



TRANSFORM 10

NEWSLETTER

AUSGABE

www.transform-10.de

IFG Ingolstadt AöR

6

Der Newsletter von transform.10
aus der Region 10.

Wagnerwirtsgasse 2
85049 Ingolstadt



PODCAST.10

Der Transformations-Talk der Region 10

MINT-BILDUNG – DER SCHLÜSSEL FÜR DIE TALENTE DER ZUKUNFT

Zusammen mit unseren Partnern im Bereich der MINT-Bildung haben wir zwei spannende neue Folgen unseres Podcasts aufgenommen.

Folge 1: MINT-Bildung – Der Schlüssel für die Talente der Zukunft

In dieser Episode durften wir Yener Cölkusu und Murat Sützen von [SC-DigiTrain](#) als Gäste begrüßen. Gemeinsam diskutieren wir:

- **Welche Future Skills** in den kommenden Jahren entscheidend sein werden.
- **Wie junge Menschen** bereits früh die Fähigkeiten von morgen erlernen können.
- **Welche Impulse Deutschland** in der MINT-Bildung von anderen Ländern aufnehmen kann.
- **Die Pläne von SC-DigiTrain** zur Stärkung der Region.

Folge 2: MINT-Bildung – Der Schlüssel für die Talente der Zukunft (Teil 2)

In der zweiten Folge sprechen wir mit Maximilian Ernest vom [Bildungswerk der bayrischen Wirtschaft e.V. \(bbw e.V.\)](#) über:

- **Welche Kompetenzen** in der Automobilbranche besonders gefragt sind.
- **Wie Eltern und Lehrer** dabei helfen können, Kinder und Jugendliche frühzeitig auf die Zukunft vorzubereiten.
- **Die Bedeutung von Transformation** für unser Schulsystem und die Gesellschaft.

Warum MINT-Bildung wichtig ist:

Transformation bedeutet, Chancen zu erkennen, gemeinsam zu handeln und mutig voranzugehen. Mit unseren Podcast-Folgen möchten wir Denkanstöße geben und zeigen, wie frühzeitige Förderung in MINT-Bereichen die Zukunft positiv beeinflussen kann.

 **JETZT ANHÖREN!**

**Schulungs-
angebote**

mehr auf Seite 4

**Veranstaltungs-
tipps 2025**

mehr auf Seite 7



INGOLSTADT MEETS SAITAMA CITY

Am 5.12.2024 fand ein weiterer Austausch zwischen Vertretern aus Ingolstadt und der japanischen Stadt Saitama statt. In Anlehnung an das gemeinsame erste Treffen in Frühjahr 2024 wurde dieses Mal der Fokus auf das Kennenlernen und den Austausch zum Thema „**Transformation der Automobilindustrie**“ der teilnehmenden Unternehmen (KMU) beider Städte gelegt.

Beide Delegationen haben voneinander erfahren wie sich die aktuelle Situation für die Unternehmen der Automobilwirtschaft in beiden Ländern darstellt und welche Herausforderungen sie haben. Gleichzeitig wurden Einschätzungen über die Hintergründe und die zukünftigen Effekte dieses Wandels in der Automobilbranche geteilt.

Einblicke ins CARISSMA-Forschungszentrum

Am Nachmittag erhielten unsere Gäste aus Japan eine Führung durch das Forschungs- und Testzentrum **CARISSMA** an der Technischen Hochschule Ingolstadt. Der wissenschaftliche Forschungsreferent **Thomas Dorsch** gewährte spannende Einblicke in innovative Forschungsprojekte rund um Fahrzeugsicherheit und Car2X-Kommunikation – ein wichtiger Bestandteil der zukünftigen Mobilität.

Wir von **transform.10** freuen uns sehr über die Gelegenheit, die Zusammenarbeit und den Austausch zwischen den Unternehmen beider Länder zu stärken. Solche Treffen sind ein wertvoller Schritt hin zu internationaler Vernetzung und gegenseitiger Unterstützung bei der Bewältigung globaler Herausforderungen.



