

## AUSSCHREIBUNG

für die Förderperiode 2021/22

Die Bankenbranche befindet sich in einem strukturellen Umbruch. Die Megatrends Digitalisierung und Nachhaltigkeit treffen auf die Auswirkungen der COVID-19-Pandemie und verstärken bereits vorhandene Entwicklungen und Prozesse. Die Krise als Motor der Beschleunigung erfordert neue Fragestellungen und Methoden.

Die DZ BANK-Stiftung fördert einen kontinuierlichen Wissenstransfer aus der Forschung in die Praxis aber auch das Herantragen praktischer Fragestellungen an die Wissenschaft. Aus diesem Grund werden auch in der Förderperiode 2021/22 bevorzugt nachfolgend aufgeführte Förderschwerpunkte unterstützt.

### FÖRDERSCHWERPUNKT 1: Kryptoassets

Der Hype um Kryptoassets nimmt nicht ab – im Gegenteil: Schwindelerregende Kursentwicklungen machen Bitcoin, Blockchain und Co. zu Finanzinstrumenten der Moderne. Der Markt für Kryptowährungen zeichnet sich durch eine hohe Volatilität, aber auch eine hohe Rentabilität aus. Dabei gibt es auch Kryptoassets wie Stable Tokens, die nicht volatil sind. Die steigende Nachfrage wird auch von Unternehmen, wie beispielsweise Tesla, angeheizt, die Teile ihrer Unternehmensliquidität in Kryptoassets anlegen. Auch institutionelle Anleger interessieren sich zunehmend für das Thema und machen deutlich, dass Kryptoassets auch künftig weiter an Relevanz gewinnen werden.

- Wie wirken sich Kryptoassets auf die Intermediationsfunktion von Banken, speziell Genossenschaftsbanken, aus? Welche neuen Anforderungen an die Produkt- und Vertriebspolitik ergeben sich?
- Wie entwickeln sich Kryptoassets, wie etwa Non-Fungible Tokens (NFT), die Tokenisierung von Aktien, Fonds etc.? Welche Rolle kann „Decentralized Finance“ in Zukunft spielen? Können die Rollen der Banken dadurch gefährdet werden?
- Welche zusätzlichen aufsichtsrechtlichen Regelungen würden Kryptowährungen als seriöse Geldanlage etablieren? Welche nicht beabsichtigten Konsequenzen ergäben sich hieraus?

**Art der Förderung:** Forschungsprojekte, wissenschaftliche Veranstaltungen

**Fördervolumen:** bis zu 50.000,00 €

**Laufzeit:** max. 12 Monate

## FÖRDERSCHWERPUNKT 2: Digitalisierung

Banken bearbeiten beim Thema Digitalisierung ein breites Themenportfolio, um Prozesseffizienz und Innovationsfähigkeit sicherzustellen. Ob digitaler Ratenkredit, Multi-Cloud-Strategie oder Tokenisierung bei Blockchain-basierten Lösungen im Kapitalmarktgeschäft und im Zahlungsverkehr: Daten und Algorithmus gestützte Technologien setzen an unterschiedlichen Stellen der Wertschöpfungskette an und optimieren Prozesse, Produkte und Dienstleistungen. Die fortschreitende Digitalisierung ändert die Rahmenbedingungen für das Banking rasant und stellt sogar die Intermediationsfunktion von Banken in Frage. Das zeigt auch die Diskussion um das digitale Zentralbankgeld.

- Wie hat die COVID-19-Pandemie auf Digitalisierungstendenzen in Genossenschaftsbanken oder im Firmenkundengeschäft speziell gewirkt?
- An welchen Stellen der Wertschöpfungskette finden Technologien bei Genossenschaftsbanken derzeit Anwendung und in welchem Umfang? Welche Chancen bieten die unterschiedlichen Technologien? Welche Herausforderungen liegen in der Nutzung?
- Wie wirken sich diese Technologien auf die Intermediationsfunktion von Banken aus?

**Art der Förderung:** Forschungsprojekte, wissenschaftliche Veranstaltungen

**Fördervolumen:** bis zu 50.000,00 €

**Laufzeit:** max. 12 Monate

## FÖRDERSCHWERPUNKT 3: Nachhaltigkeit

Das Ambitionsniveau der EU-Kommission, der Finanzaufsichtsbehörden und der EZB beim Thema Nachhaltigkeit ist hoch. Als Unterstützer der Realwirtschaft kommt Banken eine zentrale Rolle bei der Transformation hin zu einer klimaneutralen Wirtschaft zu. Auch wenn sie den Wandel über verschiedene Produkte wie Green Bonds oder ESG-linked Loans bereits fördern, ergeben sich durch neue regulatorische Nachhaltigkeitsanforderungen zusätzliche Herausforderungen. Neben fehlenden umfangreichen Standards ist die Qualität und Verfügbarkeit von Nachhaltigkeitsdaten ein noch immer ungenügend gelöstes Problem.

- Wie werden Nachhaltigkeitsaspekte in das Kredit-, Risiko- und Datenmanagement der Banken integriert und bewertet?
- Welche Rolle spielen Nachhaltigkeitsratings oder Nachhaltigkeits-KPIs?
- Wie positionieren sich Genossenschaftsbanken zu dem Thema? Mit welchen Strategien werden Kunden aus CO<sub>2</sub>-intensiven Branchen begleitet? Welche Herausforderungen ergeben sich für Klein- und Mittelständler?

**Art der Förderung:** Forschungsprojekte, wissenschaftliche Veranstaltungen

**Fördervolumen:** bis zu 50.000,00 €

**Laufzeit:** max. 12 Monate