

Tagungsort
Wissenschaftliches Symposium
Forscherstation

Klaus-Tschira-Kompetenzzentrum für frühe
naturwissenschaftliche Bildung
Speyerer Straße 6
69115 Heidelberg

So finden Sie den Tagungsort:

Von der Autobahn A5:

Abfahrt am Kreuz Heidelberg auf die
A 656 Richtung Heidelberg bis zum
Autobahnende, dann geradeaus der
Bergheimer Strasse folgen. In Richtung
Schwetzingen rechts in den Czernyring
abbiegen und über die Czerny-Brücke.
Nach der Brücke links abbiegen und den
Czernyring entlang fahren. An der zweiten
Ampel rechts in die Speyerer Straße
einbiegen und am REUTAX-Gebäude
entlang fahren. Die Einfahrt zur
Tiefgarage befindet sich nach dem
Gebäude auf der rechten Seite.

Vom Bahnhof:

Ausgang Ost, am Hotel Ibis vorbei, rechts
über die Montpellier-Brücke. Die
Forscherstation befindet sich im REUTAX-
Gebäude an der Ecke Speyererstraße/
Czernyring. Der Eingang ist in der
Speyerer Straße Nr. 6.

Tagungsort
Empfang „Wissenschaft trifft Praxis“

ATC

EMBL Advanced Training Centre
Meyerhofstr. 1
69117 Heidelberg

Veranstalter

Forscherstation
Klaus-Tschira-Kompetenzzentrum für frühe
naturwissenschaftliche Bildung

Anmeldung

Wir bitten um verbindliche Anmeldung per
E-Mail, Post oder Telefon
bis zum 31.01.2011

Anmeldung an:

Maria Breuer
Forscherstation
Klaus-Tschira-Kompetenzzentrum
für frühe naturwissenschaftliche Förderung
Speyerer Straße 6
69115 Heidelberg
Tel.: 06221/477-741
breuer@forscherstation.info

**Die Anzahl der Plätze ist auf
40 Teilnehmer begrenzt.**

Es fällt keine Teilnehmergebühr an.

Ein Projekt der Klaus Tschira Stiftung

Klaus Tschira Stiftung
Gemeinnützige GmbH



an der Pädagogischen Hochschule Heidelberg



**Wissenschaft
trifft
Praxis**

Expertentagung
zur frühen
naturwissenschaftlichen Bildung

**Am
16. und 17. Februar 2011
in Heidelberg**

„Wissenschaft trifft Praxis“ - Expertentagung zur frühen naturwissenschaftlichen Bildung am 16. und 17. Februar 2011 in Heidelberg

Was wird in Deutschland zum Thema „frühe naturwissenschaftliche Bildung“ erforscht? Wo ist noch Forschungsbedarf? Wie können Forschungsergebnisse adäquat in der Praxis umgesetzt werden? Diese Fragen sollen in der Expertentagung „Wissenschaft trifft Praxis“ beantwortet werden.

Die Forscherstation, das Klaus-Tschira-Kompetenzzentrum für frühe naturwissenschaftliche Bildung, versteht sich dabei als Schnittstelle zwischen Wissenschaft und Praxis. Unter dem blauen Dach vereinen sich bedarfsorientierte Unterstützung von Kindertagesstätten mit praxisbezogener Begleitforschung, um eine nachhaltige naturwissenschaftliche Frühförderung zu garantieren. Mit der Expertentagung soll der Dialog zwischen Wissenschaft und Praxis nun ausgeweitet werden.

In einem ersten Teil der Tagung stellen Wissenschaftler aus ganz Deutschland ihre Forschungsprojekte und Ergebnisse zum Thema frühe naturwissenschaftliche Bildung in einer Expertenrunde zur Diskussion. Diese soll die Grundlage bilden, für einen Austausch im Hinblick auf sinnvolle und gelingende naturwissenschaftliche Bildung.

Im zweiten Teil öffnet ein Empfang den Blick in die Praxis. Dr. Salman Ansari wird dabei von seinen Beobachtungen und Erfahrungen über das Lernen von Kindern berichten, ErzieherInnen dokumentieren die Integration der Naturwissenschaften in ihren Kindergartenalltag, und Kindertagesstätten die bereits aktiv naturwissenschaftlich fördern werden mit einer Forscherstations-Plakette geehrt.

Tagungsprogramm

Mittwoch den 16.02.2011

Wissenschaftliches Symposium

Forscherstation

- | | |
|-------|--|
| 9.00 | Begrüßung
Prof. Dr. Manuela Welzel-Breuer |
| 9.30 | Dr. Salman Ansari
„Wozu Experimentieren, wozu die Reduktion der Wirklichkeit“ |
| 10.00 | Diskussion: Prof. Dr. Manuela Welzel-Breuer |
| 11.00 | Monika Zimmermann
„Wie können Elementarpädagoginnen am besten in ihrer Kompetenzentwicklung gefördert werden, um eine frühe naturwissenschaftliche Bildung zu ermöglichen?“ |
| 11.30 | Diskussion: Prof. Dr. Reinders Duit |
| 12.00 | Mittagspause |
| 13.30 | Frau Kirsten Richter
"Versuch macht klug" - ein Projekt zur frühen naturwissenschaftlichen Bildung |
| 14.00 | Diskussion: Anja Dhein |
| 15.00 | Prof. Dr. Hilde Köster
„Zur Engagiertheit von Kindern beim forschenden Lernen“ |
| 15:30 | Diskussion: Prof. Dr. Alexander Kauertz |
| 16.30 | Prof. Dr. Sabina Pauen
„Ist uns naturwissenschaftliches Denken in die Wiege gelegt? Erkenntnisse der modernen Säuglingsforschung und ihre Implikationen für die frühe Bildung.“ |
| 17.00 | Diskussion: Prof. Dr. Jeanette Roos |
| 19.30 | Gemeinsames Abendessen |

Donnerstag den 17.02.2011

Fortsetzung wissenschaftl. Symposium

- | | |
|-------|---|
| 9.00 | Frau Sabine Latorre
„Förderung naturwissenschaftlicher Bildung: Hürden und Helfer auf dem Weg vom Kindergarten in die Grundschule“ |
| 9.30 | Diskussion: Dr. Peter Rösner |
| 10.30 | Prof. Dr. Markus Peschel
„Wege zum offenen Experimentieren“ |
| 11.00 | Diskussion: Prof. Dr. Friedrich Gervé |
| 11.30 | Abschluss des wissenschaftlichen Symposiums und Ausblick |

Empfang: „Wissenschaft trifft Praxis“

ATC

- | | |
|-------|---|
| 16.00 | Begrüßung
Dr. h. c. Klaus Tschira
Prof. Dr. Anneliese Wellensiek |
| 16:45 | Prof. Dr. Manuela Welzel-Breuer und Heidi Meyer
„Die Forscherstation als Treffpunkt von Wissenschaft und Praxis“ |
| 17:15 | Dr. Salman Ansari
„Der Kopf soll lernen, was der Körper schon weiß“ |
| 18.00 | Plakettenverleihung mit anschließendem Empfang |