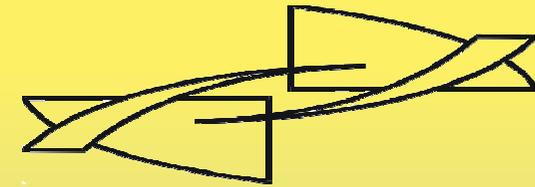


# \* Berufsbildende Schulen | Uelzen



Wir leben Nachhaltigkeit!

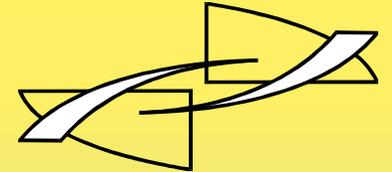
## Umweltfreundlich bauen – nachhaltig wohnen Die Bautechnik



Copyright 2018 BBS | Uelzen - Stefan Nowatschin



## Berufsbildende Schulen I Uelzen



Wir leben Nachhaltigkeit!

Was können wir unter nachhaltigem  
Bauen, Wohnen und Leben verstehen?

Wie wohnen wir heute und wo  
machen wir heute schon vieles  
richtig?

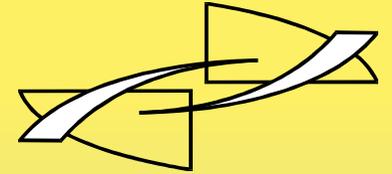
Wo sehen wir selbst Potential /  
„Luft nach oben“ für unsere ganz  
persönliche Entwicklung?

Gibt es ein eindeutiges „Richtig“ oder  
„Falsch“?

Ist für mich als Privatperson klimaneutrales  
Leben überhaupt möglich?

Wie geht das zusammen? Wohnen und Leben .....  
... **modern und digital** **versus**  
... **gesund und umweltfreundlich?**

**Die Bautechnik**



Wir tischen Dir keine fertige Meinung auf .....

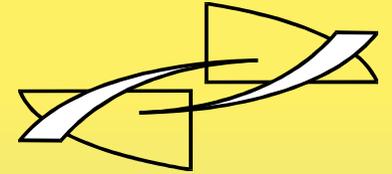
... wir geben ein paar Impulse .....

... und haben ein paar Ideen gehabt .....

... und stellen ein paar Fragen .....

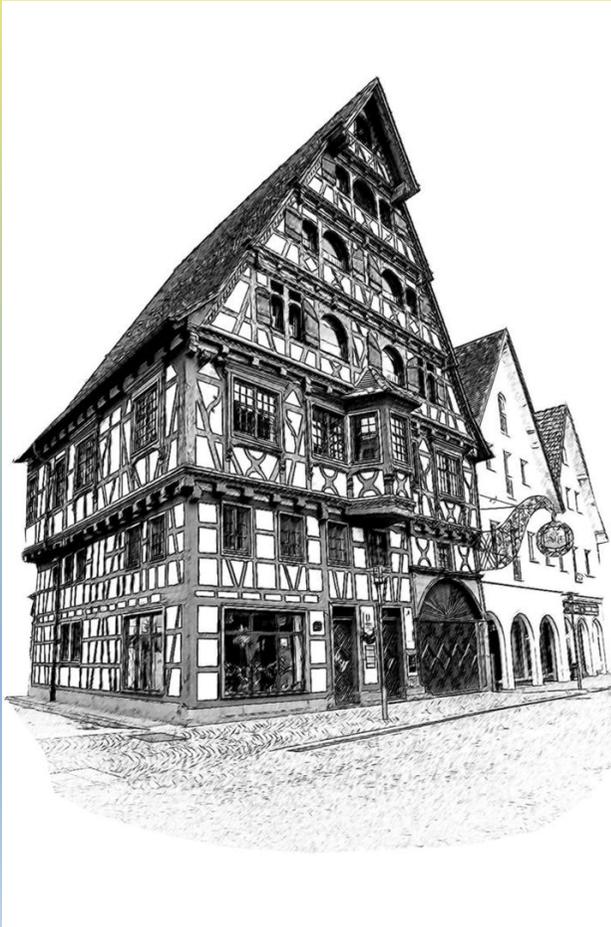
**... aber Deine Entscheidungen triffst Du selbst!**

## Berufsbildende Schulen I Uelzen



Wir leben Nachhaltigkeit!

Kann ich in einem alten, nicht modernen Haus in der Innenstadt nachhaltig leben?



Ja, das geht!

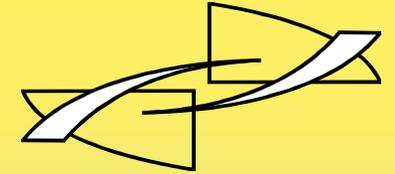
Von innen dämmen

Modern und effizient heizen geht auch hier!

Mache alles zu Fuß oder mit dem Fahrrad; Du bist ja in der Stadt.

Arbeite da, wo Du wohnst und lebst.

Du brauchst mal ein Auto:  
Car-Sharing?



