



Mittelstand-Digital  
**Zentrum  
Handwerk**

# Ausbilderkonferenz

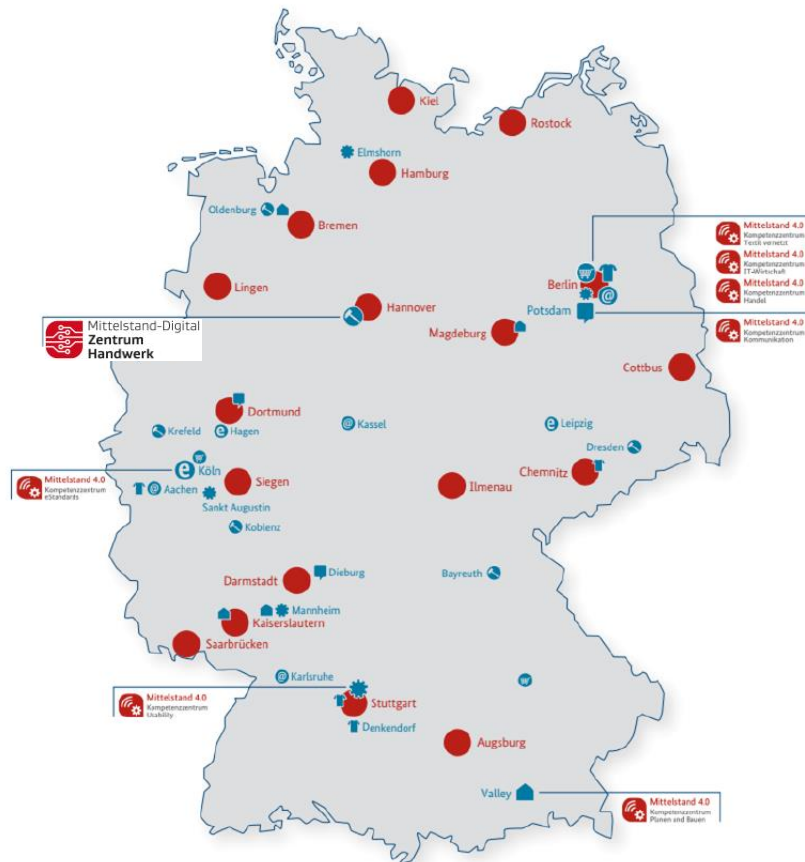
**Johanna Erlbacher**

**Gesamtleitung Bildungszentren**

11.05.2023



# Was ist Mittelstand-Digital?



27 Zentren



Regionale Zentren:

18 Zentren mit unterschiedlichen Schwerpunkten

Themenzentren:

eStandards, Kommunikation sowie Usability

Branchenzentren:

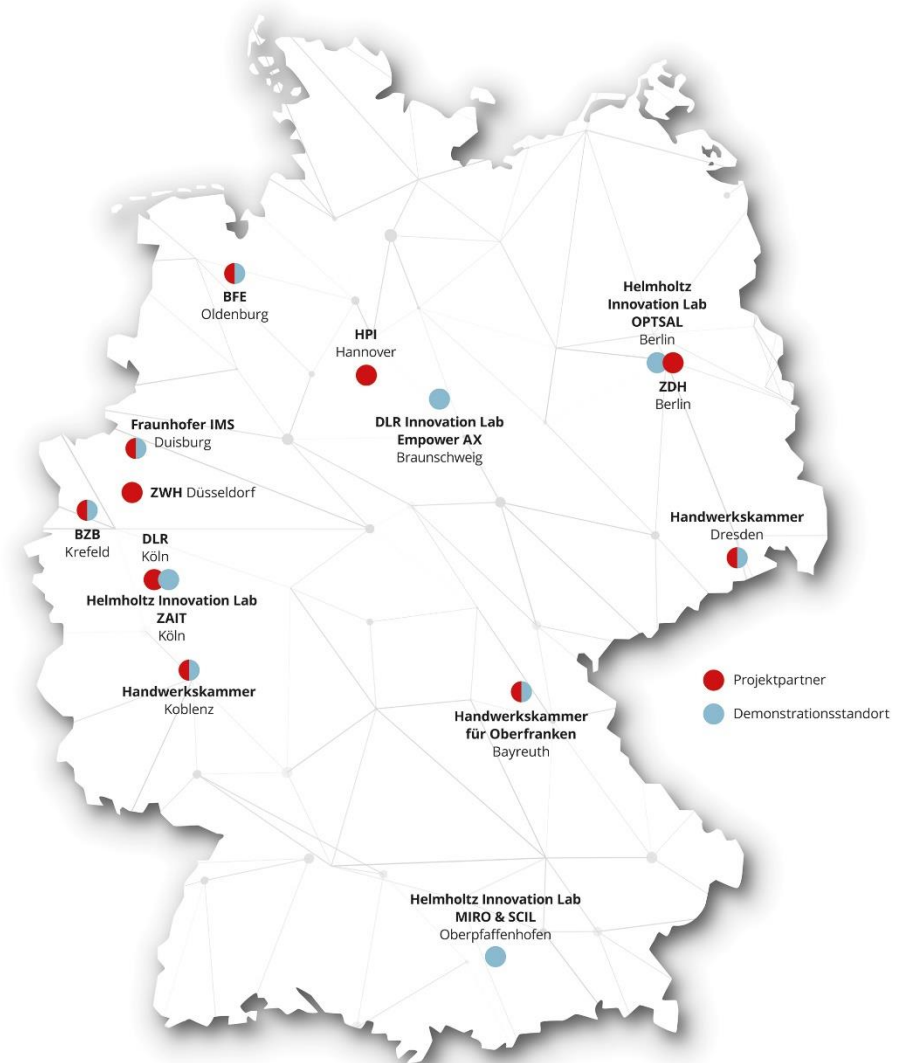
Digitales Handwerk, Handel, IT-Wirtschaft,  
Planen und Bauen sowie Textil vernetzt



