

# „DIGITALE TOOLS IN DER ÜBERBETRIEBLICHEN AUSBILDUNG – ERFAHRUNGEN UND EINSCHÄTZUNGEN DER HANDWERKSAMMER MÜNSTER“

---

BRIGITTE MERTENS  
DOZENTIN ADA & KAUFMÄNNISCHE LEHRGÄNGE, AKADEMIE DER  
UNTERNEHMENSFÜHRUNG HANDWERKSAMMER BILDUNGSZENTRUM  
MÜNSTER

## Leitfragen aus dem Unterricht

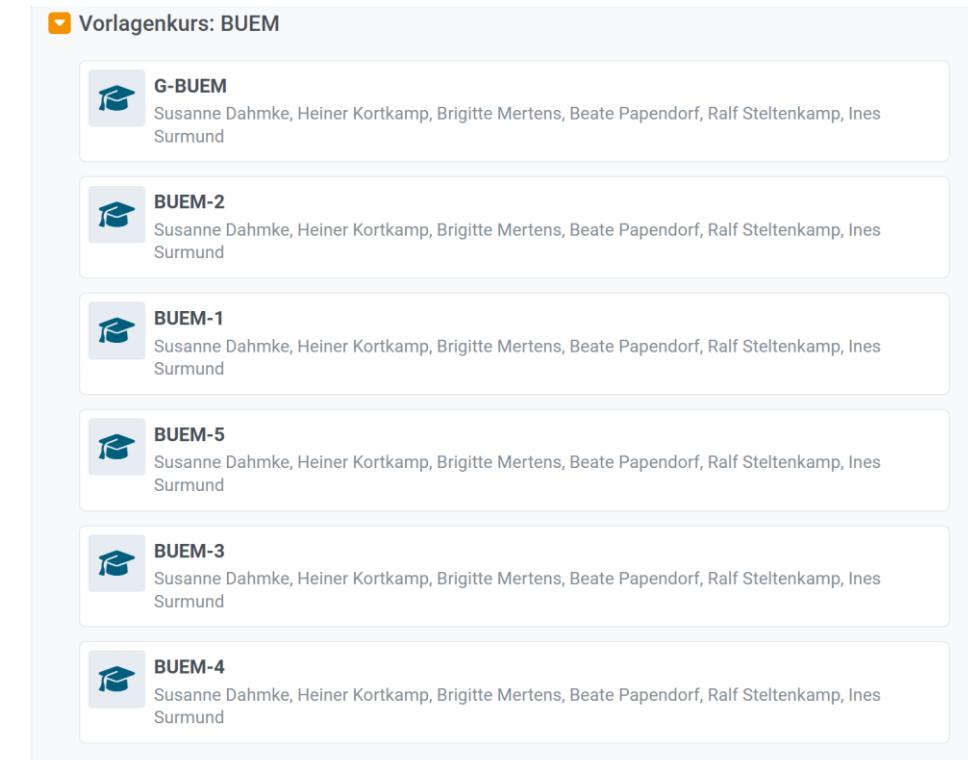
1. Wie plane ich meinen Kurs?
2. Wie bleibe ich auf dem aktuellen Stand?
3. Wie gestalte ich handlungsorientierten Unterricht?
4. Wie setze ich digitale Medien sinnvoll ein?
5. Wie wende ich Methoden an?
6. Wie kann ich einen Lerntransfer steigern?
7. Wie kann ich digitale Lehr-/Lernvideos erstellen?
8. Wie kann ich digitaler Lernstandskontrollen durchführen?

## Inhalte

1. HBZ Online: moodlebasierte Lernplattform des HBZ Münster
2. QuizAcademy: Wie ist QuizAcademy aufgebaut?
  - Vorteile und Möglichkeiten aufzeigen
3. Verknüpfung von QuizAcademy mit HBZ online, so dass alle Dozierenden dieses erstellte Quiz nutzen können!
4. Erfahrungen von digitalen Tools (QuizAcademy) in der ÜLU:

## 1. HBZ Online

1. Erstellen eines Vorlagenkurses in HBZ Online:  
Vorteile und Nutzen am Beispiel der ÜLU  
Kaufleute für Büromanagement und Tischler
2. Quiz erstellen über HBZ Online
3. Verschiedene Möglichkeiten Aktivität oder  
Materialien anzulegen, z.B. H5P, Test...
4. Nutzung der KI über HBZ Online um z.B. einen  
Text oder Bilder zu generieren.



