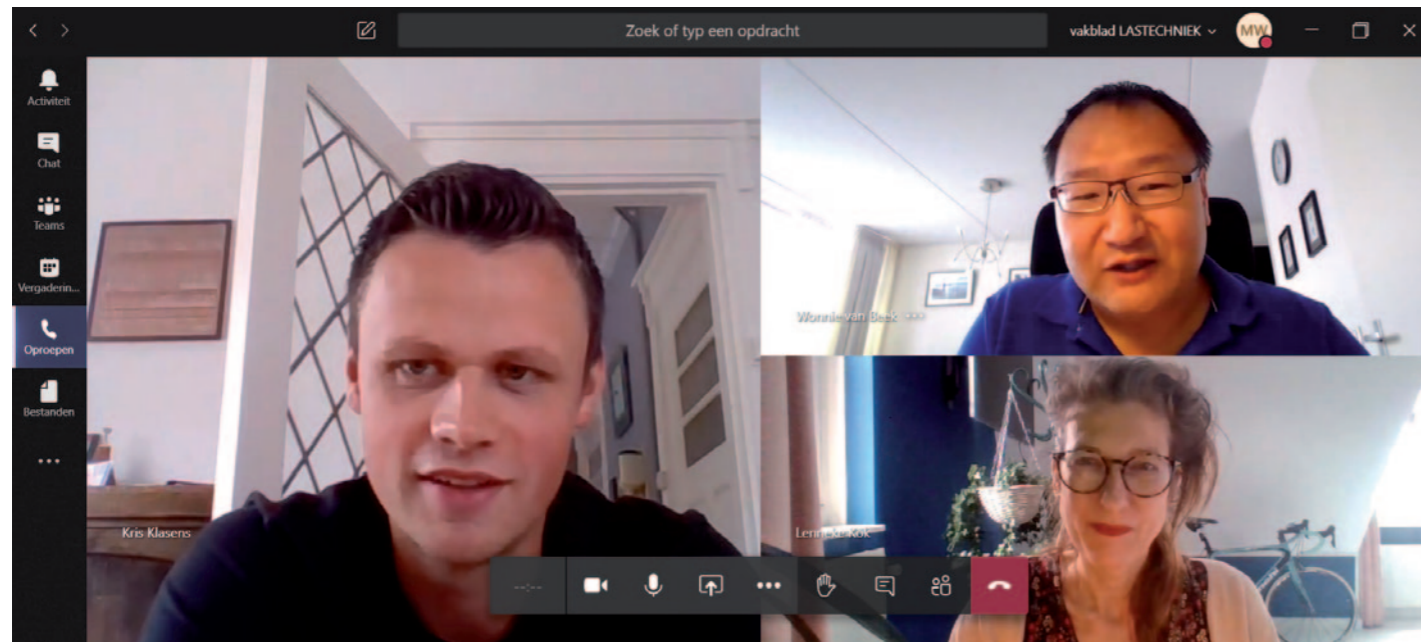


# Waarom een IWE-opleiding? En waarom nu?

Ze hebben al een goede opleiding voltooid. Zonder veel moeite hebben ze vervolgens een baan gevonden die aansluit bij hun interesses en talenten. Ze doen veel praktische werkervaring op, en elke dag leren ze wel iets bij. Toch besluiten ze in hun schaarse vrije uren een opleiding IWE te gaan volgen. Waarom? Twee studenten van Hogeschool Utrecht (HU) vertellen hun verhaal, samen met studieadviseur Lenneke Kok.



Kris Klasens (27) woont en werkt in Delfzijl. Na de havo voltooide hij de hbo-opleiding Scheepsbouwkunde. Nu werkt hij als projectmanager voor een scheepswerf in Delfzijl. Naast aanpassingen aan bestaande schepen houdt hij zich voornamelijk bezig met scheepsreparaties. Hij is de contactpersoon voor klanten, bereidt de projecten technisch voor en zorgt dat alle certificaten in orde zijn. Begin dit jaar startte hij met zijn IWE-opleiding.

door Margriet Wennekes

Wonnie van Beek werkt als metaalkundig adviseur bij MCB, een metaalgroothandel in Valkenswaard. In deze functie adviseert hij klanten over materiaalkeuze, ontwerp en verwerking van verschillende metaalproducten. Daarnaast verzorgt hij op de MCB Campus opleidingen metaalkunde. Oorspronkelijk is hij opgeleid als docent tweede graad aan de PTH (Pedagogisch Technische Hogeschool), met als richting Productietechnologie. Daarna heeft hij de post-hbo-opleiding Metaalkunde gevolgd aan de HU. Hij zit nu in zijn tweede jaar van de IWE-opleiding.