AFTERWORK BEI DER FKT GMBH

Rückblick auf ein erfolgreiches After Work Event

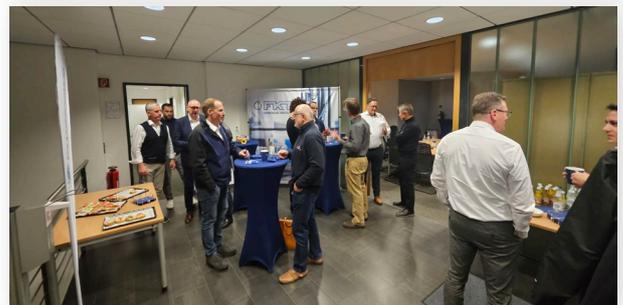
Am 26. November 2024 fand unser **transform.10 x After Work** Format bei der [FKT GmbH](#) in **Pförring** statt. Im Mittelpunkt des Abends stand ein spannendes Forschungsprojekt, an dem die FKT GmbH und die Technische Hochschule Ingolstadt gemeinsam arbeiten. **Das Ziel des Forschungsprojekts ist, Fehler und Ausschuss in der Produktion durch den Einsatz von Künstlicher Intelligenz zu reduzieren oder sogar ganz zu vermeiden.**

Guido Günthner (Geschäftsführer der FKT GmbH), Alexander Bergmeier (FKT GmbH) sowie Prof. Jürgen Bock (Technische Hochschule Ingolstadt), boten dabei hochinteressante Einblicke in das Projekt und die Motivation für die innovative Zusammenarbeit.

Im Anschluss an die Vorstellung des Projekts folgte ein lebhafter fachlicher Austausch mit den Teilnehmern. Hierbei wurden spannende neue Ansätze und Ideen für das Forschungsprojekt eingebracht – ein gelungener Beweis für die Stärke von Netzwerken!

Für 2025 haben wir bereits weitere spannende After Work Veranstaltungen in Planung. Seien Sie gespannt, folgen Sie uns gerne auf LinkedIn oder werden direkt Mitglied unseres Netzwerks.

Netzwerkmittglied werden!



TRANSFORM.10

SCHULUNGSANGEBOT 2025

In Zusammenarbeit mit der **VHS Ingolstadt**, dem **Manager Institut** und dem **Fraunhofer IEM** bieten wir auch 2025 wieder eine Vielzahl an **kostenlosen Schulungen** für Unternehmen und deren Mitarbeiter an.

Unser Angebot richtet sich an Fachkräfte, die ihr Wissen in zukunftsweisenden Bereichen erweitern möchten. Die Schulungen decken eine breite Palette von Themen ab und vermitteln praxisnahes Fachwissen. Nach erfolgreicher Teilnahme erhalten die Teilnehmer ein Zertifikat der jeweiligen Bildungseinrichtung.

Im Überblick bieten wir folgende Schulungen an:

- **Basiswissen Elektrofahrzeuge**
 - Modul 1: Elektrofahrzeuge und Ladeinfrastruktur
 - Modul 2: Datenbussysteme und Vernetzung
- **Basiswissen Maschinen im Netz**
 - Modul 1: Monitoring von Fertigungsprozessen
 - Modul 2: CNC-Programmierung
(Hinweis: Sollten keine CNC-Programmierkenntnisse vorhanden sein, ist Modul 2 vor Modul 1 zu absolvieren.)
- **Grundlagen zu additiven Fertigungsverfahren**
- **Grundlagen der digitalen Produktion**
 - Modul 1: Digitale Transformation
 - Modul 2: Automatisierte Auswertung von Prozessdaten
- **Grundlagentraining Systems Engineering**
- **Wissensmanagement**



Die Schulungen und Module können unabhängig voneinander besucht werden, mit Ausnahme der oben erwähnten Reihenfolge bei der Schulung „Basiswissen Maschinen im Netz“.

