



<b>Przedmiot:</b> BANKOWOŚĆ ELEKTRONICZNA				
<b>Forma zajęć:</b> wykład	<b>Semestr:</b> 6	<b>Rok:</b> 3	<b>Wymiar godzin:</b> 30	<b>Punkty ECTS:</b> 3
<b>Forma zaliczenia:</b> zaliczenie na ocenę	<b>Typ przedmiotu:</b> do wyboru		<b>Język nauczania:</b> polski	
<b>Kierunek:</b> Finanse i Rachunkowość		<b>Tryb:</b> stacjonarne		<b>Rodzaj:</b> licencjackie
<b>Specjalność:</b> Pośrednictwo i Doradztwo Finansowe				
<b>Katedra:</b> Katedra Finansów				
<b>Stopień naukowy wykładowcy:</b> dr		<b>Imię i nazwisko wykładowcy:</b> Michał Kisiel		

**Wymagania wstępne (przedmioty wprowadzające):**

Bankowość

**Program przedmiotu:**

Rozwój nowoczesnych technologii teleinformatycznych. Podstawowe charakterystyki środowiska elektronicznego. Kształtowanie się „elektronicznych finansów” — przyszła struktura sektora w przestrzeni elektronicznej.  
Prawne regulacje działalności w przestrzeni elektronicznej w Polsce i UE.  
Karty płatnicze — rodzaje kart płatniczych, przegląd organizacji wydających karty płatnicze, proces rozliczania transakcji. Zmiany technologiczne — karty mikroprocesorowe, karty zbliżeniowe (budowa, zastosowania). Infrastruktura kart płatniczych (ATM, EFTPOS, systemy zapobiegające fraudom).  
Phone banking i home banking. Geneza powstania, wykorzystywane technologie.  
Bankowość internetowa. Przegląd technologii kryptograficznych stosowanych w bankowości internetowej. Podpis elektroniczny — uwarunkowania prawne, zasada działania. Ekonomia banku wirtualnego.  
Bankowość mobilna — rozwój technologii bezprzewodowych (telefonia komórkowa, sieci bezprzewodowe, WAP, i-mode). M-payments — płatności mobilne (rozwiązania techniczne, modele biznesowe, przegląd implementacji).  
Istota pieniądza elektronicznego i przedpłaconego.  
Nowoczesne technologie jako baza dla kreacji nowych produktów finansowych — agregacja rachunków, płatności P2P, EBPP.

**Metody dydaktyczne:**

Metoda podająca, wykład informacyjny, z wykorzystaniem techniki audiowizualnej (folie - rzutnik pisma, slajdy - projektor multimedialny).

**Cele przedmiotu:**

Poznanie technologicznych i biznesowych podstaw funkcjonowania różnych form bankowości elektronicznej

**Warunki zaliczenia:**

Zaliczenie pisemne w formie testu po zakończeniu wykładów lub przygotowanie prezentacji na jeden z proponowanych tematów

**Literatura podstawowa (do 4 pozycji):**

1. Świecka B., Bankowość elektroniczna, CeDeWu, Warszawa 2004
2. Polasik M., Bankowość elektroniczna. Istota, stan, perspektywy, CeDeWu, Warszawa 2006
3. Kisiel M., Internet a konkurencyjność banków w Polsce, CeDeWu, Warszawa 2005
4. Grzywacz J., Bankowość elektroniczna w działalności przedsiębiorstwa, SGH, Warszawa 2004

**Literatura uzupełniająca (do 4 pozycji):**

1. Gospodarowicz A. (red.), Bankowość elektroniczna, PWE, Warszawa 2004