



Hbo-student Justin Spethalann werkt in Skill in opdracht van Philips aan een zelfrijdend karretje dat in een fabriek onderdelen kan distribueren. FOTO'S JILMER POSTMA

Technologiebolwerk als magneet voor Drachten

Drachten is serieus op weg technologiehoofdstad van het Noorden te worden, nu studenten en docenten van de Rijksuniversiteit Groningen en de noordelijke hbo's en mbo's zijn neergestreken op het Philips-terrein.

IRENE OVERDUIN

Achter de Philips-slagboom opende donderdag in alle stilte een nieuw bolwerk voor technologische ontwikkeling. Stil, vanwege de coronaregels waardoor lang niet duidelijk was of ze een feest konden tegenhouden.

Een versleten monumentaal pand, bij Philips bekend als Gebouw AA, is voor 3,3 miljoen euro de moderne tijd ingeschoten. Studenten techniek kunnen er werken met de nieuwste technologie (co-bots, 3D-metaalprinters, sensoren, software voor kunstmatige intelligentie, etc.).

Ze hebben de beschikking over een laboratorium, een collegezaal, leslokalen, studie-, vergader- en ontspanningsruimtes.

Het gebouw, Skill gedoopt, moet als een magneet gaan werken op noordelijk techniektaent. Derde- en vierdejaars gaan er opdrachten en onderzoeken uitvoeren voor hightech bedrijven in Friesland, Groningen en Drenthe. Spoedig zal het pand dagelijks bevolkt zijn met honderd of meer technologen-in-de-dop.

Die vertrekken nu te makkelijk uit de noordelijke provincies, zien de initiatiefnemers. „Terwijl we in Groningen achtduizend studenten in de bèta-wetenschappen hebben. Het is belangrijk dat zij *on the spot* kennismaken met *hightech* bedrijven in het Noorden”, zegt Jouke de Vries, bestuursvoorzitter van de RUG.

„We hebben gekwalificeerde mensen nodig voor onze bedrijven”, zegt voorzitter Binne Visser van het Innovatiecluster Drachten (ICD). Deze club van 23 vooraanstaande *hightech* bedrijven is een belangrijke drijvende kracht achter Skill. „Voor opleidingsinstituten zijn de technologische ontwikkelingen bijna niet bij te benen. Als je streeft naar *state of the art* heb je niets aan de kennis van zes jaar geleden. Hier zitten ze er bovenop.” Dwars door elkaar ook. „In de praktijk werken mensen van mbo-, hbo- en wo-niveau ook samen. Dat kunnen ze hier vast leren.”

Philips investeerde, samen met de provincie Fryslân en de gemeente Smallerland, flink mee in het gebouw. „Voor ons voortbestaan is Skill essentieel”, zegt de Drachtster Philips-manager Özkan Tece. „We

‘Innovatie is het toeval een handje helpen. Dat doen we hier’

moeten kennispartners en kennistalenten aan ons binden. Het zijn net zulke basisbehoeften als veiligheid en kwaliteit. Dit gebouw kan ons daarbij helpen.” Een bedrijf als Philips tast twee keer per jaar gericht af wat de toekomst in petto heeft, en wat daar aan menskracht, machines, processen en onderzoeksopdrachten bij hoort.

Tot een jaar of zeven hoorde een gebrek aan doorstromingsmogelijkheden bij het leven van werknemers in de noordelijke provincies. „Maar

dat is echt aan het veranderen”, zegt Visser. Het Innovatiecluster doet er veel aan. „We wisselen onderling werknemers uit, zodat die kunnen doorgroeien.” Geregeld ook gaat er een ICD-bus naar Eindhoven en Delft om studenten op te halen voor een safari langs de aangesloten bedrijven. „Dat levert altijd wel een paar blijvers op.”

Er staan meer initiatieven op stapel om techniektaent voor de regio te behouden, laat ICD-programma-manager Joost Krebbekx weten. „De ICD-leden werken aan een gezamenlijke bedrijfsschool. Het overleg met de mbo's loopt.” Verder gaat er binnenkort een campagne van start om vrouwen te enthousiasmeren voor banen in de techniek. „Innovatie is het toeval een handje helpen. Dat doen we hier. Het zijn allemaal puzzelstukjes in het ecosysteem.”



De collegezaal van Skill met links Binne Visser en rechts Özkan Tece.