ROZKŁAD ZAJĘĆ DLA KIERUNKU: **Niestacjonarne inżynierskie - Geodezja i kartografia - rok 2**

rok akademicki 2023/2024

	Zjazd 1									*Zjazd 2*								
	Sobota				**niedziela**					**Sobota**				**niedziela**				
	07.10.2023				**08.10.2023**					**21.10.2023**				**22.10.2023**				
08:00-08:30									**08:00-08:30**									**08:00-08:30**
08:30-09:00					**Standardowe kartograficzne opracowania tematyczne** wykład (5/20 h) prof. R.Ławniczak, prof. R. Graf, dr J. Kubiak aula				**08:30-09:00**	**Infrastruktura Informacji Przestrzennej** lab 9/15h dr inż. W. Piniarski s. 20				**Standardowe kartograficzne opracowania tematyczne** lab (12/20 h) prof. R. Ławniczak s. 20				**08:30-09:00**
09:00-09:30	**Standardowe kartograficzne opracowania tematyczne** wykład (3/20 h) prof. R.Ławniczak, prof. R. Graf, dr J. Kubiak aula								**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					**Standardowe kartograficzne opracowania tematyczne** lab (6/20 h) prof. R. Ławniczak s. 20				**10:30-11:00**									**10:30-11:00**
11:00-11:30									**11:00-11:30**	**Standardowe kartograficzne opracowania tematyczne** lab (9/20 h) prof. R. Ławniczak s. 20				**Infrastruktura Informacji Przestrzennej** lab 12/15h dr inż. W. Piniarski s. 20				**11:00-11:30**
11:30-12:00	**Standardowe kartograficzne opracowania tematyczne** lab (3/20 h) prof. R. Ławniczak s. 20								**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					**Wstęp do wirtualnej i rozszerzonej rzeczywistości w kartografii** lab (5/20h) dr inż. Ł. Halik s. 20				**13:00-13:30**									**13:00-13:30**
13:30-14:00									**13:30-14:00**									**13:30-14:00**
14:00-14:30	**Wstęp do wirtualnej i rozszerzonej rzeczywistości w kartografii** lab (3/20h) dr inż. Ł. Halik s. 20								**14:00-14:30**									**14:00-14:30**
14:30-15:00					**Infrastruktura Informacji Przestrzennej** lab 6/15h dr inż. W. Piniarski s. 20				**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	**Infrastruktura Informacji Przestrzennej** lab 3/15h dr inż. W. Piniarski s. 20								**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 3 ZDALNY 1									Zjazd 4								
	Sobota				niedziela					Sobota				niedziela				
	04.11.2023				05.11.2023					18.11.2023				19.11.2023				
08:00-08:30									08:00-08:30									08:00-08:30
08:30-09:00	**Wstęp do wirtualnej i rozszerzonej rzeczywistości w kartografii** wykład (3/10h) dr inż. Ł. Halik				**Wstęp do wirtualnej i rozszerzonej rzeczywistości w kartografii** wykład (6/10h) dr inż. Ł. Halik				08:30-09:00					**Język angielski** (6/30h) mgr A. Klotz-Zielińska s. 14				08:30-09:00
09:00-09:30									09:00-09:30									09:00-09:30
09:30-10:00									09:30-10:00	**Język angielski** (3/30h) mgr A. Klotz-Zielińska s. 14								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	**Standardowe kartograficzne opracowania tematyczne** wykład (8/20 h) prof. R.Ławniczak, prof. R. Graf, dr J. Kubiak				**Standardowe kartograficzne opracowania tematyczne** wykład (11/20 h) prof. R.Ławniczak, prof. R. Graf, dr J. Kubiak				11:00-11:30					**Geodezyjne pomiary szczegółowe** wykład (6/20h) dr inż. Artur Plichta aula				11:00-11:30
11:30-12:00									11:30-12:00									11:30-12:00
12:00-12:30									12:00-12:30	**Geodezyjne pomiary szczegółowe** wykład (3/20h) dr inż. Artur Plichta aula								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	**Wstęp do wirtualnej i rozszerzonej rzeczywistości w kartografii** lab (8/20h) dr inż. Ł. Halik				**Wstęp do wirtualnej i rozszerzonej rzeczywistości w kartografii** lab (11/20h) dr inż. Ł. Halik				13:30-14:00					**Geodezyjne pomiary szczegółowe** lab 7/30h) dr inż. Artur Plichta aula				13:30-14:00
14:00-14:30									14:00-14:30									14:00-14:30
14:30-15:00									14:30-15:00	**Geodezyjne pomiary szczegółowe** lab 3/30h) dr inż. Artur Plichta aula								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					**Eksploracja baz danych przestrzennych** lab (3/15h) prof. R. Kostecki				16:00-16:30									16:00-16:30
