

**RTC Vlaams-Brabant**  
organiseert i.s.m.



**Module 2b3**

## **'Siemens ShopTurn praktijkdagen'**

**Doelgroep:** TSO- & BSO-leerkrachten  
uit het studiedomein 'Elektriciteit&Mechanica'

**Data:** 18, 19 en 20 april 2011

**Duur:** 3 dagen

**Locatie:** VDAB Heverlee  
Interleuvenlaan 2  
3001 Heverlee

## Inhoud:

- Inleiding.
- Bedienen van de machine
- Werkstuk inrichten: referentiepunten, coördinatensysteem en nulpuntverschuivingen; bewerkingsniveaus.
- Gereedschap inrichten: correcties, meten
- Assen positioneren, toerental- en verplaatsingsingave, werktuigwissel en aanvullende functies
- Ingave en bewerking van willekeurige werkstukcontouren  
Toepassen van draaien, spiegelen en schaalverdeling
- Programmaopbouw, -wijziging, -test, en grafische simulatie
- Alarmen en meldingen
- Oefeningen uitvoeren op de machine

## Vereiste voorkennis:

Voorkennis van Shopturn is niet vereist

- Zelfstandig een technische tekening kunnen ontleden en de gepaste bewerkingsmethode kunnen kiezen.
- De basisbeginselen van draaien **MOETEN** gekend zijn.

## Lesgevers:

Medewerkers VDAB

## Inschrijven: via onze website

## Info:

**RTC Vlaams-Brabant**

tel. 016 26 74 54

GSM. 0479 29 59 69

karin.wauters@vlaamsbrabant.be