

Agenda
Akademische PLM Tage 2026
Forschung, Lehre und berufliche Bildung



OTH Regensburg
 Galgenbergstr. 30
 93053 Regensburg

Änderungen sind vorbehalten!

Donnerstag: 12. März 2026

12:15 - 13:15	Registrierung / Begrüßungskaffee / Ausstellung
	Raum – Hörsaalgebäude (D002 / D003)
13:15 - 13:30	Begrüßung Christian Glockner, Fachbereichsleiter Lehre und Forschung, Andreas Ellermeier, OTH Regensburg und Volker Bremers, Siemens Digital Industries Software
13:30 - 14:00	Studienkonzept: Digital Engineering Andreas Ellermeier und Florian Nützel, OTH Regensburg
14:00 - 14:30	Siemens Academic Update Volker Bremers, Siemens Digital Industries Software
14:30 - 15:00	Altair HyperWorks als komplementäre Simulationsplattform in dem Siemens Portfolio Dr.-Ing. Claudio Santarelli, Siemens Digital Industries Software
15:00 - 15:30	Kaffeepause / Ausstellung / Networking
15:30 - 16:00	GEFERTECs arLab: Brücke zwischen Theorie und Praxis in der additiven Fertigung Frederik John und Tommy Schuster, GEFERTEC GmbH
16:00 - 16:30	PLM als Enabler der Engineering Transformation (ONLINE) Fabian Wyrwich, Fraunhofer-Institut für Entwurfstechnik Mechatronik IEM
16:30 - 17:00	Kaffeepause / Ausstellung / Networking
17:00 - 18:00	Laborführungen
A b 19:00	Abendveranstaltung: Weltenburger am Dom Domplatz 3, 93047 Regensburg

Freitag: 13. März 2026

	Raum – Hörsaalgebäude (D002 / D003)
08:30 - 08:45	<p>Begrüßung</p> <p>Christian Glockner, Fachbereichsleiter Lehre und Forschung, Andreas Ellermeier, OTH Regensburg und Volker Bremers, Siemens Digital Industries Software</p>
08:45 - 09:15	<p>Potenziale von KI in PLM-Prozessen - Ergebnisse aus studentischen und wissenschaftlichen Forschungsprojekten</p> <p>Prof. Dr. Andreas Deuter, Technische Hochschule Ostwestfalen-Lippe</p>
09:15 - 10:00	<p>Digitale Transformation im CNC-Bereich. Von der physischen digitalen Maschine und zurück.</p> <p>Neue Möglichkeiten in der CNC-Ausbildung.</p> <p>Martin Trepesch, Optimum Maschinen Germany GmbH und Karl Hermann Dietz, Bengcon UG</p>
10:00 - 10:30	<p>Sag mal spürst du das....? - CAD/CAM/CNC Ideen nehmen Form an und werden in der Ausbildung zu Realität</p> <p>Melanie Luz, HELLER Services GmbH</p>
10:30 - 11:00	Kaffeepause / Ausstellung / Networking
11:00 - 11:45	<p>Wie KRONES die Fertigung transformiert: Automatisierung als Schlüssel zur Wettbewerbsfähigkeit</p> <p>Durchgängige Digitalisierung der Produktionsdaten vom Modell bis zum PMI – ein Fluch oder Segen</p> <p>Roland Sommer und Valentina Simml, Krones AG</p>
11:45 - 12:15	<p>Von der Baustelle ins Modell: Simulationsbasierte Ressourcenoptimierung im Erdbau</p> <p>Anna-Maria Mehringer, M. Eng., OTH Regensburg</p>
12:15 - 12:45	<p>Innovationen im Digital Experience Center München</p> <p>Peter Büchele, Siemens Digital Industries Software</p>
12:45 - 13:00	Verabschiedung + Feedbackrunde + Verlosung
A b 13:00	<i>Optional: Mittagessen in der Mensa</i>

Vielen herzlichen Dank für die Unterstützung:

