

EINLADUNG in den InnovationPort Wismar

5. Juni bis 8. Juni 23 Fokuswoche

Smart Industry Wismar

Innovationen im verarbeitenden Gewerbe

Regionalkonferenz – Tag der offenen Tür – meet discuss create – CampusTour zur Hochschule Wismar – Besuch einer mobilen Fabrik

Nutzen: Die 2. Fokuswoche *Smart Industry – Innovationen im verarbeitenden Gewerbe* bündelt die Expertise aus Industrie und Forschung und gibt Antworten auf aktuelle Fragestellungen rund um moderne Ansätze in der Produktion und Fertigung. Spannende Fachvorträge von Experten thematisieren innovative Ansätze und aktuelle Trends. Ein besonderes Highlight ist die Campustour, die das Kennenlernen der technischen Infrastruktur an der Hochschule Wismar sowie den Austausch zu Fernstudiengängen und dualen Studiengängen im Hinblick auf den Fachkräftenachwuchs ermöglicht.

Hintergrund: Unter dem Motto Anschauen, Anfassen, Austauschen, Ausprobieren haben sich der InnovationPort Wismar, das Produktionstechnologie-Institut WAVE gGmbH – An-Institut der Hochschule Wismar, die IHK zu Schwerin und die Wismarer Wirtschaftsgemeinschaft e.V. vorgenommen, Trends für Unternehmen aus dem produzierenden Gewerbe vorzustellen, Lösungswege aufzuzeigen, Best Practice Beispiele zu demonstrieren, Instrumente für den Strategiewandel alltagstauglich zu präsentieren, um individuelle Entwicklungsräume zu öffnen. So werden in einer Woche mehrere Attraktionen gebündelt: Regionalkonferenz, Tag der offenen Tür im InnovationPort, der Besuch der Hochschule sowie das erfolgreiche Diskussionsformat im Digitalen MV meet discuss create. Alle Termine finden Sie in der Agenda bzw. auf der Homepage www.innovation-port.com.

Ziel ist es, Anwendern von Fertigungstechnologien, Anbietern von Verfahrens- und Softwarelösungen, Design- und Qualitätsmanagementexperten sowie Wissenschaftlern neueste Entwicklungen und Erfahrungswerte zu präsentieren. Beispiele aus der Praxis demonstrieren, welche Erfahrungen mit digitalen Lösungen in der Prozessüberwachung und Optimierung der Verfahren gewonnen wurden. Neben fachlichen Ausführungen wird Zeit für unternehmensübergreifenden Austausch geben.

Darüber hinaus erhält der Besucher einen Überblick hinsichtlich der Rahmenbedingungen und Möglichkeiten der kooperativen Zusammenarbeit mit der Hochschule Wismar und deren Einrichtungen. Daher laden die Organisatoren am 6. Juni zu einer BusinessCampusTour ein, um sowohl Infrastruktur als auch Service- und Kooperationsangebote der Hochschule Wismar kennenzulernen. Ferner besteht am Dienstag die Möglichkeit des Besuchs einer mobilen Fabrik auf dem Campusgelände. Die Mobile Fabrik des Mittelstand-Digital-Zentrums Hannover macht am 6. Juni Stopp in Wismar und ergänzt das Rahmenprogramm der Fokuswoche Smart Industry – „ExpertInnen der mobilen Fabrik zeigen Digitalisierungslösungen zum Anfassen“. Hier erfolgt die Vorstellung der Möglichkeiten, die sich durch die Digitalisierung und Anwendungen künstlicher Intelligenz bieten. Vor Ort sind die Gäste herzlich eingeladen, die einzelnen Stationen der mobilen Fabrik auszuprobieren und

sich erläutern zu lassen. Die vorgestellten Technologien reichen von der Auftragsnachverfolgung via digitalen Zwilling bis zur vollständig vernetzten Fertigungssteuerung.

Die Teilnahme an den Veranstaltungen ist dank öffentlicher Förderung kostenfrei, mit Ausnahme des Abendessens im Townhouse Wismar. Der InnovationPort ist eines der sechs digitalen Innovationszentren in Mecklenburg-Vorpommern unter der Dachmarke „digitales MV“ und Teil des Innovationsraumes in MV. Er wird durch den Europäischen Sozialfonds finanziert.

Agenda

Montag 5. Juni 2023

Ort InnovationPort Wismar, Stockholmer Straße 16. 23966 Wismar, Parkempfehlung im Parkhaus Altstadt – Hafen der Stockholmer Straße 8, 23966 Wismar

| | |
|-------------------|---|
| 9:30 | Ankommen |
| 10:00 – 10:05 | Start in den Tag und Begrüßung durch den InnovationPort |
| 10:05 – 10:15 | Grußwort des Rektors der Hochschule Wismar Prof. Dr. jur. Bodo Wiegand-Hoffmeister |
| 10:15 – 10:25 | Grußwort durch Ralf Svoboda Referatsleiter, Ministerium für Wirtschaft, Infrastruktur, Tourismus und Arbeit Mecklenburg-Vorpommern, Abteilung 2 - Wirtschafts- und Technologieförderung, maritime Wirtschaft Referat 240 - Technologie |
| 10:25 – 10:35 | Grußwort Navigation im Wandel Siegbert Eisenach, Hauptgeschäftsführer der IHK zu Schwerin |
| 10:35 – 10:45 | Themenblöcke und Haltepunkte kurz erklärt durch Doreen Heydenbluth-Peters, Standortleiterin des InnovationPorts und Prof. Dr. Tassilo-Maria Schimmelpfennig, Professor der Hochschule Wismar und Geschäftsführer des Produktionstechnologie-Institut WAVE gGmbH, Wismar |
| 10:45 – 11:15 | Themenblock 1 Chancen und Herausforderungen in der Zusammenarbeit zwischen Unternehmen und Forschungseinrichtungen Best Practice Beispiele aus der angewandten Forschung Prof. Dr. Tassilo-Maria Schimmelpfennig, Professor der Hochschule Wismar und Geschäftsführer des Produktionstechnologie-Institut WAVE gGmbH, Wismar |
| 11:15 – 11:30 Uhr | Interaktive KaffeePause |
| 11:30 – 12:30 Uhr | Ressourceneinsparung durch flüssigen Materialverkehr Erfahrungsbericht zur Prozessinnovation in Kooperation mit der Hochschule Wismar Ronny Freitag, Geschäftsführer der Mebak Metallbau GmbH, Schönberg Menschzentrierte KI-Softsensoriken für die Ultrapräzisionsbearbeitung Dr. Ivan Perfilov, Prozessingenieur, Carl Zeiss Meditech AG, Berlin |
| 12:30 – 13:30 Uhr | Mittagspause |
| 13:30 – 14:30 Uhr | Möglichkeiten der Innovationsförderung für KMU Dipl.-Ing. Frank Morgenroth, Geschäftsführer des Technologie- und Beratungs- Instituts Schwerin |

| | |
|-------------------|--|
| | <p>Ergänzende Fördermöglichkeiten anhand von Beispielen Robert Kowalski, Ecovis Unternehmensberater in Wismar und Rostock</p> |
| 14:30 – 15:00 Uhr | Netzwerkpause |
| 15:00 – 16:00 Uhr | <p>Wie clevere Prozessführung 3D-Druck direkt aus Serien-Spritzgussgranulat möglich macht Dr. Vincent Morrison, Geschäftsführer der AIM3D GmbH, Rostock</p> <p>Hochleistungstechnologie Wasser Abrasiv Suspension Schneidtechnik Martin Rebert, Salesmanager der Consus-GmbH, Lübeck</p> <p>Titel in Abstimmung Sebastian Wühr, Werkleiter Auftragsfertigung und Mitgesellschafter der KERN Mikrotechnik GmbH</p> |
| 16:00 – 16:15 Uhr | Schlusswort und Ausblick auf Abend und die Woche |
| Bis 17:30 | Netzwerkcafee |
| | |
| Ab 19:00 | Netzwerkabendessen im Townhouse auf Selbstzahlerbasis mit der Wismarer Wirtschaftsgemeinschaft e.V. und VertreterInnen der Hochschule Wismar |
| | Wir bitten um zusätzliche Anmeldung, so dass wir die Plätze reservieren können. |

