-08:30
08:30-09:00	**Fotogrametria** wykład (15/15h) dr hab. S. Królewicz s. 20				Zasady generalizacji kartograficznej - ZALICZENIE dr inż. P. Cybulski s. 18				08:30-09:00									08:30-09:00
09:00-09:30									09:00-09:30									09:00-09:30
09:30-10:00									09:30-10:00									09:30-10:00
10:00-10:30					**Systemy i usługi w ramach KIIP** wykład (15/15h) mgr inż. U. Powroźnik s. 5				10:00-10:30									10:00-10:30
10:30-11:00									10:30-11:00									10:30-11:00
11:00-11:30	**Fotogrametria** lab (15/15h) dr hab. S. Królewicz s. 20	**Projektowanie map** lab 10/10h dr inż. Ł. Wielebski s. 22 gr 1							11:00-11:30									11:00-11:30
11:30-12:00									11:30-12:00									11:30-12:00
12:00-12:30					**Systemy i usługi w ramach KIIP** lab (15/15h) mgr inż. U. Powroźnik s. P01 gr. 2				12:00-12:30									12:00-12:30
12:30-13:00									12:30-13:00									12:30-13:00
13:00-13:30									13:00-13:30									13:00-13:30
13:30-14:00	**Projektowanie map** wykład 8,8/10h dr inż. Ł. Wielebski s. 5								13:30-14:00									13:30-14:00
14:00-14:30									14:00-14:30									14:00-14:30
14:30-15:00					**Systemy i usługi w ramach KIIP** lab (15/15h) mgr inż. U. Powroźnik s. P01 gr. 1				14:30-15:00									14:30-15:00
15:00-15:30									15:00-15:30									15:00-15:30
15:30-16:00	**Projektowanie map** lab 10/10h dr inż. Ł. Wielebski s. 22 gr 2								15:30-16:00									15:30-16:00
16:00-16:30									16:00-16:30									16:00-16:30
16:30-17:00									16:30-17:00									16:30-17:00
17:00-17:30					**Projektowanie map ZALICZENIE** wykład 10/10h dr inż. Ł. Wielebski s. 5				17:00-17:30									17:00-17:30
17:30-18:00									17:30-18:00									17:30-18:00
18:00-18:30									18:00-18:30									18:00-18:30
18:30-19:00									18:30-19:00									18:30-19:00
19:00-19:30									19:00-19:30									19:00-19:30
19:30-20:00									19:30-20:00									19:30-20:00
20:00-20:30									20:00-20:30									20:00-20:30
20:30-21:00									20:30-21:00									20:30-21:00
21:00-21:30									21:00-21:30									21:00-21:30
21:30-22:00									21:30-22:00									21:30-22:00

	Zjazd 17									Zjazd 18								
	Sobota				niedziela					Sobota				niedziela				
	08.06.2024				09.06.2024					15.06.2024				16.06.2024				
08:00-08:30									08:00-08:30									08:00-08:30
08:30-09:00									08:30-09:00									08:30-09:00
09:00-09:30									09:00-09:30									09:00-09:30
09:30-10:00									09:30-10:00									09:30-10:00
10:00-10:30									10:00-10:30									10:00-10:30
10:30-11:00									10:30-11:00									10:30-11:00
11:00-11:30									11:00-11:30									11:00-11:30
11:30-12:00									11:30-12:00									11:30-12:00
12:00-12:30									12:00-12:30									12:00-12:30
12:30-13:00									12:30-13:00									12:30-13:00
13:00-13:30									13:00-13:30									13:00-13:30
13:30-14:00									13:30-14:00									13:30-14:00
14:00-14:30									14:00-14:30									14:00-14:30
14:30-15:00									14:30-15:00									14:30-15:00
15:00-15:30									15:00-15:30									15:00-15:30
15:30-16:00									15:30-16:00									15:30-16:00
16:00-16:30									16:00-16:30									16:00-16:30
16:30-17:00									16:30-17:00									16:30-17:00
17:00-17:30									17:00-17:30									17:00-17:30
17:30-18:00									17:30-18:00									17:30-18:00
18:00-18:30									18:00-18:30									18:00-18:30
18:30-19:00									18:30-19:00									18:30-19:00
19:00-19:30									19:00-19:30									19:00-19:30
19:30-20:00									19:30-20:00									19:30-20:00
20:00-20:30									20:00-20:30									20:00-20:30
20:30-21:00									20:30-21:00									20:30-21:00
21:00-21:30									21:00-21:30									21:00-21:30
21:30-22:00									21:30-22:00									21:30-22:00

