

SMeART ist der Kurzname für das Projekt Knowledge Alliance for Upskilling Europe's SMEs to meet the challenges of Smart Engineering. In seinem dreijährigen Projekt im Rahmen des Erasmus+-Programms Knowledge Alliances haben sich 15 Hochschulen, KMUs und Kammern aus sieben Ländern zusammengeschlossen. Das Ziel des Projekts besteht darin, den europäischen kleinen und mittleren Fertigungsunternehmen bei ihrer Entwicklung zu helfen und sie mit verschiedenen Produkten auf ihrem Weg zu einem smarten Unternehmen zu unterstützen.

## SMEART ABSCHLUSSKONFERENZ AM 03. DEZEMBER

Mit der ersten internationalen Smart Engineering-Konferenz, die sich mit der Datenauswertung in produzierenden Unternehmen und der intelligenten Gestaltung des Produktlebenszyklus beschäftigte, schlossen Partnern des Projektes „Knowledge Alliance for Upskilling Europe's SMEs to Meet the Challenges of Smart Engineering“ dieses offiziell ab. Insgesamt nahmen rund 80 Teilnehmer aus acht Ländern an der Konferenz teil.

Industrie 4.0, Künstliche Intelligenz, Big Data Analysis & Co. - dies und viele mehr waren die Themen der ersten internationalen Smart Engineering Konferenz für KMU am vergangenen Dienstag auf dem Campus der FHM Bielefeld. Die Konferenz, bei der verschiedene regionale und europäische Akteure über den Status quo und die erwarteten Entwicklungen im Bereich der intelligenten Produktentwicklung sprachen und diskutierten, bildete auch den Abschluss des von der EU geförderten Projekts „Knowledge Alliance for Upskilling Europe's SMEs to Meet the Challenges of Smart Engineering“ (kurz: SmeART) unter der Leitung von Professor Dr. Manfred Leisenberg.

Die Veranstaltung wurde von Professor Dr. Christoph Brake geleitet, der mit dem Thema sehr vertraut ist und selbst in zahlreichen FHM-Projekten aktiv ist. Derzeit leitet er den wissenschaftlichen Teil des Projekts „Smart City Advanced Learning“ (kurz: SCALE).

## REDNER WAREN:

### Professor Dr.-Ing. Manfred Leisenberg

Fachhochschule des Mittelstands  
& Projektkoordinator der Knowledge Alliances for Upskilling Europe's SMEs to Meet the Challenges of Smart Engineering

### Dr.-Ing. Arno Kühn

Leiter der Abteilung für Forschung und Entwicklung und Strategie bei „It's OWL“

### Professor Dr. Volodymyr Shatokha

Vize-Rektor der Nationalen Metallurgischen Akademie der Ukraine

### Dipl.-Ing. Anatoli Wedel

MSF-Vathauer Antriebstechnik GmbH & Co KG

### Kevin Ueckert

Data Scientist bei der CLAAS KGaA mbH

### Sandra Verweij

Parbleu  
& Projektpartner in der Knowledge Alliances for Upskilling Europe's SMEs to Meet the Challenges of Smart Engineering

### Joseba Sainz de Baranda

Federación Vizcaína de Empresas del Metal  
& Projektpartner in der Knowledge Alliances for Upskilling Europe's SMEs to Meet the Challenges of Smart Engineering

### Professor Dr. Dr. h.c. Hamid Doost Mohammadian

Direktor International Management an der FHM

### Professor Dr. Gianluca Rossi

Präsident des Bildungsprogramms Tiber Umbria Comett  
& Projektpartner in der Knowledge Alliances for Upskilling Europe's SMEs to Meet the Challenges of Smart Engineering

Learn more about SMeART and benefit from its outputs and outcomes by visiting our website: [www.smeart.eu](http://www.smeart.eu)



Co-funded by the  
Erasmus+ Programme  
of the European Union

The European Commission support for the production of this publication does not constitute an endorsement of the contents which reflects the views only of the authors, and the Commission cannot be held responsible for any use which may be made of the information contained therein.



## SMEART LERN- UND AUSTAUSCHPLATTFORM

Wollten Sie schon immer wissen, wie Sie sich zum Thema Smart Engineering und Industrie 4.0 mit Hochschulen und KMU austauschen und innovative Lösungen für Entwicklung und Forschung entwickeln können?

Die stetig wachsende SMeART Lern- und Austauschplattform verbindet europäische Akteure im Bereich Smart Engineering. Als Mitglied der Plattform können Sie sich über aktuelle technische Entwicklungen und Projektfortschritte informieren. Die Anmeldung in der Plattform ist kostenlos und unverbindlich.

▪ Siehe: [smart.ning.com](http://smart.ning.com)

## CONTACT US!



Learn more about SMeART and benefit from its outputs and outcomes by visiting our website: [www.smart.eu](http://www.smart.eu)



Co-funded by the  
Erasmus+ Programme  
of the European Union

The European Commission support for the production of this publication does not constitute an endorsement of the contents which reflects the views only of the authors, and the Commission cannot be held responsible for any use which may be made of the information contained therein.