Nähere Informationen zu den Schulungsinhalten finden Sie auf unserer Website:

www.transform-10.de/schulungsangebot

Hinweis: Die Termine für 2025 werden in Kürze bekannt gegeben. Eine Anmeldung wird ab Mitte Januar möglich sein!

Wir laden Sie herzlich ein, diese wertvollen Weiterbildungsangebote zu nutzen und freuen uns darauf, Sie bei unseren Schulungen begrüßen zu dürfen!

ZUKUNFT GESTALTEN: TRANSFORMATION DER BERUFSBILDER IM MINT-BEREICH

Wie sieht die Zukunft der Arbeitswelt aus? Welche Kompetenzen werden Jugendliche benötigen, um in einer von KI und Digitalisierung geprägten Welt erfolgreich zu sein? Die Fortbildungsreihe bietet Eltern, Lehrkräften und weiteren Interessierten spannende Einblicke in aktuelle Entwicklungen und lädt zur aktiven Mitgestaltung ein.

In drei praxisnahen Terminen erfahren die Teilnehmenden, wie sich Berufsbilder in den MINT-Bereichen durch digitale Transformation, künstliche Intelligenz und Nachhaltigkeit verändern.

Warum sollten Sie teilnehmen?

Die Fortbildungsreihe vermittelt nicht nur fundiertes Wissen, sondern befähigt die Teilnehmenden, junge Menschen kompetent auf ihrem Weg in die Arbeitswelt von morgen zu begleiten. Durch interaktive Formate und konkrete Beispiele werden die Themen greifbar und bieten Inspiration für die berufliche Zukunftsgestaltung.

1. Termin: Aufbruch in die Zukunft – Digitale Transformation und KI in der Arbeitswelt

Erfahren Sie, wie KI die Arbeitswelt bereits verändert hat und was die Wirtschaft in den kommenden Jahren erwartet. Es werden die Auswirkungen dieser Veränderungen auf Jugendliche beleuchtet und daraus abgeleitet, welche Schlüsselkompetenzen in der zukünftigen Arbeitswelt gefragt sein werden.

2. Termin: KI – Treiber für Nachhaltigkeit

Erleben Sie, wie KI als Schlüsseltechnologie nachhaltige Lösungen vorantreibt. Anhand regionaler Beispiele wird gezeigt, wie Digitalisierung und KI zu mehr Nachhaltigkeit beitragen.

3. Termin: Nachhaltigkeit entlang des Fahrzeuglebenszyklus

Lernen Sie den gesamten Fahrzeuglebenszyklus kennen – unterstützt durch praxisnahe Einblicke von Experten aus der Industrie. Dabei wird aufgezeigt, welche Möglichkeiten und Studiengänge die MINT-Branche bietet.

Seien Sie dabei und gestalten Sie die Zukunft mit!

Weitere Details und Infos zur Anmeldung folgen im Januar 2025 unter www.transform-10.de/events.



IT4KIDS –

MINT-KURSE FÜR KINDER UND JUGENDLICHE

Zusammen mit unserem Kooperationspartner SC-DigiTrain bieten wir seit Herbst 2023 kostenlose IT4Kids-Kurse für Kinder & Jugendliche in der Region 10 an.

Im Rahmen dieser MINT-Kurse sollen Kinder, Jugendliche und junge Erwachsene für die Bereiche Mathematik, Informatik, Naturwissenschaften und Technik begeistert werden und ihnen soll in diesen verschiedenen Technologie-bereichen Wissen vermittelt werden. In den Kursen sammeln die Kinder spielerisch praxisnahe Erfahrungen in der Programmierung und erstellen ihre eigenen Hightech-Projekte.

Die Kurse finden in Präsenz statt und können über folgenden Link gebucht werden www.sc-digitrain.com.



Merry Christmas

Happy New Year

TRANSFORM.10 WÜNSCHT FROHE WEIHNACHTEN & EINEN GUTEN RUTSCH INS NEUE JAHR!

