



Programma sessie 2

12.00 uur ontvangst met broodje koffie/thee

12.30 uur Aanvang cursus/ welkom door Hans Bloemen

Korte introductie van 10 min door iemand van het bedrijf

Onderwerpen cursus voor de pauze:

Overzicht krijgen in diverse kunststoffen, matrijsopbouw en processen.

- Materialen
- Matrijzen
- Spuitgieten
- Thermovormen
- Composiet bewerken

3D printen

Doel; Overzicht krijgen in de verschillende technieken van 3d printen, mogelijkheden en beperkingen.

- Principes
- Metaal printen
- Cladden
- Near-net-shape

14.30 Pauze met koffie / thee/ fris

14.45 EXCURSIE BINNEN HET BEDRIJF

15.30 Vervolg cursus

Oppervlaktebehandeling en decoratietechnieken (metalen en kunststoffen) en Cleaning.

Doel: Overzicht krijgen in oppervlaktetechnieken en cleaning ivm contaminatie.

- Reinigen van materiaal, stofvrijruimtes
- Galvaniseren, etsen
- PVD/CVD
- Anodiseren van aluminium
- Natlakken
- Poedercoaten

Veranderen van materiaaleigenschappen

Doel: Overzicht krijgen in warmtebehandeling.

- Warmtebehandeling
- Gloeien
- Harden



- Laserharden
- Sinteren
- Gieten

Aandrijftechniek, besturingstechniek, interfacing, RFID
Doel: Overzicht krijgen in basis aandrijftechniek

16.50 Wat vraagt een technologie bedrijf van haar IP adviseurs?
Waar loopt men tegen aan, wat moet beter?

17.15 Afsluiting/borrel

18.00 uur einde sessie 2