



## Nachhaltigkeits-Parcours von LIFE e.V.

### Wasserausstellung bei LIFE e.V. - ein Besuch der sich lohnt!

Unsere Auszubildenden zur Elektronikerin für Energie und Gebäudetechnik, die StroHMerinnen, informieren Sie auch durch **individuelle Sparberatungen**.

InteressentInnen bitten wir um telefonische Anmeldung:

LIFE e.V.

Dircksenstr. 47

10178 Berlin

Tel.: +49(0)30 / 308 798 -21/23

Fax: +49(0)30 / 308 798 -20

### Wassersparausstellung und Energiesparstationen

Täglich verschwenden wir in den Gebäuden, in denen wir leben, die Ressourcen Wasser und Energie.

Gefragt sind heute ganzheitliches Denken und zukunftsweisende Techniken, die Kosten senken und die Umwelt schonen.

Der Nachhaltigkeits-Parcours von LIFE e.V. ist eine Entdeckungsreise in die Welt von Wasser, Licht und Wärme. Im Experiment kann man herausfinden, wie man im Gebäude unsere Ressourcen Wasser und Energie optimal einsetzt.



Der Nachhaltigkeits-Parcours ist mit Auszubildenden zur Elektronikerin der Energie- und Gebäudetechnik sowie jungen Frauen eines Berufsvorbereitungskurses entstanden.

Die Veolia Stiftung ermöglichte die Umsetzung unserer Ideen.



## Energiesparstationen zum Entdecken und Ausprobieren

Der Energieverbrauch in Gebäuden ist zu hoch:

40 Prozent des Endenergieverbrauchs in der Europäischen Union fallen auf den Gebäudebereich.

Die mit einem Gebäude verbundenen Kosten entstehen zum größten Teil durch die Bereitstellung von Energie während seiner Nutzung, nicht durch den Bau.

Ein Umdenken ist nötig – privat, im Handwerk und in der Handwerks-Ausbildung. Eine moderne Gebäudetechnik ist gefragt, die unnötigen Energieverbrauch im Gebäude verhindert und Einsparpotenziale realisiert.

Die Energiespar-Stationen geben leicht umsetzbare Beispiele aus den Bereichen:

Beleuchtungstechnik

Wärmedämmung und luftdichte Gebäudehülle

Heizungstechnik und Raumklima

Standby-Verbrauch

energieeffiziente Haushalts- und Bürogeräte

## Wassersparausstellung zum Entdecken und Ausprobieren

Wasser ist ein kostbares Gut. Es ist bedroht durch Verschmutzung und Klimaveränderung. Durch kleine Maßnahmen im Gebäude können große Wirkungen erzielt werden.

H<sub>2</sub>O sparen = Geld sparen

Wenn Sie täglich nur drei Minuten duschen, können Sie durch den Austausch Ihres Duschkopfes Wasser und Energiekosten von ca. 70 Euro pro Jahr sparen.

H<sub>2</sub>O sparen = Energie sparen

Wassersparen bedeutet Energie sparen, denn ein großer Teil des im Haushalt benötigten Wassers wird erwärmt.

H<sub>2</sub>O sparen = Abwasser vermeiden

Wir leisten uns täglich den Luxus, 120 l Trinkwasser für unsere persönliche Hygiene zu verbrauchen. Die Aufbereitung von benutztem Trinkwasser ist sehr aufwendig, teuer und mit einem hohen Energieaufwand verbunden.

### Zum Ausprobieren:

Wasser-Spararmaturen für Dusche und Waschbecken

Waschmittel-Alternativen

wassersparende Haushaltsgeräte