

Treffpunkt AMMO

Rüstkostenoptimierung beim Rollen von Profilen

Das Unternehmen Schüco (Bielefeld) stellt sich vor und präsentiert die Software SchüCal zur Unterstützung bei der Angebots- und Auftragsbearbeitung von Fenster-, Türen- und Fassadensystemen.

Im Mittelpunkt steht ein Modul zur Rüstkostenoptimierung beim Rollen von Profilen. Für jedes Profil muss eine Maschine in einen profilspezifischen Zustand versetzt werden. Dieser Vorgang ist mit Aufwand verbunden, der je nach Unterschied zwischen dem letzten und dem neuen Zustand unterschiedlich hoch sein kann. Somit bilden unterschiedliche Bearbeitungsreihenfolgen beim Herstellen von Profilen unterschiedlich viel Rüstaufwand. Folglich ist eine Reihenfolge gesucht, die minimalen Aufwand mit sich bringt. Es werden Lösungsansätze hierfür vorgestellt.

Donnerstag
25. Juni 2015
14 Uhr

Am Stadtholz 24
33609 Bielefeld
Raum A28

Referenten: Dipl.-Ing. Norbert Meyer (Schüco, Bielefeld)
Sebastian Ricke B.Sc. (FH Bielefeld)

Moderator: Prof. Dr. H.-J. Kruse (FSP AMMO, FH Bielefeld)

Alle Interessierten sind herzlich eingeladen!