

**Heidenheimer Energiegespräche 2014**  
**Dienstag, 6. Mai 2014, 18:30 Uhr**

Veranstaltungszentrum **LOKSCHUPPEN**  
Kanalstraße 17  
89522 Heidenheim an der Brenz

Parkmöglichkeiten gibt es vor Ort bzw. auf dem Festplatz Seewiesen. Am Eingangstor stehen drei Behindertenparkplätze zur Verfügung.

## Programm

18:30 Uhr **Eröffnung**  
**Wolfgang Sanwald**  
Vorsitzender der Architektenkammergruppe Heidenheim

**Thomas Reinhardt**  
Landrat Kreis Heidenheim

18:45 Uhr **Impulsvorträge**  
Moderation durch **Stefan Siller**

**Zukunft Stadt**  
**Max Dudler**

**Zukunft Qualität**  
**Dr. Christine Lemaitre**

**Zukunft Bauen**  
**Prof. Dr.-Ing. Dr. h.c. Gerhard Hausladen**

19:15 Uhr **Diskussionsrunde**  
Moderation durch **Stefan Siller**

20:30 Uhr **Ausblick**  
**Karl Rechthaler**  
Beisitzer der Architektenkammergruppe Heidenheim

**Ausklang bei einem Imbiss**

**Schirmherrschaft**  
Landrat Thomas Reinhardt  
Landkreis Heidenheim  
Felsenstraße 36, 89518 Heidenheim  
www.landkreis-heidenheim.de

**Organisation**  
Wolfgang Sanwald, Tel. 07329 254  
Architektenkammergruppe HDH  
Thomas Ille, Tel. 07321 960038  
VDI-Brenzgruppe

**Anmeldung**  
Eine Anmeldung ist nicht erforderlich  
Die Teilnahme ist kostenlos

Titelfoto: Vincent Callebaut Architectures

Eine Veranstaltung der

**Architektenkammer Baden-Württemberg**  
**Kammergruppe Heidenheim**  
Schumannstraße 1, 89555 Steinheim  
Tel. 07329 254, Fax 07329 1360  
kg-hdh@akbw.de  
www.architektenkammer.heidenheim.com

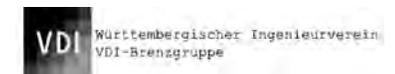
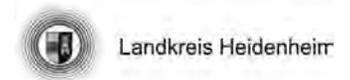
**VDI-Brenzgruppe**  
Knupfertal 54, 89520 Heidenheim  
Tel. 07321 960038, Fax 07321 960039  
vdi@tm-ille.de, www.vdi.de

[www.energiegespraeche.heidenheim.com](http://www.energiegespraeche.heidenheim.com)

# Heidenheimer Energiegespräche 2014

## Zukunft Energie Architektur

Diskussionsrunde am Dienstag, 6. Mai 2014, 18:30 Uhr



RTE - HDH

Runder-Tisch-Energie  
Heidenheim

Architektenkammergruppe Heidenheim



Architektenkammer  
Baden-Württemberg



**Landrat Thomas Reinhardt**  
Landkreis Heidenheim

## Grußwort

„Zukunft–Energie–Architektur“, die drei Leitthemen der Heidenheimer Energiegespräche 2014, sind untrennbar miteinander verbunden und bergen zahlreiche Herausforderungen und Fragen. Wie sieht das Haus der Zukunft aus? Wann kommen wir in der Umsetzung innovativer Hauskonzepte an die Grenzen des Machbaren? Worauf muss im Detail geachtet werden, um zukunftsgerichtet zu bauen und unter Berücksichtigung des Nachhaltigkeitsgedanken die Weichen für kommende Generationen zu stellen?

Schon bei der Wahl der Baustoffe muss unser besonderes Interesse vermehrt der Ressourcenschonung gelten, immer im Blick der Erhalt unserer natürlichen Umgebung.

Die Heidenheimer Energiegespräche sind auch in diesem Jahr wieder eine wichtige Plattform, um gemeinsam aus unterschiedlichsten Blickwinkeln dieses Themenspektrum zu beleuchten.

Für mich bilden die Themen „Zukunft – Energie – Architektur“ ein spannendes Konstrukt, das ein enormes Entwicklungspotenzial für unseren Landkreis birgt.

## Eine Diskussionsrunde über Zukunft, Energie und Architektur



**Moderation Stefan Siller**  
Moderator beim Südwestrundfunk,  
Livesendung "SWR 1 Leute"

### Podium

#### Max Dudler

Architekturbüro Dudler  
Berlin, Zürich, Frankfurt am Main



#### Zukunft Stadt – Bausteine einer neuen Urbanität

Nachhaltigkeit zählt heute zu den Anforderungen, die an gute Architektur gestellt werden. Doch der vielstimmige Chor der Spezialisten und Experten überlagert häufig das einfache Anliegen des Begriffs: die dauerhafte Gestaltung unserer Umwelt im Einklang mit den Kreisläufen der Natur. Eine neue Perspektive auf das Bauen muss also nicht nur die Erkenntnisse über diese Kreisläufe integrieren, sondern zugleich auch einen intelligenten Umgang mit den Ressourcen des Bestandes finden. Ein Weiterbauen unserer Städte jedoch gelingt nicht als technische Maßnahme. Weiterbauen kann nur als ganzheitliche Gestaltungsaufgabe erfolgreich sein. Architekten und Ingenieure sind in diesem Sinne aufgerufen, im Dialog neue Lösungen aufzuzeigen.

#### Dr. Christine Lemaitre

Deutsche Gesellschaft für  
Nachhaltiges Bauen (DGNB)  
Stuttgart



#### Zukunft Qualität – Zertifizierung und nach- haltige Architektur

Die Wahrnehmung und Beurteilung unserer Umgebung erfolgt mehr und mehr anhand objektiv messbarer Kriterien. Auch Gebäude können einer qualitativen Bewertung hinsichtlich ihrer Nachhaltigkeit unterzogen werden. Zertifizierung und Klassifizierung sorgen dabei für Rangfolge und Unterscheidbarkeit von Gebäuden. Inwieweit kann ein Zertifizierungssystem qualitätsvolle Architektur fördern und unterstützen? Welche Bewertungskriterien sind nötig, um die Qualität von Gebäuden und Architektur als Ganzes abzubilden? Welche Rolle spielen dabei insbesondere Energieeffizienz und Nachhaltigkeit?

#### Prof. Dr.-Ing. Dr. h.c.

**Gerhard Hausladen**  
IB Hausladen GmbH, Kirchheim  
Technische Universität München



#### Zukunft Bauen – Visionäre Technologien

Schwindende fossile Energieressourcen, notwendige Energieeinsparungen sowie ein gestiegenes Umweltbewusstsein haben die ohnehin hohen Anforderungen an Gebäudetechnik und deren Auswirkung auf Architektur und Städtebau erhöht. Die große Herausforderung wird es werden, energieerzeugende Gebäudehüllen, Solartankstellen sowie Smart Homes mit den Anforderungen an den Nutzerkomfort zu vereinen. Die Sinnhaftigkeit vieler Systeme und Technologien in Bezug auf Nachhaltigkeit und Zukunftswert sowie die der gesetzlichen Bestimmungen werden im konsekutiven Planungsalltag häufig nicht hinterfragt. Nur eine ganzheitliche Konzeption und Planung der Gebäudeoptimierung, angepasste Anlagentechnik und abgestimmte Energieerzeugung bringen Lösungen für Neubau und Gebäudebestand hervor, die im postfossilen Zeitalter dem Nutzer dienen werden.