# Was ist Mittelstand-Digital?

Das Mittelstand-Digital Zentrum Handwerk umfasst **zehn** Partner an **zehn** Standorten:

- Zentralverband des Deutschen Handwerks | Berlin
- Heinz-Piest-Institut für Handwerkstechnik | Hannover
- Zentralstelle für Weiterbildung im Handwerk | Düsseldorf
- Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt | Köln
- Bundestechnologiezentrum für Elektro- und Informationstechnik e. V. | Oldenburg
- Bildungszentren des Baugewerbes | Krefeld
- Fraunhofer InHaus-Zentrum | Duisburg
- Handwerkskammer Dresden | Dresden
- **Handwerkskammer für Oberfranken | Bayreuth**
- Handwerkskammer Koblenz | Koblenz



# Programm Ausbilderkonferenz 2022

Uhrzeit		Tag 1, 05.10.2022
12:00		Ankommen mit Imbiss
12:45		<b>Begrüßung und Einführung in die Veranstaltung</b>
13:15		<b>Keynote: Digitalisierung in der Ausbildung - Anwendung und Einsatz digitaler Medien</b>
13:45		Verteilung auf die Workshops/Werkstätten
14:00 - 15:00	<b>Praxis-Workshops Phase I</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Schweißtechnik - Einsatz Soldamatic (AR)</li> <li>• Bäcker*in / Konditor*in / Bäckereiverkäufer*in - Digitales Display, Social Media, Kassensystem</li> <li>• Maler*in / Lackier*in - Einsatz SimSpray I + III (VR)</li> <li>• Schreiner*in - Digitales Display, OSD-Software, CNC-Holzbearbeitungszentrum</li> <li>• Kraftfahrzeugtechnik (1) - Digitales Display, Digitale Diagnose &amp; Datenübertragung im Fahrzeug</li> <li>• Kraftfahrzeugtechnik (2) - Digitales Display, Digitale Fahrwerks-/Achsvermessung</li> <li>• Elektrotechnik - Smart Home &amp; Living</li> <li>• Friseur*in - Kassensystem, Online-Terminbuchung, Kundenverwaltung</li> </ul>
15:30 - 16:30	<b>Praxis-Workshops Phase II</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Additive Fertigungstechnologien - 3D-Scan, 3D-Druck (FDM, SLA, SLM, ...)</li> <li>• Bautechnik - Digitale Mengen-, Leistungs-, Kostenermittlung</li> <li>• Zimmerer*in - Virtueller Rundgang eines historischen Dachstuhls (VR)</li> </ul>
16:30		Pause
16:45		<b>Zusammenfassung der Workshopergebnisse</b>
17:00		Ende (Check-in im Hotel nach Bedarf)
Ab 18:00		Abendveranstaltung und Get-together

Uhrzeit		Tag 2, 06.10.2022
08:00		Ankommen
08:15		<b>Start - Einführung in den Tag</b>
08:30		<b>Suche-Biete Marktplatz</b>
09:15		<b>Ausstellungsangebot - Übersicht</b>
09:30		<b>Ausstellung zum Thema ‚Digitale Ausstattung und Medien‘</b>
11:00		Pause
11:15		<b>Keynote: Urheberrecht und Datenschutz für Vortrags- und Unterrichtsmaterialien</b>
12:15		<b>Abschlussdiskussion</b>
13:00		Ende - Optional gemeinsames Mittagessen



