**Plan studiów obowiązujący od roku akademickiego 2022/2023**

**Załącznik nr 8.4 do Uchwały Senatu Nr XXV-17.8/22 z dnia 25 maja 2022 r.**

KIERUNEK: **Finanse i Rachunkowość**
Specjalność studiów: **FinTech**
Poziom studiów: studia II stopnia
Profil studiów: ogólnoakademicki
Forma studiów: niestacjonarne

| Lp. | Nazwa modułu (przedmiotu) | Rodzaj | Punkty ECTS | Wymiar godzin (łączny) | | | | | | Rok I | | | | | | | | | | | | | | Rok II | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Rodzaj zaj. | | | | | 1 | | | | | | | 2 | | | | | | | 3 | | | | | | | 4 | | | | | | |
| | | | | Razem | WY | CA | LB | KW | SM | WY | CA | LB | KW | SM | Forma zal. | Punkty ECTS | WY | CA | LB | KW | SM | Forma zal. | Punkty ECTS | WY | CA | LB | KW | SM | Forma zal. | Punkty ECTS | WY | CA | LB | KW | SM | Forma zal. | Punkty ECTS |
| **Blok modułów (przedmiotów specjalnościowych) - BS** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Wprowadzenie do FinTech | | 7 | 18 | 9 | 9 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 9 | 9 | | | | ZO | 7 | | | | | | | |
| 2 | Technologie blockchain i sztuczna inteligencja w finansach | BN | 7 | 18 | 9 | 9 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 9 | 9 | | | | ZO | 7 | | | | | | | |
| 3 | Zachowania klientów finansowych usług cyfrowych | BN | 7 | 27 | 9 | 18 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 9 | 18 | | | | E | 7 | | | | | | | |
| 4 | Analiza danych – Big Data i Data Mining | BN | 4 | 18 | 9 | | | 9 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 9 | | | 9 | | ZO | 4 |
| 5 | Zaawansowana wizualizacja danych | BN | 5 | 18 | 9 | | | 9 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 9 | | | 9 | | E | 5 |
| 6 | Projekt FinTech | | 5 | 18 | | | | 18 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 18 | | ZO | 5 |
| **Razem A** | | | **35** | **117** | **45** | **36** | | **36** | | | | | | | | | | | | | | | | **27** | **36** | | | | | **21** | **18** | | | **36** | | | **14** |
| **Razem godziny w semestrze** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | **63** | | | | | | | **54** | | | | | | |
| **Punkty ECTS w semestrze** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | **21** | | | | | | | **14** | | | | | | |
| **Razem** | | | **35** | **117** | **45** | **36** | | **36** | | | | | | | | | | | | | | | | **35** | | | | | | | | | | | | | |

**Zatwierdzono na posiedzeniu Senatu w dniu:** **25 maja 2022 r.**

Symbole: WY-wykład, CA-ćwiczenia, LB-labolatorium, KW-konwersatorium, SM-seminarium
E - egzamin
ZO - zaliczenie z oceną
BN - zajęcia związane z prowadzonymi przez jedostkę badaniami naukowymi - konieczność oznaczenia tylko w przypadku kierunków o profilu ogólnoakademickim