

		30 komp. audio/video
		218-219K
<b>poniedziałek</b>	8 – 9	Zajęcia do 20.11. <b>Wstęp do geoinformacji (E)</b> (wykład 15 godzin) prof. I. Jażdżewska
	9 – 10	Zajęcia od 27.11. <b>Oprogramowanie GIS</b> (wykład 15 godzin) dr L. Lechowski
	10 – 11	<b>Analizy przestrzenne i modelowanie (E)</b> (wykład 30 godzin) prof. I. Jażdżewska, dr M. Jaskulski, dr A. Bartnik
	11 – 12	
	12 – 13	<b>Metody cyfrowe w teledetekcji (E)</b> (wykład 30 godzin) prof. K. Będkowski
	13 – 14	
	14 – 15	<b>Analizy geograficzne zjawisk społeczno-ekonomicznych</b> (wykład 30 godzin) prof. I. Jażdżewska
	15 – 16	
	16 – 17	<b>Seminarium magisterskie</b> (30 godzin) prof. I. Jażdżewska
	17 – 18	
	18 – 19	
19 – 20		
<b>wtorek</b>	8 – 9	
	9 – 10	
	10 – 11	
	11 – 12	
	12 – 13	
	13 – 14	<b>Wstęp do geoinformacji</b> (ćwiczenia 45 godzin) dr L. Lechowski, mgr A. Jasion
	14 – 15	
	15 – 16	
	16 – 17	<b>Analizy przestrzenne obszarów zurbanizowanych z wykorzystaniem danych LIDAR</b> (30 godzin) dr M. Jaskulski
	17 – 18	
	18 – 19	
19 – 20		

<b>środa</b>	8 – 9	<b>Analizy danych przestrzennych z wykorzystaniem uczenia maszynowego</b> (wykład 15 godzin i ćwiczenia 15 godzin) dr M. Adamiak
	9 – 10	
	10 – 11	<b>GIS w ekofizjografii</b> (ćwiczenia 30 godzin) dr A. Majchrowska, dr A. Szmidt
	11 – 12	
	12 – 13	<b>Cyfrowe przetwarzanie obrazu</b> (ćwiczenia 30 godzin) prof. K. Będkowski, prof. J. Wibig, dr M. Siedlecki
	13 – 14	
	14 – 15	<b>Seminarium magisterskie</b> (30 godzin) prof. K. Będkowski, dr M. Jaskulski
	15 – 16	
	16 – 17	
	17 – 18	
	18 – 19	
	19 – 20	
<b>czwartek</b>	8 – 9	
	9 – 10	
	10 – 11	<b>Analizy przestrzenne – projekt grupowy</b> (wykład 15 godzin) prof. I. Jażdżewska, dr M. Jaskulski
	11 – 12	
	12 – 13	<b>Zastosowanie GIS w klimatologii i meteorologii</b> (wykład 15 godzin i ćwiczenia 15 godzin) prof. J. Wibig, dr M. Siedlecki
	13 – 14	
	14 – 15	<b>Cyfrowe przetwarzanie obrazu</b> (wykład 30 godzin) prof. K. Będkowski, prof. J. Wibig, dr M. Siedlecki
	15 – 16	
	16 – 17	<b>Seminarium magisterskie</b> (30 godzin) prof. J. Wibig, prof. K. Będkowski
	17 – 18	
	18 – 19	
	19 – 20	

<b>piątek</b>	8 – 9	
	9 – 10	
	10 – 11	<b>GIS w informacji turystycznej - projekt grupowy</b> (ćwiczenia 30 godzin) prof. I. Jażdżewska, mgr A. Jasion
	11 – 12	
	12 – 13	<b>Analizy przestrzenne i modelowanie</b> (ćwiczenia 30 godzin) dr M. Jaskulski, dr A. Bartnik, dr M. Nalej
	13 – 14	
	14 – 15	<b>Analizy przestrzenne pokrycia terenu</b> (30 godzin) dr M. Nalej
	15 – 16	
	16 – 17	
	17 – 18	
	18 – 19	
	19 – 20	