



STOSOWANIE DATA SCIENCE I AI W USŁUGACH FINANSOWYCH I CYBERBEZPIECZEŃSTWIE

Prezentacja raportu opracowanego
w ramach PAB-WIB przez zespół
pod kierownictwem
prof. Witolda Abramowicza

WEBINARIUM

28 października 2020 r.
godz. 10.00-13.00

Rejestracja
aleBank.pl/WebinariaPABWIB

10.00 **Otwarcie Webinarium**

- Przedstawienie Programu Analityczno-Badawczego WIB
- Wprowadzenie do raportu i przedstawienie autorów

Koordinatorka:

Krzysztof Pietraszkiewicz

Prezes, Związek Banków Polskich

10.15 **Prezentacja raportu PAB-WIB: „Stosowanie data science i AI w usługach finansowych i cyberbezpieczeństwie”**

- Algorytmy uczenia maszynowego i ich zastosowanie w cyberbezpieczeństwie
- Zastosowanie sztucznych sieci neuronowych w cyberbezpieczeństwie i bankowości
- Wykrywanie anomalii i przeciwdziałanie botom

Prelegenci:

prof. Witold Abramowicz, dr Elżbieta Lewańska

11.20 **Możliwości i perspektywy zastosowania modelowania behawioralnego wspartego AI w bankowości**

- Praktyczne zastosowanie modelowania behawioralnego wspartego AI w bankach oraz innych instytucjach finansowych
- Modele i sposoby skutecznej współpracy nad rozwojem praktycznych zastosowań AI między jednostkami banków, a zewnętrznymi dostawcami usług opartych o AI
- Perspektywiczne obszary wykorzystania DS i AI w bankowości

Prelegent:

Michał Pastuszak

Synerise

12.00 **Data Science i AI. Perspektywa globalnego dostawcy**

Prelegent:

Michał Jaworski

Dyrektor Strategii Technologicznej

Microsoft Polska

12.20 **Możliwości i perspektywy wykorzystania data science i AI w bankowości**

- Obszary praktycznego wykorzystania DS i AI przez bank:
 - wsparcie sprzedaży
 - ocena ryzyka kredytowego
 - cyberbezpieczeństwo
- Korzyści dla klientów
- Korzyści wynikające dla banku

Prelegent:

dr Dariusz Gałęzowski

Dyrektor Biura w Departamencie

Wsparcia Informatyki PKO BP SA

12.45 **Dyskusja, sesja pytań i odpowiedzi**

Moderator:

dr Andrzej Banasiak

Związek Banków Polskich