SHIFT 2.0 – ABSCHLUSS DER SPRINT-REIHE „MARKETING & VERTRIEB“

In sechs wöchentlichen Terminen haben wir uns gemeinsam mit einer motivierten und inspirierenden Gruppe intensiv mit Themen rund um Marke, Markenpositionierung, Nutzenversprechen sowie allgemeinem Marketing und Vertrieb beschäftigt. Unter der Leitung von Jan Christoph Glaser gab es nicht nur wertvollen Input, sondern auch die Möglichkeit, individuell an den eigenen Themen zu arbeiten.

Die Workshop-Gruppe war bunt gemischt: Von Einzelunternehmern bis hin zu Geschäftsführern und Mitarbeitern war alles vertreten. Dieser Mix hat den Austausch unglaublich bereichert. Jeder konnte nicht nur für sich hilfreiche Inhalte und Ideen mitnehmen, sondern auch vom geballten Wissen und der Erfahrung der anderen profitieren.

„Danke für die großartige Chance "Marketing & Vertrieb" aus einem so interessanten Blickwinkel betrachtet zu bekommen. Wer wie ich kein Vollblutvertriebler ist, geht mit einer gewissen Zaghaftigkeit an das Thema heran. Das hat sich für mich mit jedem Sprint mehr gelöst. Und mit der Gruppe konnte man so richtig schön diskutieren und vorwärts kommen.“ – Claudia Keegan (Sulzer GmbH)



VERANSTALTUNGSTIPPS

BVMW ESA-Space-Days powered by IFG

Gerade in diesen herausfordernden Zeiten ist der Blick über den Tellerrand wichtiger denn je. In jeder Krise stecken bekanntlich Chancen. Welche neuen Geschäftsfelder können sich kleine und mittelständische Unternehmen (KMU) aus den unterschiedlichsten Branchen erschließen?

Der **BVMW** und die **IFG Ingolstadt** in Zusammenarbeit mit der **ESA (European Space Agency)** und der **Urban Air Mobility Initiative Ingolstadt (Stadt Ingolstadt)** zeigen Ihnen Wege wie Sie mit der Raum- und Luftfahrt und deren interessantem Umfeld in erfolgreiche und lohnende Zusammenarbeit kommen. In einem Impulsvortrag werden die Experten der ESA die Möglichkeiten der Kooperation erläutern und stehen anschließend gerne für weitere Fragen zur Verfügung.

Termin: Mittwoch, 12. Februar 2025

Ort: Maritim Congress Centrum Ingolstadt



[Infos & Anmeldung hier!](#)

“Circular Economy – Ressourcen erhalten, Zukunft gestalten”

Dieser Workshop richtet sich speziell an kleine und mittlere Unternehmen (KMU) der Region und bietet einen praxisnahen Einstieg in die Welt der Kreislaufwirtschaft.

Inhalt:

- **Einführung in die Kreislaufwirtschaft:** Grundlegende Konzepte und deren Bedeutung für KMU.
- **Ansätze und Strategien:** Wie können die Ressourceneffizienz verbessert und Materialkreisläufe geschlossen werden?
- **Werkzeuge zur Umsetzung:** Einführung in bewährte Tools.
- **Praxisbeispiele und Best Practices:** Wie setzen andere Unternehmen die Prinzipien der Circular Economy erfolgreich um?

Ziele des Workshops:

Teilnehmende erhalten nicht nur Wissen über die Prinzipien der Kreislaufwirtschaft, sondern auch praktische Werkzeuge und Ideen zur direkten Umsetzung im eigenen Betrieb. Der Austausch mit anderen Unternehmen bietet zudem wertvolle Impulse und Inspiration.

