

# Naast IWT en IWE nu ook IWI-C in het aanbod bij HU

Naast de lastechnische opleidingen International Welding Engineer (IWE) en International Welding Technologist (IWT) biedt Hogeschool Utrecht al enige tijd de opleidingen Inspectie- en Keuringstechnieken Level 2 en 3 (I&K2 en I&K3) aan. Vanaf het najaar van 2017 verzorgt de HU ook de opleiding International Welding Inspector Personnel - Comprehensive (IWI-C).

## Inspecties op lassen

Het inspecteren van laswerk vraagt om specifieke deskundigheid. Tijdens de opleiding IWI-C komen alle aspecten aan bod die verband houden met het onderzoeken, inspecteren en testen van gelaste werkstukken. "Een IWI-cursist wordt opgeleid tot inspecteur die op iedere bouw ingeschakeld kan worden om inspecties op lassen uit te voeren. In de opleiding wordt geleerd om de vereiste documenten, zoals LMK NEN-EN-ISO15614, WPS ISO 15609, LK NEN-EN-ISO 9606, en klantspecificaties te beoordelen."



## Integriteit van installaties

Alex Harsveld, cursuscoördinator bij Centrum voor Natuur & Techniek van de HU: "De las- en inspectiewereld zijn onlosmakelijk met elkaar verbonden. Niet alleen tijdens de nieuwbouwfase, maar ook tijdens gebruik. Om complexe inspectieproblemen op te kunnen lossen en de integriteit van installaties te kunnen waarborgen, is er een steeds grotere behoefte aan gespecialiseerde scholing en hoger gekwalificeerd personeel. Vanaf de start van onze IWI-C-opleiding zijn we meteen met een enthousiaste groep IWT- en IWE-afgestudeerden van start gegaan."

## Overig aanbod

Het aanbod gaat verder dan alleen las- en Inspectieopleidingen. Op post-mbo, hbo-, post-hbo- en masterniveau levert Centrum voor Natuur & Techniek van de HU een uitgebreid onderwijsaanbod op het gebied van onder andere ontwerpen, materialen, inspectie en onderhoud. Daarnaast verzorgt de school opleidingen op het gebied van project- en contractmanagement. Voor studenten die in deeltijd de hbo-opleiding Werktuigbouwkunde willen doen, bestaat de mogelijkheid dit te combineren met de opleiding IWE.