

Samstag, 16. Juni 2012

Energiesparende und ressourcenschonende Bauweisen werden immer wichtiger. Einerseits bezüglich der Materialisation eines Baues und andererseits betreffend den späteren Energieverbrauch eines Gebäudes. In der Haustechnik sind zunehmend erneuerbare Energien gefragt. Ein dankbarer Energielieferant ist die Sonne deren Energie auf vielfältige Weise genutzt werden kann. Die diesjährige Exkursion steht unter dem Thema „aktive und passive Sonnenenergienutzung“ und soll uns verschiedene Nutzungsmöglichkeiten zeigen.

Als erstes besuchen wir unter der fachkundigen Leitung von Architekt und Baubiologe Arwed Junginger das Gemeinschaftswohnhaus „Via Felsenau“ in Bern. Die passive Energienutzung geschieht dort über eine Glaspypamide, welche auch „Solarreaktor“ genannt wird. Aktiv wird die Sonne durch Sonnenkollektoren für die Warmwassergewinnung genutzt.

Architekt Peter Schürch erklärt uns beim zweiten Objekt die Planung und den Einbau der Sonnenkollektor-, und Photovoltaikanlagen bei den denkmalgeschützten Wohnhäusern in Wabern. Beide Projekten haben auf die konsequente Verwendung von nachhaltigen Materialien und auf die Erhaltung der Biodiversität geachtet.

Nach dem Mittagessen besuchen wir den Umbau des Bauerhauses von Architekt Patrick Thurston. Ein sorgfältig ausgeführter Umbau nach baubiologischen Aspekten.

Zum Abschluss besuchen wir eines der erfolgreichsten Unternehmen der Solartechnik. Herr Josef Jenni von der Firma Jenni Energietechnik AG in Oberburg wird uns wissenswertes zur Sonnenenergienutzung vortragen und die Führung mit dem Besuch der Speicherproduktion sowie des zu 100% solar beheizten Mehrfamilienhauses abschliessen.

Bildungsstelle
Baubiologie

Exkursion Region Bern



ökologisch bauen
und
gesund wohnen

Gesund bauen

Nachhaltig bauen

Entwurf und Gestaltung

Bauphysik und Energie

Baustoffe und Bauteile

Haustechnik

Innenausbau

Gebäudeumfeld

Leitung

Bildungsstelle Baubiologie:

Stephanie Herzog, Bildungsleiterin

Besichtigungsobjekte:

(1) **Gemeinschaftswohnhaus
„Via Felsenau“, Bern**

(2) **Sanierung
Wohnhaus Lerbermattstrasse, Wabern**

(3) **Umbau
Bauernhaus Hettiswil**

(4) **Betriebsbesichtigung
Jenni Energietechnik AG, Oberburg**

Die Genossenschaft Bildungsstelle Baubiologie ist Partnerin der SIB (Schweizerischen Interessengemeinschaft Baubiologie) und führt im Rahmen ihrer Fachkurse regelmässig Exkursionen durch. Diese finden auch ausserhalb der Weiterbildung grosse Beachtung. Im Mittelpunkt stehen Baubiologie und Bauökologie.

Der Fachkurs führt zur eidg. Berufsprüfung mit Abschluss als „Baubiologin/Baubiologe mit eidg. Fachausweis“.

Mehr Informationen zu unserem Weiterbildungsangebot finden Sie auf unserer Homepage: www.bildungsstellebauio.ch



Programm 16. Juni 2012

Kurzfristige Änderungen des Programms in einzelnen Punkten sind jederzeit möglich.

08:02h – 08:58h	Anfahrt ab Zürich HB	
08:00h – 09:00h	Anfahrt ab Luzern	
07:59h – 08:56h	Anfahrt ab Basel	
09:05h	Besammling am Bahnhof Bern	Begrüssung: Stephanie Herzog
ca. 09:15h	Transfer nach Bern - Felsenau	Autobus
ca. 09:30h	(1) Gemeinschaftswohnhaus „Via Felsenau“, Bern Bauherrschaft: Wohnbaugenossenschaft „Via Felsenau“ Planung: AAB Architekten, Bern Bauleitung: Arwed Junginger, Architekt/Baubiologie SIB	Besichtigung, Führung: Arwed Junginger, AAB Architekten Bern, Architekt/Baubiologie SIB, Bauleiter
ca. 10:30h	Transfer nach Wabern	Autobus
ca. 11:00h	(2) Sanierung Wohnhaus Lerbermattstrasse, Wabern Bauherrschaft: Wohnschiff, Wabern Planung: Halle 58 Architekten, Bern	Besichtigung, Führung: Peter Schürch, Halle 58 Architekten Bern, Architekt SIA/SWB
ca. 12:15h	Gemeinsames Mittagessen in Wabern	
ca. 13:45h	Transfer nach Hettiswil	Autobus
ca. 14:30h	(3) Umbau Bauernhaus Hettiswil Bauherrschaft: Patrick Thurston Planung: Architekturbüro Patrick Thurston	Besichtigung, Führung: Patrick Thurston, Architekturbüro Patrick Thurston, Bern, Architekt BSA SWB SIA
ca. 15:30h	Transfer nach Oberburg	Autobus
ca. 15:15h	(4) Betriebsbesichtigung Jenni Energietechnik AG, Oberburg Produktion und Planung von Sonnenenergieanlagen	Besichtigung, Führung: Josef Jenni, Elektroingenieur HTL Gründer der Firma und Geschäftsführer
ca. 17:15h	Fahrt zum Bahnhof Bern	Autobus
ca. 17:45h	Verabschiedung am Bahnhof Bern	
18:02h	Nach Zürich	
18:00h	Nach Luzern	
18:04h	Nach Basel	

Genossenschaft
Bildungsstelle
Baubiologie
Binzstrasse 23
8045 Zürich
Telefon
044 451 01 01
Fax
044 401 02 79
www.bildungsstellebaubio.ch



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Bundesamt für Gesundheit BAG

Bundesamt für Wohnungswesen BWO

Kosten

Exkursion inkl. Dokumentation, Mittagessen
exkl. An- und Rückreise nach/ab Winterthur

Fr. 140.– für Nicht-SIB-Mitglieder

Fr. 120.– für SIB-Mitglieder

Fr. 90.– für GBB-Mitglieder, StudentInnen,
Erwerbslose.

Für TeilnehmerInnen des ganzen
Fachkurses Baubiologie ist eine Exkursion
im Kursgeld inbegriffen.

Anmeldung

bis Montag, 11. Juni 2012

Die Teilnehmerzahl ist beschränkt.

Abmeldung

Bei Abmeldungen nach dem 11. Juni 2012
wird die Hälfte der Exkursionskosten
verrechnet.

Bezahlung

Mit der Bestätigung Ihrer Anmeldung
erhalten Sie eine Rechnung.