

MEDIENINFORMATION

ASM startet im März 2021 neue Webinar-Staffeln

SMT-Fachwissen zu Prozess- integration und OSC-Bestückung

München, 10. Februar 2021 – Technologieführer ASM erweitert sein Angebot an kostenfreien Live-Webinaren zur Wissensvermittlung in der SMT-Fertigung. Um komplexere Fachthemen umfassend und mit angemessener Detailtiefe behandeln zu können, werden mehrere Webinare zu Themenstaffeln zusammengefasst. Nach dem Motto „mix & match“ können sich Anwender durch die gezielte Auswahl ganzer Staffeln oder nur einzelner Webinare ihr ganz individuelles Programm zusammenstellen. Im Jahr 2021 werden drei Webinar-Staffeln mit jeweils vier Webinaren angeboten. Die erste Staffel thematisiert im März die Herausforderungen einer durchgängigen Integration aller Produktionsressourcen in der Integrated Smart Factory. Die Webinare der zweiten Staffel fokussieren auf neue Möglichkeiten für eine OSC-Bestückung mit modernen Bestüklösungen. Thema der dritten Staffel ist Prozesskontrolle in der SMT-Fertigung mit dem Ziel „Zero Defects“. Die Informationen zu den Webinaren und Anmeldung gibt es unter www.asm-smt.com/de/webinare.

Die Center of Competence (CoC) von Technologieführer ASM in Europa, Asien und Amerika bieten eine industrieweit einzigartige Möglichkeit, Produktionsprozesse in realen Umgebungen zu evaluieren und auf das Know-how von ASM Spezialisten und die Erfahrungen anderer Elektronikfertiger zuzugreifen. Pandemiebedingt stehen bei der Wissensvermittlung aktuell häufig Remote Demos, Webinare und Online-Trainings im Vordergrund. „Um auch komplexere Fach- und Prozessthemen in angemessener Tiefe behandeln und mit den Besuchern diskutieren zu können, haben wir ein neues Angebotsformat entwickelt: Webinar-Staffeln im Konzept ‚mix&match‘. In thematisch abgestimmten Abfolgen mehrerer Webinare arbeiten wir anspruchsvolle Themen fachlich detailliert auf und können die einzelnen Webinare abwechslungsreicher gestalten. Die Webinare bauen aufeinander auf, sind aber thematisch in sich abgeschlossen und individuell buchbar. Unsere Kunden kommen so

in den Genuss zeitlich kompakter Webinare, die sie, abgestimmt auf ihre Bedürfnisse und Anforderungen, zu ihrem individuellen Webinar-Programm kombinieren und flexibel in ihren Arbeitstag einplanen können“, erklärt Bernhard Fritz, Leiter Globales Netzwerk SMT Centers of Competence bei ASM.

Nutzer können sich durch die Teilnahme an einer kompletten Webinar-Staffel umfassendes Wissen zu den jeweiligen SMT-Prozessthemen aneignen oder bei Bedarf auch gezielt einzelne Webinare auswählen, die für sie von besonderem Interesse sind. Die Webinare bieten dabei weit mehr als nur reine Vorträge, um die Themen informativ, praxisrelevant und abwechslungsreich zu präsentieren: Gespräche mit Anwendern, Beiträge von Gastrednern, Interviewpartner, Chats, Q&A-Sessions, Live-Videoschaltungen zu Maschinen und Anlagen etc.

Inhalt und Daten der ASM Webinar-Staffeln

Die erste Staffel im März „Durchgängige Integration aller Produktionsressourcen in der Integrated Smart Factory“, gliedert sich in die vier Bereiche „Personal“, „Equipment“, „Material“ und „Prozess“. Start ist am 02. März mit dem Webinar „Vernetzung von Mitarbeiter-Teams und deren Integration in die Produktionsumgebung“. Im Abstand von jeweils mehreren Tagen folgen die Webinare „Smarte Machine-to-Machine-Kommunikation“, „Optimierung und Automatisierung von Materialflüssen an der Linie“ und „Prozesskontrolle durch Integration“. Hauptreferent der Staffel ist Haithem Jeridi, SMT Factory Solutions Manager und Experte für Themen rund um den Aufbau der Integrated Smart Factory.