The screenshot shows a list of template courses (Vorlagenkurse) for 'BUEM' (Büromanagement und Tischler). Each course entry includes a graduation cap icon, the course name, and a list of instructors. The courses are: G-BUEM, BUEM-2, BUEM-1, BUEM-5, BUEM-3, and BUEM-4. All courses are taught by the same six instructors: Susanne Dahmke, Heiner Kortkamp, Brigitte Mertens, Beate Papendorf, Ralf Steltenkamp, and Ines Surmund.

Course	Instructors
G-BUEM	Susanne Dahmke, Heiner Kortkamp, Brigitte Mertens, Beate Papendorf, Ralf Steltenkamp, Ines Surmund
BUEM-2	Susanne Dahmke, Heiner Kortkamp, Brigitte Mertens, Beate Papendorf, Ralf Steltenkamp, Ines Surmund
BUEM-1	Susanne Dahmke, Heiner Kortkamp, Brigitte Mertens, Beate Papendorf, Ralf Steltenkamp, Ines Surmund
BUEM-5	Susanne Dahmke, Heiner Kortkamp, Brigitte Mertens, Beate Papendorf, Ralf Steltenkamp, Ines Surmund
BUEM-3	Susanne Dahmke, Heiner Kortkamp, Brigitte Mertens, Beate Papendorf, Ralf Steltenkamp, Ines Surmund
BUEM-4	Susanne Dahmke, Heiner Kortkamp, Brigitte Mertens, Beate Papendorf, Ralf Steltenkamp, Ines Surmund

## 2. QuizAcademy

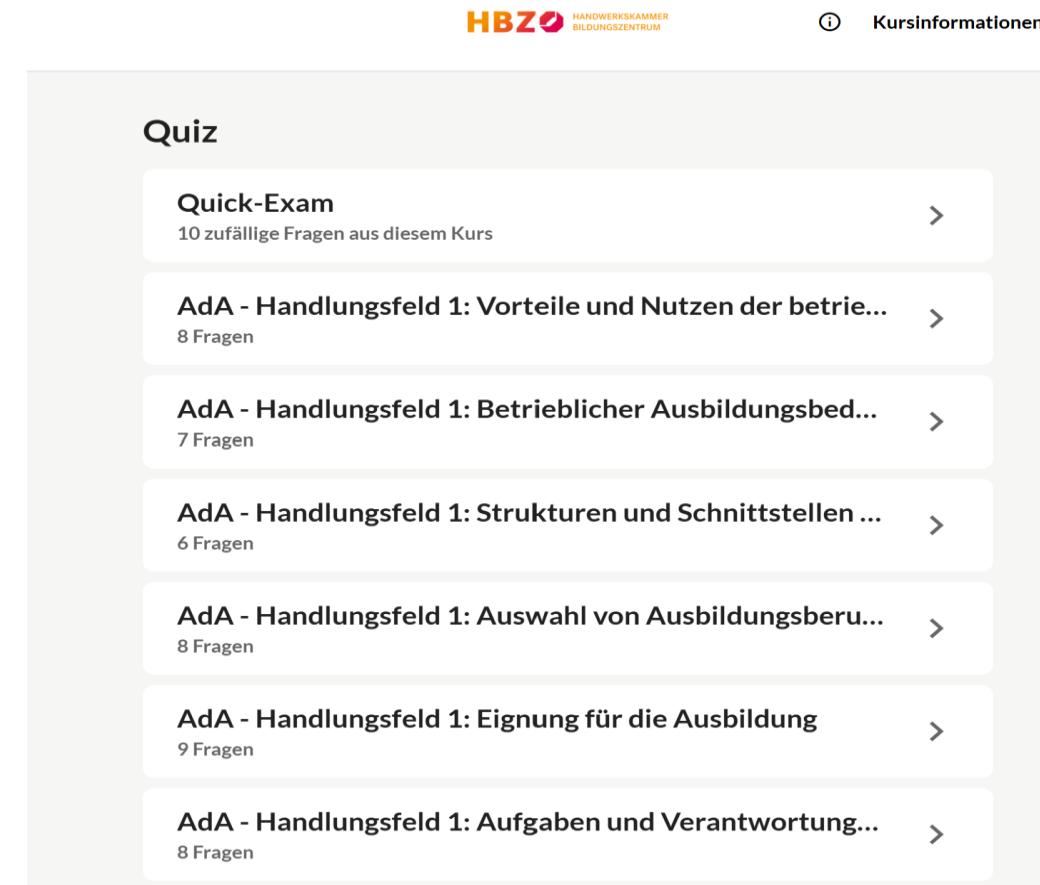
1. Anmelden bei der QuizAcademy unter den Zugangsdaten
2. Übersicht der einzelnen Themen
3. Unterschied: Kurs - Live-Event – Lernapp auf dem Handy
4. Examen
5. Unterrichtsmaterialien mit der KI erstellen

