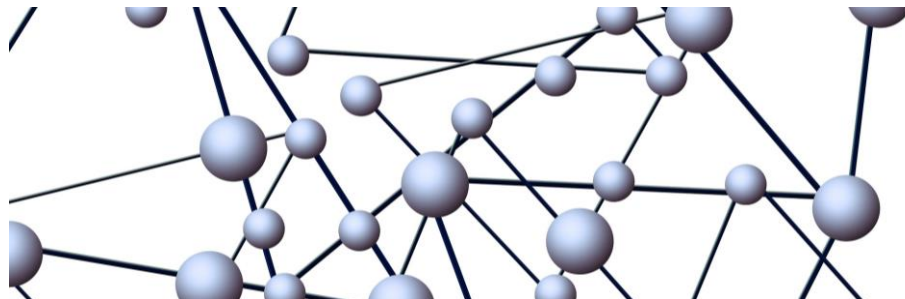




Forum „Digitale, interaktive Didaktik“



**Digitale
Transformation
der Bildung**

**Wir fördern digitales
Lernen mit
interaktiven Medien**

**Gestaltung einer
lernerzentrierten
digitalen Bildungs-
infrastruktur**

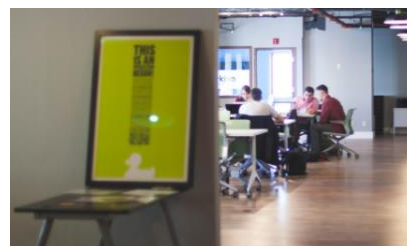
**Interaktive Medien
fördern vernetztes
Denken**

Das Forum „Digitale, interaktive Didaktik“ (Forum DID) hat sich zur Aufgabe gemacht, die digitale, interaktive Didaktik im Bereich der IT-gestützten Lehr- und Lernumgebung insbesondere in Organisationen und an Bildungsinstitutionen nachhaltig zu fördern.

Im Zuge der Digitalisierung verschwimmen die Grenzen von Arbeit und Freizeit immer mehr. Den allgegenwärtigen dynamischen Veränderungen im beruflichen Umfeld muss sich auch die Entwicklung und Weiterbildung der Führungskräfte, Mitarbeiter und Organisationen anpassen. So besteht immer deutlicher die Notwendigkeit, die aktuellen Lernformen weiter in die berufsbegleitende und betriebliche Qualifikation sowie in den beruflichen Alltag zu integrieren. Insbesondere der Einsatz digitaler, interaktiver Medien bietet hier zahlreiche Möglichkeiten zur Vereinfachung und Flexibilisierung von Arbeitsabläufen bis hin zur Integration des Lernens in Arbeitsprozessen.

Aufgabe des Forum DID

Im Forum DID treffen zahlreiche Interessensgruppen mit den unterschiedlichsten Voraussetzungen und Vorstellungen aufeinander: Schulen und Hochschulen, Bildungsinstitutionen, Unternehmen, Wissenschaft, Verlage und Verbände. Das Forum DID führt die Interessensgruppen zusammen und liefert seinen Beitrag zur Gestaltung der digitalen Transformation im Bildungswesen. Das Forum DID steht auch für ein innovatives und gemeinnütziges Engagement der Wirtschaft und Politik im Bildungssektor. Bessere Bildung stimuliert wirtschaftliches Wachstum und sichert so zukunftsfähige Arbeitsplätze.



Ziele des Forum DID

Damit digitale, interaktive Medien selbstverständlich in Bildung, Qualifizierung und im betrieblichen Alltag werden, bedarf es einer IT-Bildungsinfrastruktur in Kombination mit einer lerner- und ressourcenorientierten Methodik und Didaktik. Auf diese Weise lassen sich die unterschiedlichen Komponenten in Organisationen so verknüpfen, dass digitale, interaktive Inhalte lernerzentriert aufbereitet und zugänglich gemacht werden.

Das Forum „Digitale, interaktive Didaktik“ nimmt dabei den wirtschaftlichen und technischen Fortschritt an und untersucht die Chancen und Risiken der Digitalisierung. Hierzu gliedert sich das Forum in verschiedene Arbeitsgruppen in



**Arbeitsplatz-
integriertes
Lernen**

**Performance
Support**

**Digitale
Lernkultur**

**Kollaboratives
Arbeiten**

**Soziales
Lernen**

**Informelles
Lernen**

**Zusammenführung
von Interessen-
gruppen im Kontext
der digitalen,
interaktiven
Didaktik**

denen einzelne Schwerpunkte erörtert und Lösungsansätze in Form von praktischen Handlungsempfehlungen erarbeitet werden:

- **Arbeitsgruppe 1: Technische Umsetzung**
Informelles, situiertes, arbeitsplatznahes, kollaboratives und integriertes Lernen – Wie sehen zukünftige digitale Lernarchitekturen aus?
- **Arbeitsgruppe 2: Lernkultur und Didaktik**
Erstellung und Nutzung von digitalen, interaktiven Medien sowie Umsetzung einer lerner- und ressourcenorientierten Methodik und Didaktik.
- **Arbeitsgruppe 3: Rechtliches und Formales**
Umgang mit regulativen Restriktionen und Besonderheiten im Umgang mit dem geistigen Eigentum in kollaborativen und sozialen Lernumgebungen.
- **Arbeitsgruppe 4: Transformation**
Gestaltung der digitalen Transformation durch neue methodisch-didaktische Ansätze. Verknüpfung dieser Ansätze in alle Bereiche des Lernens: Schulen, Hochschulen, Universitäten, berufliche Ausbildungsstätten sowie lebenslanges Lernen.
- **Datenbasis und Trends: Zukunftswerkstatt**

Bildung in der digitalen Transformation



Digitalisierung ist ein globaler Megatrend, dem sich heute niemand mehr entziehen kann. Vergleichbar mit der vierten industriellen Revolution sorgt der digitale Wandel für tiefgreifende Veränderungen der wirtschaftlichen und sozialen Verhältnisse und wirft damit viele Fragen auf. Wissenschaft, Bildungseinrichtungen und

Unternehmen stehen im Bereich der Weiterbildung vor einer Entwicklung, die neue methodische und didaktische Ansätze erfordert, um diesen Entwicklungen Rechnung zu tragen.

Über das Forum DID

Das Forum „Digitale, interaktive Didaktik“ ist Teil des Zentrums für Foren in der grafischen Datenverarbeitung e.V. (ZGDV), welches am Fraunhofer IGD angegliedert ist. Das ZGDV hat sich zu einer Plattform entwickelt, die den Dialog zwischen Unternehmen, Bildungseinrichtungen, Wissenschaft und Forschung im Umfeld der Informations- und Kommunikationstechnologien sowie Wirtschaft, Behörden und sonstigen Institutionen fördert.

Kontakt:

Forum „Digitale, interaktive Didaktik“
c/o Zentrum für Foren in der grafischen Datenverarbeitung e.V. (ZGDV)
Fraunhoferstraße 5 | 64283 Darmstadt
info@forum-did.de | www.forum-did.de