

Specjalności międzykierunkowe SM

BADANIA OPERACYJNE I DECYZJE

Koordynator: dr Michał Bernardelli

Łączna liczba punktów ECTS: 18 lub 19,5

Sygn.	<i>Przedmioty obowiązkowe - 12 ECTS</i>	ECTS
23302	Analiza matematyczna II	3
22064	Teoria podejmowania decyzji	3
23681	Metody numeryczne	3
22262	Zarządzanie strategiczne	3
	<i>Przedmioty do wyboru - 2 przedmioty za 6 lub 7,5 ECTS</i>	
22225	Inżynieria finansowa	3
22043	Portfel inwestycyjny	4,5
23143	Strategie marketingowe	3
23408	Zarządzanie innowacjami w przedsiębiorstwie	3
22294	Teoria gier	3

INWESTYCJE FINANSOWE

Koordynator: dr Marek Kwas

Łączna liczba punktów ECTS: 19,5

Sygn.	<i>Przedmioty obowiązkowe - 10,5 ECTS</i>	ECTS
22043	Portfel inwestycyjny	4,5
23123	Rynek instrumentów pochodnych	3
23677	Matematyka instrumentów pochodnych	3
	<i>Przedmioty do wyboru - 2 lub 3 przedmioty za 9 ECTS</i>	
23318	Ekonometria finansowa II	6
23682	Metody symulacji w ubezpieczeniach i finansach	3
22038	Polityka pieniężna	3
23410	Zarządzanie portfelem kredytowym banku	3
23267	Zastosowania matematyki w ekonomii finansowej	3

METODY ILOŚCIOWE W FINANSACH

Koordynatorzy: dr hab. Michał Rubaszek, prof. SGH, dr hab. Katarzyna Bień-Barkowska, prof. SGH

Łączna liczba punktów ECTS: 24

Sygn.	<i>Przedmioty obowiązkowe - 18 ECTS</i>	ECTS
23318	Ekonometria finansowa II	6
23674	Ekonometria mikrostruktury rynku	3
22225	Inżynieria finansowa	3
23371	Regulacje i nadzór nad rynkami finansowymi	3
23123	Rynek instrumentów pochodnych	3
	<i>Przedmioty do wyboru - 2 przedmioty za 6 ECTS</i>	
23024	Ekonometryczne modele nieliniowe	3
23410	Zarządzanie portfelem kredytowym banku	3
23415	Zarządzanie ryzykiem rynkowym i operacyjnym	3
23267	Zastosowanie matematyki w ekonomii finansowej	3