## Waarom nu deze opleiding?

Kris: "In het bedrijf is er niemand anders met een lastechnische achtergrond. Er is wel veel kennis en praktijkervaring aanwezig, maar dat is naar buiten toe moeilijk aantoonbaar. We merken dat de eisen op dit gebied steeds strenger worden. Toen een collega voorstelde dat ik de IWE-opleiding zou gaan doen, heb ik in het begin nog getwijfeld; ik dacht na mijn hbo-opleiding wel even klaar te zijn met studeren. Maar ik vind het lasproces steeds interessanter en leuker worden, en daarom besloot ik eind vorig jaar om het toch te gaan doen."

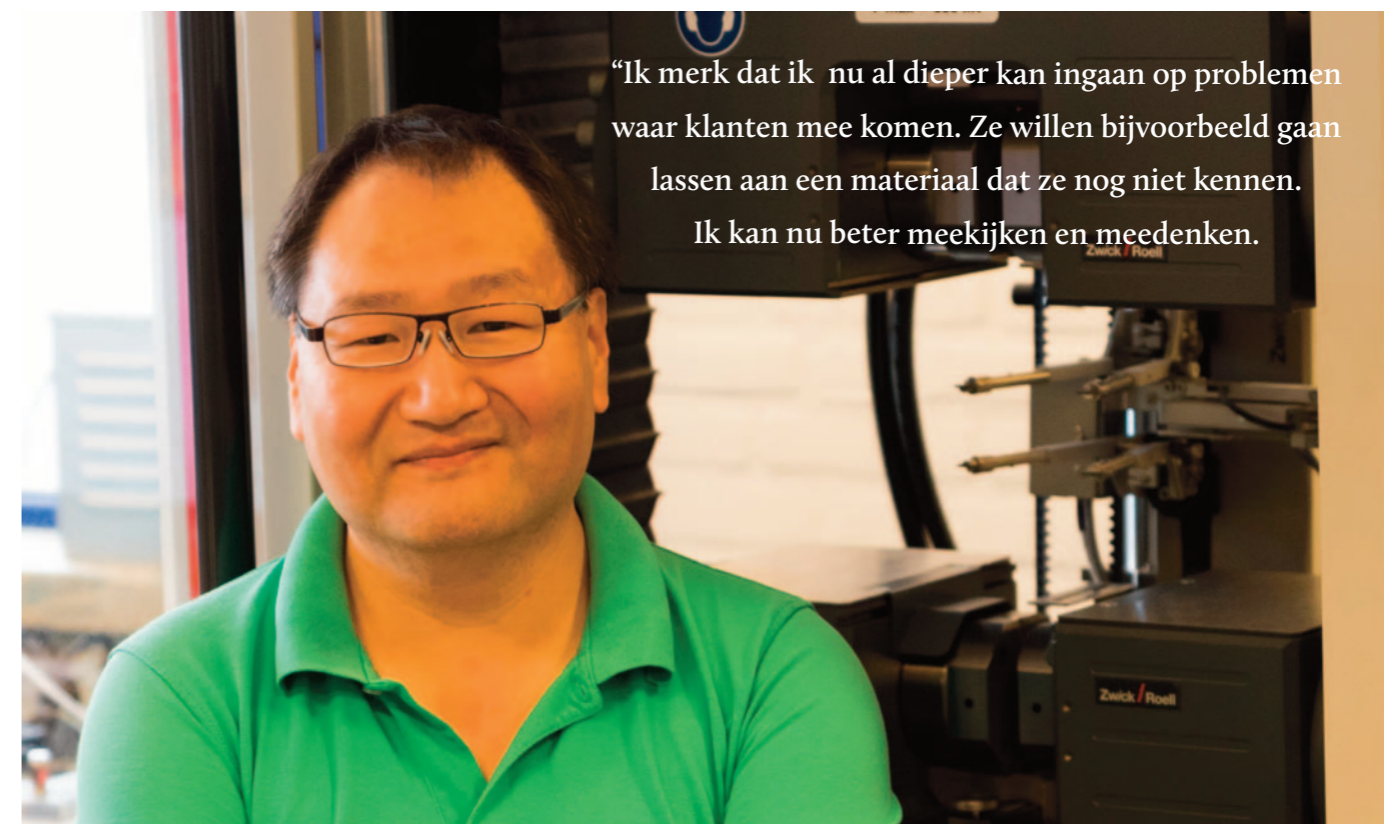
Wonnie: "Onze klanten gaan diepere vragen stellen, zij leunen steeds meer op onze kennis als leverancier van metalen. Daarom wil ik ook zelf meer kennis vergaren. Binnen het bedrijf doe ik zoveel mogelijk aan kennisborging; zo draag ik mijn kennis over metaalkunde over aan collega's. Verder heb ik een wensenlijstje van interessante onderwerpen waarover ik meer wil weten. Voor veel onderwerpen, zoals lasersnijden, kom je terecht bij leveranciers waar je vooral leert omgaan met de betreffende apparatuur. Maar in de lastechniek kun je heel gericht een verdiepende opleiding volgen. Ik heb meteen gekozen voor het hoogste niveau, en dat is de IWE-opleiding."

