



KARTA OPISU PRZEDMIOTU - SYLABUS

Nazwa przedmiotu

Bezpieczeństwo transakcji bankowych [N1IBiJ1>BTB]

Przedmiot

Kierunek studiów

Inżynieria bezpieczeństwa i jakości

Rok/Semestr

2/4

Studia w zakresie (specjalność)

–

Profil studiów

ogólnoakademicki

Poziom studiów

pierwszego stopnia

Język oferowanego przedmiotu

polski

Forma studiów

niestacjonarne

Wymagalność

obieralny

Liczba godzin

Wykład

9

Laboratorium

0

Inne

0

Ćwiczenia

9

Projekty/seminaria

0

Liczba punktów ECTS

2,00

Koordynatorzy

dr hab. Mariya Khmelyarchuk prof. PP
mariya.khmelyarchuk@put.poznan.pl

dr hab. Marek Szczepański prof. PP
marek.szczepanski@put.poznan.pl

Wykładowcy

Wymagania wstępne

Wiedza: Potrafi wyjaśnić podstawowe zagadnienia nauki o organizacji i teorii bezpieczeństwa finansowego, a w szczególności bezpieczeństwo transakcji bankowych Umiejętności: Umie identyfikować i kojarzyć ryzyki w działalności bankowej związanych z potencjalnymi zagrożeniami oraz diagnozować i monitorować stan bezpieczeństwa transakcji bankowych Kompetencje: Wykazuje gotowość do rozwoju swojej wiedzy i umiejętności. Jest otwarty na pracę w zespole

Cel przedmiotu

Celem przedmiotu jest przekazanie studentom podstawowej wiedzy z zakresu bezpieczeństwa operacji bankowych (aspekty organizacyjne i zarządcze), niezbędnej do korzystania z usług finansowych banków (rozliczeniowych, kredytowych, depozytowych). Wyrobienie u studentów umiejętności identyfikacji ryzyka finansowego i operacyjnego występującego w realacjach podmiotów gospodarczych (gospodarstw domowych, przedsiębiorstw) z bankami.

Przedmiotowe efekty uczenia się

Wiedza:

1. Student zna w zaawansowanym stopniu zagadnienia z zakresu identyfikacji, analizy i szacowania ryzyka w kontekście jakości i bezpieczeństwa transakcji bankowych. [K1_W03]
2. Student zna zagadnienia z zakresu zarządzania i organizacji oraz marketingu i logistyki w kontekście bezpieczeństwa transakcji bankowych. [K1_W05]
3. Student zna zasady tworzenia i rozwoju form indywidualnej przedsiębiorczości oraz problemy wynikające z działalności przedsiębiorstw w otoczeniu rynkowym, ze szczególnym uwzględnieniem relacji przedsiębiorstw z bankami. [K1_W13]

Umiejętności:

1. Student potrafi dostrzegać w zadaniach inżynierskich aspekty systemowe i pozatechniczne, a także społecznotekniczne, organizacyjne i ekonomiczne, przydatne we współpracy z instytucjami rynku finansowego (w tym - bankami). [K1_U03]
2. Student potrafi wykorzystać metody analityczne, symulacyjne oraz eksperymentalne do formułowania i rozwiązywania zadań inżynierskich (w tym - zadań związanych z pozyskiwaniem finansowania we współpracy z bankami), również z wykorzystaniem metod i narzędzi informacyjno-komunikacyjnych. [K1_U04]

Kompetencje społeczne:

1. Student ma świadomość rozumienia pozatechnicznych aspektów i skutków działalności inżynierskiej, w tym jej wpływu na środowisko i związanej z tym odpowiedzialności za podejmowane decyzje, w szczególności - decyzje związane z zaciąganiem kredytów i prowadzeniem rozliczeń za pośrednictwem banków. [K1_K03]

Metody weryfikacji efektów uczenia się i kryteria oceny

Efekty uczenia się przedstawione wyżej weryfikowane są w następujący sposób:

Ocena formująca:

- a) w zakresie ćwiczeń: na podstawie oceny: bieżącego postępu realizacji zadań ocenianych przez prace pisemne - kolokwia, aktywnego uczestnictwa w zajęciach, zadań wykonywanych samodzielnie lub w grupach;
- b) w zakresie wykładów: na podstawie odpowiedzi na pytania dotyczące materiału przyswojonego na wykładach oraz kolokwium zaliczeniowego.

Ocena podsumowująca:

- a) w zakresie ćwiczeń: zaliczenie na podstawie pozytywnej oceny z kolokwium końcowego (do oceny pozytywnej wymagane co najmniej 50 punktów na 100)
- b) w zakresie wykładów: egzamin w formie testu (do oceny pozytywnej wymagane co najmniej 50 punktów na 100).

