

## SIMOTION Systeme cursus (MC-SMO-PM)

---

### Groupes cibles

---

Personnel de mise en service et maintenance, programmeurs

### Programme / Contenu

---

Vue générale du système SIMOTION

Composants de SIMOTION :

- Logiciel SCOUT + options
- Différentes plates-formes hardware SIMOTION
- Package technologique Motion Control

Création d'un projet SIMOTION

Création d'un axe en combinaison avec le SINAMICS S120 et optimisation de l'axe

Programmation d'un programme utilisateur avec MCC (Motion Control Chart) et LAD/FBD

Système d'exécution de SIMOTION

Utilisation du logiciel pour la recherche d'erreurs

Exercices pratiques sur le matériel didactique

### Prérequis

---

Notions de base sur la régulation et le positionnement

La connaissance de STEP7 est souhaitable.

### Remarque

---

Documentation de cours : anglais / allemand (à choisir)

Instructeur : néerlandophone

Module agréé chèques-formation Wallonie

### Type

---

Formation en salle

### Durée

---

5 Jours

### Langue

---

nl