

# „Analoge Wirklichkeiten und digitale Medien: Neue Werkzeuge für das Bildungspersonal“

Fachtagung des  
Bundesinstituts für Berufsbildung

19. Juni 2012, Bonn

(Tagungsort: Bundesinstitut für Berufsbildung,  
Robert-Schuman-Platz 3, 53175 Bonn)

Apps machen in Verbindung mit der steigenden Leistungsfähigkeit mobiler Endgeräte Bildungsinhalte in neuer Gestalt erfahrbar und sind unabhängig vom Lernort zugänglich. Web 2.0-Umgebungen bieten den Raum, um verteiltes Wissen zusammenzuführen, es als kollektives Wissen zu strukturieren und in der täglichen Arbeit individuell abzufragen. Neu erlangtes Erfahrungswissen kann in solch gemeinsame virtuelle Arbeitsräume zurückgegeben werden. Das Ausbildungspersonal in Betrieben und Berufsschulen hat mit digitalen Medien neue Werkzeuge zur Gestaltung der täglichen Ausbildungspraxis in der Hand. Damit eröffnen sich Chancen, selbstorganisierte Lernprozesse neu zu gestalten.

Seit einigen Jahren begleitet das BIBB Fördermaßnahmen des BMBF zum Thema „Digitale Medien in der beruflichen Qualifizierung und untersucht den Mehrwert für das Lehren und Lernen mit digitalen Medien im Betrieb und in der Berufsschule, für die Weiterbildung von Ausbilderinnen und Ausbildern, für die Integration spezifischer Zielgruppen in die Berufsbildung sowie für die berufliche Weiterbildung und für spezifische Branchen.

Das BIBB verbindet mit der Fachtagung die Zielsetzung, grundlegende Positionsbestimmungen für das in vielfältiger Weise IT-induzierte Lehren und Lernen in der Berufsbildung zu finden und der Fachöffentlichkeit zur Diskussion zu stellen. Dies geschieht in drei parallelen Anwenderworkshops, in denen der Einsatz digitaler Medien in der beruflichen Aus- und Weiterbildung konkret demonstriert wird. Mit der Präsentation dieser Fallbeispiele will das BIBB den breitenwirksamen Transfer solcher neuen Werkzeuge für das Bildungspersonal in die tägliche Ausbildungspraxis intensiv unterstützen.

Die Fachtagung richtet sich an Ausbilder und Ausbilderinnen, Berufsschullehrer und Berufsschullehrerinnen, Personalverantwortliche, Vertreter von Bildungsdienstleistern und Entwickler digitaler Medien sowie an alle, die Interesse am Austausch von Informationen und Erfahrungen zur kontinuierlichen Weiterentwicklung der Ausbildungspraxis im beschriebenen Kontext haben.

## Eröffnung

- 10:00 Uhr**     **Eröffnung durch das Bundesinstitut für Berufsbildung**  
*Prof. Dr. Friedrich Hubert Esser, Präsident des Bundesinstituts für Berufsbildung*
- 10:15 Uhr**     **Begrüßung durch das Bundesministerium für Bildung und Forschung**  
*Thomas Sondermann, Unterabteilungsleiter im Bundesministerium für Bildung und Forschung*
- 10:30 Uhr**     **Einführung und Hintergrund**  
*Michael Härtel, Bundesinstitut für Berufsbildung*
- 10:40 Uhr**     **Zugang zu Bildung für Alle: Inklusion und digitale Medien**  
*Prof. Dr. Michael Heister, Bundesinstitut für Berufsbildung*  
*Claus Bölke, Synapse Weimar*  
*Ron Hoffmann, IAD GmbH, Marburg*
- 12:00 Uhr**     **Mittagessen**
- 13:00 Uhr**     **Auszubildende und Ausbilder der Daimler AG in Mannheim berichten über vernetztes und handlungsorientiertes Lernen**  
*Dirk Lulay, Michael Dörr Daimler AG, Mannheim (Ausbilder)*  
*Sefa Sisman, Pascal Jäger, Daimler AG, Mannheim (Auszubildende)*  
*Dr. Karsten Türke (Berufsschullehrer)*
- 13:30 Uhr**     **Anwenderworkshops mit integrierter Kaffeepause**
- Anwenderworkshop 1:** Kompetenzwerkstatt Elektrohandwerk – Ein arbeitsprozessorientiertes und lernsoftwaregestütztes Ausbildungskonzept  
*Prof. Dr. Sönke Knutzen, TU Hamburg – Harburg*  
*Prof. Dr. Falk Howe, Universität Bremen*
- Anwenderworkshop 2:** Flexible Learning – flexible Qualifizierung in der beruflichen Aus- und Weiterbildung im Einzelhandel  
*Gabriele Lehmann, Zentralstelle für Berufsbildung im Handel e.V (zbb)*
- Anwenderworkshop 3:** BLOK – das Online Berichtsheft zur Stärkung der Lernortkooperation  
*Andreas Ueberschaer, Technische Universität Dresden*
- 15:45 Uhr**     **Get Together und Ende der Fachtagung**
- Moderation:** *Michael Härtel, Bundesinstitut für Berufsbildung*