



Sonntag, 11. 11. 2007
Themenschwerpunkte:
Wohnungsneubau und Sanierung

Raum:

11.00	Architektin Karin Tollkühn, Architekturbüro Tollkühn: Vom Altbau zum Energiesparhaus – Vorstellung von zwei realisierten Projekten	A
11.00	Christian Hüftlein, pro-regenerativ: Kurzvortrag „Sonne in der Schule“ und anschl. Führung Photovoltaikanlage Dreifachsporthalle	B
12.00	Pause	
13.00	Josef Pfaller, FACHAGENTUR FÜR HOLZ BAU PRODUKTE: Ökologische Perimeterdämmung mit Misapor-Glasschaumschotter	B
14.00	Architekt Mario Bodem, Pia Regner, Büro ING+ARCH: Passivhausstandard bei Neubau und Sanierung	A
14.00	Willi Krauss, KRAUSS AG: Neue Energie im Altbau – mit Solar-, Holz- und Pellets- anlagen sicher, sauber und wirtschaftlich heizen	B
15.00	Dipl.-Ing. (FH) Pia Regner, Büro ING+ARCH: Passivhaus-Dreifachsporthalle Herrieden – Konzept und Wirtschaftlichkeit	A
15.00	Dipl.-Ing. (FH) Cornelia Bauer, Frankensolar: Richtig Lüften im Passivhaus	B
16.00	Dipl.-Ing. BDB Richard Adriaans, Arbeitskreis Ökologischer Holzbau (AKÖH): Der Passivhaus-Standard in der Altbausanierung – Neues aus der Holzbauphysik	A



PASSIVHAUS-TAGE 2007 in Herrieden

**Fachvorträge und Gewerbeschau
für energieeffizientes
Bauen und Sanieren**

Eröffnungsveranstaltung:

Mit: Interessanten Grußworten und Vorträgen

Von: Landrat Rudolf Schwemmbauer
 Bürgermeister Alfons Brandl
 Kreisbaumeister Bernd Strobel
 Ruth Paulig, MdL Bündnis 90/Die Grünen
 Josef Göppel, MdB CSU

Und: Musikalische Begleitung: El-häuser, Rockballaden

Sowie: vielen guten Gesprächen bei kleinem kaltem
 Büfett und Getränken.

Veranstaltungsort: Staatliche Realschule Herrieden
 Steinweg 6
 91567 Herrieden

Anfahrt: Autobahn A6, Ausfahrt Herrieden,
 dann der Beschilderung „PASSIVHAUS-TAGE“ folgen

Alle Veranstaltungen sind kostenfrei.

Veranstalter:  Agenda 21 Landkreis Ansbach
 Arbeitskreis Umwelt, Energie
 und Klimaschutz

Finanzielle Unterstützung:  Vereinigte Sparkassen
 Stadt und Landkreis Ansbach

 Wirtschaftsförderung
 Landkreis Ansbach
 GmbH

Kontakt: **ING+ARCH** Partnerschaft
 pia.regner@ingplusarch.eu
 www.ingplusarch.eu

PASSIVHAUS-TAGE 2007 in Herrieden

**Fachvorträge und
Gewerbeschau für
energieeffizientes
Bauen und Sanieren**

9. - 11. 11. 2007



Planung: Büro Haindl & Kollegen



Energieeffizientes Bauen

Die Passivhaus-Dreifachsporthalle Herrieden erzeugt, als erste Sporthalle in Deutschland, mehr Energie als sie verbraucht. Der Heizenergiebedarf dieser Halle liegt bei einem Viertel sonst üblicher Sporthallen, der Stromverbrauch bei ca. der Hälfte und auf dem Dach sorgt eine große Photovoltaikanlage für die positive Energiebilanz des Gebäudes.

Wie Sporthallen und andere öffentliche Gebäude, Verwaltungsgebäude und Wohngebäude zukunftsweisend gebaut oder saniert werden können: das ist das Thema der PASSIVHAUS-TAGE in Herrieden.



Vorträge

Bauherren und -frauen, Gewerbetreibende und Entscheidungsträger/innen aus Gemeinden, Stadt und Landkreisen sowie die Vertreter von Bauverwaltungen und Wohnungsbauunternehmen sind eingeladen, sich zu informieren.

Kompetente Referenten aus Ingenieur- und Architekturbüros des energieeffizienten Bauens der Region Mittelfranken und darüber hinaus werden über ihre Projekte und zu verschiedenen Aspekten des energieeffizienten Bauens referieren. Praxistipps und Beratung stehen dabei im Vordergrund.



Gewerbeschau

Auf der Gewerbeschau präsentieren zahlreiche Firmen ihre neuesten Produkte und Dienstleistungen. Die fachlich richtige Sanierung oder der konsequent energieeffiziente Neubau von Gebäuden mit modernen technischen Komponenten können hier mit Herstellern und Handwerkern besprochen werden.

