Verslag Meet & Greet

Margriet van der Molen 06-02-2024

Op dinsdag 6 februari 2024 was er een 'Meet & Greet' in de Energy Barn. Hiervoor waren verschillende bedrijven uitgenodigd met als doel het bekend maken met het soort bedrijven die bio informatica studenten zoeken voor stages. Wat volgt is mijn vindingen en verslag over een paar bedrijven bij wie ik vragen heb gesteld.

Het eerste bedrijf waar ik heb gekeken was het bedrijf achter eLabJournal, eLabNext, een website waarmee mensen op het lab makkelijker informatie op kunnen slaan, kunnen vinden welke machines ze kunnen gebruiken, en bepaalde calculaties doen voor de gebruiker. Op deze plek zijn vaker bio informatica studenten te vinden, en dus zijn er genoeg mensen die je kunnen begeleiden. Dit is meestal een goede plek voor mensen die de minor voor web applicaties gedaan hebben, maar ze lieten me weten dat dit ook kan met de minor 'High Throughput High Performance Biocomputing', alleen dat je wel even zou moeten werken aan je front-end kunsten. Tevens zien ze wel een toekomst voor machine learning dus wie weet.

Het volgende bedrijf was WLN, een bedrijf wat water analyse en water onderzoek doet. Dit jaar heeft het ook aan bio informatica student aangenomen, deze student heeft hier een pipeline gemaakt voor het analyseren van het 16 sRNA om te bepalen wat voor bacteriën, en in welke hoeveelheden, er in het water zaten. In dit bedrijf was er nog niet echt veel bezigheid met bio-informatica en dus moet je als student wel wat zelfstandig kunnen werken. Als ik mij niet vergist werkt de student van de pipeline hier nu wel, dus er tenminste 1 persoon waaraan je vragen zou kunnen stellen mocht je stage gaan lopen. Dit bedrijf leek mij interessant voor het soort data waarmee gewerkt wordt. Ook is het makkelijk dat het bedrijf zelf niet ver weg is voor mij.

Als laatste kwam ik nog langs een bedrijf waarop stond dat ze geen bio-informatica studenten zochten, maar door wie ik wel aangesproken ben. Het bedrijf Holland Malt in Eemshaven. Dit bedrijf maakt een sprong van gas naar warmte pomp, en vertelde me dat ze graag een project opstarten waarmee met de data die ze hebben, een voorspelling gedaan kan worden op hoeveel elektriciteit ze nodig hebben. Zoals veel andere bedrijven hoorde ik de zin 'we hebben veel data, daar moeten we wat mee'. Nou weet ik niet of dit een heel goed bedrijf is voor een stage, aangezien ze nog niet veel met bio informatica te maken hadden, en ook vraag ik me af of het vraagstuk wat ze hebben ook echt machine learning nodig heeft, maar het wat een interessant gesprek met een bedrijf die eigenlijk niets met bio informatica te maken had gehad.