Termin: Dienstag, 18. Februar 2025

Ort: Neues Dalwigg – 5. OG

[Infos & Anmeldung hier!](#)

The poster features the TRANSFORM,10 logo at the top left, followed by the word 'NACHHALTIGKEIT' in large blue letters. Below this is the subtitle 'Neue Gesetze und Pflichten: Was kommt auf mich als KMU zu?'. A green banner contains the workshop title '„Circular Economy - Ressourcen erhalten, Zukunft gestalten“'. The event details are listed: 'DIENSTAG, 18.02.2025 14:00-18:00 UHR' and 'NEUES DALWIGK - 5. OG SCHLOSSLÄNDE 27 85049 INGOLSTADT'. A circular graphic on the right shows a globe with 'ESG' in the center, surrounded by icons for environment, social, and governance. The website 'transform-10.de/events' is at the bottom left.

VERANSTALTUNGSTIPPS

Die Zukunft neu denken!

Innovationsforum für die Automobilbranche – Von der Idee zur Umsetzung – Erfolgsstrategien für den Wandel

Beim Innovationsforum am 12.02.2025 in Nürnberg steht die Transformation der bayerischen Automobil- und Zulieferindustrie im Mittelpunkt. Das Programm umfasst Vorträge, Diskussionen und Möglichkeiten zum Networking. Geschäftsführungen, Personalverantwortliche und Führungskräfte aus der Automobil- und Zulieferindustrie sowie Sozial- und Netzwerkpartner aus Wissenschaft und Praxis sind herzlich eingeladen.

Was erwartet Sie?

- Keynote mit Impulsen zur Rolle der Qualifizierung von Shopfloor-Mitarbeitenden
- Trainer*innen und Referent*innen aus Wissenschaft und Praxis
- Praxiseinblicke in Unternehmen und Vorstellung von Best-Practice

Finden Sie in unseren drei parallelen Themenpanels genau das, was Sie weiterbringt:

- Innovationsmotor Automobilindustrie: Trends, Praxis und Methoden
- Transformation leben: Die Rolle von Führungskräften
- Fachkräfte der Zukunft: Herausforderungen und Lösungen

Profitieren Sie vom kollegialen Austausch und nehmen Sie Impulse für Ihr Unternehmen mit! Die Teilnahme ist kostenfrei!

[Infos & Anmeldung hier!](#)



Neue Fördermöglichkeiten entdecken: FuE Programm

Informations- und Kommunikationstechnik Bayern

Das **FuE Programm Informations- und Kommunikationstechnik Bayern** bietet spannende Möglichkeiten für Forschung und Entwicklung in den Bereichen Künstliche Intelligenz, IT-Sicherheit und Kommunikationstechnologien. Auf der Website finden Sie aktuelle Bekanntmachungen, Fristen und Richtlinien für Förderprojekte. Nutzen Sie die Chance, innovative Projekte zu finanzieren und Ihr Netzwerk zu erweitern!

[Mehr Informationen!](#)

Ihre Transformation. Unsere Unterstützung.

Buchen Sie Ihr kostenfreies Transformationsgespräch und gestalten Sie die Zukunft Ihres Unternehmens!

© Bayern Innovativ GmbH

TRANSFORMATIONSBERATUNG FÜR KMU IN DER REGION 10

Sind Sie Geschäftsführer eines kleinen oder mittelständischen Unternehmens (KMU) in der Region 10 (Ingolstadt und Umgebung) und möchten die Zukunft Ihres Unternehmens aktiv gestalten?

Bayern Innovativ GmbH, die Bundesagentur für Arbeit Ingolstadt und das Netzwerk transform.10 bieten Ihnen eine einzigartige Unterstützung zur Umsetzung Ihrer Transformation!

Ab sofort können Sie schnell und online ein individuelles Transformationsgespräch mit Experten der drei Organisationen buchen, um gemeinsam über die Potenziale und die Umsetzung Ihrer Transformationsvorhaben zu sprechen.

Die Angebote für Sie!