Treści programowe

Program obejmuje bezpieczeństwo operacji bankowych (aspekty organizacyjne i zarządcze), które jest niezbędne do korzystania z usług finansowych banków (rozliczeniowych, kredytowych, depozytowych).

Tematyka zajęć

Wykłady:

System bezpieczeństwa banku. Rola i miejsce bezpieczeństwa transakcji bankowych w systemie bezpieczeństwa banku.

Zagrożenia i ryzyka w nowoczesnej praktyce transakcji bankowych.

Metody diagnozy i oceny bezpieczeństwa transakcji bankowych w systemie zapewnienia bezpieczeństwa banku.

Zarządzanie ryzykiem finansowym dla celów zapewniających bezpieczeństwo transakcji bankowych.

Zarządzanie ryzykiem informacyjnym oraz cyberbezpieczeństwo transakcji bankowych.

Zarządzanie zasobami ludzkimi i zarządzanie personelem w zapewnieniu bezpieczeństwa transakcji bankowych.

Kryzysy finansowe i gospodarcze oraz ich wpływ na bezpieczeństwo transakcji bankowych.

Ćwiczenia:

System bezpieczeństwa banku. Rola i miejsce bezpieczeństwa transakcji bankowych w systemie bezpieczeństwa banku.

Zagrożenia i ryzyka w nowoczesnej praktyce transakcji bankowych.
 Metody diagnozy i oceny bezpieczeństwa transakcji bankowych w systemie zapewnienia bezpieczeństwa banku.
 Zarządzanie ryzykiem finansowym dla celów zapewniających bezpieczeństwo transakcji bankowych.
 Zarządzanie ryzykiem informacyjnym oraz cyberbezpieczeństwo transakcji bankowych.
 Zarządzanie zasobami ludzkimi i zarządzanie personelem w zapewnieniu bezpieczeństwa transakcji bankowych.
 Kryzysy finansowe i gospodarcze oraz ich wpływ na bezpieczeństwo transakcji bankowych.

Metody dydaktyczne

Wykład informacyjny z elementami wykładu problemowego. Wykorzystanie metody mindmappingu.
 Wpłacanie metody case study i burzy mózgów.
 Metoda ćwiczeniowa (zastosowanie przyswojonej wiedzy w praktyce - obliczanie zadań). Dyskusja seminaryjna.

Literatura

Podstawowa:

1. Koleśnik J., Bezpieczeństwo systemu bankowego. Teoria i praktyka , Wyd. Difin 2012. 343 s.
2. Capiga M., Bezpieczeństwo transakcji finansowych w Polsce, Wyd. CEDEWU, 2015 , 199 s
3. Szpringer W., Bezpieczeństwo systemu bankowego. Konkurencja czy współpraca?, Wyd. Twigger, 2001, 286 s.
3. Kosiński B., Nowak A. Z., Karkowska R., Winkler-Drews T. Podstawy współczesnej bankowości, Wyd. I, 2017. 240 s.
4. Iwanicz-Drozdowska M., Zarządzanie finansowe bankiem w erze cyfrowej, Wyd. Warszawa, 2021, 252 s.

Uzupełniająca:

1. Wodo W., Stygar D., Winiarska K. Bezpieczeństwo systemów bankowości elektronicznej i mobilnej w Polsce. Badania użytkowników 2019, Wyd. Politechniki Wrocławskiej, Wrocław 2019.
2. Laskowski P. Bezpieczeństwo elektronicznych operacji bankowych, Scientific Bulletin of Chelm Section of Mathematics and Computer Science, N1, 2008.
3. Szczepański M., Khmelyarchuk M., Determinants of competitiveness in the banking sector of Poland and Ukraine // Financial and credit activity : problems of theory and practice, 2020, vol. 3, no. 34, p. 19-31P.
4. Szczepański M., Khmelyarchuk M., Problems and Priorities of the Development of Ukrainian and Polish Banking Systems: Common and Distinctive Features // Socio-economic problems of the modern period of Ukraine, N 2 (118), p. 66-73

Bilans nakładu pracy przeciętnego studenta

	Godzin	ECTS
Łączny nakład pracy	45	2,00
Zajęcia wymagające bezpośredniego kontaktu z nauczycielem	18	0,50
Praca własna studenta (studia literaturowe, przygotowanie do zajęć laboratoryjnych/ćwiczeń, przygotowanie do kolokwium/egzaminu, wykonanie projektu)	27	1,50