# Impressionen von 2022





# Impressionen von 2022

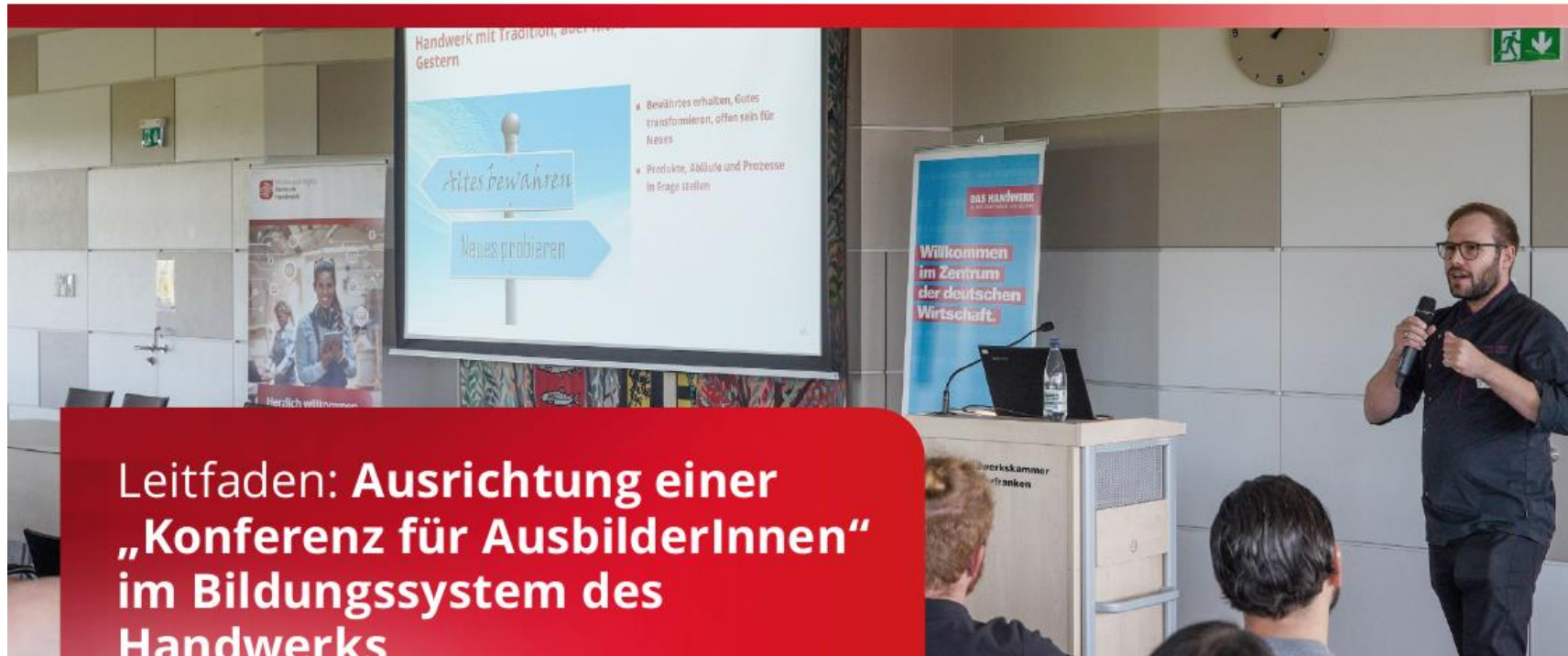




# Impressionen von 2022 - Messe



# Leitfaden Ausbilderkonferenz



Leitfaden: **Ausrichtung einer „Konferenz für AusbilderInnen“ im Bildungssystem des Handwerks**



# Programm in der Woche der Ausbilder

## Woche der Ausbilder

KW 40	03.10.2022 Montag	04.10.2022 Dienstag		05.10.2022 Mittwoch	06.10.2022 Donnerstag		07.10.2022 Freitag	
Vormittag 8:00 - 11:45	Feiertag	Powerpoint Grundlagen (Holger Bär) Raum E.3.1	Einsatz interaktiver Medien in der Ausbildung (Oliver Eismann) Showroom G.0.4		Ausbilderkonferenz 2022 MDZH		Excel Grundlagen (Holger Bär) Raum E.3.1	Moderne Kommunikation / Konfliktmanagement (Peter Breidenbach) Showroom G.0.4
Mittagspause		Mittagspause		Mittagspause	Mittagspause		Mittagspause	
Nachmittag 12:30 - 16:15 Außer Donnerstag		Powerpoint Fortgeschritten (Holger Bär) Raum E.3.1	Einsatz interaktiver Medien in der Ausbildung (Oliver Eismann) Showroom G.0.4	Ausbilderkonferenz 2022 MDZH <a href="#">(Anmeldung)</a>	PDF24 - Einsatzmöglichkeiten (Andreas Kätzel) Raum E.3.1	Einsatz von digitalen Displays/Boards (V-BC Präsentations- technik) Bauhalle C.0.1	Excel Fortgeschrittene (Holger Bär) Raum E.3.1	

# Ausblick Ausbilderkonferenz

Nächste Ausbilderkonferenz in der KW 40 2024 in Bayreuth oder Hof

Folgend 2026 in ??????

