

**Uchwała RW MiNI nr 19/IV/2011 z dnia 19.05.2011
w sprawie zmiany planu studiów na specjalności MUF.**

1. Z dniem 1.10.2011 przyjmuje się następujący plan studiów na specjalności MUF:

Matematyka w Ubezpieczeniach i Finansach - semestr I

| Lp. | Nazwa przedmiotu | Pkt. | W | C | L | P | Egz./Zal. |
|--------------|---------------------------------------|------|---|----|---|---|-----------|
| 1. | Podstawy analizy stochastycznej | 6 | 2 | 2 | 0 | 0 | E |
| 2. | Podstawy matematyki finansowej | 6 | 2 | 1 | 1 | 0 | |
| 3. | Elementy teorii ryzyka | 5 | 2 | 2 | 0 | 0 | |
| 4. | Statystyka dla finansów i ubezpieczeń | 6 | 2 | 0 | 2 | 0 | E |
| Razem: | | 23 | 8 | 5 | 3 | 0 | 2 |
| Suma godzin: | | | | 16 | | | |

Matematyka w Ubezpieczeniach i Finansach - semestr II

| Lp. | Nazwa przedmiotu | Pkt. | W | C | L | P | Egz./Zal. |
|--------------|---|------|---|----|---|---|-----------|
| 1. | Matematyka finansowa I | 6 | 2 | 2 | 0 | 0 | |
| 2. | Metody numeryczne w mat. finansowej I | 4 | 1 | 0 | 1 | 0 | |
| 3. | Ubezpieczenia na życie | 6 | 2 | 2 | 0 | 0 | E |
| 4. | Modelowanie stochastyczne rynków finansowych i ubezpieczeniowych - seminarium | 3 | 0 | 2 | 0 | 0 | |
| Razem: | | 19 | 5 | 6 | 1 | 0 | 1 |
| Suma godzin: | | | | 12 | | | |

Matematyka w Ubezpieczeniach i Finansach - semestr III

| Lp. | Nazwa przedmiotu | Pkt. | W | C | L | P | Egz./Zal. |
|--------------|---|------|---|----|---|---|-----------|
| 1. | Matematyka finansowa II | 7 | 2 | 2 | 0 | 0 | E |
| 2. | Analiza portfelowa | 5 | 2 | 0 | 2 | 0 | |
| 3. | Metody numeryczne w mat. finansowej II | 4 | 1 | 0 | 1 | 0 | |
| 4. | Seminarium | 2 | 0 | 2 | 0 | 0 | |
| 5. | Modelowanie stochastyczne rynków finansowych i ubezpieczeniowych - seminarium | 3 | 0 | 2 | 0 | 0 | |
| Razem: | | 21 | 5 | 6 | 3 | 0 | 1 |
| Suma godzin: | | | | 14 | | | |

Matematyka w Ubezpieczeniach i Finansach - semestr IV

| Lp. | Nazwa przedmiotu | Pkt. | W | C | L | P | Egz./Zal. |
|--------------|--------------------------------|------|---|---|---|---|-----------|
| 1. | Przygotowanie pracy dyplomowej | 20 | 0 | 2 | 0 | 0 | |
| Razem: | | 20 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 |
| Suma godzin: | | | | 2 | | | |

Uwaga:

Student II semestru specjalności MUF ma obowiązek wybrania co najmniej jednego przedmiotu obieralnego spośród przedmiotów "Szeregi czasowe" i "Zastosowanie łańcuchów i procesów Markowa".

w/z Sekretarz Rady Wydziału MiNI

Dziekan Wydziału MiNI

doc. dr Jan Nawrocki

prof. nzw. dr hab. Iryna Herbut