Staffel 2 fokussiert auf das Thema „OSC- und THT-Bestückung mit der Flexibilität, Geschwindigkeit und Prozesskontrolle moderner Bestückmaschinen“. Los geht es am 16. März mit „Lotpastendruck und Inspektion“. Die weiteren Webinare dieser Staffel sind „Programmierung und Teaching“, „Zuführung von Komponenten“ und „Verarbeitung und Bestückung“. Diese Staffel wird koordiniert von Christoph Oeckl, Leiter des SMT Center of Competence in München und dort unter anderem verantwortlich für die Bereiche Lotpasteninspektion, Prozessoptimierung und Robotics.

Am 14. September 2021 beginnt die dritte Webinar-Staffel, die den Themenbereich „Das Ziel Zero DPMO: Prozesskontrolle in der SMT-Fertigung“ bearbeitet. Die Themen sind hier: „Materialien, Produkt- und Prozessdesign“, „Equipment“, „Smarte Prozesse“ sowie „Personal“. Durch die Staffel führt SMT Solutions Manager Jérôme

Rousval, Spezialist für Inspektionstechnologie und die Optimierung von Fertigungsprozessen. Im ASM Produkt Marketing Team verantwortet er die automatisierte Prozessoptimierungslösung ASM ProcessExpert und die Einführung von KI über die gesamte SMT-Fertigungslinie.

Zeiten und Anmeldung

Die Webinare beginnen jeweils um 9:30 Uhr (MEZ) in englischer, beziehungsweise um 14:00 Uhr (MEZ) in deutscher Sprache. Wird ein Termin verpasst, können angemeldete Besucher jedes Webinar auch als On-Demand-Aufzeichnung anfordern.

Anmeldungsformular und weitere Details zu den Inhalten unter www.asm-smt.com/de/webinare.

Verfügbares Bildmaterial

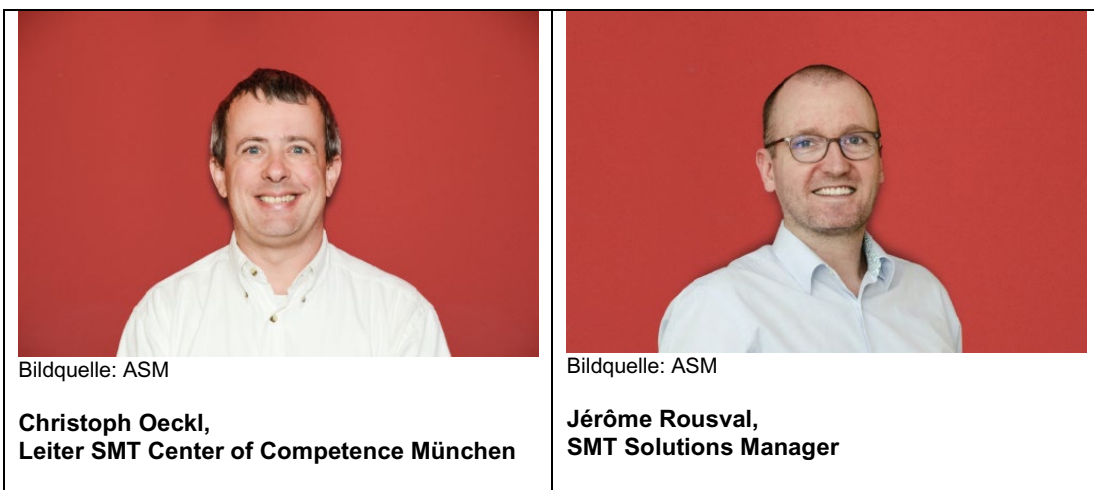
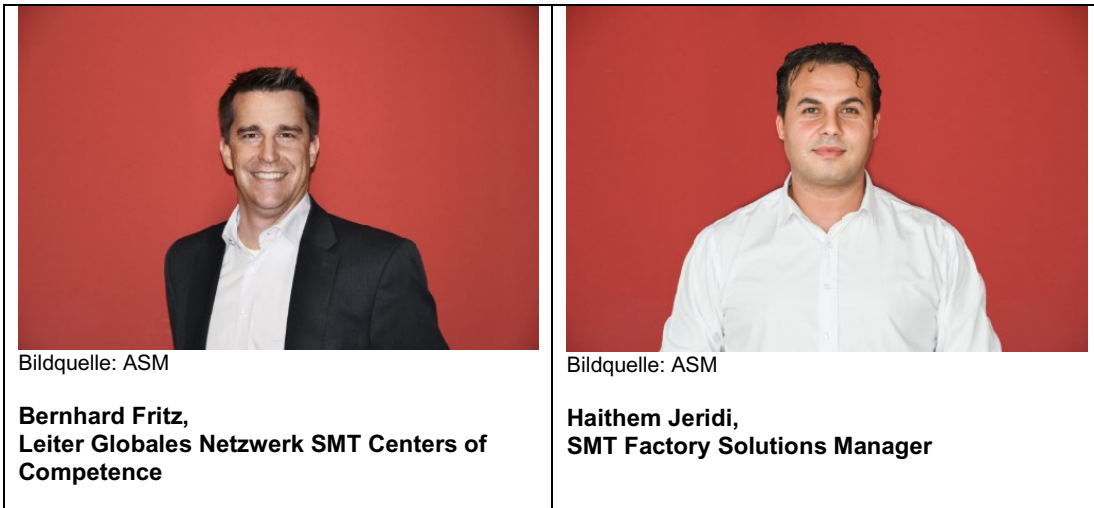
Folgendes Bildmaterial steht druckfähig im Internet zum Download bereit:

<http://www.htcm.de/kk/asm>



Bildquelle: ASM

Die ASM Center of Competence sind normalerweise ein branchenweit beehrter Anlaufpunkt für den Wissenserwerb – schwierig in Zeiten der Corona-Pandemie. Die Antwort von SMT-Technologieführer ASM: hochkarätige Webinar-Staffeln.



Das Geschäftssegment SMT Solutions der ASM Pacific Technology

Der Auftrag des Geschäftssegments SMT Solutions im Konzern ASM Pacific Technology (ASMPT) ist der Support, die Implementierung und die Realisierung der SMT Smart Factory bei Elektronikfertigern weltweit.

ASM Lösungen wie die SIPLACE Placement Systems und die DEK Printing Solutions unterstützen auf Linien- und Fabrikebene mit Hardware, Software und Services die Vernetzung, Optimierung und Automatisierung von zentralen Workflows und erlauben Elektronikfertigern somit den schrittweisen Übergang zur Smart SMT Factory mit dramatischen Verbesserungen bei Kennzahlen/KPIs für Produktivität, Flexibilität und Qualität.

Zentrales Strategieelement bei ASM ist die enge Zusammenarbeit mit Kunden und Partnern. So initiierte ASM das SMT Smart Network als globales Kompetenznetzwerk für den aktiven Erfahrungsaustausch von Smart Champions. ASM ist Mitgründer des Joint Venture ADAMOS zur Entwicklung einer IIoT-Plattform für produzierende Unternehmen und etabliert gemeinsam mit anderen SMT-Herstellern den offenen Standard HERMES als SMEMA-Nachfolger für die M2M-Kommunikation in SMT-Linien.

Mehr Informationen zu ASM finden Sie auf www.asm-smt.com.

Über ASM Pacific Technology Limited

ASMPT (HKEX stock code: 0522) mit Hauptsitz in Singapur bietet als globaler Technologie- und Marktführer führende Lösungen und Materialien für die Halbleiter-Montage- und Verpackungsindustrie. Die SMT-Lösungen werden in einer Vielzahl von Branchen eingesetzt, darunter Elektronik, Mobilkommunikation, Automobilindustrie, Industrie und LED. Die kontinuierlichen Investitionen des Unternehmens in Forschung und Entwicklung tragen dazu bei, seinen Kunden innovative und kosteneffiziente Lösungen und Systeme anzubieten, mit denen sie eine höhere Produktivität, höhere Zuverlässigkeit und verbesserte Qualität erreichen können.

Mehr Informationen zu ASMPT finden Sie auf www.asmpacific.com.

Pressekontakte:

Global ASM Press Office
ASM Assembly Systems GmbH & Co. KG
Susanne Oswald
Rupert-Mayer-Straße 44
81379 München
Deutschland
Tel: +49 89 20800-26439
E-Mail: susanne.oswald@asmpt.com
Website: www.asm-smt.com

HighTech communications GmbH
Barbara Ostermeier
Brunhamstraße 21
81249 München
Deutschland
Tel.: +49-89 500778-10
Fax: +49-89 500778-78
E-Mail: b.ostermeier@htcm.de
Website: www.htcm.de