Dienstag, 6. Juni 2023

Ort InnovationPort Wismar, Stockholmer Straße 16. 23966 Wismar, Parkempfehlung im Parkhaus Altstadt – Hafen der Stockholmer Straße 8, 23966 Wismar

| | |
|-------------------|--|
| Zeit | |
| 9:30 | Ankommen im InnovationPort |
| 10:00 – 10:15 Uhr | <p>Begrüßung und Eröffnung des 2. Tages René Wenzel Geschäftsführer KIS Wismar und Vorstandsmitglied der Wismarer Wirtschaftsgemeinschaft e.V.</p> |
| 10:15 – 11:15 Uhr | <p>Vorstellung von innovativen Konzepten zur Verbindung von Menschen und Maschine sowie Systemen und Produkten <i>Julian Steiger, Consulting Vertrieb QM, Opdenhoff Technologie GmbH, Hennef</i></p> <p>Herausforderungen, Wege und Lösungen zur automatisierten Fertigung in Verbindung mit der digitalen Verknüpfung <i>Steffen Timm, Werksleiter der Fertigungstechnik NORD GmbH, Gadebusch</i></p> |
| 11:15 – 11:45 Uhr | Interaktive Netzwerkpause |
| 11:45 – 12:45 Uhr | <p>Nachhaltigkeit im produzierenden Gewerbe und Ausblick auf die Besichtigung der Smarten Factory n.n. Referent angefragt</p> <p>Vorstellung der Mobilen Fabrik Frank Offergeld, Digitalisierung in der Produktion Mittelstand 4.0–Kompetenzzentrum Hannover</p> |

| | |
|-------------------|--|
| 12:45 – 13:30 Uhr | Mittagspause |
| 13:30 – 14:30 Uhr | <p>Arbeitssicherheit und Umweltschutz im produzierenden Gewerbe Thomas Schwan, Geschäftsführer der Umwelt- und Unternehmensberatung Schwan GmbH</p> <p>Risiken und Schutzmaßnahmen im Rahmen der IT- Sicherheit Prof. Dr. Andreas Noack, Professor für Kommunikationsnetze und IT-Sicherheit an der Fakultät für Elektrotechnik und Informatik der Hochschule Stralsund</p> |
| 14:00 – 15:00 Uhr | <p>Übergang zum Campusgelände https://www.hs-wismar.de/hochschule/campus-standorte/campus-wismar/ Treffpunkt am Haus 12. Parkempfehlung, Parkplatz am Weidendamm oder am Theatervorplatz</p> |
| 15:30 – 17:30 Uhr | <p>BusinessCampusTour</p> <ul style="list-style-type: none"> • Begehung des produktionstechnischen Labors im Haus 12, • Besuch der Mobilen Fabrik des Mittelstand-Digital-Zentrums Hannover zu Gast auf dem Campusgelände der Hochschule Wismar • Besichtigung der Startup Yard, der Ideenwerkstatt der Hochschule Wismar • Vorstellung des Dualen Studiums zur Sicherung des Fachkräftenachwuchses sowie Angebote der WINGS für exzellente Mitarbeiterqualifizierungsmaßnahmen |

Mittwoch, 7. Juni 2023 innovative Mittagspause im InnovationPort “Kurzvideos - Umsetzung leicht gemacht”

Der InnovationPort lädt in der Zeit von 12:00 Uhr bis 13:00 Uhr zur innovativen Mittagspause ein, um Arbeitsatmosphäre und Arbeitsweise im InnovationPort vorzustellen. Zur innovativen Mittagspause laden wir zusätzlich Experten aus unserer innovativen Community ein, um Tools und Anwendungen für die Praxis zu präsentieren. In dieser Woche werden André Wegner und Tom Sell von Master Consulting eine AppAnwendung demonstrieren, mit der es einfach ist, dem TREND der Kurzvideos zu folgen. Dies kann sowohl hilfreich sein, um tägliches Praktizieren in der Produktion zu dokumentieren als auch ganz gezielt Aufnahmen zu erstellen, die für die Ansprache von Nachwuchs und Fachkräften genutzt werden können.

Donnerstag, 8. Juni 2023 Diskussionsrunde

| | |
|---------------|---|
| 13:30 – 15:00 | <p>Chancen und Herausforderungen in der Zusammenarbeit zwischen Unternehmen und Forschungseinrichtungen Best Practice Beispiele aus der angewandten Forschung mit Praxispartnern aus der Industrie werden durch Prof. Dr. Tassilo-Maria Schimmelpfennig, Professor der Hochschule Wismar und Geschäftsführer des Produktionstechnologie-Institut WAVE gGmbH, vorgestellt</p> |
|---------------|---|