

FWF

Der Wissenschaftsfonds.



JKU
JOHANNES KEPLER
UNIVERSITY LINZ



SFB - Workshop:
**Anwendungen neuronaler Netze in Finanz-und
Versicherungsmathematik**
Donnerstag 03.03.2022

Vortragender: Prof. Dr. Ralf Korn (TU Kaiserslautern)

Wo: Online - ZOOM

Programm:

- 10 : 00 – 10 : 45 Einführung in die mathematischen Grundlagen neuronaler Netze
und eine erste Anwendung
- 11 : 00 – 11 : 45 Solvenzkapitalberechnung mit neuronalen Netzen und linearer Regression
- 13 : 00 – 13 : 30 Vorhersage mit neuronalen Netzen in der Krankenversicherung
- 13 : 45 – 14 : 30 Erzeugung von Aktienkursen mit QuantGANs

Der Workshop findet auf Deutsch statt.