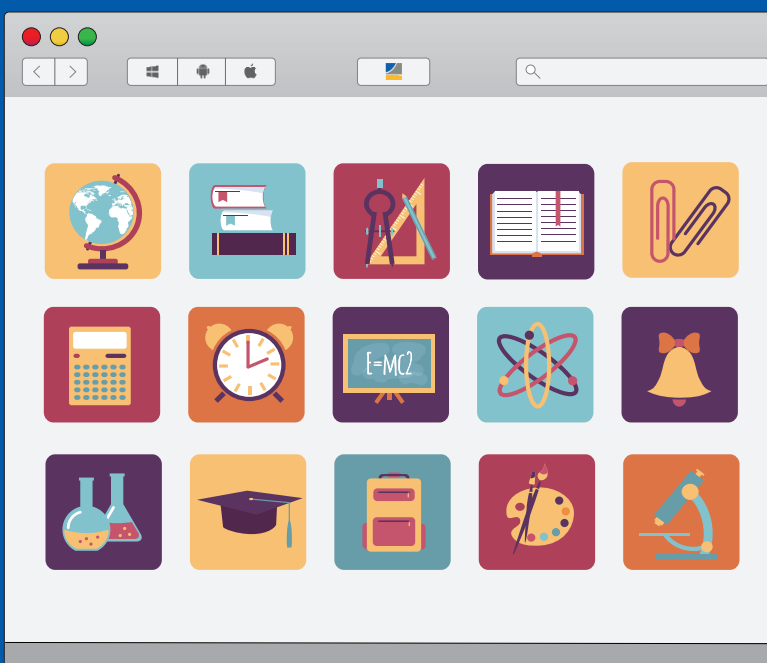


DIGITALITÄT IN LEHRERBILDUNG UND UNTERRICHT

6. Tagung der Bonner Fachdidaktiken
und Bildungswissenschaften
und des ZfsL Bonn



Donnerstag, 14. November 2019

Elisabeth-Selbert-Gesamtschule, Bonn
Zentrum für schulpraktische Lehrerbildung Bonn

Wegbeschreibung

Elisabeth-Selbert-Gesamtschule – ZfsL Bonn:

Die Strecke von der Elisabeth-Selbert-Gesamtschule bis zum ZfsL Bonn misst weniger als einen Kilometer:

Von der Elisabeth-Selbert-Gesamtschule an der Ecke Gotenstraße/Hindenburgallee wenden Sie sich nach links auf die Gotenstraße. Am Ende der Gotenstraße biegen Sie links auf die Kennedyallee und direkt wieder rechts auf die Godesberger Allee.

Nach etwa 300 Metern liegt das ZfsL Bonn zu Ihrer Rechten.

Die Tagung richtet sich an Lehrende aus den Fachdidaktiken und Bildungswissenschaften, aber auch an interessierte Fachwissenschaftler. Herzlich eingeladen sind alle Fachleiterinnen und Fachleiter aus dem ZfsL, Lehrerinnen und Lehrer insbesondere der Ausbildungsschulen in der Region Bonn, Referendarinnen und Referendare sowie alle Lehramtsstudierenden.

Bitte bringen Sie für die Workshops ein digitales Endgerät mit ausreichend verfügbarem Datenvolumen mit!

Verpflichtend ist die Teilnahme für die Lehramtsstudierenden im dritten Master-Semester, die sich derzeit im Praxissemester befinden. Für sie tritt die Tagung an die Stelle der an diesem Tag stattfindenden Begleitseminare zum Praxissemester.

Eine Anmeldung ist nicht erforderlich.