	Zjazd 19									Zjazd 20								
	Sobota				niedziela					Sobota				niedziela				
	22.06.2024				23.06.2024													
08:00-08:30									08:00-08:30									08:00-08:30
08:30-09:00									08:30-09:00									08:30-09:00
09:00-09:30									09:00-09:30									09:00-09:30
09:30-10:00									09:30-10:00									09:30-10:00
10:00-10:30									10:00-10:30									10:00-10:30
10:30-11:00									10:30-11:00									10:30-11:00
11:00-11:30									11:00-11:30									11:00-11:30
11:30-12:00									11:30-12:00									11:30-12:00
12:00-12:30									12:00-12:30									12:00-12:30
12:30-13:00									12:30-13:00									12:30-13:00
13:00-13:30									13:00-13:30									13:00-13:30
13:30-14:00									13:30-14:00									13:30-14:00
14:00-14:30									14:00-14:30									14:00-14:30
14:30-15:00									14:30-15:00									14:30-15:00
15:00-15:30									15:00-15:30									15:00-15:30
15:30-16:00									15:30-16:00									15:30-16:00
16:00-16:30									16:00-16:30									16:00-16:30
16:30-17:00									16:30-17:00									16:30-17:00
17:00-17:30									17:00-17:30									17:00-17:30
17:30-18:00									17:30-18:00									17:30-18:00
18:00-18:30									18:00-18:30									18:00-18:30
18:30-19:00									18:30-19:00									18:30-19:00
19:00-19:30									19:00-19:30									19:00-19:30
19:30-20:00									19:30-20:00									19:30-20:00
20:00-20:30									20:00-20:30									20:00-20:30
20:30-21:00									20:30-21:00									20:30-21:00
21:00-21:30									21:00-21:30									21:00-21:30
21:30-22:00									21:30-22:00									21:30-22:00

	Zjazd 21									Zjazd 22								
	Sobota				niedziela					Sobota				niedziela				
08:00-08:30									08:00-08:30									08:00-08:30
08:30-09:00									08:30-09:00									08:30-09:00
09:00-09:30									09:00-09:30									09:00-09:30
09:30-10:00									09:30-10:00									09:30-10:00
10:00-10:30									10:00-10:30									10:00-10:30
10:30-11:00									10:30-11:00									10:30-11:00
11:00-11:30									11:00-11:30									11:00-11:30
11:30-12:00									11:30-12:00									11:30-12:00
12:00-12:30									12:00-12:30									12:00-12:30
12:30-13:00									12:30-13:00									12:30-13:00
13:00-13:30									13:00-13:30									13:00-13:30
13:30-14:00									13:30-14:00									13:30-14:00
14:00-14:30									14:00-14:30									14:00-14:30
14:30-15:00									14:30-15:00									14:30-15:00
15:00-15:30									15:00-15:30									15:00-15:30
15:30-16:00									15:30-16:00									15:30-16:00
16:00-16:30									16:00-16:30									16:00-16:30
16:30-17:00									16:30-17:00									16:30-17:00
17:00-17:30									17:00-17:30									17:00-17:30
17:30-18:00									17:30-18:00									17:30-18:00
18:00-18:30									18:00-18:30									18:00-18:30
18:30-19:00									18:30-19:00									18:30-19:00
19:00-19:30									19:00-19:30									19:00-19:30
19:30-20:00									19:30-20:00									19:30-20:00
20:00-20:30									20:00-20:30									20:00-20:30
20:30-21:00									20:30-21:00									20:30-21:00
21:00-21:30									21:00-21:30									21:00-21:30
21:30-22:00									21:30-22:00									21:30-22:00