16:30-17:00									16:30-17:00					**Standardowe kartograficzne opracowania tematyczne** lab (15/20 h) prof. R. Ławniczak s. 17				16:30-17:00
17:00-17:30									17:00-17:30	**Infrastruktura Informacji Przestrzennej** lab 15/15h dr inż. W. Piniarski s. 20								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 5									Zjazd 6 ZDALNY 2								
	Sobota				niedziela					Sobota				niedziela				
	02.12.2023				03.12.2023					16.12.2023				17.12.2023				
08:00-08:30									08:00-08:30									08:00-08:30
08:30-09:00					**Język angielski** (12/30h) mgr A. Klotz-Zielińska s. 14				08:30-09:00	**Standardowe kartograficzne opracowania tematyczne** wykład (14/20 h) prof. R.Ławniczak, prof. R. Graf, dr J. Kubiak				**Standardowe kartograficzne opracowania tematyczne** wykład (17/20 h) prof. R.Ławniczak, prof. R. Graf, dr J. Kubiak				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	**Język angielski** (9/30h) mgr A. Klotz-Zielińska s. 14								10:00-10:30									10:00-10:30
10:30-11:00									10:30-11:00									10:30-11:00
11:00-11:30					**Geodezyjne pomiary szczegółowe** wykład (12/20h) dr inż. Artur Plichta aula				11:00-11:30	**Ewidencja gruntów i budynków - kataster** wykład (3/15 h) dr inż. A. Plichta				**Ewidencja gruntów i budynków - kataster** wykład (6/15 h) dr inż. A. Plichta				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	**Geodezyjne pomiary szczegółowe** wykład (9/20h) dr inż. Artur Plichta aula								12:30-13:00									12:30-13:00
13:00-13:30									13:00-13:30									13:00-13:30
13:30-14:00					**Geodezyjne pomiary szczegółowe** lab 14/30h) dr inż. Artur Plichta aula				13:30-14:00	**Ewidencja gruntów i budynków - kataster** lab (3/15) dr inż. A. Plichta				**Ewidencja gruntów i budynków - kataster** lab (6/15) dr inż. A. Plichta				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	**Geodezyjne pomiary szczegółowe** lab 10/30h) dr inż. Artur Plichta aula								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	**Wstęp do wirtualnej i rozszerzonej rzeczywistości w kartografii** wykład (8/10h) dr inż. Ł. Halik				**Eksploracja baz danych przestrzennych** lab (6/15h) prof. R. Kostecki				16:00-16:30
16:30-17:00					**Standardowe kartograficzne opracowania tematyczne** lab (20/20 h) prof. R. Ławniczak s. 22				16:30-17:00									16:30-17:00
17:00-17:30									17:00-17:30									17:00-17:30
17:30-18:00	**Standardowe kartograficzne opracowania tematyczne** lab (18/20 h) prof. R. Ławniczak s. 20								17:30-18:00									17:30-18:00
18:00-18:30									18:00-18:30	**Wstęp do wirtualnej i rozszerzonej rzeczywistości w kartografii** lab (14/20h) dr inż. Ł. Halik								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 7 ZDALNY 3									Zjazd 8								
	Sobota				niedziela					Sobota				niedziela				
	13.01.2024				14.01.2024					27.01.2024				28.01.2024				
08:00-08:30									08:00-08:30									08:00-08:30
08:30-09:00	**Standardowe kartograficzne opracowania tematyczne** wykład (20/20 h) prof. R.Ławniczak, prof. R. Graf, dr J. Kubiak				**Ewidencja gruntów i budynków - kataster** wykład (12/15 h) dr inż. A. Plichta				08:30-09:00	**Geodezyjne pomiary szczegółowe** wykład (15/20h) dr inż. Artur Plichta aula				**Standardowe kartograficzne opracowania tematyczne** EGZAMIN prof. R.Ławniczak, dr J. Kubiak aula				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					**Język angielski** (18/30h) mgr A. Klotz-Zielińska s. 16				10:00-10:30
10:30-11:00									10:30-11:00									10:30-11:00
11:00-11:30	**Ewidencja gruntów i budynków - kataster** wykład (9/15 h) dr inż. A. Plichta				**Ewidencja gruntów i budynków - kataster** lab (12/15) dr inż. A. Plichta				11:00-11:30	**Geodezyjne pomiary szczegółowe** lab 18/30h) dr inż. Artur Plichta aula								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					**Numeryczne obliczenia geodezyjne** lab (6/15) dr inż. A. Plichta s. P13				13:00-13:30
