

Kleinwindrad Selbstbauworkshop

mit Jonathan Schreiber

Lerne wie ein kleines Windrad mit einfachen Mitteln selbst gebaut und zur lokalen und nachhaltigen Energiegewinnung genutzt wird.



Wir fertigen gemeinsam sämtliche Komponenten eines Kleinwindrades wie Rotor, Generator und Metallrahmen selbst an. Der Workshop ist sehr praxisorientiert und richtet sich an alle Do-It-Yourself Begeisterten.

Beim Bau des Windrades wenden wir viele praktische Arbeitstechniken an. Wir bearbeiten Holz für die Rotorblätter, fertigen viele Bauteile des Windrades aus Metall und verwenden Kunstharz um Formteile für den Generator herzustellen. Es fließen die Kompetenzen von allen TeilnehmerInnen zusammen. Durch die Verwendung von Recyclingmaterial wie zum Beispiel Alteisen sparen wir beim Bau Ressourcen und schonen die Umwelt. Du erhältst außerdem einen umfangreichen Einblick in die Theorie hinter dem Design von Kleinwindrädern und lernst wie diese in einem Inselsystem zur Selbstversorgung mit Strom bis hin zu Energieautarkie genutzt werden können. Das Windrad wird nach dem Design von Hugh Piggott gebaut.

Weitere Informationen und Anmeldung unter **PureSelfMade.com**

Teil I 25. bis 27. Sept. 2015 Teil II 2. bis 4. Okt. 2015

Co-Housing Lebensraum, Tannengasse 1, 2230 Gänserndorf-Süd

Seminarbeitrag: 300€ inkl. Verpflegung. Unterkunft vor Ort auf Anfrage.

Beginn am 25. Sept. um 17:00 mit öffentlichem Vortrag von Jonathan Schreiber

Freie Eintrittsspende.

Die Location:

Der Lebensraum ist ein innovatives Wohnprojekt in Gänserndorf Süd, 20 km nordöstlich von Wien. Die erste Co-Housing Siedlung Österreichs verbindet ökologisches Wohnen im Grünen mit gelebter Nachbarschaft.

www.derlebensraum.com

