



SuperHub Meerstad | Pieters Bouwtechniek | © Photo Ronald Tillemans

# SCIA EDITIES 2025

	BASIC FEM STATICS	STEEL	CONCEPT	PROFESSIONAL	ULTIMATE
<b>MODELLEREN</b>					
Modelleren 1D-elementen en lineaire berekening	■	■	■	■	■
Modelleren 2D-elementen en schalen en lineaire analyse	■	■	■	■	■
Algemene doorsnede editor		■		■	■
Parametrisch modelleren				■	■
Modelleren van algemene 3D lichamen					■
<b>INTEROPERABILITEIT EN BIM</b>					
BIM toolbox		■	■	■	■
Revit link			■	■	■
Tekla link		■	■	■	■
<b>LASTGENERATOREN</b>					
Klimaatlasten	■	■	■	■	■
Mobiele lasten				■	■
<b>ANALYSE</b>					
Basis niet-lineaire analyse	■	■	■	■	■
Stabiliteitsberekening (algemene knikvorm)	■	■	■	■	■
Geavanceerde niet-lineaire analyse materialen		■		■	■
Geavanceerde geometrische niet-lineaire analyse					■
Fysisch niet-lineaire analyse beton					■
Material non-linear analysis for concrete					■
Dynamische analyse eigenmodes		■	■	■	■
Seismische analyse		■	■	■	■
Trillingsanalyse					■
Bouwfases					■
Ontwerp voorgespannen beton					■
<b>BETONONTWERP</b>					
Betonontwerp raamwerken en oppervlakken (EN, IBC, SIA)		■	■	■	■ (EN, IBC, SIA)
Ponscontrole - EN 1992 (EN, SIA)		■	■	■	■ (EN, SIA)
Praktische wapening		■	■	■	■
Analyse lange termijn doorbuiging		■	■	■	■
Ontwerp voorgespannen beton					■
<b>STAALONTWERP</b>					
Staalontwerp en optimalisatie - EN 1993 (EN, IBC, SIA)		■	■	■	■ (EN, IBC, SIA)
Koudgevoemd staalontwerp - EN 1993-1-3 (EN, IBC)		■		■	■ (EN, IBC)
Ontwerp brandwerendheid staal - EN 1993-1-2 (EN, SIA)		■		■	■ (EN, SIA)
Ontwerp staalverbindingen en tekeningen		■		■	■
Steigerbouwcontroles - EN 12811-1		■		■	■
Ontwerp fundering op staal - EN 1997		■	■	■	■
<b>ONTWERP ANDERE MATERIALEN</b>					
Ontwerp en optimalisatie hout - EN 1995		■	■	■	■
Ontwerp en optimalisatie aluminium - EN 1999				■	■
Ontwerp staal-betonligger - EN 1994 (EN, IBC)				■	■ (EN, IBC)
Ontwerp staal-betonkolom - EN 1994				■	■
<b>OVERZICHTSTEKENINGEN</b>					
Algemene overzichtstekeningen		■		■	■
<b>ANDERE ADD-ONS</b>					
Toolbox 'Open Design'				■	■
Andere talen	■	■	■	■	■