

Albeda College op RDM

Waar in het verleden roemrijke schepen als de Rotterdam en onderzeeboten van de Walrusklasse werden gebouwd, volgen nu enthousiaste leerlingen NIL-lasopleidingen in een moderne lasschool. Op het terrein van de voormalige Rotterdamse Droogdokmaatschappij vormt de RDM Campus, in oktober 2009 geopend door Prins Willem-Alexander, een unieke locatie voor onderwijs, bedrijven en evenementen.

De RDM Campus is een samenwerkingsverband van het Albeda College, de Hogeschool Rotterdam en het Havenbedrijf Rotterdam. "In 2002 zijn we als voormalige RDM-bedrijfsschool onderdeel geworden van het Albeda College," vertelt Peter Otting, manager van de vestiging op de Heijplaat. "We leiden hier jongeren op in de metaalrichting. Lassen is daar een belangrijk onderdeel van." Daarnaast verzorgt het Albeda College omscholingen en bijscholingen voor de reïntegratiemarkt.

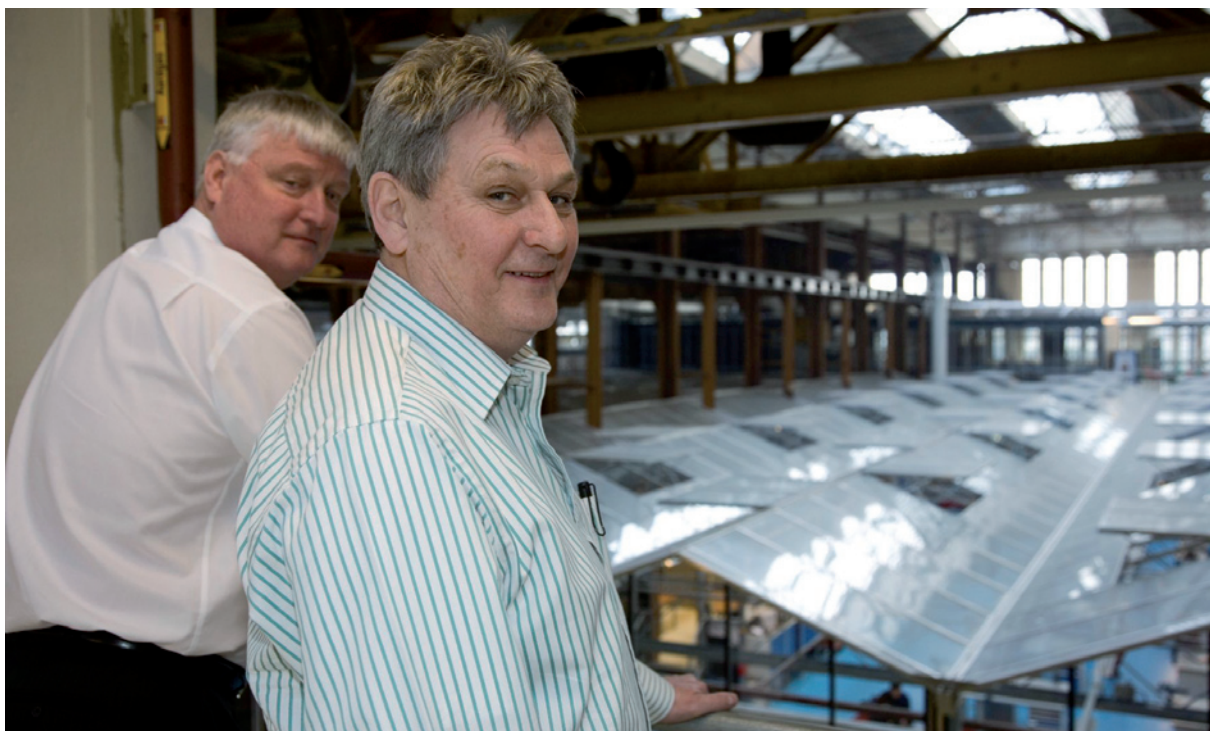
Otting: "Jongeren die bij ons een opleiding hebben gevolgd, vinden in de regel een baan in het bedrijfsleven. Dat komt door de goede relaties die we hier hebben met de industrie. Het gebeurt vaak genoeg dat een bedrijf een oud-leerling in dienst neemt die er stage heeft gelopen."

