

Pädagogik, Ökonomie, Komfort, Energie- und Ressourceneffizienz

Schulen haben in vielerlei Hinsicht eine hohe Relevanz für unsere Zukunft, denn die in und durch Schule geprägten Kinder sind die »Entscheider« von morgen. Daher arbeitet die Deutsche Bundesstiftung Umwelt an der methodischen Weiterentwicklung einer Planungskultur, die der Herausforderung des Nachhaltigkeitsgedankens Rechnung trägt und sich an vorbildlichen Beispielen eines zukunftsfähigen Schulbaus messen lässt.

Das Schmuttertal-Gymnasium Diedorf wurde als modellhaftes Schulgebäude im Plusenergiestandard mit dem Bayerischen Energiepreis 2016 und dem Deutschen Nachhaltigkeitspreis 2016 der DGNB ausgezeichnet.

Die vertiefende Vorstellung dieser Plusenergieschule als Holzbau illustriert die beispielhafte Umsetzung neuer pädagogischer Ansätze aus verschiedenen Blickwinkeln.

Beiträge zur aktuellen Umweltdiskussion, pädagogischen Herausforderungen, Komfortaspekten und internationale Beispiele aus Dänemark führen in das Thema ein. Der zweite Tag vertieft anhand weiterer Praxisbeispiele und einer Podiumsdiskussion die Frage nach konkreten Leitbildern für die Schule von morgen.

Programm

Donnerstag, 23.03.2017

Moderation: **Sabine Djahanschah**, DBU

Uhrzeit

- 09:30 Begrüßung durch den Hausherrn/die Veranstalter
Dr. Florian Schuller, Leiter Katholische Akademie
Landrat Martin Sailer, Landkreis Augsburg
Günter Meyer, Mitglied des Vorstandes der Bayerischen Architektenkammer
- 10:00 **Schulbauten der Zukunft – die DBU-Förderung vor dem Hintergrund der planetaren Leitplanken und Sustainable Development Goals**
Dr. Heinrich Bottermann, Generalsekretär der Deutschen Bundesstiftung Umwelt (DBU)
- 10:15 **Klima in Schulen, Innenraumlufthygiene und technische Performance**
Prof. Klaus Sedlbauer, Fraunhofer IBP Holzkirchen, Technische Universität München (TUM)
- 10:45 Kaffeepause
- 11:15 **Aktuelle pädagogische Herausforderungen – neue Anforderungen an Schulbauten?**
Raimund Patt, Entwicklungsbüro Bildung schulhorizonte
- 11:45 **Neue pädagogisch-räumliche Konzepte zum Schulbau in Dänemark**
Julian Weyer, Partner C.F. Møller Architekten, Aarhus, Dänemark
- 12:25 Mittagspause
- 13:45 **DBU-Modellprojekt »Schmuttertal-Gymnasium Diedorf«**
Moderation: **Frank Schwindling**, Landkreis Augsburg
Förderintention und Zukunftsfähigkeit im Schulbau
Sabine Djahanschah, DBU
Planungsprozess und Architekturkonzept
Prof. Hermann Kaufmann, ARGE Nagler/Kaufmann
Statik und Vorfertigung im Holzbau
Konrad Merz, Merz, Kley und Partner
Brandschutz
Prof. Stefan Winter, TUM
Pädagogisches Konzept und Praxis
Günter Manhardt, Schulleiter
- 15:45 Kaffeepause
- 16:15 **Plusenergie und Energieeffizienz**
Klaus Rohlffs, ip5
Qualitätssicherung und Monitoring
Dr. rer. nat. J. M. Kuckelkorn, ZAE
Ökologie und Risikobaustoffe
Holger König, ascona
Kosten und Erfahrungen des Bauherrn
Landrat Martin Sailer

ab 18:00 Apéro mit Referenten

Freitag, 24.03.2017

Moderation: **Sabine Djahanschah**, DBU

Uhrzeit

- 09:30 **Komfort und Energieeffizienz in 12 Schulbauten – High- oder Low-Tech?**
Prof. Dr. Thomas Auer, TUM
- 10:00 **Architektur und Materialität in 12 Schulbauten – Wohin geht die Reise?**
Prof. Florian Nagler, TUM
- 10:30 Kaffeepause
- 11:00 **Innovative Konzepte zum Neubau der Waldorfschule Uhlandshöhe in Stuttgart**
Stefan Behnisch, Behnisch Architekten
- 11:30 Podiumsdiskussion
Moderation: **Sabine Djahanschah**
Prof. Thomas Auer
Stefan Behnisch
Werner Haase, Architekt
Prof. Florian Nagler
Raimund Patt
Klaus Rohlffs
- 13:00 – 13:45 Mittagsimbiss
- Ende der Veranstaltung

