

TEMATYKA PRAC DYPLMOWYCH INŻYNIERSKICH STUDIA STACJONARNE PIERWSZEGO STOPNIA ROK AKADEMICKI 2012/2013

Katedra Astronomii i Geodynamiki

Geodezja i geoinformatyka -STPS - ROK III w r. ak. 2011/2012

(Specjalność)

PROMOTOR	TEMATYKA PRAC DYPLMOWYCH INŻYNIERSKICH	KRÓTKA CHARAKTERSITYKA
dr inż. Andrzej Krankowski, prof. UWM	<ol style="list-style-type: none">1. Dynamika stanu jonosfery w okresie wzrastającej oraz maksymalnej aktywności słonecznej na przykładzie globalnych map TEC tworzonych przez służbę IGS2. Porównanie stanu jonosfery w okresie dwóch ostatnich maksimum jej aktywności na przykładzie globalnych map stanu tej warstwy tworzonych przez służbę IGS	
dr inż. Rafał Sieradzki	<ol style="list-style-type: none">3. Analiza dokładności wyznaczania współrzędnych punktów metodą RTK Single Station z wykorzystaniem systemu ASG-EUPOS4. Analiza porównawcza współrzędnych punktów wyznaczanych na podstawie wysoce dokładnych serwisów systemu ASG-EUPOS5. Zastosowanie obserwacji GNSS do badania fluktuacji TEC w jonosferze dla obszarów okołobiegunowych6. Zastosowanie obserwacji GNSS do badania fluktuacji TEC w jonosferze dla obszarów okołorównikowych	