

Clever bits working for you!



Vorläufige Agenda zum OPUS V22.5 Kundenworkshop
05. / 06. Juni 2024 – Altes Gemeindehaus Kirchheim unter Teck





Tag 1 – Beginn 10 Uhr

- OPUS Kernfunktionalitäten, Allgemeines
 - Editor, Oberfläche, Dokumente Center, ...
 - Neuer Datenbankdialog, Such- /Filterfunktionen
 - Parallelinstanzen, Kopieren zwischen Projekten
 - Unicode
- Fräsen / Bohren 2.5D
 - Taschenbearbeitung, Ausräumen mit Schichten
 - Adaptives Schrumpfen 2,5D
 - Freihandfräsen
 - Diverse Optimierungen und Verbesserungen
 - Verschneidungen von Bohrungen
 - Mehrfachspannung
 - Bohren mit Formeln
- 3-Achs und 5-Achs Fräsen
 - Entgraten, 5-Achs Schrumpfen, Wälzen, ...
 - Rohteilmanager, Rohteilnachführung
 - Pakete Basis, Standard, Professional
 - Werkzeugunterstützung (Tonnenfräser, Parabolfräser, ...)
 - Praxisbeispiele
- DNC / MDE / WIS
 - WIS Lösungen, Praxisbeispiele
 - WIS Browserbasiert
 - MDE neue Hardware mit Auswertungen
 - OPC-UA Schnittstelle und Möglichkeiten
- Werkzeuge
 - Schneidkonturverbesserungen
 - Werkzeuggenerierung (auch für 3-Achs/5-Achs Fräsbearbeitungen)
 - Schnittstellen für Import und Export von Werkzeugdaten
 - Neuer Dialog und neue Funktionen für Werkzeuge und Vorrichtungen

Ende gegen 17:30 Uhr

Ab 19 Uhr Beginn gemeinsames Abendessen, Abendveranstaltung



Tag 2 – Beginn 9 Uhr

- Simulation
 - Einsprungmarken, neue Optionen
 - Soll/Ist Vergleich
 - NC-Rücksimulationen, Siemens, Heidenhain, MTX, ...
 - Praxisbeispiele
- Drehen im Geoman
 - Mehrkanaltechnologie, Synchronisation
 - Programmieren mit Modell
 - Schnittkraftüberprüfung
 - Adaptives Drehen, Prime Turning
- Geometrie / CAD Funktionalität
 - Erweiterte Infos, Tipps und Tricks, ...
 - Fräsmaschine rüsten
 - Risszeichnung
 - PMI und Feature-Erkennung
 - Neue CAD Funktionalitäten
- Werkzeug- und Betriebsmittelverwaltung
 - Lagerverwaltung, Logistik, ...
 - Anbindung Voreinstellgeräte, Werkzeugschränke, ...
- OPUS in der Anwendung
 - Automatisierung Drehen
 - Automatisierung Fräsen
 - Praxisbeispiele
- Ausblick, Diskussionsrunde

Ende gegen 15:30 / 16:00 Uhr