

Forschendes Lernen: Neugier wecken – Möglichkeiten entdecken

Im Mittelpunkt der diesjährigen Sommerakademie steht das Forschende Lernen. Es beginnt mit Fragen aus der Lebenswelt der Kinder und Jugendlichen. Sie stellen Hypothesen auf und suchen selbstständig eigene Lernwege und nach Lösungen. Forschendes Lernen ist eine Lernform, die in Kindertageseinrichtungen und in Schulen aller Schularten angewandt werden kann. Diese Lernform eignet sich besonders für das fachübergreifende Denken und Arbeiten. Kreativität und Selbstständigkeit fördern die intrinsische Motivation und können eine dauerhafte Lernbereitschaft begünstigen. Das erworbene Wissen beruht auf aktiven Aneignungsprozessen und wird tiefer verarbeitet und besser behalten.

Die Sommerakademie 2014 lädt zur Beantwortung folgender Fragen ein: Wie verhalten sich Forschen und Lernen zueinander? Welches ist die Rolle der Pädagoginnen und Pädagogen? Wie lässt sich Forschendes Lernen als Unterrichtsmethode tatsächlich in die Schule übertragen? Wo liegen die Grenzen?

Auf diese und ähnliche Fragen suchen die Teilnehmerinnen und Teilnehmer in Vorträgen, Foren und Workshops Antworten für ihren Unterricht und ihre Schülerinnen und Schüler. Anhand praktischer Beispiele aus verschiedenen Forschungsgebieten für alle Altersstufen und Schularten lernen sie vielfältige Formen und Methoden des Forschenden Lernens kennen. Sie diskutieren deren Integration in den Bildungstag und entwickeln Ansätze für den eigenen Unterricht bzw. für die eigene Praxis in Kindertageseinrichtungen. Die Teilnehmenden erfahren, wo sie Unterstützung finden können und welches Potenzial außerschulische Lernorte bieten.



Montag, 21.07.2014

- 10:00 Uhr Forschungsfragen
Dr. Dorit Stenke, Direktorin des SBI
Sibylle Engelke, Abteilungsleiterin des SBI
- 10:30 Uhr Eröffnungsvortrag
Forschendes Lernen – wissenschaftliche Grundlagen und Unterrichtsbeispiele von der Grundschule bis zum Gymnasium
Prof. em. Dr. Rudolf Messner, Universität Kassel
- 12:00 Uhr Meinungsforschung – Diskussion
- 12:30 Uhr Mittagspause
- 14:00 Uhr Vortrag
Forschendes Lernen als Impuls für Unterrichts- und Schulentwicklung
Andreas Knoke, Deutsche Kinder- und Jugendstiftung
- 15:00 Uhr Meinungsforschung – Diskussion
- 15:30 Uhr Kaffeepause
- 16:00 Uhr Forschungsprojekte
Vorstellung der Workshops, Foren und Angebote
- 17:00 Uhr Forscherlust
Einschreibung in die Workshops, Foren und Angebote
- 18:00 Uhr Abendessen
- 19:30 Uhr Feldforschung – Improvisationstheater
Improtheatergruppe Freie Spielkultur, Dresden

Dienstag, 22.07.2014

- 09:00 Uhr Forschungsplan
- 09:30 Uhr Forschungsgebiete I – Workshops und Foren
- 12:45 Uhr Mittagspause
- 14:15 Uhr Forschungsgebiete II- Workshops und Foren
- 18:00 Uhr Abendessen
- 19:30 Uhr Heimatforschung: Weinverkostung

Mittwoch, 23.07.2014

- 09:00 Uhr Forschungsplan
- 09:30 Uhr Forschungsgebiete III- Workshops und Foren
- 12:45 Uhr Mittagspause
- 13:45 Uhr Forschungsstände – Markt der Umsetzungsmöglichkeiten in Bildungseinrichtungen
- 15:30 Uhr Forscherdiskussion im „Fischbecken“
- 17:00 Uhr Zukunftsforschung: Ausblick
- 18:00 Uhr Abendessen
- 19:30 Uhr Forscherdialoge zum Film: „Entdeckergeist mit Dr. Salman Ansari“

Donnerstag, 24.07.2014

- 09:30 Uhr – 13:00 Uhr Forschungsreise nach Dresden
 - ... zum Albertinum
 - ... zum Deutschen Hygiene-Museum
 - ... zu den Technischen Sammlungen Dresden
 - ... zum Militärhistorischen Museum

Forschungsgebiete I

- Kompetenzen für nachhaltige Bildung erwerben
Angelika Stahr, Sächsische Landesstiftung Natur und Umwelt
Katrin Roscher, freiberuflich
- Lernwerkstattarbeit als Übergangsprojekt von der Kindertageseinrichtung zur Grundschule
Gisela Brill, Kinderhaus e. V. Göttingen
- Quellenforschung – das Universum hinter dem Universum
Andrea von Lüdinghausen und Christiane Oppermann, freischaffende Künstlerinnen, Hannover
- Forschend Kultur erfahren
Cindy Bittner, 94. Oberschule Leipzig; Lena Seik, Galerie für Zeitgenössische Kunst Leipzig
- Fremdsprachenunterricht für das Forschende Lernen öffnen
Prof. Inez Di Florio-Hansen, Universität Kassel
- Forschendes-entdeckendes Lernen als Teil der sprachlichen Bildung
Prof. em. Dr. Rudolf Messner, Universität Kassel

