

**NOWE TEMATY PRAC DYPLOMOWYCH**  
**planowany termin obrony rok akademicki 2023/2024**  
**Instytut Gospodarki Przestrzennej i Geografii**  
**Kierunek studiów: np. Budownictwo**  
**poziom studiów: studia II stopnia**

Katedra	Rodzaj pracy (LIC, INŻ, MGR)	Promotor	Temat pracy dyplomowej	Krótka charakterystyka pracy	Dotyczy tylko pracy magisterskiej	
					Praca eksperymentalna (TAK/NIE)	Krótki opis eksperymentu
Katedra Geografii Społeczno- Ekonomicznej	MGR	dr arch. inż. Marek Zagroba	Problematyka konserwatorska budynków zabytkowych wybranych miast Warmii.	Analiza historycznych doktryn w konserwacji zabytków. Przedstawienie współczesnych metod konserwatorskich w działaniach rewaloryzacji budynków na przykładzie wybranych zespołów zabudowy średniejskiej miast Warmii.	NIE	-
Katedra Geografii Społeczno- Ekonomicznej	MGR	dr arch. inż. Marek Zagroba	Problematyka projektowania uniwersalnego w budownictwie.	Problematyka zmiany podejścia do projektowania obiektów budowlanych w aspekcie wykorzystania zasad projektowania uniwersalnego. Analiza i ocena rozwiązań architektoniczno-budowlanych.	NIE	-
Katedra Geografii Społeczno- Ekonomicznej	MGR	dr arch. inż. Marek Zagroba	Elementy projektowania uniwersalnego w obiektach budowlanych na wybranym przykładzie.	Wykorzystanie zasad projektowania uniwersalnego w projektowaniu obiektów budowlanych o różnej funkcji. Rozwiązania architektoniczne i budowlane w dostępności obiektów dla osób z niepełnosprawnościami.	NIE	-