

Kierunek **GEOGRAFIA**, studia II stopnia stacjonarne  
specjalność: Geoinformatyka, kartografia, teledetekcja

**ROK I**

**Semestr II**

Nazwa przedmiotu	W	K	S	Ć/Wa	P
Kartoznawstwo ogólne	ML			ML	
Podstawy geodezji i kartografii matematycznej	ML			ML	
Programowanie i modelowanie danych przestrzennych	SK/ZS			SK/ZS	
Redakcja map ogólnogeograficznych i tematycznych I	ML/SK			ML/SK	ML/SK
Seminarium magisterskie II			ML/SK		

**ROK II**

**Semestr IV**

Nazwa przedmiotu	W	K	S	Ć/Wa	P
Seminarium magisterskie IV			ML/SK		