Vorgeschlagenes Masterarbeitsthema

Climate risk in the banking sector

Finanzielle Entscheidungen werden weltweit zunehmend von Ressourcenknappheit und Klimawandel beeinflusst. Die durch den Klimawandel entstehenden Risiken führen zu wesentlichen Änderungen im Bankensektor, da ein solches Risiko die Kreditrückzahlungen und den Kreditausfall wesentlich beeinflussen können.

Im Rahmen der Masterarbeit soll eine empirische Analyse durchgeführt werden, die der Frage nachgeht, wie stark die Bankperformance von Risiken abhängt, die im Zusammenhang mit dem Klimawandel stehen. Dabei kann ein lineares Modell für die Modellierung der Korrelation zwischen Performance und Klimarisiken und/oder eine Ereignisstudie zur Messung der Aktienkursreaktion bei großen Naturkatastrophen zum Einsatz kommen. Der Fokus kann auf US oder Europäische Banken gelegt werden.

Literatur, die einen ersten Einblick in das Thema ermöglichen soll:

Boungou und Urom. 2023. Climate change-related risks and bank stock returns, Economics Letters, 224, https://doi.org/10.1016/j.econlet.2023.111011.

Javadi und Abdullah-Al Masum. 2021. The impact of climate change on the cost of bank loans, Journal of Corporate Finance, 69, https://doi.org/10.1016/j.jcorpfin.2021.102019.

Betreuerin und Begutachterin: Andrea Schertler (andrea.schertler@uni-graz.at)

Bei Interesse melden Sie sich bitte bei der Betreuerin oder dem Betreuer!

Institut für Banken und Finanzierung
Universitätsstraße 15/F2,8010 Graz
T +43 (316) 380 - 7300
F +43 (316) 380 - 9580
W http://www.uni-graz.at
E bafin@uni-graz.at