

Heftrucksimulator als opstapje naar logistiek medewerker

Wat doet een heftrucksimulator op de vso-afdeling van het PWA College in Veldhoven? “Uit een onderzoek van het UWV bleek dat er veel kansrijke banen zijn binnen de logistieke sector in onze regio; zeker ook voor onze leerlingen”, zegt Peer Neggers, vakleerkracht techniek én programmaleider STO bij deze school. Er was alleen één probleempje: bij PWA College was nauwelijks aandacht voor logistiek. Peer heeft toen die handschoenen opgepakt.

Er bestaan geen lesheftrucks – met extra pedalen zoals in een lesauto – om met een heftruck te leren rijden; wel heftrucksimulators. Het is een flinke uitgave en de school is dan ook niet over één nacht ijs gegaan. Peer is verschillende simulators gaan bekijken en uiteindelijk uitgekomen op de Tenstar HK machine. Samen met de andere drie partnerscholen van de STO-regio Zuidoost-Brabant heeft het PWA College de simulator kunnen aanschaffen. Om een en ander nog levensechter te maken, heeft Peer er zelfs een speciaal lokaal voor ingericht. Compleet met visuals van een magazijn. “Op deze heftrucksimulator zit een compleet lesprogramma dat leerlingen stap voor stap leert werken en omgaan met een heftruck. Ze kunnen het behoorlijk zelfstandig afwerken. Een leerling kan pas door naar de volgende oefening als de vorige goed is afgerond. Als de leerling niet verder kan, kan ik steeds na afloop zien waar het is misgegaan en dat bespreken met de leerling. Alle leerlingen die ik heb, van uitstroomprofiel dagbesteding tot en met (beschermde) werkplek, mogen en kunnen op de heftrucksimulator. Uiteindelijk zal maar een beperkt aantal leerlingen echt op een heftruck terechtkomen.”

Van simulator via stage naar werk

Eén van de leerlingen die al een heel eind op weg is naar de echte heftruck, is de zeventienjarige Jordy. De simulator staat er nu ruim een half jaar en Jordy heeft er van het begin af aan mee geoefend. “Ik zou later graag in de techniek gaan werken. Een heftruck lijkt me heel leuk om mee te werken. Met de simulator heb ik al veel geleerd. Ik weet nu bijvoorbeeld dat je heel goed moet opletten op het gewicht dat je gaat vervoeren. Je moet niet te hoog stapelen en niet te hard door de bocht gaan. Als je iets fout doet, geeft de



simulator dat aan. Je moet het dan net zo lang opnieuw doen totdat het wel goed gaat."

Dit schooljaar loopt Jordy al stage bij Brainport Assemblers, een assemblagebedrijf dat rekening houdt met ieders capaciteiten. "Ik vind het een heel leuk bedrijf en misschien kan ik hier wel komen werken. Ik kan ook via dit bedrijf nog een cursus volgen."



Stimulerend oefenprogramma

De leerlingen van Peer gaan niet meteen met de heftrucksimulator aan de gang. Ze beginnen met kleine radiografisch bestuurbare heftrucks waarmee ze de basisprincipes leren. Daarna gaan ze aan de slag op de simulator die er qua besturing levensecht uitziet. Je zit op een echte heftruckstoel, bestuurt de simulator met een echt stuur en met echte bedieningshendels. "De leerlingen moeten telkens goed naar de instructie luisteren en de oefening lezen", legt Peer uit. "Ze willen graag verder en het stimuleert enorm dat ze dat met kleine stapjes kunnen doen. Ook als ze een fout hebben gemaakt en weer opnieuw moeten beginnen. Het is zelfs mogelijk om

de instructie in een andere taal te laten lezen, dus ook leerlingen die het Nederlands niet goed machtig zijn kunnen er mee werken. Iedereen kan er mee werken!"

Iedereen is welkom

De heftrucksimulator houdt PWA College zeker niet voor zichzelf. Om te beginnen zijn de leerlingen van de drie STO-partnerscholen, VSO De Berkenschutse in Heeze, Sondervick College (vmbo) in Veldhoven en SG Were Di (vmbo) in Valkenswaard, welkom om te komen oefenen. Daarnaast is er contact met het sectorinstituut Transport en Logistiek van het Summa College (mbo) in Eindhoven die dit jaar Vakschool Logistiek De Kempen heeft geopend. Deze is gevestigd in een speciaal hiervoor ingericht lokaal bij transportbedrijf KLG Europe in Eersel. Hier kunnen jongeren in de praktijk worden opgeleid tot logistiek medewerker op niveau 1, 2 en 3. Ook de leerlingen van PWA College kunnen hier in de toekomst wellicht ook een officieel heftruckcertificaat halen.

"En verder is iedereen die lesgeeft op een vmbo- of vso-school van harte welkom om bij mij in het lokaal de heftrucksimulator uit te proberen", besluit Peer.