Viele Vorreiter aus dem energieeffizienten Bauen und Sanieren stehen hier beratend zur Verfügung. Die Gewerbeschau ist geöffnet am Samstag und Sonntag von 9.00 bis 17.00 Uhr.



Die Ausstellung „PASSIV HAUS energiesparend bauen“

Die große Agenda-21-Wanderausstellung „PASSIV HAUS energiesparend bauen“ erklärt die wichtigsten Grundsätze des energieeffizienten Bauens.

Mit 1:1-Darstellungen von Bauteilen in Vitrinen und auf 24 Bild-Text-Planen wird das Passivhauskonzept erläutert und werden unterschiedlichste Passivhausprojekte vorgestellt.



Freitag 09. 11. 2007 Themenblock: Öffentliches Bauen

Raum A

15.00	Herr Landrat Rudolf Schwemmbauer, Landkreis Ansbach: Begrüßung und Einführung in die Fachvorträge „Energieeffizientes Öffentliches Bauen“
15.15	Dipl.-Ing. (FH) Pia Regner, Büro ING+ARCH: Passivhaus- u. Wirtschaftlichkeitskonzepte für öffentliche Gebäude am Beispiel Dreifachsporthalle Herrieden
16.00	Dipl.-Ing. Martin Bautz, Fa. IBB: Energieeffiziente Lüftungsanlagen / Konzepte für Schulen und Turnhallen
16.45	Pause
17.00	Architekt Gernot Vallentin, Büro Vallentin: Öffentliche Bauten energieeffizient gestalten am Beispiel Passivhaus - Montessorischule Erding-Aufkirchen



Eröffnungsveranstaltung

19:00	Musikgruppe El-häuser, Rockballaden
19.30	Landrat Rudolf Schwemmbauer, Landkreis Ansbach: Grußwort und Eröffnung der „Passivhaus-Tage 2007“
19.45	Bürgermeister Alfons Brandl, Stadt Herrieden: Grußwort
20:00	Musikgruppe El-häuser, Rockballaden
20:10	Kreisbaumeister Bernd Strobel, Landkreis Ansbach: Interdisziplinäre Zusammenarbeit der Fachplaner
20:30	MdL Ruth Paulig, Bündnis 90/Die Grünen: Die effektivsten Kraftwerke: Energieeinsparung
21:00	Musikgruppe El-häuser, Rockballaden
21:10	MdB Josef Göppel, CSU: Einführungsvortrag „Passivhaus-Tage 2007“ Energieeinsparung und Klimaschutz
21:40	Ausklang mit Gesprächen bei kleinem Büfett und Getränken Musikgruppe El-häuser, Rockballaden



Samstag 10. 11. 2007 Themenschwerpunkte: Wohnungs-, Verwaltungs- und Gewerbebauten

Raum:

10.30	Architekt Mario Bodem, Büro ING+ARCH: Sanierung mit Passivhauskomponenten Ziel: 90 % Energieeinsparung	A
11.00	Willi Krauss, KRAUSS AG: Solarstromanlagen auf dem Dach wirtschaftlich planen, bauen und betreiben	B
11.15	Architekt Hariolf Brenner, Büro Brenner: Passivhausstandard im Wohn-, Industrie- und Verwaltungsbau	A
12.00	Pause	
13.00	Dipl.-Ing. (FH) Pia Regner, Büro ING+ARCH: Passivhaus-Dreifachsporthalle Herrieden – Konzept und Wirtschaftlichkeit	A
13.00	Josef Pfaller, FACHAGENTUR FÜR HOLZ BAU PRODUKTE: Intelligentes Feuchtmanagement in Dämmkonstruktionen	B
14.00	Dipl.-Ing. (FH) Jutta Maria Betz, Büro Energie-CO2 Partnerschaft: Einsparpotentiale im Gewerbe	A
14.00	Dipl.-Ing. (FH) Cornelia Bauer, Frankensolar: Richtig Lüften im Passivhaus	B
15.00	Dipl.-Ing. (FH) Pia Regner, Büro ING+ARCH: Vom kalten Altbau zum 3-Liter-Haus	A
15.00	Christian Hüftlein, pro-regenerativ: Kurzvortrag „Sonne in der Schule“ und Führung Photovoltaikanlage Dreifachsporthalle	B
16.00	Architektin Michaela Meyer, Joseph-Stiftung Bamberg: Modernisierung eines Mehrfamilienhauses zum Niedrigenergiestandard	A
16.00	Dipl.-Ing. Oliver Fröhlich, BWM Dübel- + Montagetechnik GmbH: Thermisch optimierte Unterkonstruktion für vorgehängte, hinterlüftete Fassaden am Beispiel der Dreifachsporthalle Herrieden	B