

Drie dagen hard werken en weinig slaap

Het Nova College in Haarlem en omgeving heeft de afgelopen jaren een traditie opgebouwd in het organiseren van makathons, zoals de makathon Smart Solutions voor Zorg & Welzijn. Jimmy Hoppenbrouwer, vierdejaars van de mbo-opleiding Smart ICT Engineer, blikt terug op zijn ervaringen.

Wat is een makathon eigenlijk?

"Je spreekt het uit als mekaton, het komt van maken. Het woord is afgeleid van hackathon, een evenement waar IT-ers non-stop in korte tijd in teamverband innovatieve oplossingen bedenken. In de makathon Smart Solutions voor Zorg & Welzijn kom je drie dagen samen met een team om een slimme oplossing te bedenken voor een echt probleem in de zorg. Bij de allereerste makathon waar ik aan meedeed at en sliep je op school in een tent en kon je ook 's nachts doorwerken."

Wie zitten er in een team?

"In een team zitten verschillende deelnemers: studenten uit het mbo, vmbo en hbo van zorg-, ICT- en techniekopleidingen, mensen uit de praktijk en specialisten. Elk team heeft een coach en twee experts: een op Zorg & Welzijn- en een op IT-gebied. Bij die mensen kun je toetsen of je ideeën realistisch en haalbaar zijn en vragen stellen over praktische zaken. Ik heb zelf ook een keer de rol van specialist gehad. Je praat met elkaar over het bedenken, uitwerken en organiseren van een innovatie, in drie dagen tijd. Je moet je verplaatsen in iemand anders zijn schoenen, rekening houden met de wensen van de client, met de privacy-wetgeving, zorgen dat het eindproduct gebruiksvriendelijk is, enzovoorts. Tussendoor en aan het einde geeft je team een pitch. De jury beslist welk team wint."

Met wat voor soort problemen ga je aan de slag?

"De casussen worden aangeboden door zorginstellingen, zoals Hartekamp Groep, een instelling voor kinderen en volwassenen met een beperking. Het gaat om een echt probleem van een anonieme bewoner. Bijvoorbeeld een bewoner met epilepsie van een instelling die verdrietig is omdat hij niet naar buiten kan, omdat er niet voldoende begeleiding is. In het project is met een ICT-oplossing gezorgd, dat die jongen toch kon buitenspelen met behulp van een aantal sensoren."

Hoe gaat het samenwerken in een team?

"In een team heb je te maken met verschillende niveaus, karakters en ervaringsdeskundigen. Daardoor krijg je veel verschillende visies. Dat kan botsen, maar ook samengaan. Het verschil in niveau tussen een vmbo-er en een hbo-er is best groot. Een hbo-er is heel serieus en abstract. Vmbo-ers zijn losser, en kunnen soms op een funny way dingen uitleggen of presenteren, zonder zich te schamen. Dat kan echt voordelen hebben bij een pitch. Een mbo'er houdt van praktische leren en is vaak gedreven, heeft een eigen mening en is soms een tikkeltje tegendraads. Iedereen draagt zijn steentje bij. Dus is het belangrijk om al die verschillende niveaus in een team te hebben. Je wil als team met de neuzen dezelfde kant op verder werken. Je leert als mens, dat je daar soms iets voor moet opofferen of inruilen. Het is heel mooi als je dan je samen tot een conclusie komt en iets bereikt."

Wat levert deelname aan een makathon je op?

"In een makathon gaat het om het leerproces van de deelnemers. Het is een mooie innovatieve manier om mensen samen te brengen tijdens de schooljaren en te leren zonder druk van het examen. Ik hou zelf erg van praktisch leren. Af en toe loop je tegen iets aan. Van wetenschappers en beroemde experts krijg je workshops, bijvoorbeeld over robotica-techniek of over hoe je communiceert met bewoners. Het is drie dagen weinig slaap en hard werken. Je maakt mensen blij. Je weet waar je voor staat en je bent met iets bezig wat je enthousiast kan maken. Het mooiste is dat je iets kan realiseren waar je zelf ook heel van hebt kunnen leren, met alle steun en mensen om je heen."

Meer informatie:
www.makathon.nl

