

SuperHub Meerstad | Pieters Bouwtechniek | © Photo Ronald Tilleman

SCIA
BY ALLPLAN

SCIA EDITIONEN 2025

	BASIC FEM STATICS	STEEL	CONCEPT	PROFESSIONAL	ULTIMATE
MODELLIERUNG					
Stabwerksmodellierung und lineare Analyse	■	■	■	■	■
Oberflächenmodellierung und lineare Analyse	■	■	■	■	■
Allgemeiner Querschnittseditor		■		■	■
Parametrische Modellierung				■	■
3D Freiform-Modellierer					■
INTEROPERABILITÄT UND BIM					
BIM toolbox		■	■	■	■
Revit link			■	■	■
Tekla link		■	■	■	■
LASTGENERATOREN					
Klimatische Lasten	■	■	■	■	■
Verkehrslasten				■	■
BERECHNUNG					
Einfache nichtlineare Analyse	■	■	■	■	■
Stabilitätsanalyse	■	■	■	■	■
Erweiterte nichtlineare Materialanalyse		■		■	■
Erweiterte nichtlineare geometrische Analyse		■		■	■
Bauwerk-Boden-Interaktion				■	■
Nichtlineare Materialanalyse von Beton					■
Dynamische Eigenfrequenzanalyse		■	■	■	■
Erdbeben		■	■	■	■
Vibrationsanalyse					■
Bauphasen					■
Spannbetonanalyse					■
BETONNACHWEISE					
Betonkonstruktion von Rahmen und Oberflächen (theoretische Bewehrung) nach EN 1992			■	■	■ (EN, IBC, SIA)
Durchstanznachweis nach EN 1992			■	■	■ (EN, SIA)
Vorhandene Bewehrung			■	■	■
Langzeitverformung			■	■	■
Vorspannungsnachweis					■
STAHLNACHWEISE					
Stahldesign und -optimierung nach EN 1993		■	■	■	■ (EN, IBC, SIA)
Nachweis von kaltgeformten Querschnitten nach EN 1993-1-3		■		■	■ (EN, IBC)
Entwurf der Feuerwiderstandsfähigkeit von Stahlprofilen nach EN 1993		■		■	■ (EN, SIA)
Stahlverbindungsnachweise und -zeichnungen		■		■	■
Gerüstbaunachweise nach EN 12811-1		■		■	■
Entwurf von Blockfundamenten nach EN 1997		■	■	■	■
KONSTRUKTION ANDERER MATERIALIEN					
Holzdesign und -optimierung nach EN 1995			■	■	■
Aluminiumnachweise und -optimierung nach EN 1999				■	■
Entwurf von Verbundträgern nach EN 1994				■	■ (EN, IBC)
Entwurf von Verbundstützen nach EN 1994				■	■
ÜBERSICHTSZEICHNUNGEN					
Allgemeine Übersichtszeichnungen		■		■	■
ANDERE ADD-ONS					
Toolbox 'Open Design'				■	■
Alle anderen Sprachen	■	■	■	■	■