

Przedmioty na kierunku *fizyka*,
których zaliczenie warunkuje wydanie dyplomu

Blok przygotowania matematycznego		
Przedmioty w toku A (fizyka doświadczalna i teoretyczna)		Przedmioty w toku B (fizyka komputerowa i ekonofizyka)
<ul style="list-style-type: none"> • Algebra 1 • Algebra 2 • Analiza Matematyczna 1 • Analiza Matematyczna 2 • Analiza Matematyczna 3 • Rachunek prawdopodobieństwa 	lub	<ul style="list-style-type: none"> • Wstęp do algebry • Matematyka 1 – RRC • Matematyka 2 • Matematyka 3 • Elementy rachunku p-stwa.
Blok przygotowania z podstaw fizyki		
<ul style="list-style-type: none"> • Mechanika • Termodynamika • Elektryczność i magnetyzm • Fale 	lub	<ul style="list-style-type: none"> • Podstawy fizyki 1 • Podstawy fizyki 2 • Podstawy fizyki 3 • Podstawy fizyki 4
Blok przygotowania informatycznego		
<ul style="list-style-type: none"> • Programy użytkowe • Praktyczny wstęp do programowania • Obliczenia numeryczne i symboliczne w fizyce 		
Laboratoria fizyczne		
<ul style="list-style-type: none"> • I pracownia fizyczna 1 • I pracownia fizyczna 2 		
Przedmioty z fizyki teoretycznej		
<ul style="list-style-type: none"> • Mechanika teoretyczna 	lub	<ul style="list-style-type: none"> • Elementy mechaniki teoretycznej i szczególnej teorii względności
<ul style="list-style-type: none"> • Fizyka statystyczna 	lub	<ul style="list-style-type: none"> • Elementy fizyki statystycznej
<ul style="list-style-type: none"> • Mechanika kwantowa 1 	lub	<ul style="list-style-type: none"> • Fizyka kwantowa
Inne obowiązki		
<ul style="list-style-type: none"> • Lektorat (zaliczony na poziomie B2) • Elementy astronomii i astrofizyki • BHP i ochrona własności intelektualnej • Seminarium • Praktyka • WF (jeden semestr zajęć) • Praca dyplomowa i egzamin dyplomowy 		

UWAGA: Przedmioty zawarte w bloku przygotowania matematycznego i bloku przygotowania z podstaw fizyki należy wybrać konsekwentnie albo w toku A albo w toku B, aby uniknąć prawdopodobnego nakładania się terminów ich realizacji.