

# **BauManager 2025**

Schulung LV

# Agenda Schulungsblöcke

- ▶ 00 - Kurzvorstellung BM-Module
- ▶ 01 - LV-Neuerstellung 1 (LV anlegen) + Übungen
- ▶ 02 - LV-Neuerstellung 2 (Positionen anlegen) + Übungen
- ▶ 03 - LV-Neuerstellung 3 (Navigation & Bearbeitung) + Übungen
- ▶ 04 - LV-Druck
- Mittagspause -
- ▶ 05 - PositionsKennungen + Übungen
- ▶ 06 - Kalkulation + Übungen
- ▶ 07 - GAEB-LVs + Übungen
- ▶ 08 - LV-Sonderfunktionen

# 00 – Kurzvorstellung BM-Module

- ▶ **STAMM**

Firmendaten, Benutzer, Kunden, Lieferanten, Artikel

- ▶ **LV (heute)**

LV-Erstellung, LV-Bearbeitung, Kalkulation, Angebote, GAEB-LVs,

- ▶ **AUSSCHREIBUNG**

Subunternehmer, Preisspiegel, Auftragsvergabe

- ▶ **PROJEKT**

Projekt-Bearbeitung mit Projekt-LVs, Stücklisten, Bestellungen, Lieferscheinen, Aufmaßen, Rechnungen, Nachkalkulation

# 01 – LV-Neuerstellung 1 (LV anlegen)

- ▶ LV anlegen, Auftragsart
- ▶ LV-Kopfdaten
  - ▶ Projektdaten, Status, Nummern
  - ▶ Kundenauswahl
  - ▶ Eigene NL und Kontaktdaten
  - ▶ LV-Daten
  - ▶ Angebotsdaten
  - ▶ TA/TE-Texte
- ▶ LV-Struktur
  - ▶ OZ-Maske
  - ▶ Nummerierungsarten
- ▶ LV speichern und laden

## 02 – LV-Neuerstellung 2 (Positionen)

- ▶ Datengitter einrichten (Standard, Def.)
  - ▶ Datengitter 1-4 umschalten und einrichten
- ▶ Titel (1) anlegen
- ▶ Positionen (P) aus STAMM holen
  - ▶ F5-Fenster mit Stichwortfilter
  - ▶ F5 auf BNR, BEZ oder WG (Sortierung, Positionierung auf Anfangszeichen)
  - ▶ F5-Fenster mit Filter 2, Mehrfachauswahl
  - ▶ Artikel direkt mit BNR vollständig + Enter
- ▶ Positionen (P) manuell anlegen
  - ▶ Im Datengitter
  - ▶ In der Maske (F8), Maskenbereiche
  - ▶ Eingabe P, Menge, Texte, Preise
  - ▶ Langtextbearbeitung und Funktionen
  - ▶ Rückspeichern mit BNR und F6

# 03 – LV-Neuerstellung 3 (Navigation & Bearbeitung)

- ▶ Titel und Positionen im Datengitter kopieren, verschieben und löschen
  - ▶ Maus: Positionen Markieren, Ziehen, Copy/Paste, Undo
  - ▶ Tastatur: Positionen Markieren, Strg+C/X/V/Z, Lesezeichen mit Strg (+Shift) + 1...9
  - ▶ Position einfügen (Einfg)
  - ▶ LV-Ebenen zeigen/verbergen (Alt+Pfeil)
  - ▶ Datengitter-Funktionen mit Rechtsklick / Doppelklick
  - ▶ Einzelfelder kopieren (Strg+C/V), Einzelfelder ändern (F2/Enter)
- ▶ Navigation in der Maskenansicht
  - ▶ Navigationsgitter, grüne Pfeile, Tastenfunktionen (Strg+Bild, Strg+Shift+Bild, Strg+Pos1/Ende)
- ▶ Mutter-LVs
  - ▶ 2 LVs gleichzeitig öffnen, Positionen ziehen, Aktualisierungsfunktion
- ▶ LV-Nummerierung, LV-Check

