

StB

Titel Winterschool 2023

Datum 14 december 2023
Locatie Online
Tijd 10.00-15.00 uur
Prijs € 395
PE-punten Aangevraagd voor 4 PE-punten waarvan 1 PE-punt Ethiek, 3 PE Duurzaamheid en 2 PE Data

De Winterschool 2023 is ook dit jaar online en biedt een gevarieerd programma waarmee je in één dag 4 PE-punten kunt halen!

Doelgroep

Actuarieel en financieel professionals.

Hoe het werkt

Voor de Winterschool 2023 geldt dat wanneer je je inschrijft **vóór vrijdag 1 december 2023** je zelf je programma kunt samenstellen door aan te geven aan welke onderdelen van het keuzeprogramma je wil deelnemen. Bij inschrijvingen na 1 december 2023 worden de nog beschikbare workshops (automatisch) toegewezen. Enkele dagen voor de start van de Winterschool 2023 ontvang je via een e-mail jouw persoonlijke inloggegevens.

Programma Donderdag 14 december 2023

10.00 uur

Opening door Jan- Willem Zeijen MSc AAG Principal bij Triple A en lid van de AG-commissie ERM

10.15– 11.15 uur Ronde 1 Keuzeworkshops**1A MVO: Maatschappelijk Verantwoord Overkomen of Ondernemen?****Spreker**

Joris Krijger is PhD Ethics & AI (Philosophy and Law) aan de Erasmus Universiteit Rotterdam. Daarnaast werkt hij als Ethics & AI Officer bij de Volksbank.

Inhoud workshop

Bedrijfsethiek is de laatste jaren populairder dan ooit. Steeds vaker spreken bedrijven zich uit over ethische kwesties en steeds meer zien we ethiek terugkomen in de strategie en aanpak van grote bedrijven. In deze workshop kijken we naar de rol en impact van ethiek in en op het bedrijfsleven. Wat is Maatschappelijk Verantwoord Ondernemen en waarom is het belangrijk en heeft het ook effect? Of zien we nu vooral een vorm van 'woke capitalism', waarin deugdzaam overkomen belangrijker is dan daadwerkelijk ethisch handelen?

1B Hoe nu verder met ESG?

Spreker

Dr. Gerrit Jan van den Brink RA (Risk Sigma GmbH) is adviseur op het gebied van strategie, risicomangement, ESG en compliance.

Inhoud workshop

Het wordt spannend rondom ESG: wat voor de één een uitgemaakte zaak is, is voor de andere en regelrechte existentiële bedreiging. Tijdens deze workshop komen de volgende thema's aan de orde:

1. Laatste klimatologische inschattingen voor Nederland.
2. Politieke inzichten veranderen langzaam maar zeker.
3. Ondernemingen herzien investeringstempo onder inflatiedruk.
4. Financiering van de maatregelen en consequenties.

Kortom: wat betekent de spanning rondom ESG voor de verzekeringsbranche en voor de pensioensector?

11.15 – 12.15 uur Ronde 2 Keuzeworkshops

2A Onverzekerbaarheid: Klimaat en Solidariteit

Spreker

Joris Krijger is PhD Ethics & AI (Philosophy and Law) aan de Erasmus Universiteit Rotterdam. Daarnaast werkt hij als Ethics & AI Officer bij de Volksbank.

Inhoud workshop

De groeiende aandacht voor klimaat- en milieurisico's bij financiële instellingen brengt nieuwe uitdagingen en vraagstukken met zich mee. Op het eerste gezicht lijken veel vraagstukken een praktische discussie, vooral gericht op de technische methoden om onzekerheid rond klimaatverandering beheersbaar te maken. Toch gaan er interessante normatieve spanningen achter schuil. Deze workshop kijkt naar het vraagstuk van onverzekerbaarheid door klimaatverandering en milieuaantasting. Wat komt er op ons af? Hoe navigeren we door deze spanningsvelden? En wat betekenen 'risico' en 'solidariteit' in deze context?

2B Testdrive Python in Excel

Spreker

Pieter Marres MSc AAG helpt als zelfstandig data scientist bedrijven om betere besluiten te nemen met data en digitale processen, met behoud van de menselijke maat.

Inhoud workshop

Python is een van de meest gebruikte programmeertalen en spreadsheetsoftware als Excel is voor actuarissen een onmisbaar hulpmiddel om gegevens te organiseren, manipuleren en analyseren. Tot voor kort was er geen eenvoudige manier om deze twee werelden met elkaar te laten samenwerken. In augustus 2023 kwam daar verandering in, toen Microsoft in beta een add-in ter beschikking stelde waarmee Python-code rechtstreeks kan worden gedraaid in Excel. Tijdens deze workshop maak je aan de hand van een praktisch voorbeeld kennis met de mogelijkheden van Python in Excel.

Pauze: 12.15-13.00 uur**13.00 – 14.00 uur Ronde 3 Keuzeworkshops****3A Neurale netwerken en hun inzet in het actuarieel****Spreker**

Prof. dr. Katrien Antonio is hoogleraar actuariële wetenschappen aan KU Leuven en hoogleraar Actuarial Data Science aan de UvA.

Inhoud workshop

In deze presentatie bespreken we de basisconcepten van artificial neural networks (ANNs) en hun inzet in actuariële taken, zoals bij tarifieren en reserveren. We starten vanuit de basis architectuur, bespreken het gebruik van een gepaste verlies functie en het trainen van de parameters. Vervolgens bekijken we het modelleren van frequency en severity data met ANNs en met de zogenaamde Combined Actuarial Neural Networks (CANNs) die recent werden voorgesteld in de literatuur. Via een case study geven we inzicht in begrippen zoals embedding layers, one-hot encoding, skip connectie en bias regularisatie. Tot slot kijken we onder de motorkap van de geconstrueerde modellen om inzicht te krijgen in hun geschatte effecten.

3B High Performance, iets voor jou?**Spreker**

Larissa Sjarbaini PhD is Certified High Performance Coach.

Inhoud workshop

Je denkt misschien bij "High Performance" aan topsporters en ambitieuze mensen die altijd bezig zijn. Maar de definitie, die Certified High Performance Coaches hanteren is veel toegankelijker, namelijk: consistent succes op de lange termijn, terwijl je ook je mentale gezondheid goed houdt en sterke relaties hebt. Dit is iets wat voor iedereen interessant is. In deze workshop maak je kennis met Certified High Performance Coaching en de High Performance Habits. Waarom juist deze habits? En wat is het effect?

14.00 – 15.00 uur Ronde 4 Keuzeworkshops**4A Klimaatadaptatie in een stroomversnelling****Spreker**

Gijs Kloek MSc MBA is senior manager Klimaatverandering op de afdeling Actuarial bij Achmea.

Inhoud workshop

Klimaatverandering leidt tot veranderingen in fysieke risico's en adaptieve maatregelen hebben effect op die risico's. De Werkgroep Klimaatadaptatie van het Platform voor Duurzame Financiering, een samenwerking van de financiële sector en de overheid, heeft onderzoek gedaan naar de effecten van die fysieke risico's en van klimaatadaptatie op de economie, de samenleving en de financiële sector. De Werkgroep heeft ook onderzocht welke bijdrage de financiële sector gaat leveren aan klimaatadaptatie, dus van binnen naar

buiten, en hoe verzekeraars, banken en pensioenfondsen met hun producten of hun beleggingen ervoor kunnen zorgen dat klimaatadaptatie in een stroomversnelling komt.

4B Certified High Performance Coaching, Quick Wins

Spreker

Larissa Sjarbaini PhD is Certified High Performance Coach.

Inhoud workshop

Deze workshop bouwt voort op de 1e workshop (Ronde 2 Keuzeworkshops) en gaat dieper in op wat High Performance Coaching voor jou als actuaris kan betekenen. Larissa deelt een aantal ideeën die je direct kunt gebruiken waardoor je een goed beeld krijgt van wat High Performance Coaching is en welke waarde het kan hebben voor jou.

Inloggen voor de Winterschool 2023

Wij verzoeken je op tijd in te loggen, dat kan al een kwartier voor elke start. Je ontvangt enkele dagen voor de start van de Winterschool jouw unieke inlogcode voor het webinarprogramma Zoom Pro. Met het activeren van alle veiligheidsopties in Zoom Pro is een **veilige, online omgeving** gecreëerd. **Kijk hier** wat je van ons ontvangt om Zoom Pro te gebruiken en het webinar te kunnen volgen.