



VDE VORTRÄGE



Aus der Vortragsreihe:



Aquaponic Solar Greenhouse, ein integriertes Lebensmittel- und Energiesystem

Dipl.-Physiker Franz Schreier
Energieberatung EBF GmbH, Heppenheim

Donnerstag, 23. April 2015, 17.15 - 18.45 Uhr

Hochschule Mannheim
Gebäude B, Raum 202
Paul-Wittsack-Straße 10
68163 Mannheim

Parken im Hof der
Hochschule Mannheim
möglich, Zufahrt über
Speyerer Straße 4

Im Vortrag werden die systemischen Zusammenhänge aufgezeigt, mit denen unser heutiges, Ressourcen nutzendes Lebensmittelversorgungssystem konfrontiert ist und welche Konsequenzen zu erwarten sind.

Als eine der vielen möglichen Lösungen wird das Aquaponische Solar-Gewächshaus vorgestellt. Es werden das Gesamtkonzept und die Komponenten des Gewächshauses erläutert und das in Neuenburg am Rhein in Betrieb befindliche Projekt vorgestellt.

Muster der eingesetzten Komponenten und Proben der verwendeten Materialien werden ausgestellt.