# 04 — LV drucken

- ▶ Druckfenster (Strg+P)
- ▶ LV-Drucksteuerung
  - ▶ Seite 1, Positionen, Zubehör, Einzelpreise, Titelsummen, Sonstiges
  - ▶ Form Feeds in LV und TA/TE
  - ▶ TX-Druck Standard, KT, LT
- ▶ Druckerauswahl / PDF
  - ▶ Drucker-Eigenschaften
- ▶ Druckseite einrichten
  - ▶ Ränder, Rahmen, Logos
- ▶ Dateifunktionen
- ▶ LV-Datengitterdruck
  - ▶ Spalten auswählen
  - ▶ Spaltenbreiten einstellen
  - ▶ Excel-Angebot

# 05 – Positionskennungen

- ▶ Titel (1) und Positionen (P) bereits bekannt
- ▶ Untertitel (2-5)
- ▶ Zwischentexte (X)
- ▶ Alternativpositionen (A), Zuordnungszahl ZZ
- ▶ Eventualpositionen ohne GP (E) oder mit GP (M)
- ▶ Zubehör (Q) und Unterpositionen (U)
- ▶ Zuschlagspositionen (Z) - werden später behandelt
- ▶ Weitere Kennzeichen [W], [N] , [E] , [A]



# 06 — LV-Kalkulation / Preise beeinflussen



- ▶ Kalkulationsübersicht Gesamt-LV (Strg+F3)
- ▶ Kalkulationsübersicht Titel und Positionen (F3)
- ▶ Rabatte (Nachlässe) und Zuschläge
  - ▶ LV-Endrabatte (Gesamtrabatte)
  - ▶ Titel- und Positions-Zu/Abschläge
  - ▶ Positionsroundung
  - ▶ Zuschlagspositionen (Z)



- ▶ Faktoren und Kalkblatt (F4)
  - ▶ Material- und Lohngruppen (MG/LG)
  - ▶ MG/LG-Faktoren
  - ▶ LV-Gesamtfaktoren
  - ▶ Positions-Faktoren
  - ▶ Lohnminuten



- ▶ ABC-Analyse

# 07 — GAEB-LVs

- ▶ GAEB einlesen (X83 bzw. D83)
- ▶ Kopfdaten prüfen und ggf. ergänzen
- ▶ Struktursperre, Textsperre (Menü Extras)
- ▶ Bepreisung
  - ▶ durch F5-Funktion
  - ▶ durch manuelle Eingabe
  - ▶ durch Zubehör-Einfügen
  - ▶ Bepreisungsfunktion Strg+Enter, Strg+G
  - ▶ Bietertexte suchen, eingeben, füllen, Bietertext-Verzeichnis
- ▶ GAEB-Export des Angebots (X84 bzw. D84)
- ▶ LV-Status A/B/N, Angebots-Revisionen

# 08 — LV-Sonderfunktionen

## ▶ Bearbeitung

- ▶ LV-Filter
- ▶ Pos angleichen (Strg+G)
- ▶ Ventilauslegung (Strg+F5)
- ▶ DDC-Systemauslegung (Shift+F5)
- ▶ LV-Textaktualisierung

## ▶ Sonstiges

- ▶ Massenliste
- ▶ Datenblätter
- ▶ Datenblatt-Kopierfunktion

## ▶ Kalkulation

- ▶ Gemeinkosten-Umlage
- ▶ SG-Kalkulation
- ▶ LV-Preise umrechnen
- ▶ LV-Preise aktualisieren
- ▶ LV-Endpreisvorgabe
- ▶ LV-Margenvorgabe
- ▶ LV-Stammaktualisierung
- ▶ LV-Aktualisierung aus Mutter-LV
- ▶ Prognosemengen

## ▶ EFB-Formblätter 221, 222 und 223

- ▶ Siehe „efb\_modul.pdf“