



UNIVERSITÄT  
BAYREUTH



Universität Regensburg

**Kostenfreie**  
Teilnahme für  
Mitarbeitende  
bayerischer  
Unternehmen durch  
**Förderung** des  
Europäischen  
Sozialfonds

## Berufsbegleitende Weiterbildung Integration resilienter Arbeitswelten und IoT- gestützter Produktionssysteme für industrielle Anwendungen

### Projektbeschreibung

Digitalisierung hält mittlerweile auch in kleinen und mittelständischen Unternehmen verbreitet Einzug. Nicht zuletzt durch die COVID-Pandemie und die damit einhergehenden Beschränkungen wurde die Notwendigkeit einer resilienten Produktion aufgezeigt.

Im Projekt IRAPS wird daher die Schulung von Mitarbeitenden und Führungskräften von KMU in Bezug auf die Möglichkeiten von Digitalisierung, KI und IoT-Technologien zur Stärkung der Produktion und Organisation angestrebt. Dazu werden in fünf Schulungseinheiten Inhalte zu den nachfolgenden Themen vermittelt.

|  |  |
|--|--|
| <b>Widerstandsfähige Produktion durch IIoT-Technologie</b> | <b>Organisation und Befähigung zur Resilienz</b> |
| <b>Digitalisierung und Datenanalyse</b>                    |  |
| <b>Prozess- und Sicherheitsmanagement im IIoT</b>          |  |

### Veranstaltungstermine und Kosten

Die einzelnen Seminare finden als Blockkurse in den folgenden Zeiträumen statt:

- **10. – 14.11.2025 von 13:00 – 16:00 Uhr**
- **08. – 12.06.2026 von 13:00 – 16:00 Uhr**

Netzwerkveranstaltungen mit spannenden Vorträgen aus der Praxis finden an den folgenden Tagen statt:

- **24.04.2025 von 14:00 – 16:00 Uhr**
- **21.05.2025 von 17:00 – 19:00 Uhr**

Teilnahme vor Ort oder online über MS Teams.

Weitere Termine werden per Mail oder über unsere Website bekannt gegeben.

Für Mitarbeitende bayerischer Unternehmen ist die Teilnahme an dieser Weiterbildungsmaßnahme aufgrund der Förderung des Europäischen Sozialfonds **kostenfrei**.

### Team

Mit den Lehrstühlen Umweltgerechte Produktionstechnik der Universität Bayreuth und Prozessbasierte Informationssysteme der Universität Regensburg steht ein interdisziplinäres Team für Sie bereit.

Bayerisches Staatsministerium für  
Wissenschaft und Kunst



**Interesse? Sprechen Sie uns an.**



**Finanziert von der  
Europäischen Union**

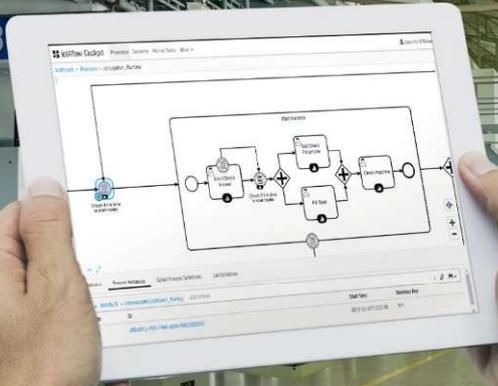
Lukas Ziefer, M.Sc.  
Universitätsstraße 30 | 95447 Bayreuth  
Tel.: 0921 55 7574  
Mail: lukas.haas@uni-bayreuth.de



UNIVERSITÄT  
BAYREUTH



Universität Regensburg



**Melden Sie sich jetzt an!**  
Infos und Anmeldung unter:



[www.lup.uni-bayreuth.de/de/Weiterbildung](http://www.lup.uni-bayreuth.de/de/Weiterbildung)

**Innovation durch Wissen!**