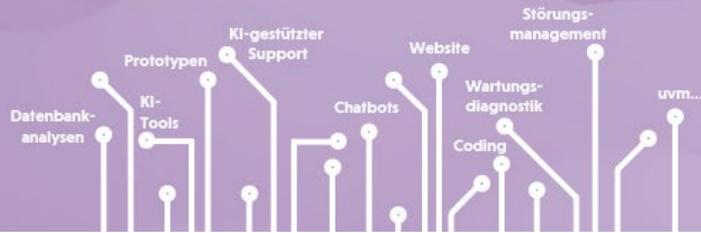
- **Transformationsbegleitung:**
 - Ermitteln des Status quo Ihrer Transformationsaktivitäten
 - Verstehen Ihrer Bedarfe und Herausforderungen
 - Identifizieren von Unterstützungsangeboten wie Fördermittel, Patentberatung oder Marketingmaßnahmen
 - Zugang zu Services, Methoden, neuen Märkten, Partnern und Netzwerken
- **Qualifizierungs- und Weiterbildungsangebote:**
 - Individuelle Förderung von Beschäftigten durch Zuschüsse und Übernahme der Lehrgangskosten
 - Berufliche Weiterbildung mit Qualifizierungsgeld
 - Individuelle Qualifizierungsberatung: Personalstrukturanalyse, Kompetenzanalyse, Qualifizierungsplanung

Die Informationsbroschüre finden Sie hier zum Download: www.transform-10.de/mediathek

Buchen Sie jetzt Ihr kostenfreies Transformationsgespräch und erfahren Sie mehr über die Angebote!

[Hier geht's zur Terminbuchung!](#)

6. Feb '25
14-18 Uhr
Studio für Neues



3.-5.
April '25
Quartier G

Hackathon10 (3.-5. April 2025) | www.hackathon-10.de

Der Hackathon10 soll Chancen und Möglichkeiten der Digitalisierung für kleine und mittelständische Unternehmen in der Region 10 aufzeigen.

Vorab formulierte Herausforderungen (Challenges) aus dem Betriebsalltag Ihres Unternehmens werden von teilnehmenden Programmierern, Studenten und kreativen Köpfen bearbeitet und Lösungswege entwickelt. Keine Challenge ist zu klein! Von Chatbots bis Datenanalysen ist alles möglich!

Ihr Mehrwert

- > **Innovation:** Stellen Sie Ihre Herausforderungen einem vielfältigen Pool an Talenten vor – von Studierenden bis zu Innovator*innen. Die Teilnehmenden entwickeln in kurzer Zeit kreative und innovative Lösungsansätze, die neue Perspektiven eröffnen und Wettbewerbsvorteile schaffen.
- > **Ergebnisse:** Innerhalb von 48 Stunden erhalten Sie konkrete Lösungsansätze für Ihre Herausforderungen – schnell, fokussiert und umsetzbar.
- > **Recruiting:** Nutzen Sie den Zugang zu hochqualifizierten Fachkräften, knüpfen Sie Kontakte und gewinnen Sie Talente, die Ihr Unternehmen voranbringen. Positionieren Sie sich gleichzeitig als attraktiver Arbeitgeber in der Branche.

Werden Sie Challenge-Geber*in

Welche Herausforderungen stehen in Ihrem Unternehmen an?

Was bremst Ihre Produktivität und Wertschöpfung?

Mit welchen Zukunftsthemen beschäftigen Sie sich?

Welche Themen und Projekte stehen in den Startlöchern und warten noch auf den passenden Lösungsansatz?

Definieren Sie als Challenge-Geber*in Ihre individuelle Problemstellung. Lassen Sie die Hackathon10-Teilnehmer innovative Ergebnisse für Sie erarbeiten.

Sie haben keine konkrete Problemstellung parat? Kein Problem!

In der **Zukunftswerkstatt am 6. Februar 2025** unterstützen wir Sie bei der Entwicklung einer praxisnahen Problemstellung, die zu Ihrem Unternehmen passt.

Anmeldung unter www.hackathon-10.de

Ihr Part als Challenger-Geber*in

- > Definition Ihrer individuellen Challenge
- > Bereitstellung von Hintergrundinformationen
- > Begleitung der Teams vor Ort durch Ihr Unternehmen
- > Im Nachgang des Hackathons: optionale Weiterentwicklung der Lösungsansätze