Veranstaltungsorte

Vormittags

Elisabeth-Selbert-Gesamtschule
Hindenburgallee 50
53175 Bonn

Nachmittags

Zentrum für schulpraktische Lehrerbildung Bonn
Godesberger Allee 136
53175 Bonn

Veranstalter:

AG Fachdidaktiken und Bildungswissenschaften
an der Universität Bonn und
Bonner Zentrum für Lehrerbildung (BZL)
in Zusammenarbeit mit der Alanus-Hochschule Alfter

Vorbereitung und Koordination:

Kerngruppe Praxissemester
in der Ausbildungsregion Bonn:

Birgit Bartholomé / ZfsL Bonn,
Katharina Fuß / BZL,
Prof. Dr. Florian Radvan / BZL,
Dr. Andreas Schoppe / ZfsL Bonn,
Dr. Robert Steegers / BZL,
Michael Stein / ZfsL Bonn

sowie Dr. Roland Henke
und Dr. Rita Lennartz (ZfsL Bonn)

Kontakt:

bzl-tagung-fachdidaktiken@uni-bonn.de

Bonner Zentrum für Lehrerbildung (BZL)
Rheinische Friedrich-Wilhelms-Universität Bonn
Poppelsdorfer Allee 15
53115 Bonn
bzl@uni-bonn.de
www.bzl.uni-bonn.de

Zentrum für schulpraktische
Lehrerbildung Bonn
Godesberger Allee 136
51375 Bonn
seminar-gyge@zfsl-bonn.nrw.de
www.zfsl-bonn.nrw.de

Zum sechsten Mal veranstalten die Fachdidaktiken und Bildungswissenschaften an der Universität Bonn gemeinsam mit dem Zentrum für schulpraktische Lehrerbildung Bonn und der Alanus Hochschule Alfter ihre Jahrestagung.

Der zunehmende Einsatz digitaler Technologien verändert unsere Wahrnehmung, Kommunikation und Interaktion. Als gesellschaftlicher Transformationsprozess hat die Digitalisierung auch Auswirkungen auf das Lernen und Lehren, sie stellt Lehrerinnen und Lehrer (und damit die Lehrerbildung) vor neue Herausforderungen. Obwohl die Bildungspolitik – vom DigitalPakt Schule bis zu den beiden Medienkompetenzrahmen NRW – mit Programmen für eine bessere Ausstattung vor Ort und curricularen Vorgaben reagiert hat, bleiben viele Fragen offen. Wie kann der Fachunterricht in Zukunft mit der Komplexität digitaler Lebenswelten umgehen und sinnvolle Zugänge zu ihnen eröffnen?

In Vorträgen sowie praxisorientierten und fächerbezogenen Workshops gehen Bildungswissenschaftler und Fachdidaktiker, Lehrerbildner, Schulpraktiker und Lehramtsstudierende gemeinsam der Frage nach, welche Veränderungen der Prozess der Digitalisierung in der Lebenswelt der Schülerinnen und Schüler, aber auch der Lehrerinnen und Lehrer bewirkt und wie Schule und Unterricht Digitalität implementieren und sie kritisch reflektieren können.

Eine Posterpräsentation ausgewählter Studienprojekte aus dem Praxissemester 2018/19 soll spezielle Impulse für die Studierenden im aktuellen Praxissemester geben.

PROGRAMM

Elisabeth-Selbert-Gesamtschule, Aula

- 9.00 Uhr **Begrüßung und Einführung**
Dorothee Seifert, Schulleiterin der Elisabeth-Selbert-Gesamtschule
Michael Stein, Leiter des ZfsL Bonn
Prof. Dr. Florian Radvan, Fachdidaktik Deutsch / Vorsitzender des BZL
- 9.15 Uhr **Digitalisierung als Schlüsselaufgabe schulischer Lern- und Bildungsprozesse**
Jun.-Prof. Dr. Alexander Martin, Fachdidaktik des Unterrichtsfaches Pädagogik, Department Erziehungs- und Sozialwissenschaften, Humanwissenschaftliche Fakultät, Universität zu Köln
- 10.30 Uhr **Kaffeepause**
- 11.00 Uhr **Toolbox Lehrerbildung – digital und disziplinverbindend Lehren und Lernen**
Prof. Dr. Doris Lewalter, Dr. Silke Tietze und Dagmar Frick, Teach@TUM, Toolbox Lehrerbildung, TUM School of Education, Technische Universität München
- 12.15 Uhr **Ortswechsel zum Zentrum für schulpraktische Lehrerbildung Bonn**

