

SUMMERSCHOOL 2026

ISD BENELUX

Verbeter jouw HiCAD skills en leer automatiseren met behulp van API in onze Summerschool

HiCAD PARAMETRICS

(OPTIONELE DAG)

- ✓ Parametriseren in HiCAD
- ✓ Feature Techniek Advanced
- ✓ HiCAD Constraint Manager

DEVELOPMENT FUNDAMENTALS

DAG 1 - 8 JULI

- ✓ Basis C#
- ✓ Microsoft Visual Studio
- ✓ Leer het .NET Framework
- ✓ Bouw Window Applicaties

HiCAD API SCRIPTING

DAG 2 - 10 JULI

- ✓ Solution/Project aanmaken met scripts
- ✓ Bouwdeelstructuren aanleggen en bouwdelen tekenen
- ✓ Eenvoudige user interface bouwen in script
- ✓ Nieuwe tekeningen aanleggen
- ✓ Standaard script starten in HiCAD en basis functies in HiCAD uitvoeren via scripts

HiCAD API SCRIPTING

DAG 3 - 14 JULI

- ✓ Tekstfiles lezen en schrijven
- ✓ Structuur scan uitvoeren op tekening
- ✓ Eenvoudige user interface bouwen in script
- ✓ Sketches tekenen
- ✓ Part variabelen en Part attributen aansturen

HiCAD API SCRIPTING

DAG 4 - 15 JULI

- ✓ Plaatwerk
- ✓ Views, maatvoering en Output (DXF / STEP / PDF)
- ✓ Staalbouw/Kataloge delen
- ✓ Verbinding met HELiOS