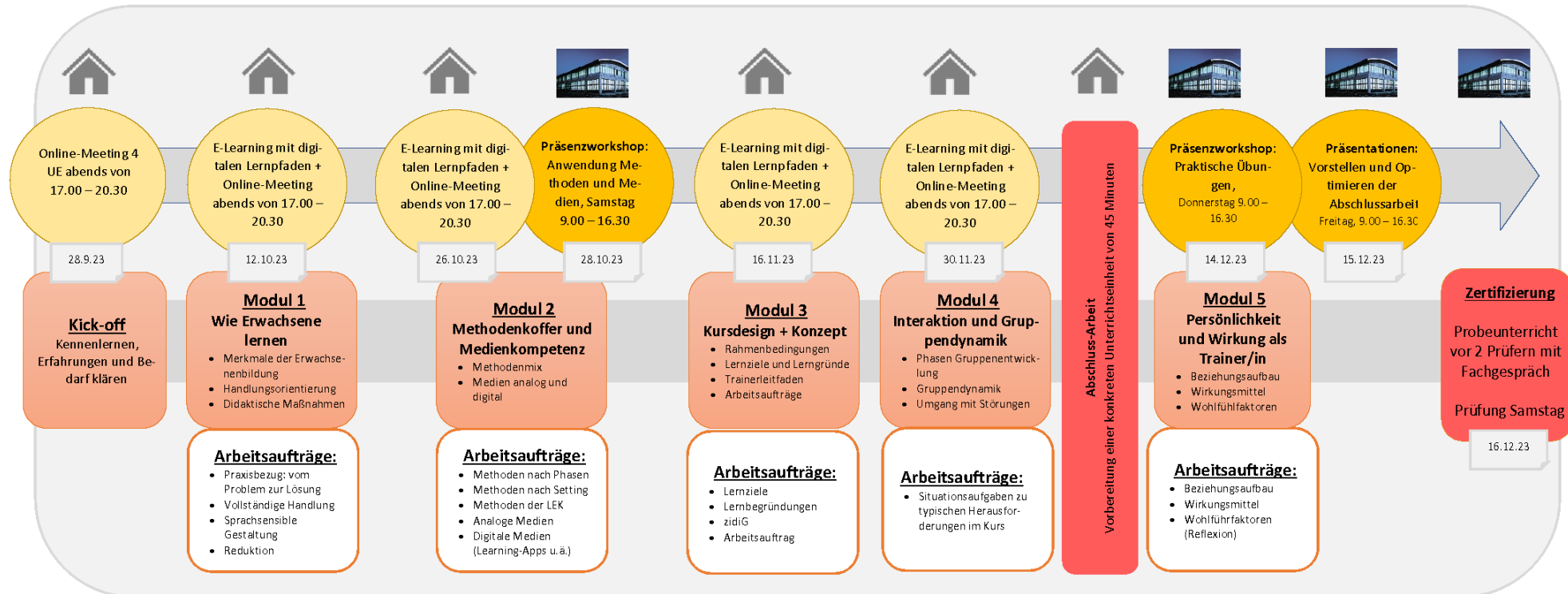
Themen Workshops – Schwerpunkt ÜLU-Inhalte

Rahmenprogramm – Prozesse im Bildungszentrum (z.B. Investitionen, Organisation im BZ-Büro, Bauprojekte, Berufsorientierung....)



# Ausbilderqualifizierung

## Trainerqualifizierung „Train the Trainer HWK“



# Schaufenster Bayreuth



**Johanna Erlbacher**  
(Controlling,  
Projektsteuerung)

**Äußere Badstraße 24**  
**95448 Bayreuth**

**Tel. 0921 910-281**  
**Fax 0921 910-45281**

**[johanna.erlbacher@  
hwk-oberfranken.de](mailto:johanna.erlbacher@hwk-oberfranken.de)**



**Christian Schüttler**  
(ERP, 3D-Druck und 3D-Scan,  
Digitale Fertigungstechnologien,  
Dialoge, Qualifizierungen)

**Äußere Badstraße 24**  
**95448 Bayreuth**

**Tel. 0921 910-168**  
**Fax 0921 910-45168**

**[christian.schuetzler@mdh.digital](mailto:christian.schuetzler@mdh.digital)**



**Robert Falkenstein**  
(IoT, Robotik, AR/VR, KI,  
Dialoge, Konzeptentwicklung,  
Qualifizierungen)

**Äußere Badstraße 24**  
**95448 Bayreuth**

**Tel. 0921 910-325**  
**Fax 0921 910-45325**

**[robert.falkenstein@mdh.digital](mailto:robert.falkenstein@mdh.digital)**