

Afstudeerstage bij Vivat

Vivat

VIVAT bestaat uit vijf verzekeringsmerken en één vermogensbeheerder: Zwitserleven, Zelf, Route Mobiel, Reaal, Proteq Dier & Zorg en ACTIAM. Onze merken zijn heel verschillend. Toch hebben we een gezamenlijk doel: mensen helpen bij het vergroten van hun financiële zelfredzaamheid. Daarbij zijn eenvoud en duurzaamheid de belangrijkste uitgangspunten. Open en toegankelijk. Met oog voor elkaar en de omgeving. Wij zijn een commerciële financiële dienstverlener, maar wel een met een grote mate van sociale bewogenheid.

De afdeling Actuarial Reporting IFRS

De afstudeerstage vindt plaats op de afdeling Actuarial Reporting IFRS. Deze afdeling is onderdeel van het Actuarieel Genootschap. Op de afdeling worden rapportages gemaakt over de afgelopen periode. Denk hierbij bijvoorbeeld aan de winstbronnenanalyse. Er wordt bijvoorbeeld ook programmatuur onderhouden en geschreven ten behoeve van de verslaglegging.

Voorbeelden van stageopdrachten:

Al veel studenten Business Analytics hebben een afstudeerstage bij Vivat doorlopen.

Hieronder enkele voorbeelden van stageopdrachten:

- Onderzoek naar verschillende Asset Liability Management (ALM) modellen. Hoe ontwikkelen zich de beleggingen en verplichtingen van een pensioenverzekering zich? Bij deze stage is onderzoek gedaan naar twee verschillende modellen, namelijk Stochastic Linear Programming en simulatiemodellen. Verder heeft het onderzoek zich gericht op het modelleren van macro-economische scenario's;
- Het inpassen van maatschappijwinstdeling in de Toeslaglabel rekentool. Tijdens deze stage is onderzoek verricht naar het inpassen van maatschappijwinstdelingsvormen in een rekentool waarmee het toeslaglabel bepaald kan worden. De rekentool berekent dit label door het toeslagenbeleid in verschillende macro-economische scenario's te analyseren. De maatschappijwinstdelingssystematiek van Vivat is echter niet in de tool geprogrammeerd. Het doel van de stage was om deze systematiek in de tool in te bouwen en vervolgens te onderzoeken in welke mate de resultaten uit de ontwikkelde tool afwijken van de resultaten uit de originele rekentool;
- Onderzoek uitvoeren naar de sterfte onder de verzekerden. Bij het bepalen van de reserves die moeten worden aangehouden om aan de toekomstige verplichtingen te kunnen voldoen, wordt een schatting meegenomen van het aantal overlijdensgevallen. Er is een prognose van de toekomstige sterftetekansen in de Nederlandse bevolking beschikbaar vanuit het Actuarieel Genootschap. De levensverwachting voor verzekerden ligt echter hoger dan voor de gehele Nederlandse bevolking, dus op de prognose moet een correctie worden opgenomen. Bij dit onderzoek komt onder andere Weighted Least Squares, toetsen op heteroskedasticiteit en het uitvoeren van een bootstrap kijken. Het programmeren is met name in R gebeurd.

Wat zoekt Vivat?

Wij zijn op zoek naar enthousiaste, theoretisch goed onderlegde studenten die hun afstudeerstage of duale werkplek bij Vivat willen. De stageopdracht/ Duale werkplek kan in onderling overleg worden ingevuld. Hierbij houden we rekening met je eigen interesses maar daarnaast ook met de behoeften van Vivat.

Statistische kennis en programmeerervaring zijn een pré. Mogelijke studierichtingen zijn Business Analytics, Econometrie, Wiskunde en Actuariële wetenschappen. Als er binnen de afdeling Actuarial Reporting IFRS geen geschikte afstudeeropdrachten te vinden zijn, wordt er verder gekeken bij andere afdelingen binnen Risk of Finance.

Wij bieden

- Een aantrekkelijke stagevergoeding;
- Een uitdagende stageperiode;
- Intensieve begeleiding tijdens je afstudeerstage;
- Bij een succesvolle afronding van je stage, de mogelijkheid tot een baan;

Ben je op zoek naar een stageplaats dan kijken we graag of we je kunnen helpen.

Als je wilt solliciteren zijn we benieuwd waarom je bij ons aan de slag wilt. Wil je dit omschrijven in je begeleidende brief? Verder ook graag praktische informatie vermelden zoals voor welke periode je beschikbaar bent, fulltime of parttime en welke opdracht je eventueel wilt vervullen.

Ben je geïnteresseerd?

Mail dan je motivatiebrief met CV naar marloes.mekelenkamp@zwitserleven.nl.