

**Propozycja obsady zajęć z poszczególnych przedmiotów ujętych w programie studiów tworzonego kierunku .....\***  
**(nazwa kierunku studiów)**

Nazwa zajęć	Obszar/obszary kształcenia, do którego odnoszą się efekty kształcenia dla przedmiotu	Dziedzina nauki, dyscyplina naukowa lub artystyczna, z którą związane są prowadzone zajęcia	Imię i nazwisko prowadzącego/prowadzących zajęcia	Dyscyplina, w zakresie której prowadzący zajęcia posiada dorobek naukowy lub artystyczny **
Classical and celestial mechanics			<b>Prof. dr hab. K. Goździewski</b> <b>Dr C. Migaszewski</b>	
Stellar physics			<b>Prof. A. Niedzielski</b> <b>Prof. dr hab. K. Gęsiński</b>	
Astrophysics laboratory			<b>Dr M. Gawroński</b> <b>Dr A. Słowikowska</b>	
Radiative processes in astrophysics			<b>Dr hab. K. Katarzyński</b>	
Large-scale Universe			<b>Prof. dr hab. B. Roukema</b>	
Astrohydrodynamics			<b>Prof. M. Hanasz</b>	
Astrophysics (zespół 5-7 osób)			<b>Prof. dr hab. K. Gęsiński</b> <b>Dr G. Maciejewski</b>	
Galaxies: formation and evolution			<b>Prof. dr hab. M. Hanasz</b>	
Physics of planetary systems			<b>Prof. dr hab. A. Niedzielski</b> <b>Dr G. Maciejewski</b>	
Theoretical astrophysics laboratory			<b>Prof. dr hab. M. Hanasz</b> <b>Dr C. Migaszewski</b>	
Interstellar medium			<b>Prof. dr hab. M. Szymczak</b> <b>Prof. A. Bartkiewicz</b>	
Advanced mathematical methods			<b>Prof. dr hab. D. Chruściński</b> <b>Dr hab. J. Jurkowski</b>	

Electrodynamics and field theory			<b>Prof. dr hab. D. Chruściński</b> <b>dr K. Siudzińska</b>	
Atomic and molecular physics			<b>Prof. dr hab. L. Meissner</b> <b>dr hab. P. Wcisło</b>	
General relativity			<b>Prof. dr hab. M. Bylicki</b> <b>dr hab. J. Jurkowski</b>	
Quantum optics 1			<b>Dr K. Słowik</b> <b>Prof. dr hab. J. Zaremba</b>	
Condensed matter physics			<b>Prof. B. Derkowska-Zielińska</b> <b>Dr hab. M. Pawlak</b>	
Physics laboratory			<b>Prof. dr hab. D. Lisak</b> <b>Prof. dr hab. R. Ciuryło</b>	
From complex chemistry to new physics			<b>Prof. dr hab. P. Żuchowski</b> <b>dr hab. P. Tecmer</b>	
Diploma proseminar				
Diploma seminar				
Quantum optics laboratory			<b>Prof. dr hab. R. Ciuryło</b> <b>Dr hab. P. Wcisło</b>	
Quantum optics 2			<b>Dr hab. G. Sarbicki</b> <b>Dr P. Kolenderski</b>	
Quantum information			<b>Dr hab. G. Sarbicki</b> <b>dr M. Lasota</b>	
Optoelectronics laboratory			<b>Dr K. Wiśniewski</b> <b>Dr D. Piątkowski</b>	
Biophysics			<b>Prof. dr hab. W. Nowak</b> <b>Dr J. Rydzewski</b>	
Statistical physics			<b>Dr hab. J. Jurkowski</b> <b>dr hab. J. Iwaniszewski</b>	
Astrochemistry and astrobiology			<b>Dr hab. A. Bartkiewicz</b> <b>dr hab. G. Maciejewski</b>	

*\*Wymóg wynikający z Rozporządzenia MNiSW z dnia 26 września 2016 r. w sprawie warunków prowadzenia studiów (Dz. U. z 2016 r., poz. 1596)*

*\*\*W przypadku osób posiadających dorobek praktyczny szczególne informacje należy wykazać w załączniku nr 9 do wniosku.*