

## Aanbeveling/portfolio

Aantal pg.: 2

Datum: 28/02/2014

Betreft: Kristien Leysen

Gedurende circa een jaar heeft Kristien (Kris) bij ons gewerkt als tekenaar CAD.

Haar taak bestond er in grote lijnen in om schetsen/tekeningen van onze werfleiders en coördinatoren te interpreteren en digitaliseren in verschillende CAD-systemen.

Na overleg werden deze dan verder uitgewerkt en gedetailleerd. Na goedkeuring van het ontwerp maakte ze, al naargelang de specifieke opdracht, werkhuistekeningen, snijtekeningen, montagetekeningen of PID en ISO's

Ze werkte in een breed technisch gebied want tekende voor verschillende afdelingen bij ons; Piping, constructie, rotating equipment en machinebouw

Ze beschikt over een uitgebreide kennis van Autodesk Inventor, en niet alleen de part-assembly omgeving, maar ook add-in's als ASI-profile, Autodesk Vault e.d. werden dagdagelijks gebruikt.

Voor een groot project in de chemie heeft ze voor ons in Plant 3-D vanuit opmetingen in de Field, en vertrekkende van PID, een Isometrisch model uitgewerkt dat we konden verifiëren in het 3-D Inventor model van de staalconstructie (dat ze ook had getekend). Vanuit dit model heeft ze dan werkhuistekeningen en ISO's gegenereerd voor prefab van de pipe-spools  
Het traject omvatte enkele honderden meters leiding met ca. 90-tal armaturen.

Voor de afdeling machinebouw en rotating-equipment, lag de focus voor haar meer op het genereren van tekeningen voor onze toeleveranciers voor snij/plooiwerk en draaiwerk. Ze is dan ook vertrouwd met de sheet-metal module van Inventor en het integreren van standaard componenten uit de verschillende bibliotheken in een model. Ze is vertrouwd met plooiën, ontvouwen, plooiradii, beperkingen van zetbanken, toleranties, specifieke machineonderdelen, spiebanen en lagers.

Kris is ook bekend met Solidworks, maar daar heeft ze bij ons niet mee gewerkt.

We hebben Kris mogen kennen als een vriendelijke, rustige medewerkster. Ze kwam nooit te laat en indien nodig bleef ze langer om iets op tijd af te krijgen. Ze lag goed in de groep en heeft nooit met iemand problemen gehad.

Met Vriendelijke Groeten  
Bart Kools

Contactgegevens : 03/667 47 43 - GSM: +32 478.38.37.75

e-mail: [bart@acd nv.be](mailto:bart@acd nv.be)