

Ligna 2019

Fokusthema „Smart Surface Technologies“

Mittwoch, 05.09.2018

Die Ligna 2019 zeigt vom 27. bis 31. Mai das Spektrum der holzbe- und verarbeitenden Industrie. Unter dem Fokusthema „Smart Surface Technologies“ werden in Hannover intelligente Techniken für attraktive Oberflächen gezeigt. Dazu gehören die Trends zu haptischen Oberflächen, matte oder spiegelnde Oberflächen, Digitaldruck oder Dekortiefdruck, Inspektionssysteme, die neue Generation der Spritzlackiersysteme oder der Einsatz von Robotern.

In der Oberflächentechnik bestimmen laut dem Veranstalter, der Deutschen Messe, Materialvielfalt, Materialmix und Individualität mehr denn je die Anforderungen an neue Techniken und Verfahren. Flexibilität und Wirtschaftlichkeit haben dabei Vorrang. Automation und Digitalisierung sind hier die wichtigsten Stellschrauben zur Reduzierung der Prozesskosten. Auf der kommenden Ligna zeigen die Aussteller in den Hallen 16 und 17 sowie in Teilen der Halle 15 Technologien und Anwendungen, Innovationen und Lösungen der Oberflächentechnik.

Im industriellen Bereich befinden sich vor allem der Digitaldruck und variable Anlagenkonzepte auf dem Vormarsch. Bei den verwendeten Lacken und Leimen stehen besonders Umweltverträglichkeit und Ressourceneffizienz im Mittelpunkt. Generell werden bei zunehmendem Verschmelzen der Grenzen von Industrie und Handwerk industrielle Technologien in wachsendem Maße auch für Schreinereien und Tischlereien verfügbar.

Fokusthema „Smart Surface Technologies“

Links

- [Ligna](#)
- [Deutsche Messe](#)