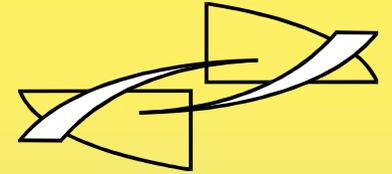
Oder Du hast das nötige Kleingeld für „High-Tech- Nachhaltigkeit“:

## Das Energie-Autark-Haus:



- Beste Wärmedämmung
- Ökologische Baustoffe
- Solarthermie
- Photovoltaik
- Wärmespeicherung
- Stromspeicherung
- keine Nutzung fossiler Energiequellen
- Eigene Bereitstellung von Energie für die Elektro-Mobilität

## Berufsbildende Schulen I Uelzen

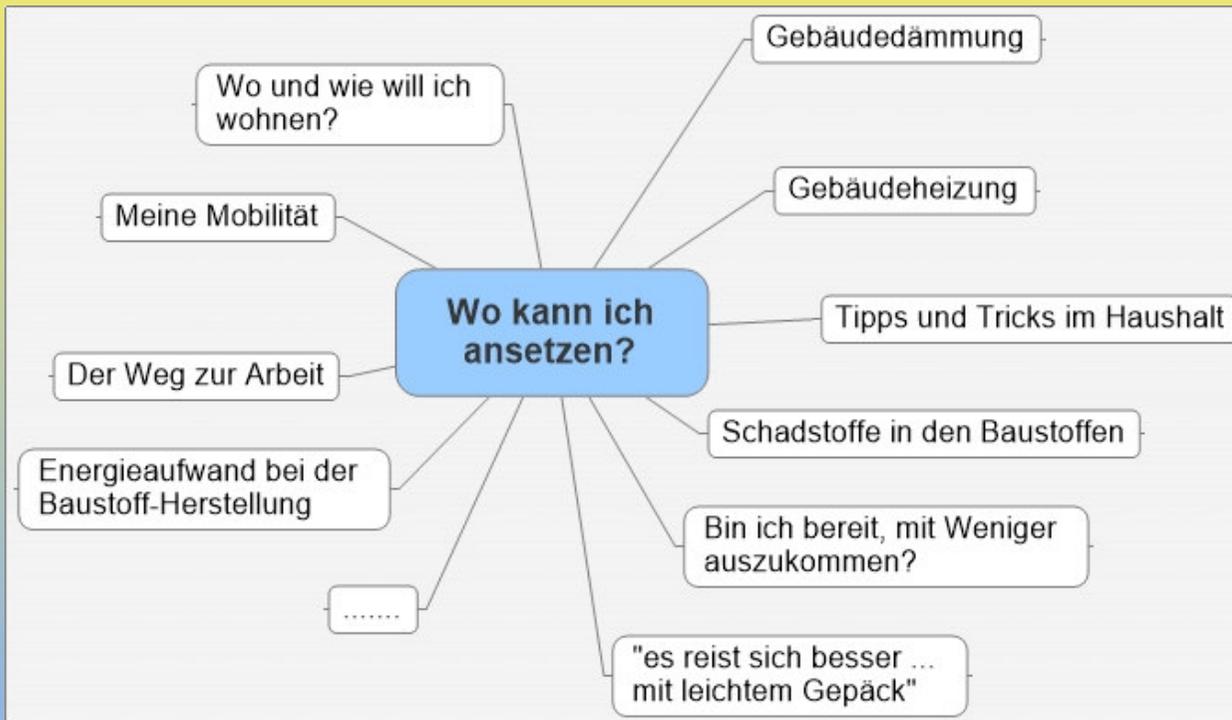
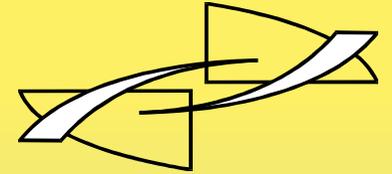


Wir leben Nachhaltigkeit!



.... oder doch lieber ....

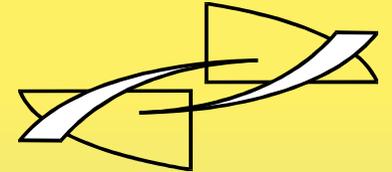
- Leben auf dem Land
- Heizen mit dem Holz aus dem eigenen Wald
- Konsum:  
so weit es geht regionale Produkte; Essen aus dem Garten
- In den Urlaub fahren? Wo soll es denn schöner sein als hier?



**Was ist Dir besonders wichtig?**

Setze Deine eigenen Prioritäten.

## Berufsbildende Schulen I Uelzen



Wir leben Nachhaltigkeit!

Diese Fragen haben wir fächerübergreifend  
diskutiert, besprochen, ausgearbeitet und verknüpft:

Fachstufen Maurer

Berufsfachschule Bautechnik

Berufseinstiegsschule  
Bau / Holz - Klassen 1 und 2

In den Fächern /  
Themenschwerpunkten:

Politik  
Religion  
Fachpraxis  
Fachtheorie  
Computer  
Deutsch  
Sport

