

AKjDPG/AIW 2: Mittagsvortrag II

Zeit: Mittwoch 13:00–13:30

Raum: H11

Mittagsvortrag AKjDPG/AIW 2.1 Mi 13:00 H11
Physik ist der Schlüssel! Einsatzfeld Finanzbranche — ●ERIK BARTEL¹ und ●HENNING SEDELLO² — ¹Leiter Strategische Asset Allocation, Ampega Asset Management (Talanx Gruppe), Köln — ²Team Economic Scenario Generation, Ampega Asset Management (Talanx Gruppe), Köln

Die Finanzbranche ist im Umbruch. Mobile, unkomplizierte Lösungen für Versicherungsschutz oder Bankgeschäfte erscheinen auf den Markt. Firmen starten massive Digitalisierungsoffensiven gegen veraltete und langwierige Prozessabläufe. Zunehmend entscheiden Umweltschutzaspekte und soziale Verantwortung bei Investitionsalternativen.

Bei strukturierter Analyse großer Datenmengen, bei Einsatz von künstlicher Intelligenz, bei der Verzahnung von IT mit komplexen Prozessen kommt Know-How aus der Physik zum Einsatz. Ob im Risiko-Controlling, in der IT oder im Management: Bei Banken und Versicherungen sind wir längst keine Exoten mehr! Im Vortrag soll beleuchtet werden, wo und warum in der Finanzbranche Menschen mit Physik-hintergrund gefragt sind.

Seit seiner Promotion in Theoretischer Festkörperphysik ist der Referent im Bereich Kapitalanlage/Portfolio-Optimierung bei Banken und Versicherungen tätig und freut sich immer wieder, dass er an vielen Stellen Brücken zu seinem Studium findet.