The image shows the QuizAcademy platform interface. The top navigation bar includes 'QuizAcademy', 'Dashboard', 'Kurse', 'Live-Events', 'Examen', 'Inhalte', 'Kurs-Markt', 'Hilfe & Kontakt', and the user's name 'Brigitte Mertens'. The 'Kurse' section is active, showing a list of courses: 'Arbeitsschutz ChatGPT', 'AdA - HF 4', 'AdA - Handlungsfeld 2', and a 'Alle anzeigen' link. Below this is a 'Video Kurse' and 'Akademie Kurse' section. To the right, a 'Erste Schritte' (First Steps) checklist is shown with 100% completion, listing tasks such as 'Bei QuizAcademy angemeldet', 'Onboarding durchgeführt', and 'Examen erstellt'. The bottom section shows a 'Massivholz' (Massive Wood) course configuration screen with tabs for 'Bearbeiten' and 'Freigeben'. It includes settings for 'Antwortzeit' (30s), 'Hintergrundmusik' (Agentenfilm), and 'Anzahl der Fragen' (12). It also features toggle switches for 'Schnellste Spieler anzeigen', 'Siegerehrung anzeigen', 'Bestenliste anzeigen', and 'Ergebnisse automatisch anzeigen'. To the right, a 'Teilnehmer' (Participants) section shows 0 participants and a note about starting the live event to share access, along with a QR code and a 'Teilen' (Share) button. The bottom right corner shows the QuizAcademy logo and the letters 'B - L - E'.

### 3. Verknüpfen von HBZ online mit dem Vorlagenkurs bzw. HBZ-Online

#### Vorteile:

- TN spielen das Quiz auf dem Laptop in der HBZ Online Umgebung
- Können während ihrer Zeit als TN jederzeit auf das Quiz zugreifen
- Auch externe Dozierende können das bestehende Quiz für ihren Unterricht nutzen



The screenshot shows a list of quizzes available in the HBZ Online environment. The list is titled 'Quiz' and includes the following items:

- Quick-Exam (10 zufällige Fragen aus diesem Kurs)
- AdA - Handlungsfeld 1: Vorteile und Nutzen der betrie... (8 Fragen)
- AdA - Handlungsfeld 1: Betrieblicher Ausbildungsbed... (7 Fragen)
- AdA - Handlungsfeld 1: Strukturen und Schnittstellen ... (6 Fragen)
- AdA - Handlungsfeld 1: Auswahl von Ausbildungsberu... (8 Fragen)
- AdA - Handlungsfeld 1: Eignung für die Ausbildung (9 Fragen)
- AdA - Handlungsfeld 1: Aufgaben und Verantwortung... (8 Fragen)

## **4. Erfahrungen von digitalen Tools (QuizAcademy) in der ÜLU:**

### **Live Event:**

- Auflockerung während des ÜLU Alltags
- TN haben Spaß und kommen in einen kleinen spielerischen Wettkampf

### **Kurs auf der Lernplattform**

- Langfristige Wiederholungen nach der ÜLU Woche, klare Zuordnung zu der ÜLU
- Zugriff während der gesamten Ausbildung möglich

### **als LernApp auf dem Handy (QR Code):**

- Vergleichbar mit der Führerschein- App, Verknüpfung auch über die Lernplattform möglich)
- Lernstandskontrolle der TN , mobile Inhalts- bzw. Wissensabfrage