

Technologieforum „Raumfahrt und Raumfahrttechnik“



10 Jahre isoGPS-News-Meeting

11. – 13. November 2025 im Carlowitz Congress Center Chemnitz

<https://youtu.be/s5-BQAJyWE>

Wir laden Sie herzlich für 2025 ein, als Aussteller des Technologieforums „**Raumfahrt und Raumfahrttechnik**“ im Rahmen des Kongresses für Produktentwicklung, Fertigung und Messtechnik teilzunehmen. Mit einem Blick über den Tellerrand möchten wir mit Ihnen gemeinsam in die Zukunft schauen und den Kongressteilnehmern die Sparte Raumfahrt und die damit zusammenhängenden Themengebiete unter den neuen Bedingungen näherbringen.

Unterstützen Sie uns auch, die Jugend anzusprechen und auf das Thema MINT stärker zu fokussieren.



Jedes Jahr im November treffen sich in Chemnitz Ingenieure und Techniker aus Deutschland und Europa, um Methoden für die Produktentwicklung und Messtechnik zu entwickeln und zu diskutieren. Diese Methoden der geometrischen Produktspezifikation und Verifikation stellen sicher, dass innovative Produkte in hoher Qualität produziert werden können. Die in Chemnitz anwesenden Branchen sind sehr breit aufgestellt. Sie reichen u.a. von der Automobilindustrie über Maschinenbau, Luft- und Raumfahrttechnik bis zur Medizintechnik und darüber hinaus.

Parallel zu diesem Kongress organisiert der Veranstalter jährlich ein Technologieforum, in dem ein spezielles Themengebiet aus einer ausgewählten innovativen Branche vorgestellt wird. Dort bekommen die Firmen und Institute kostenfrei Ausstellungsfläche zur Verfügung gestellt, um ihre Produkte und Leistungen auf diesem Gebiet zu präsentieren und haben darüber hinaus auch die Möglichkeit, in einzelnen Vorträgen die Teilnehmer des Kongresses über ihre Innovationen zu informieren.

In diesem Jahr steht das Technologieforum unter dem Thema „**Raumfahrt und Raumfahrt-technik**“ und bietet Unternehmen, die im Raumfahrtsektor tätig sind oder als Zulieferant wirken die Möglichkeit, sich auf dem Technologieforum im Rahmen des Kongresses zu präsentieren.

Am zweiten Tag des Kongresses wird die Veranstaltung am Nachmittag für die Allgemeinbevölkerung geöffnet, unter anderem mit dem Ziel, insbesondere die Jugend anzusprechen, um das Thema MINT (Mathematik, Informatik, Naturwissenschaften, Technik) stärker in den Fokus zu rücken. Es soll gezeigt werden, dass die MINT-Fächer die Voraussetzung sind, um später auch in solch innovativen Bereichen wie der Raumfahrt erfolgreich tätig werden zu können. Prominente Unterstützung erhalten wir dabei durch die Wissenschaftlerin und Astronautenanwärterin Suzanna Randall von der ESO. Sie wird in einem speziellen Forum einen Vortrag halten und in einem zweiten Teil für Fragen zur Verfügung stehen.

Wir sprechen explizit auch nicht produzierende Einrichtungen und Vereine an, die sich mit diesem Thema beschäftigen und den Rahmen dieser Veranstaltung angemessen interessant gestalten können. Die Ausstellungsfläche hierfür sowie die Präsentationsmöglichkeiten für spezielle Vorträge wird den Teilnehmern am Technologieforum über den gesamten Zeitraum des Kongresses kostenfrei zur Verfügung gestellt.

Wenn Sie Firmen oder Partner kennen, die sich hier mit einreihen könnten und würden, leiten Sie diese E-Mail bitte weiter und informieren Sie uns.

Vielen Dank.

Haben Sie Interesse? Dann antworten Sie einfach auf diese E-Mail oder rufen Sie uns an: Tel. 015223255022



Nähere Informationen zur Veranstaltung:

Fachkräfte aus der deutschen und europäischen Industrie treffen sich dieses Jahr wieder in Chemnitz, um sich persönlich zu den neuesten Entwicklungen im Rahmen der internationalen ISO GPS-Normung zu informieren und sich auszutauschen.

*Die deutschen Mitarbeiter des Normenausschusses informieren in einer dreitägigen Veranstaltung **vom 11. bis 13. November 2025** über den aktuellen Stand der Normungsarbeiten innerhalb der ISO GPS und zeigen auf, welche normative Veränderungen und Entwicklungen zu erwarten sind.*

Mit ISO GPS (Geometrische Produktspezifikation und Verifikation) werden Regeln für Konstruktion, Fertigung und Messtechnik entwickelt, die eine fehlerfreie zeichnungsbasierte Spezifikation und Verifikation von technisch-mechanischen Systemen und Komponenten mit geringsten Interpretationsspielräumen in allen Bereichen der Industrie sicherstellen. Diese Normen ermöglichen nicht nur globale internationale Kommunikation unter Technikern, sondern stellen damit u.a. auch eine Grundlage für solch ambitionierte Vorhaben wie Industrie 4.0 dar. Dies betrifft dabei nicht nur Bereiche wie Maschinenbau, Automobilindustrie oder Kunststoffindustrie, sondern auch Branchen wie die Medizintechnik oder die Luft- und Raumfahrtindustrie. Insbesondere neue Zukunftstechnologien, im Zusammenhang mit Nachhaltigkeit, CO₂-Neutralität oder künstlicher Intelligenz, stellen neue Herausforderungen an die Standardisierung der Spezifikation und Verifikation technischer Produkte. Aus diesem Grund wird innerhalb des Kongresses auch ein weiter Bogen geschlagen, der von den neuen GPS-Normeninhalten über die praktische Umsetzung in CAD, Fertigungs- und Messtechniksoftware (PMI) bis hin zu Anforderungen aus innovativen Technologien reicht.

Wir laden Sie ein, sich zu diesem isoGPS-News-Meeting auf unserer Website <https://www.iso-gps.de> näher zu informieren.

Mit freundlichen Grüßen

Dr. Rolf Klöden
CEO



CASE enterprises GmbH
Dittesstraße 15
09126 Chemnitz

case.enterprises@web.de

Tel.: +49-(0)371-33560013

Mobil.: +49-(0)1522-3255022

www.case-enterprises.eu

Geschäftsführer: Dr. Rolf Klöden
Amtsgericht Chemnitz
HRB 35709