## Hoe krijg je toestemming van je werkgever?

Wonnie: "Ik ben zelf naar mijn werkgever gegaan met het voorstel om deze opleiding te gaan doen. MCB stelt zich op als kennisdrager binnen de handel. Hoe meer kennis, hoe beter je die rol kan invullen. Als je een goede motivering hebt, krijg je meestal wel toestemming, is mijn ervaring. Laat zien dat een bepaalde opleiding goed is voor het bedrijf en voor je eigen functioneren. Vaak is er ook wel budget voor dit soort dingen." Ook Kris wist zijn werkgever te overtuigen van de meerwaarde van de opleiding. "Toen een collega mij aanraade om deze opleiding te gaan volgen, hield ik eerst de boot zelf nog een beetje af, maar toen ik eenmaal besloten had het te gaan doen, kreeg ik, mede dankzij de steun van die collega, al snel toestemming van de directie."

"In het algemeen geldt: een tevreden werknemer is een hardwerkende werknemer", vult Wonnie aan. "Mensen willen niet stilstaan, ze willen zich ontwikkelen. Als ze die kans niet krijgen, vertrekken ze naar een andere werkgever."

Kris: "Je moet het vooral goed motiveren. De mensen in het bedrijf met de meeste ervaring worden ouder, dus jongere werknemers moeten zich ook ontwikkelen. Zeker als het gaat om kennis die nu nog gebaseerd is op praktijkinzichten. Als de oudere werknemers vertrekken nemen zij een hoop van deze kennis mee. Een goede opleiding zorgt ervoor dat de juiste kennis in het bedrijf aanwezig blijft."



### Wat levert de opleiding je op?

Winnie: “Ik merk dat ik nu al dieper kan ingaan op problemen waar klanten mee komen. Ze willen bijvoorbeeld gaan lassen aan een materiaal dat ze nog niet kennen. Ik kan nu beter meekijken en meedenken. Daar wil ik nog een stapje verder in gaan. Ik wil ook zelf leren lassen.”

Kris: “In de scheepsbouw lassen we veel staal, maar ik leer nu ook over andere materialen en andere processen. Ik vind het leuk om uit te zoeken of het beter kan. Ook ben ik straks beter toegerust om te kunnen voldoen aan de offshore-eisen en de eisen uit de EN 1090. We zijn nu bijvoorbeeld een combinatie van een offshore-supplier en een ijsbreker aan het bouwen. Daarvoor moeten we voldoen aan strenge eisen op lastechnisch gebied.”

### Onderwijs in coronatijd

Ook Hogeschool Utrecht heeft maatregelen moeten treffen om goed onderwijs aan te kunnen blijven bieden tijdens de coronacrisis. “De overstap naar afstandsonderwijs is eigenlijk heel snel en soepel verlopen, zeker als je bedenkt dat de HU 40.000 studenten telt”, zegt studieadviseur Lenneke Kok. “De cursisten krijgen hun lesmateriaal voor een deel aangeboden via een elektronische leeromgeving, bijvoorbeeld in de vorm van PowerPointpresentaties met een voice-over.”

Daarnaast zijn er contactmomenten via Teams, waarbij in groepen gepraat wordt over eigen casuïstiek. Wat opvalt, is dat sommige studenten het via dit platform gemakkelijker vinden om vragen te stellen of te reageren. Anderen laten juist minder van zich horen. Een mix van onderwijsvormen werkt daarom het best.” Op welke termijn het klassikale onderwijs weer volledig opgepakt kan worden, is dit moment nog niet bekend. Hoe dan ook is er nu veel waardevolle ervaring opgedaan met afstandsonderwijs.



Toen een collega voorstelde dat ik de IWE-opleiding zou gaan doen, heb ik in het begin nog getwijfeld; ik dacht na mijn hbo-opleiding wel even klaar te zijn met studeren. Maar ik vind het lasproces steeds interessanter en leuker worden, en daarom besloot ik eind vorig jaar om het toch te gaan doen.”

### Waarde van het diploma

Hoe belangrijk is het papiertje uiteindelijk voor de cursisten? Winnie heeft daar eigenlijk nog niet over nagedacht. “Het is vooral een beloning voor het harde werken.” Kris: “Met een internationaal erkend diploma toon je aan dat de kennis binnen het bedrijf aanwezig is. Er wordt je sneller iets toevertrouwd, en je kunt klanten breder adviseren.”