



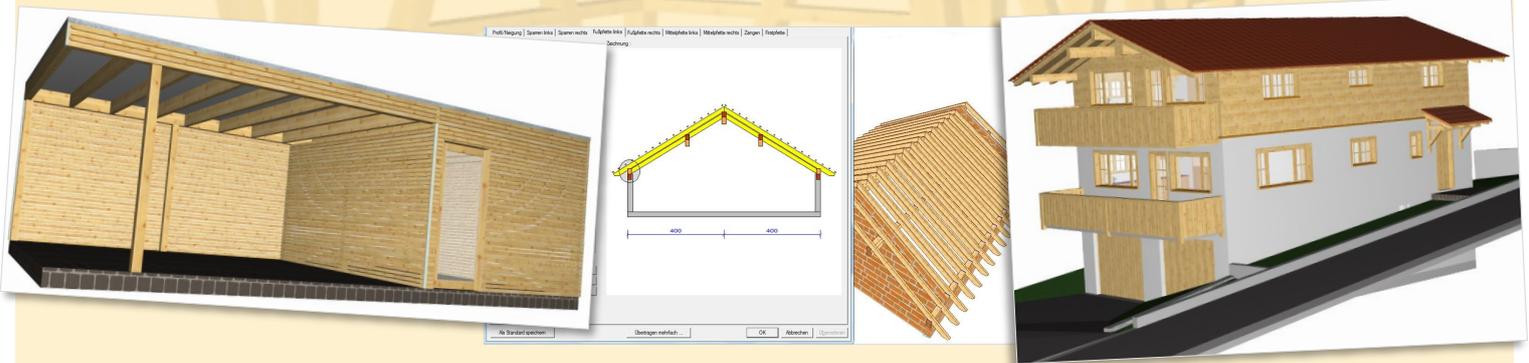
WoodCon V18

3D-CAD Holzbauplanung

Mit **WoodCon** können Sie wahlweise in 2D oder 3D Häuser in Holzrahmen-, Fachwerk-, Ständer-, Massivplatten- (BSP / X-LAM) oder Blockbau planen!

Konstruieren Sie Neubauten, Sanierungen, Anbauten, Aufstockungen, komplexe Dachausmittlungen, Industriehallen & landwirtschaftliche Stallungen in Holz oder kombiniert mit Stahl.

Überlassen Sie auch bei Ihren Carports, Wintergärten, Holzterrassen, Überdachungen, Gartenhäusern, Saunas & Balkonen nichts dem Zufall und verleihen Sie dem Bau eine zimmermannsgerechte Note.



Modul A) Dach- / Holzbau CAD & Modul B) Holzrahmen-/ Blockbau

Planungssicherheit

Erzeugen Sie nicht nur detailgetreue Zeichnungen, sondern auch die Massen für eine Kostenschätzung oder einem Angebot. Die Software schafft zudem die Grundlage für jedes Gewerk das am Bau beteiligt ist. Dies ist auch für die auszuführenden Betriebe ein großer Vorteil.

Verkaufsunterstützung

WoodCon unterstützt Sie durch eine wirklichkeitsgetreue 3D-Darstellung im Verkaufsgespräch. Sie können auf Ihrem PC, Laptop oder Tablet präsentieren und das Bauvorhaben virtuell durchwandern.

Fassadengestaltung

Umfangreiche Möglichkeiten erlauben es Ihnen Fassaden mit Holzverschalung oder moderner Rhombuslattung, wahlweise in Kombination mit Putz oder Platten, darzustellen. Damit erreichen Sie eine höhere Veranschaulichung und können gegenüber Ihren Kunden noch besser überzeugen.

Ihr Werkzeug zur rechten Zeit!

WoodCon ist ein eigenständiges Programm. Durch intelligente Export-/ und Importschnittstellen zu verschiedenen CAD-Lösungen kann es auch als Plug-In oder Add-In zu Ihrer bisherigen Software genutzt werden!



Eine detaillierte Funktionsübersicht auf der nächsten Seite!

WoodCon Detaillierte Funktionsübersicht

| Gruppen & Funktionen | WoodCon V18 | |
|---|----------------------------|-----------------------------------|
| | Modul A Dach- / Holzbau | Modul B Holzrahmen- / Blockbau |
| Listenpreis in EUR netto | 480 | 480 |
| DACH | | |
| Dach- und Gaubenassistent + Erweiterter Profildialog | • | |
| Anschlußfirstberechnung für Längsanbau | • | |
| Sichtdachassistent | • | |
| Dachfenster und Schornstein mit Wechsel | • | |
| Dachziegel- und Dachaufbautenkatalog (inkl. 800 Ziegeltypen) | • | |
| Anbau erzeugen analog Gauben | • | |
| Freie Grundrisseingabe | • | • |
| Freie Dachausmittlung | • | |
| Traufabsatz über 2 Punkte + Dachpolygonkante verschieben an Lattung ausgerichtet inkl. Übernahme in Profildaten | • | |
| Freie Sparren- & Pfetteneinteilung | • | |
| WÄNDE | | |
| Erweiterter Fenster- und Türassistent mit umfangreichen Fensterformen und Optionen | • | • |
| max. eine Wandschicht (Massiv) | • | |
| Öffnungen (Fenster und Türen) | • | • |
| max. 10 Wandschichten (Ständer/Platten/Lattung/Dämmung/Schalung oder Blockbohlen) | | • |
| Blockbohle (Rund, Vierkant oder Profiliert) | | • |
| Polygonkante der Wandschicht verschieben | | • |
| Anschluss-/Eckständer Längsanschlusssystem | | • |
| KONSTRUKTION | | |
| Freie Grundkörperform für Konstruktionen (Holzträger als Doppel-T-Profil, Rhombus..) | • | • |
| Assistent für Unter- und Binderkonstruktionen | • | • |
| beliebige Holzteile/Balken (auch Rund) einfügen | • | • |
| Bauteile unter waagrechtes Bauteil (Bundholzautomatik) | • | • |
| Balkenlage/Stahlträger | • | • |
| Sparren- und Pfettenaufdoppler + Aufschieblinge | • | |
| BAUTEILBEARBEITUNG | | |
| Bauteil anschmiegen/abschneiden/trennen + verbinden | • | • |
| Material ändern | • | • |
| Abgraten/auskehlen | • | • |
| Eck-/Längsverblattung | • | • |
| Gerberstoß | • | • |
| Hakenblatt, Kerfen mehrfach, freie Kerfe | • | • |
| Bohrung | • | • |
| Sparren / Balkenkopfprofilierung | • | • |
| Verschieben, Drehen, Kopieren, Spiegeln | • | • |
| AUSGABEN | | |
| Verbesserte Listenausgabe hinsichtlich Funktionalität und Bedienkomfort | • | • |
| Zimmerer-, Dach-, Stahlliste (in WoodCon optional gegen Aufpreis) | • | • |
| Querschnittsoptimierung (in Verbindung mit der Listenausgabe) | • | • |
| Schnitt | • | • |
| Draufsicht, Ansicht V/H/L/R | • | • |
| Perspektive + 3D-Vermaßung | • | • |
| Manuelle Vermaßung | • | • |
| Planzusammenstellung (in WoodCon optional gegen Aufpreis) | • | • |
| Messen (Längen und Flächen) | • | • |
| SCHNITTSTELLEN | | |
| DXF / DWG Im/Export / 3D-DXF Export | • | • |
| Eleco ArCon ab Version +2006 oder Small Business | • | • |
| Vi2000 | • | • |
| Cascados | • | • |
| Collada-Export | • | • |
| Navigation im 3D-Modell mit 3D-Spacemaus | • | • |
| IFC-Import / Export (Wände, Fenster, Türen, Sparren, Balken, Dach- und 3D-Flächen) | • | • |
| Darstellung des 3D Modells per Webbrowser (SketchFab) | • | • |