23./24. März 2017



Bayerische
Architektenkammer

MITGLIED IM
FÖRDERVEREIN BUNDESSTIFTUNG

bauKULTUR

Bund Deutscher Architekten

BDA

DBU-Forum Schulbau

»Schulbauten – Räume der Zukunft?«

Pädagogik, Ökonomie, Komfort, Energie- und
Ressourceneffizienz

Deutsche Bundesstiftung Umwelt

Tagungsort

Katholische Akademie in Bayern, Mandlstraße 23, 80802 München

Tagungsgebäude: Kardinal Wendel Haus

Telefon 089 | 38102-0,

E-Mail info@kath-akademie-bayern.de, www.kath-akademie-bayern.de

Anreise

• **Mit Bahn und Bus:**

Ab Hauptbahnhof mit der S-Bahn (alle Linien) bis Marienplatz, umsteigen in die U3 oder U6 bis Münchner Freiheit. Von dort in gut 5 Minuten zu Fuß durch die Feilitzsch- und Gunezrainerstraße zur Mandlstraße.

• **Mit dem PKW:**

Bitte beachten Sie: Im Bereich des Kardinal Wendel Hauses stehen gebührenpflichtige Parkplätze nur in beschränktem Umfang zur Verfügung. In unmittelbarer Nähe (Occamstraße 20) befindet sich aber ein durchgehend geöffnetes Parkhaus.

• **Mit dem Flugzeug:**

Ab Flughafen München mit der S-Bahn bis Marienplatz, umsteigen in die U3 oder U6.



BAHN

SONDERKONDITIONEN!

Umweltfreundlich Anreisen mit der Deutschen Bahn!

Nähere Informationen unter: www.dbu.de/anreise



Unterkunft/Anreise

Die Kosten für Anreise und Übernachtung sind von den Teilnehmern selbst zu tragen.

Übernachtungsmöglichkeiten stehen in der Katholischen Akademie in Bayern zur Verfügung.

Informationen finden Sie im Internet unter:
www.kath-akademie-bayern.de

Weitere Informationen zu nahegelegenen Hotels finden Sie im Internet unter folgendem Link: www.dbu.de/schulbauten

Faxantwort

an 0541 | 9633-990

Anmeldung »DBU-Forum Schulbau«

Kontaktdaten (bitte ausfüllen):

Name
Vorname
Institution/Firma
Straße
PLZ Ort
Telefon
E-Mail

Teilnahme

Die Teilnahme ist kostenfrei.

Veranstalter

Landkreis Augsburg und
Deutsche Bundesstiftung Umwelt, Osnabrück,
in Kooperation mit der Bayerischen Architektenkammer
& BDA, München

↳ Anmeldeschluss: 13. März 2017

Anmeldung

Bitte senden Sie diese Seite als **verbindliche Anmeldung** bis spätestens **13. März 2017** zurück an:
Pauline Hüllemeyer, DBU Zentrum für Umweltkommunikation
gGmbH, Fax: 0541 | 9633-990 oder schicken Sie eine E-Mail
an p.huellemeyer@dbu.de. Unter dieser Adresse stehen wir
Ihnen auch gerne für Rückfragen zur Verfügung.

Anmeldung: Die Teilnehmerzahl der Veranstaltung ist begrenzt. Sie erhalten von uns eine Anmeldebestätigung.

Abmeldung

Bitte benachrichtigen Sie uns rechtzeitig, sollten Sie wider
Erwarten nicht an der Veranstaltungsbeginn teilnehmen
können. Sie ermöglichen so anderen Interessenten die
Teilnahme. Vielen Dank.