13:30-14:00	**Ewidencja gruntów i budynków - kataster** lab (9/15) dr inż. A. Plichta				**Eksploracja baz danych przestrzennych** lab (9/15h) prof. R. Kostecki				13:30-14:00									13:30-14:00
14:00-14:30									14:00-14:30	**Numeryczne obliczenia geodezyjne** lab (3/15) dr inż. A. Plichta s. P13								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	**Budownictwo** lab 3/15h dr inż. K. Stefaniak				**Wstęp do wirtualnej i rozszerzonej rzeczywistości w kartografii** lab (17/20h) dr inż. Ł. Halik				16:00-16:30									16:00-16:30
16:30-17:00									16:30-17:00	**Język angielski** (15/30h) mgr A. Klotz-Zielińska s. 15								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 9							
	Sobota				niedziela			
	03.02.2024				04.02.2024			
08:00-08:30								
08:30-09:00	**Język angielski** (21/30h) mgr A. Klotz-Zielińska s. 14							
09:00-09:30					**Język angielski** (24/30h) mgr A. Klotz-Zielińska s. 14			
09:30-10:00								
10:00-10:30								
10:30-11:00								
11:00-11:30	**Standardowe kartograficzne opracowania tematyczne** EGZAMIN POPRAWKOWY prof. R.Ławniczak, dr J. Kubiak aula							
11:30-12:00								
12:00-12:30					**Numeryczne obliczenia geodezyjne** lab (12/15) dr inż. A. Plichta s. P13			
12:30-13:00								
13:00-13:30	**Numeryczne obliczenia geodezyjne** lab (9/15) dr inż. A. Plichta s. P13							
13:30-14:00								
14:00-14:30					**Geodezyjne pomiary szczegółowe** wykład (20/20h) dr inż. Artur Plichta aula			
14:30-15:00								
15:00-15:30								
15:30-16:00	**Geodezyjne pomiary szczegółowe** wykład (18/20h) dr inż. Artur Plichta aula							
16:00-16:30					**Geodezyjne pomiary szczegółowe** lab 25/30h) dr inż. Artur Plichta aula			
16:30-17:00								
17:00-17:30								
17:30-18:00								
18:00-18:30	**Geodezyjne pomiary szczegółowe** lab 21/30h) dr inż. Artur Plichta aula							
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 10 ZDALNY 4							
	Sobota				niedziela			
	17.02.2024				18.02.2024			
08:00-08:30								
08:30-09:00	**Ewidencja gruntów i budynków - kataster** wykład (15/15 h) dr inż. A. Plichta				**Teledetekcja środowiska przyrodniczego** wykład 6,6/10h prof. J. Piekarczyk			
09:00-09:30								
09:30-10:00								
10:00-10:30								
10:30-11:00								
11:00-11:30	**Ewidencja gruntów i budynków - kataster** lab (15/15) dr inż. A. Plichta							
11:30-12:00					**Budownictwo** lab 9/15h dr inż. K. Stefaniak			
12:00-12:30								
12:30-13:00								
13:00-13:30								
13:30-14:00	**Budownictwo** lab 6/15h dr inż. K. Stefaniak							
14:00-14:30					**Eksploracja baz danych przestrzennych** lab (12/15h) prof. R. Kostecki			
14:30-15:00								
15:00-15:30								
15:30-16:00								
16:00-16:30	**Teledetekcja środowiska przyrodniczego** wykład 3,3/10h prof. J. Piekarczyk							
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 11

	Sobota 02.03.2024	niedziela 03.03.2024
08:00-08:30		
08:30-09:00	**Geodezyjne pomiary szczegółowe** lab 30/30h) dr inż. Artur Plichta aula	Ewidencja gruntów i budynków - kataster EGZAMIN aula dr inż. A. Plichta
09:00-09:30		
09:30-10:00		**Język angielski** (27/30h) mgr A. Klotz-Zielińska s. 16
10:00-10:30		
10:30-11:00		
11:00-11:30		
11:30-12:00		
12:00-12:30		**Kartowanie przestrzeni geograficznej** wykład (3/10h) dr M. Okońska aula
12:30-13:00	**Numeryczne obliczenia geodezyjne** lab (15/15) dr inż. A. Plichta s. P13	
13:00-13:30		
13:30-14:00		
14:00-14:30		
14:30-15:00		**Kartowanie przestrzeni geograficznej** lab (2/10h) dr M. Okońska s. P13
15:00-15:30	**Metody prezentacji kartograficznej** wykład (3/10h) dr inż. Ł. Wielebski aula	
15:30-16:00		
16:00-16:30		
16:30-17:00		**Metody prezentacji kartograficznej** wykład (5/10h) dr inż. Ł. Wielebski aula
17:00-17:30		
17:30-18:00	**Metody prezentacji kartograficznej** lab (3/10h) dr inż. Ł. Wielebski s. 10_12	
18:00-18:30		**Metody prezentacji kartograficznej** lab (5/10h) dr inż. Ł. Wielebski s. 10_12
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	EGZAMIN Geodezyjne pomiary szczegółowe dr inż. Artur Plichta aula	Ewidencja gruntów i budynków - kataster EGZAMIN POPRAWKOWY aula dr inż. A. Plichta