Interesse voor het lasvak

"Onze leerlingen hebben in de regel veel interesse voor het lassen. Het is een van de vakrichtingen die als eerste vol bezet is. De jongens en meisjes hebben op het vmbo al kennisgemaakt met het lassen en komen vaak met een NIL-diploma op niveau 1 bij ons binnen. Ze willen zich verder bekwamen in het vak, dat ze blijkbaar erg aanspreekt. Ze vinden het een interessant beroep. Het geeft uitstraling."

De lasschool beschikt over 44 lascabines. Daarnaast zijn er nog eens negen cabines, verspreid over de andere afdelingen. Otting: "Iedere cabine is uiteraard voorzien van puntafzuiging en we hebben voor elke leerling een verseluchtkap beschikbaar. Dat geldt zowel voor onze reguliere leerlingen als voor cursisten van de bedrijven. We moeten het goede voor-

Peter Otting (l), manager van de Albeda-vestiging op de Heijplaat en stafmedewerker Willem Bank (r)



Campus

beeld geven. We besteden veel aandacht aan arbeidsomstandigheden. Veilig en gezond werken is immers een belangrijk onderdeel van het vakmanschap. Het lawaai bij bijvoorbeeld slijpen is minimaal, doordat we grote geluidswerende slijpcabines hebben. Die zijn uiteraard ook van afzuiging voorzien,” vult Willem Bank aan. Hij is destijds als werknemer bij de RDM in de scheepsreparatie begonnen en is nu als stafmedewerker medeverantwoordelijk voor de lasopleidingen.

“We kunnen overigens de verschillende richtingen gemakkelijk van elkaar onderscheiden, omdat elke vakrichting werkkleding heeft in een bepaalde kleur. De lassers dragen een speciale overall van brandwerende stof en die voorzien is van afgedekte zakken, zodat daar geen hete vonken in kunnen vallen,” vervolgt Bank.

Alle NIL-niveaus

“We zijn als Albeda College erkend voor het opleiden op alle NIL-niveaus in beklede elektroden, MIG/MAG en TIG. Voor bedrijven verzorgen we daarnaast trainingen met als afsluiting een certificering. Alle BOL- en BBL-leerlingen die les krijgen in lassen of vakken volgen waarin lassen voorkomt, doen een NIL-examen. Dat zijn er een groot aantal, als we ook pijpbeewerker, constructie-bankwerker en monteur-montageonderhoud meetellen.”

Bij toerbeurt volgen hier 150 hbo-studenten van de Hogeschool Rotterdam een kennismakingstraject machinaal verspanen en lassen. “Daarmee doen ze bij ons praktische ervaring op. In ons machinepark en op onze lasafdeling hebben we daartoe alle mogelijkheden. Er is hier voor een groot bedrag geïnvesteerd in de modernste machines en gereedschappen.”

Research, Design & Manufacturing

RDM was in het verleden een groot bedrijf dat vooropliep in de technologie. Er werden hier destijds ook vaten voor nucleaire toepassingen vervaardigd. Met de komst van de RDM Campus is onder het motto Research, Design and Manufacturing een broedplaats ontwikkeld voor de creatieve maakindustrie en nieuwe energiedragers.

De technische studenten van de Hogeschool Rotterdam hebben in februari 2009 hun intrek genomen



op de Heijplaat. Ongeveer een maand volgden de studenten van het Albeda College. Er is nog ruimte beschikbaar voor bedrijven die een kennisrelatie willen aangaan met de onderwijsinstellingen.

Het Albeda College zorgt voor goed opgeleide vakmensen, speciaal ook voor lassers. Daar kan onze industrie van profiteren. Want goede en gemotiveerde vakmensen blijven nodig voor het welslagen van de bedrijven. Dat onze overheid pal achter het initiatief van de samenwerking tussen de scholen en het bedrijfsleven staat, bewijzen de diverse bezoeken van bewindslieden aan deze RDM Campus. ■

Leerlingen vinden lassen een interessant beroep