

Reflectieverslag Jaar 2 Semester 1 Informatica Lars Kuijer

In het eerste semester van mijn tweede jaar Informatica aan NHL Stenden heb ik veel geleerd en ben ik zowel persoonlijk als professioneel gegroeid. Het project waar ik aan werkte, het ontwikkelen van een stressmonitoring-app voor studenten van de Hotelschool in Leeuwarden, was een belangrijke uitdaging. Het gebruik van Shimmer-sensoren om biometrische data te verzamelen, bleek moeilijker dan verwacht. De meeste tijd ging op aan het verkrijgen van betrouwbare data, wat het project in de tweede periode vertraagde. Ondanks de technische uitdagingen vond ik het ontwikkelen van de app zelf wel leuk, vooral het werken aan de sessie- en contextdeelfunctionaliteit.

Het vak Object Georiënteerd Programmeren 2 vond ik interessant, maar ik heb de toets niet gehaald en moet deze herkansen. Dit was een teleurstelling, omdat ik er veel tijd en energie in had gestoken, maar ik heb er ook van geleerd dat ik mijn studiemethoden en voorbereiding moet verbeteren. Daarnaast was het vak Data Processing een nieuw gebied voor mij, waarin ik veel heb geleerd, vooral over het werken met API's en het ontwikkelen van een adminpaneel. Ik kijk ernaar uit om het cijfer hiervoor te ontvangen, maar ik ben blij dat ik deze nieuwe vaardigheden heb opgedaan.

Persoonlijk Ontwikkelingsplan en Leerdoelen

Mijn leerdoelen voor dit semester waren gericht op het behalen van alle 30 EC, het ontwikkelen van kennis over React Native, en het verbeteren van mijn vergadertechnieken. Ik heb het doel om alle 30 EC te behalen niet gehaald, dit komt omdat ik de portfolio opdracht niet voldoende heb afgerond waardoor ik deze volgend jaar moet herkansen. Het werken met React Native is een nieuwe uitdaging, en ik ben er bewust van dat ik mijn programmeervaardigheden wil uitbreiden naar mobiele apps. Het lukt me goed om te leren, maar ik besef dat ik mijn tijd nog efficiënter moet indelen om me hierin verder te verdiepen.

Het verbeteren van mijn vergadertechnieken was een ander belangrijk doel. In de feedback die ik van mijn teamgenoten heb ontvangen, werd genoemd dat ik sinds het begin van het project beter ben geworden in vergaderingen, en ik ben blij met deze vooruitgang. Dit heeft niet alleen mijn bijdrage aan het project versterkt, maar ook mijn zelfvertrouwen vergroot.

Feedback Geven en Ontvangen

Een belangrijk aspect van mijn leerproces was de feedback die ik heb ontvangen van mijn teamleden. In vergelijking met het begin van het project is mijn vermogen om effectief deel te nemen aan vergaderingen en mijn communicatie in groepsverband verbeterd. Ik ben blij met de positieve feedback die ik over mijn code heb ontvangen, wat

mijn technische vaardigheden bevestigt. Dit versterkte mijn vertrouwen in mijn capaciteiten en gaf me de motivatie om door te gaan met het verbeteren van mijn programmeerkennis.

Toepassing van Covey's Theorie

Volgens Covey's theorie van timemanagement, die ik vorig jaar succesvol begon toe te passen, is het essentieel om mijn prioriteiten goed te stellen en tijd te reserveren voor zowel werk als privéleven. Dit jaar merk ik dat ik mijn tijdsmanagement nog verder moet verbeteren, vooral met de werkdruk die door dit semester werd verhoogd. Het is voor mij nog steeds een uitdaging om de timemanagementmatrix perfect te volgen. Er zijn momenten waarop ik goed mijn taken in de juiste volgorde heb afgehandeld, wat resulteerde in een gevoel van rust en controle. Toch heb ik gemerkt dat ik soms mijn prioriteiten niet op orde heb, waardoor ik dringende belangrijke dingen soms te laat afrond.

Mijn uitdaging voor het komende semester is dus om de timemanagementmatrix systematischer toe te passen en de balans tussen niet belangrijke en belangrijke taken beter te beheersen. Door dit doel te behalen, hoop ik niet alleen mijn studie beter te plannen, maar ook mijn toekomstige werk als software engineer beter voor te bereiden.

Conclusie

Het eerste semester van mijn tweede jaar was leerzaam en uitdagend. Hoewel ik enkele tegenslagen heb ervaren, zoals het niet halen van de toets voor OOP2 en het niet behalen van de portfolio-opdracht, ben ik trots op wat ik heb bereikt. Mijn verbeterde vergadertechnieken, de vooruitgang in mijn project en de nieuwe kennis over React Native en Data Processing zijn waardevolle toevoegingen aan mijn vaardigheden. Ik kijk ernaar uit om verder te werken aan mijn doelen, met name het verbeteren van mijn tijdsmanagement en het behalen van mijn leerdoelen. De feedback die ik heb ontvangen en mijn eigen reflectie helpen me om gefocust en gemotiveerd te blijven tijdens mijn studie en ook voor mijn toekomst.