09:00-09:30		
09:30-10:00		**Metody prezentacji kartograficznej** wykład (10/10h) dr inż. Ł. Wielebski aula
10:00-10:30	**Język angielski** (30/30h) mgr A. Klotz-Zielińska s. 14	
10:30-11:00		
11:00-11:30		
11:30-12:00		**Metody prezentacji kartograficznej** lab (10/10h) dr inż. Ł. Wielebski s. 10_12
12:00-12:30	**Metody prezentacji kartograficznej** wykład (8/10h) dr inż. Ł. Wielebski aula	
12:30-13:00		
13:00-13:30		**Kartowanie przestrzeni geograficznej** wykład (6/10h) dr M. Okońska aula
13:30-14:00		
14:00-14:30		
14:30-15:00	**Metody prezentacji kartograficznej** lab (8/10h) dr inż. Ł. Wielebski s. 10_12	
15:00-15:30		
15:30-16:00		**Kartowanie przestrzeni geograficznej** lab (4/10h) dr M. Okońska s. P13
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 13 ZDALNY 5									Zjazd 14								
	Sobota				niedziela					Sobota				niedziela				
	06.04.2024				07.04.2024					20.04.2024				21.04.2024				
08:00-08:30									08:00-08:30									08:00-08:30
08:30-09:00	**Teledetekcja środowiska przyrodniczego** wykład 10/10h prof. J. Piekarczyk				**Wstęp do wirtualnej i rozszerzonej rzeczywistości w kartografii** lab (20/20h) dr inż. Ł. Halik				08:30-09:00	EGZAMIN POPRAWKOWY Geodezyjne pomiary szczegółowe dr inż. Artur Plichta aula				**Metody prezentacji kartograficznej** egzamin aula dr inż. Ł. Wielebski				08:30-09:00
09:00-09:30									09:00-09:30									09:00-09:30
09:30-10:00									09:30-10:00	**Kartowanie przestrzeni geograficznej** wykład (8/10h) dr M. Okońska aula				**Gospodarka nieruchomościami** wykład (3,3/10h) dr M. Woźniak aula				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	**Budownictwo** lab 12/15h dr inż. K. Stefaniak				**Budownictwo** lab 15/15h dr inż. K. Stefaniak				11:00-11:30									11:00-11:30
11:30-12:00									11:30-12:00	**Kartowanie przestrzeni geograficznej** lab (7/10h) dr M. Okońska s. P13								11:30-12:00
12:00-12:30									12:00-12:30									12:00-12:30
12:30-13:00									12:30-13:00					**Gospodarka nieruchomościami** lab (3,3/10h) dr M. Woźniak s. 9				12:30-13:00
13:00-13:30									13:00-13:30									13:00-13:30
13:30-14:00	**Eksploracja baz danych przestrzennych** lab (15/15h) prof. R. Kostecki								13:30-14:00									13:30-14:00
14:00-14:30									14:00-14:30	**Teledetekcja środowiska przyrodniczego** lab 3,3/10h dr J. Ceglarek s. P13								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					**Teledetekcja środowiska przyrodniczego** lab 6,6/10h dr J. Ceglarek s. P13				15:30-16:00
16:00-16:30									16:00-16:30									16:00-16:30
16:30-17:00									16:30-17:00	**Wstęp do wirtualnej i rozszerzonej rzeczywistości w kartografii** wykład (10/10h) dr inż. Ł. Halik aula								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 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	**Metody prezentacji kartograficznej** egzamin poprawkowy aula dr inż. Ł. Wielebski				**Gospodarka nieruchomościami** wykład (10/10h) dr M. Woźniak aula				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	**Gospodarka nieruchomościami** wykład (6,6/10h) dr M. Woźniak s. 4								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					**Gospodarka nieruchomościami** lab (10/10h) dr M. Woźniak s. 9				11:30-12:00									11:30-12:00
12:00-12:30									12:00-12:30									12:00-12:30
12:30-13:00	**Gospodarka nieruchomościami** lab (6,6/10h) dr M. Woźniak s. 9								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					**Kartowanie przestrzeni geograficznej** wykład (10/10h) dr M. Okońska aula				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	**Teledetekcja środowiska przyrodniczego** lab 10/10h dr J. Ceglarek s. P13								15:30-16:00									15:30-16:00
16:00-16:30					**Kartowanie przestrzeni geograficznej** lab (10/10h) dr M. Okońska s. P13				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 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