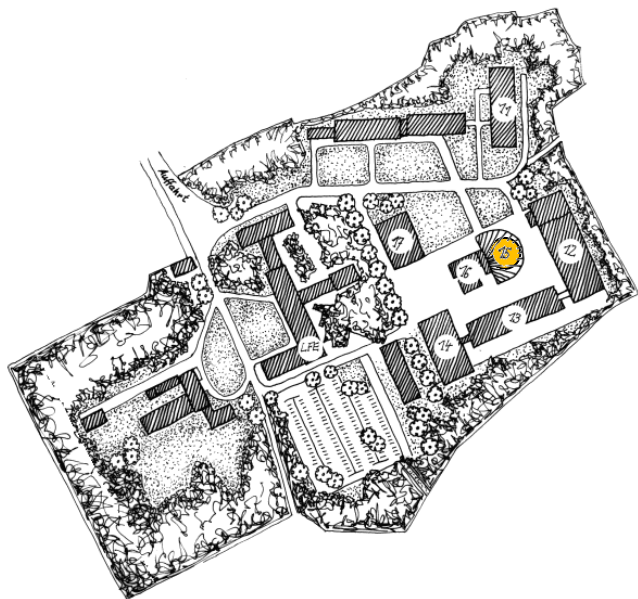


Hochschule für nachhaltige Entwicklung  
Eberswalde (FH), Waldcampus, Haus 15  
Alfred-Möller-Straße 1  
16225 Eberswalde

### Anfahrt

Lageplan Waldcampus:  
Haus 15, Pfeil-Auditorium



Weitere Informationen zur Anreise finden Sie  
auf den Seiten der HNEE, Fachbereich  
Holztechnik:

<http://www.hnee.de/de/Fachbereiche/Holztechnik/Kontakt-Anreise/Kontakt-und-Anreise-K2421.htm>

Gemeinsame Veranstaltung der  
Brandenburgischen Energie Technologie  
Initiative (ETI),  
dem Verband der Berlin-Brandenburgischen  
Wohnungsunternehmen e.V. (BBU) und  
der Hochschule für nachhaltige Entwicklung  
Eberswalde (FH) (HNEE).

### Ansprechpartner

Industrie- und Handelskammer Potsdam  
*Brandenburgische Energie Technologie Initiative*  
Jan-Hendrik Aust  
Breite Straße 2 a-c  
14467 Potsdam  
Fon: 0331 – 2786 242  
Fax: 0331 – 2786 191  
Mail: [jan.aust@potsdam.ihk.de](mailto:jan.aust@potsdam.ihk.de)  
Web: [www.potsdam.ihk24.de](http://www.potsdam.ihk24.de)  
[www.eti-brandenburg.de](http://www.eti-brandenburg.de)

ETI ist ein gemeinschaftliches Projekt der IHK  
Potsdam und dem Ministerium für Wirtschaft  
und Europaangelegenheiten.

Bilder: Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und  
Reaktorsicherheit (BMU)



## AG Energieeffiziente Gebäude

Eberswalde, 15. August 2013

Klimaadaptiertes Bauen mit  
nachwachsenden Rohstoffen und  
Erneuerbaren Energien





Nachhaltiges Bauen mit nachwachsenden Rohstoffen und Erneuerbaren Energien spart nicht nur

Klimagase durch höhere Effizienz und die jahrzehntelange Fixierung von CO<sub>2</sub> im Baustoff. Die natürlichen Materialien erlauben eine diffusionsoffene Bauweise, die für ein ideales Klima in der Konstruktion und den Innenräumen sorgt. Feuchtigkeit und Schimmel wird damit langfristig vorgebeugt. Auch in der Gesamtbilanz ergibt sich ein positives Bild, da am Ende der Lebensdauer eines solchen Gebäudes keine schadstoffhaltigen oder schlecht recycelbaren Bauabfälle entstehen. Eine integrierte Bauweise in Kombination mit Erneuerbaren Energien verbessert die Ökobilanz und Wirtschaftlichkeit des Gebäudes noch stärker. Von einer Reduzierung der konventionellen Energieversorgung (z.B. durch solarthermische Heizungsunterstützung) bis zum 100% autarken Gebäude sind verschiedenste Varianten möglich. Die Flexibilität der natürlichen Materialien ermöglicht dabei eine optimale Integration der Erneuerbaren Energien in das Gebäudekonzept.



- 13:00 **Begrüßung**  
*Dieter Sasse, ETI*  
*Siegfried Rehberg, BBU*  
*Prof. Dr. Ing. Ulrich Schwarz, HNEE*
- 13:15 **Nachwachsende Baustoffe**  
*Andreas Brückner, Fachagentur*  
*Nachwachsende Rohstoffe e.V.*
- 13:45 **Multifunktionale Gebäudehüllen aus Holz und Integration Erneuerbarer Energien**  
*Prof. Dr.-Ing. Ulrich Schwarz, Hochschule für nachhaltige Entwicklung Eberswalde*
- 14:30 **Holz und Lehm: eine ideale Kombination für energieeffiziente Gebäude**  
*Prof. Dr.-Ing. Christof Ziegert, ZRS Architekten Ingenieure, Berlin*
- 15:00 **Kaffee und Kommunikationspause**
- 15:30 **Optimales Raumklima durch den Baustoff Stroh**  
*N.N., Fachverband Strohballenbau Deutschland e.V.*
- 16:00 **Solares Kühlen**  
*Axel Thiemann, ergo sun Ingenieurbüro für ökologische Haustechnik*
- 16:30 **Regionaltypisches Bauen und energieeffiziente Sanierung**  
*Uwe Graumann, Landesamt für Umwelt, Gesundheit und Verbraucherschutz*
- 17:00 **Diskussion: Anwendung alternativer Baustoffe im Wohnungsbau**  
Moderation: *Siegfried Rehberg*
- 17:30 **Ende der Veranstaltung**

Bitte melden Sie sich verbindlich bis zum **8. August 2013 bei Herrn Aust (IHK Potsdam)** an (per E-Mail unter [jan.aust@potsdam.ihk.de](mailto:jan.aust@potsdam.ihk.de), per Fax unter 0331-2786 191 oder telefonisch unter 0331-2786 242)

Die Veranstaltung ist kostenfrei

Anmeldung – hiermit melde ich mich verbindlich zur Teilnahme an der Veranstaltung „Klimaadaptiertes Bauen mit nachwachsenden Rohstoffen und Erneuerbaren Energien“ am 15. August 2013 an.

---

Titel

---

Name, Vorname

---

Unternehmen / Institution

---

Straße / Postfach

---

PLZ Ort

---

Telefon Fax

---

E-Mail

---

Ort, Datum Unterschrift