Forschungsgebiete II

- Mit der Hand zum Verstand
Prof. Dr. Hartmut Wedekind, Alice Salomon Hochschule Berlin
- tecnopediα – Lernorte finden
Marion Valter, tecnopediα
- Platz im Raum – Forschendes Theater
Julia Bartsch, 94. Oberschule Leipzig
Hanka Büchner, Platz im Raum e. V. Leipzig
- Philosophieren mit Kindern
Ramona Richter, Dresden
- Fremdsprachenunterricht für das Forschende Lernen organisieren
Saskia Erkrich, Grimmelshausen Gymnasium

Forschungsgebiete III

- DLR School Lab – Erlebnisland Mathematik
Holger Seifert, Technische Sammlungen Dresden
- Mathematik im Alltag entdecken: Spielen, Schätzen, Experimentieren
Antje Krauß und Ines Petzschler, Landesverband Sächsischer Jugendbildungswerke e. V.
- Alltagsbasierte Interaktion als Lerngrundlage
Julia Bartsch, 94. Oberschule Leipzig,
Hanka Büchner, Platz im Raum e. V. Leipzig
- SOKO Wald
Julia Hoffmann, Schutzgemeinschaft Deutscher Wald e. V.
- Forschen zu Klängen und Geräuschen: Akustische Phänomene praxisnah mit Kita-, Hort- und Grundschulkindern entdecken
Maya Hohle, Trainerin der Stiftung Haus der Kleinen Forscher
- NaKuP – Naturwissenschaft trifft Kunst, Praxis begeistert
Katja Matauschek und Caterina Froberg, Albertinum Dresden
- Forschendes Lernen an der TU Bergakademie Freiberg
Stefan Bornekampf, TU Bergakademie Freiberg

**Anmeldung:**

Kursnummer: SBI05057

Lehrerinnen und Lehrer: Bitte melden Sie sich mit dem Fortbildungsformular über Ihre zuständige Regionalstelle der Sächsischen Bildungsagentur an.

Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter der Schulaufsicht: Bitte melden Sie sich auf dem Dienstweg an.

Teilnehmerinnen und Teilnehmer freier Träger: Bitte nutzen Sie zur Anmeldung das Formular unter www.sbi.smk.sachsen.de/download/download_sbi/Anmeldung.pdf. Sie tragen Reise-, Verpflegungs- und Übernachtungskosten selbst.

Tagungsort:

Sächsisches Bildungsinstitut
Fortbildungs- und Tagungszentrum
Siebeneichener Schlossberg 2
01662 Meißen

Lageplan und Anfahrt: www.saechsisches-bildungsinstitut.de
Für die Anfahrt mit Navigation: Siebeneichen 2 als Ziel eingeben

Informationen zum Inhalt:

Henno Kröber
Sächsisches Bildungsinstitut
Dresdner Straße 78c
01445 Radebeul
Telefon: 0351 8324-373
E-Mail: Henno.Kroeber@sbi.smk.sachsen.de

Informationen zur Organisation:

Herlind Helmeke
Sächsisches Bildungsinstitut
Fortbildungs- und Tagungszentrum
Siebeneichener Schlossberg 2
01662 Meißen
Telefon: 03521 4127-39
E-Mail: Herlind.Helmeke@sbi.smk.sachsen.de

Veranstaltungshinweis:

6. Juni 2014 - Im Rahmen des Literaturfestes in Meißen findet um 16.00 Uhr eine öffentliche Lesung im Fortbildungs- und Tagungszentrum, Schloss Siebeneichen statt. Robert Löhr liest aus dem ERLKÖNIG-MANÖVER.

Herausgeber und Redaktion:

Sächsisches Bildungsinstitut | Dresdner Straße 78 c | 01445 Radebeul
Telefon: +49 351 8324-374 | E-Mail: kontakt@sbi.smk.sachsen.de
www.saechsisches-bildungsinstitut.de

Fotos: Rene Jungnickel

Druck: Löbnitz-Druck GmbH

Auflage: 4.000

facebook.com/sbi2007

SÄCHSISCHES
BILDUNGSINSTITUT



Freistaat
SACHSEN

Sommerakademie 2014

Forschendes Lernen: Neugier wecken – Möglichkeiten entdecken

21.-24. Juli 2014



„merken. Das habe ich erlebt.“
(Elschenbroich)

„Das brauche ich mir nicht zu
(Donata)

WIR BEWEGEN
BILDUNG
BEWEGT UNS