

Aus organisatorischen Gründen  
ersuchen wir um Anmeldung unter

**Anmeldung**

Burgenländische Volkshochschulen  
Pfarrgasse 10, 7000 Eisenstadt  
Tel: 0 26 82 - 61 363  
Email: [info@vhs-burgenland.at](mailto:info@vhs-burgenland.at)



BURGENLÄNDISCHE  
VOLKSHOCHSCHULEN

# Viele ungenützte Chancen...

**Tagungsort**

Arbeiterkammer Burgenland  
Großer Saal  
Wiener Straße 7  
7000 Eisenstadt

**SPRING ÜBER  
DEINEN SCHATTEN!**  
Lern Lesen und Schreiben!  
Jetzt Infos zum Gratis-  
Kurs: 0 664 -10 600 60



BURGENLÄNDISCHE  
VOLKSHOCHSCHULEN

[www.vhs-lernbar.at](http://www.vhs-lernbar.at)

Eine Veranstaltung der Burgenländischen Volkshochschulen

## Einladung

**TAGUNG**

Digitalisierung  
und Grundbildung

**Do. 6.12.2018**

9:00 - 14:00 Uhr

**Eisenstadt**

Arbeiterkammer Burgenland



EUROPÄISCHE UNION  
Europäischer Sozialfonds



Es wird darauf hingewiesen, dass am  
Veranstaltungsort Fotos und Videos  
angefertigt werden und zu Zwecken der  
Dokumentation der Veranstaltung  
veröffentlicht werden können.

# Digitalisierung und Grundbildung

## Risiken und Chancen des Einsatzes und der Nutzung digitaler Medien in der Grundbildung

Kompetenter Umgang mit neuen Technologien und Medienlateralität sind zu Eckpfeilern erfolgreicher gesellschaftlicher Teilhabe geworden! Mit den rasanten technologischen Entwicklungen und der fortschreitenden Technisierung aller Lebens- und Arbeitsbereiche nimmt die wachsende Bedeutung von digitaler Kompetenz und Medienbildung unaufhaltsam zu. Digitale Medien sind Alltagsbestandteil auch für Personen mit einer geringen Literalität geworden. Daher muss neben Lesen, Schreiben und Rechnen auch Mediengrundbildung zunehmend ein wichtiger und integrativer Bestandteil einer zukünftigen Grundbildung sein.

Wie kann es einer Gesellschaft gelingen, chancengerecht auf die neuen Anforderungen vorzubereiten? Welche mediendidaktischen Konzepte braucht es, um der Vielfältigkeit potenzieller LernerInnen gerecht werden zu können? Ist digitale Grundbildung Ziel oder Methode einer chancengleichen Teilhabe in einer mediatisierten Gesellschaft?

9:00 - 9:30 **Anmeldung**

9:30 - 9:45 **Eröffnung**

9:45 - 11:00 **Digital Learning and the Brain - Digitalisiertes Lernen aus der Sicht der Neurobiologie**

**Mag.<sup>a</sup> Birgit Peterson**

*Kognitionswissenschaftlerin, Center for Teaching and Learning der Universität Wien*

Was passiert im Gehirn, wenn es mit digitalen Lerntechnologien konfrontiert ist? Funktioniert Lernen im Gehirn grundsätzlich anders, wenn wir mit digitalen Medien arbeiten? Gibt es neurobiologisch gesehen „Digital Natives“? Welche Vorteile und Nachteile bieten digitale Medien in der Grundbildung Erwachsener? Diese Fragen werden im Vortrag aus Sicht der Neurobiologie und der Kognitionsforschung diskutiert. Der Einblick in den aktuellen Erkenntnisstand soll es erleichtern, positive wie negative "Neuomythen" zu digitalem Lernen zu entlarven und digitale Medien wirksam in Lernszenarien einzusetzen.

11:00 - 11:30 **Pause**

11:30 - 13:00

**Mitgestalten am digitalen Wandel**

**Dr. Klaus Himpsl-Gutermann, MSc**

*Leiter des Zentrums für Lerntechnologie und Innovation, Pädagogische Hochschule Wien*

Die Digitalisierung hat nun also auch den Bildungssektor erreicht - und die Prognosen für die Zukunft reichen von reißerischen Heilsversprechen à la „Digitale Bildungsrevolution“ bis hin zur Heraufbeschwörung von Endzeitszenarien wie „Untergang des Abendlandes 4.0“. Was genau soll das neue, besondere, gar revolutionäre am „digitalen Lernen“ sein? Oder anders gefragt: Welche Form von digitaler Bildung brauchen bzw. wollen wir, so dass es „eine bessere Bildung für alle“ wird? Anknüpfend an die Keynote und ausgehend von der Diskussion dieser grundsätzlichen Fragen werden wesentliche Aspekte (und Beispiele) einer digitalen Grundbildung (vorwiegend aus einer didaktischen Perspektive) vorgestellt, die uns als „lebenslang Lernende“ zur Mitgestaltung am digitalen Wandel ermächtigen kann.

**LMS.at - Lernen mit System**

**Mag.<sup>a</sup> Elvira Mihalits-Hanbauer & Mag. Christian Fuchs**

*Projektleiter von LMS Burgenland - Lernen mit System*

Bei „Lernen mit System“ handelt es sich um eine kostenlose Online-Lernplattform, die den SchülerInnen in ganz Österreich das Lernen via Internet erleichtern soll. Sie erhalten einen Überblick über den Funktionsumfang von LMS.at, erfahren Möglichkeiten und Nutzung für die Erwachsenenbildung und weitere konkrete Anwendungsfelder. Weiters werden Perspektiven für die Basisbildung aufgezeigt und diskutiert, ob Digitalisierung ein wesentlicher Schritt zur Individualisierung sein kann und man damit Möglichkeiten bietet, sehr spezifisch auf Stärken und Schwächen der LernerInnen einzugehen.

13:00 - 14:00

Stehbuffet, Austausch, Vernetzung

Moderation

**Walter Reiss**