Produktionsplanung und -steuerung

Artikel vom **31. Mai 2022**
Branchensoftware



Das Team des Familienunternehmens kann mit der neuen Produktionsplanungs und -steuerungssoftware flexibler agieren (Bild: Deguma).

Das familiengeführte Maschinenbauunternehmen Deguma hat sich auf Bau und Modernisierung gebrauchter Maschinen für die Gummi und Kunststoff verarbeitende Industrie spezialisiert. Die Produktion wandelte sich in den vergangenen Jahren von der Einzelfertigung zur Kleinserie und von individuellen zu standardisierten Prozessen. Seit 2019 stehen nach eigenen Angaben zudem agile, lösungsorientierte Prozesse, Mitbestimmung und Eigenverantwortung im Vordergrund statt Kontrolle und Top-down-Mentalität.

»5i.Progress«

Bei der Wahl eines neuen ERP-Systems hat sich das Unternehmen mit unterschiedlichen Softwaresystemen auseinandergesetzt. Dabei kamen Bedenken, die

eigenen Abläufe mit einem großen, starren System zu lähmen. Im »Space« des Berliner Maschinenraums, einem Innovationsökosystem, in dem Mittelstands- und Familienunternehmen daran arbeiten, die digitale Transformation voranzutreiben und neuartige Lösungen zu entwickeln, traf das Unternehmen auf den Softwareanbieter 5thIndustry GmbH, dessen mobile Applikation »5i.Progress« den Maschinenbauer überzeugen konnte. Für ein modernes digitales Arbeiten in der Fertigung ist die cloudbasierte Anwendung modular aufgebaut und schafft so die Grundlagen für den Familienbetrieb, Auftragsplanung und -steuerung effizient zu gestalten, ohne die eigenen Abläufe zu beeinflussen. Laut Angabe des Spezialisten für Gummi- und Kunststoffmaschinen werden für die Mitarbeitenden in der Produktion alle Informationen bereitgestellt. Auch seien Qualitäts- und Auftragsrückmeldungen damit möglich. So könne man künftig noch flexibler auf Kundenanforderungen reagieren. Bei der Implementierung der Produktionsplanungs- und -steuerungssoftware waren die Mitarbeitenden vom Softwareanbieter auf Augenhöhe einbezogen.

Hersteller aus dieser Kategorie

Felder KG
KR-Felder-Str. 1
A-6060 HALL IN TIROL
0043 5223 58500
info@felder-group.com
www.felder-group.com
Firmenprofil ansehen

IKOffice GmbH
Marie-Curie-Str. 1
D-26129 Oldenburg
0441 21988950
info@ikoffice.de
www.ikoffice.de
Firmenprofil ansehen

© 2025 Kuhn Fachverlag