

Streszczenie popularno-naukowe

Sprawnie funkcjonujący sektor finansowy jest motorem wzrostu gospodarczego dla większości krajów w UE, w tym w Polsce. Innowacyjność sektora finansowego jest bardzo ważnym czynnikiem przyczyniającym się do usprawnienia funkcjonowania instytucji i rynków finansowych (Myers and Majluf, 1984; Merton, 1992; Boot and Thakor, 1993; Allen and Gale, 1988; Grinblatt and Longstaff, 2000; Berger, 2003; Tirole, 2006; Houston et al., 2010; Laeven et al., 2015). Natomiast, kryzys na rynku kredytów hipotecznych w latach 2008-2010 pokazał, że taki postęp może spowodować istotne problemy. Jedną z lekcji wyciągniętych z kryzysu jest to, że innowacje mogą mieć również ograniczenia, co wskazuje jak ważne jest uważne monitorowanie ryzyka w sektorze finansowym w celu identyfikacji i oceny potencjalnych zagrożeń, jak również w celu zapobiegania powstawaniu kryzysów w przyszłości. Obecnie obserwujemy szereg istotnych zmian w sektorze finansowym: począwszy od rosnącego wpływu FinTechs i BigTechs, po wprowadzenie kryptowalut i technologii płatności elektronicznych. Te zjawiska zmieniają obecny krajobraz sektora finansowego, a przede wszystkim sektora bankowego. Równolegle, cyfrowa transformacja stwarza nowe rodzaje ryzyka dla banków i klientów, stanowiąc wyzwanie dla banków centralnych i organów nadzoru. W związku z powyższym, celem projektu jest pozyskanie unikalnych informacji jakościowych i ilościowych z sektora bankowego, w celu przeprowadzenia empirycznej oceny, w jaki sposób trwający rozwój technologiczny wpływa na zachowanie banków, w tym rentowność, ryzyko oraz rynek kredytowy dla MŚP. Badaniem zostaną objęte zarówno banki notowane na giełdzie w krajach UE, jak również systemowo znaczące. Nasze nowatorskie badanie z pewnością wniosą istotny wkład do literatury naukowej. Ponadto, będą również miały istotne znaczenie dla organów regulacyjnych, nadzorczych i prawidłowego funkcjonowania gospodarki.