Online-Training Zyklusablaufprogrammierung

Artikel vom **3. Juni 2024**
Aus- und Weiterbildung, Veranstaltungen

Mit neuen Online-Seminaren will Wittmann seine Kunden fit in Sachen Zyklusablaufprogrammierung machen. Das Angebot richtet sich an Lohnspritzgießer, die ihre Produktionsanlagen in kurzen Abständen an immer wieder neue Herausforderungen anpassen müssen.

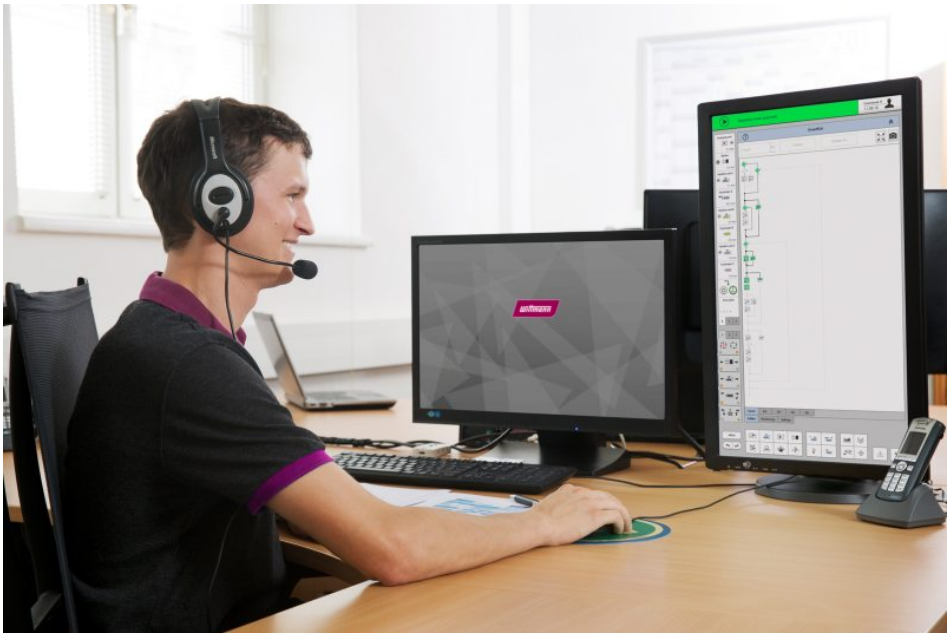


Bild: Wittmann.

In lediglich zwei Stunden sollen die Teilnehmer der Online-Seminare von Wittmann lernen, wie sie auf Basis eines Standardprozessablaufs mithilfe von »SmartEdit« viele Sonderfunktionen über eine Touchbedienung einfach und schnell programmieren sowie in den Ablauf integrieren können. Sonderfunktionen sind z. B. zusätzliche Kernzugabläufe, die nicht von der freien Kernzugprogrammierung abgedeckt werden, das Ansteuern von Luftventilen, das Einstellen von Verzögerungszeiten oder das Setzen

von Ausgangssignalen zum Ansteuern einer externen Kühlung.

Rüstzeiten reduzieren

Die visuelle, Icon-basierte Zyklusablaufprogrammierung »SmartEdit«, die zum Serienumfang aller Spritzgießmaschinen von Wittmann mit »B8«-Steuerung gehört, ermöglicht es, auf dem Maschinendisplay aus einem Sequenzmenü eine individuell definierte Gesamtsequenz zusammenzustellen. Die Touchbedienung und die Drag-and-drop-Funktion machen es sehr einfach, den Prozessablauf an die individuellen Anforderungen der jeweiligen Anwendung anzupassen. Der Prozessablauf wird in einem Knotendiagramm übersichtlich dargestellt und lässt sich in einem Trockentest auf seine Plausibilität überprüfen, bevor der Ablauf in die Serienproduktion übernommen wird. »SmartEdit« reduziert damit die Rüstzeit, trägt zu einer höheren Verfügbarkeit der Spritzgießmaschinen und somit zur Steigerung der Produktivität in der Spritzgießverarbeitung bei.

In nur zwei Stunden zum Ziel

Die Webinare finden jeweils Vormittags von 8:30 bis 10:30 Uhr in deutscher Sprache statt. Erfahrenes Trainingspersonal führt in das Thema ein und beantwortet die Fragen der Teilnehmenden. Als nächste Termine kündigt Wittmann den **10., 17. und 20. Juni 2024** an. Weitere Termine werden auf der Website von Wittmann bekanntgegeben.

Hersteller aus dieser Kategorie

© 2025 Kuhn Fachverlag