

Forschung hautnah

Überblick zu digitalen Forschungswerkzeugen

Fortbildungsseminar für Hochschullehrpersonen

Vortragender	Dr. Klaus Himpsl-Gutermann Leiter des Zentrums für Lerntechnologie und Innovation (ZLI) an der Pädagogischen Hochschule Wien
Termin	9. Juni 2015 an der KPH Wien/Krems, 14:00-17:30 Uhr (4UE), LTC (ehemals Raum 2.05)
Inhalt	<p>Der digitale Wandel hat die Anforderungen an heutige Forschungsprozesse grundlegend geändert. Vor diesem Hintergrund soll der Überblick über den gegenwärtigen Stand digitaler Forschungswerkzeuge eine erste Orientierung bieten und zu einer Vertiefung in die Welt der digitalen Wissenschaft sowie zum Ausprobieren des einen oder anderen Werkzeugs zum Recherchieren, Annotieren, Auswerten, Visualisieren, Interpretieren oder Veröffentlichen einladen. Die Werkzeuge lassen sich in die vier Bereiche ...</p> <ol style="list-style-type: none">1. Grundlagen wissenschaftlichen Arbeitens2. Recherche3. empirische Forschung4. akademische soziale Netzwerke <p>einordnen und sind sowohl für eigene Forschungsaktivitäten als auch für Bachelor-Studierende geeignet.</p>
Ziele	<p>Die Teilnehmer/innen ...</p> <ul style="list-style-type: none">• gewinnen einen Überblick über verschiedene Arten von digitalen Forschungswerkzeugen• können an ausgewählten Beispielen deren Einsatzmöglichkeiten einschätzen• lernen die Literaturverwaltungssoftware Zotero und die Software f4 Analyse zur qualitativen Inhaltsanalyse kennen• können sich mit den bereitgestellten Links und Materialien selbstständig weiter in die Thematik vertiefen
Voraussetzungen	<p>Die Teilnehmer/innen sollten grundlegende Kenntnisse zur Verwendung von Computer und Internet vorweisen. Ein eigenes Notebook mit den vorinstallierten Programmen Zotero und f4 Analyse kann mitgebracht werden, ist für das Seminar selbst aber nicht notwendig, da vorwiegend Beispiele präsentiert werden und die Anwendung und Vertiefung im Anschluss an das Seminar erfolgen muss.</p>
Links	<ul style="list-style-type: none">• Materialien zum Seminar• Informationen zum Vortragenden• Blog des ZLI