Zentrum für schulpraktische Lehrerbildung Bonn

- 12.30 Uhr **Mittagsimbiss**
Posterpräsentation
Studienprojekte aus dem Praxissemester 2018/19
- 13.45 Uhr **Vorstellung des Nachmittagsprogramms und Einteilung der Workshops**
Dr. Roland Henke, ZfsL Bonn
- 14.15 Uhr **Workshops**
- 16.15 Uhr **Berichte aus den Workshops**
Moderation: Michael Stein, ZfsL Bonn
- 17.00 Uhr **Ende der Veranstaltung**

WORKSHOPS



WORKSHOPS

Agrarwissenschaft/Ernährungs- und Hauswirtschaftswissenschaft

Digitalität in Ausbildungsberufen und beruflicher Didaktik zwischen instrumentaler Praxis und theoretischen Bildungsansprüchen

Moderation: Silke Müller und Ruben Rapske, Fachdidaktik Agrarwissenschaft / Ernährungs- und Hauswirtschaftswissenschaft

Biologie

Das Unsichtbare sichtbar machen – Entwicklung und Umsetzung von Lernvideos zur Integration von Videotechniken in den Biologieunterricht

Moderation: Michael Pfiester und Eike Sowa, ZfsL Bonn

Chemie/Physik

Das SAMR-Modell in den Naturwissenschaften – Schwerpunkt auf »Modification« und »Redefinition«

Moderation: Dr. Michael Neffgen und Michael Weier

Deutsch

Schülerinnen und Schüler als interaktive Wreader – digitale Textkompetenz im Deutschunterricht fördern

Moderation: Dr. Rita Lennartz, ZfsL Bonn, und Kristina Krieger-Laude, Fachdidaktik Deutsch

Englisch

APPsolutely simple: English literacies in the digital classroom – lernförderlicher Einsatz digitaler Medien zur Schulung fremdsprachlicher Kompetenzen

Moderation: Florian Berns, ZfsL Bonn, und Philipp Reul, Fachdidaktik Englisch

Französisch/Spanisch

Chancen und Risiken digitaler Medien im Französisch- und Spanischunterricht

Moderation: Carlos Barrasa und Ulrike Tegtmeier-Nerlich, ZfsL Bonn, und Dr. Roland Ißler, Fachdidaktik Romanistik

Geographie

Digitale Unterstützung des Geographieunterrichts

Moderation: Erik Elvenich, ZfsL Bonn, und Dr. Nils Thönnessen, Fachdidaktik Geographie

Geschichte

Gründe für die Berücksichtigung digitaler Aspekte im Geschichtsunterricht und Reflexion ausgewählter Unterrichtsbeispiele

Moderation: Thomas Kahl und Roland Klug, ZfsL Bonn

Kunst

Digitale und analoge Prozesse bei experimentellen Stop-Motion-Filmen im Kunstunterricht

Moderation: Max Breuer und Prof. Dr. Katja Hoffmann, Alanus Hochschule Alfter

Latein

Üben auf Knopfdruck!? Digitales im Unterrichtsalltag

Moderation: Robert Büttner, ZfsL Bonn, und Rita Hillert, Fachdidaktik Latein/Griechisch

Mathematik/Informatik

Einsatz von digitalen Lerntools im Mathematik- und Informatikunterricht

Moderation: Nils van den Boom und Jörg Schmallenbach, ZfsL Bonn

Philosophie

Künstliche Intelligenz als Unterrichtsgegenstand in Sek I und Sek II

Moderation: Dr. Roland Henke, ZfsL Bonn, und Susanne Teschner, Fachdidaktik Philosophie

Sozialwissenschaften

Computergestützte Sacherschließung im Fach Politik/Sozialwissenschaften

Moderation: Dr. Andreas Schalück, ZfsL Bonn, und Viviane Frank, Fachdidaktik Sozialwissenschaften