

# **CERTIFICAAT**

Hierbij verklaart ondergetekende dat

***P. TEURLINGS***

---

geboren

***04-03-1986***

te

***HOOGELOON***

---

heeft deelgenomen aan de cursus

***CAD-TEKENEN INVENTOR***

---

in de periode

***november 2004 t/m februari 2005***

---

aan

***ROC Eindhoven ,  
School voor Werktuigbouwkunde en Metaal  
Cursus- en Contractonderwijs Metaal***

---

Plaats

***Eindhoven***

Datum ***3 maart 2005***

namens de directie:



J.M.A.M. van Geelkerken

## **CAD-TEKENAAR INVENTOR**

Het aanmaken van een project

Onderdelen:

- opzetten van tekeningen
- aanleggen van tekenvoorwaarden
- creëren van een onderdeel door gebruik van verschillende features toepassingen
- aanleggen van werkvlakken, assen en punten

Samenstellingen:

- plaatsen van onderdelen
- vastleggen van de onderdelen
- positioneren van onderdelen uit de bibliotheek

Werktekeningen:

- plaatsen van aanzichten en producteisen
- het aanpassen van dimension styles
- plaatsen van maten en andere producteisen
- maken van titelblok
- stuklijsten voortbrengen

Presenteren van samenstellingen:

- maken van montage en demontage presentaties
- via bewegingssimulaties de werking van het product nagaan

Uitslagen genereren van plaatwerk onderdelen:

- uitgaand van gebogen contour
- uitgaand van vlakken opbouw

Opzetten van parametrische onderdelen m.b.v. Excel