



## Unterstützung ländlichen Gemeinden bei der Gründung von Bürger-Energiegenossenschaften

Sofort umsetzbare Lösungen zum Ersatz fossiler Brennstoffe, Energieeffizienz, Heizwärme-Erzeugung, -verteilung und Nutzung auch in kleineren Gemeinden



- Was bedeuten Digitalisierung und Heiz-Energie-Effizienz in kleineren Gemeinden? Aufnahme der Bedarfslage der Bürger zwecks Gründung von Energiegenossenschaften in Fragerunden
- Welche stets wiederkehrenden Grundlagen gibt es?
- Was sind mutmachende Erfolgsgeschichten aus benachbarten Landkreisen?
- Schritte zur Umsetzung für Einzelhäuser bis zu Verbundvorhaben
- Was nützen Blockchain/Tokenisierung?

- Praktische Umsetzungs-Eckpunkte für klima-neutrale Beheizungskonzepte (sogenannte „Templates“)
- Wie wirken sich die neuen Gesetze auf die Bedarfslagen in ländlichen Gemeinden aus?
- Über welche Kostengrößen reden wir?
- Können Contractoren helfen?
- Welche Konzepte müssen dafür entwickelt werden?
- Gruppen Interessierter Bürger nach Gemeinden über OV



## **Ablauf eines Infoabends und Agenda-Entwurf**

### **Rahmen**

- Info-Veranstaltungen in allen Gemeinden, Stadt- und Ortsteilen
- Zukunfts-Umsetzung Heizungen ohne fossile Träger Öl, Gas und Kohle
- Fokussierung von dezentralen Heizwärme-Netzen und Ersatz fossiler Heizkonzepte
- Unterstützung von Gründungsaktivitäten Energie-Erzeugergenossenschaften
- Themenschwerpunkte durch neutrale Experten Vorträge

### **Agenda-Entwurf**

19.00 h Begrüßung OV und green with IT Nordhessen  
OV **Dirk Langer** u.a.

19.10 h Themeneinführung Gründung Bürgergenossenschaften und Ziele  
Green with IT Nordhessen **Jörg Lorenz**, Netzwerkmanager

19.20 h Vortrag Bürger-Genossenschaft Marburg-Biedenkopf: Erfahrungsbericht,  
Finanzierung, Projekte, Umsetzungserfolge in ländlichen Gemeinden  
Landkreis Marburg-Biedenkopf Fachbereich Ländlicher Raum und Verbraucherschutz  
**Stefan Franke**, Masterplanmanager und Genossenschaftsvorstand

19.40 h Übersicht über neue Wärmequellen aus Geothermie, Kalter Nahwärme,  
Eisspeichern, Energiezäunen, Ring-Gräben, Mikroturbinen (ergänzend zu PV/Solarthermie)  
**Stefan Franke** und **Jörg Lorenz**

19.50 h Übersicht über neue Systemkomponenten Wärmepumpen, Wechselrichter, PV im  
Einsatz mit weiteren Technologien  
**Marco Ohme**, Viessmann AG

20.00 h Finanzierung von Bürger-Energiegenossenschaften  
**Thomas Viesehon**, Waldecker Bank

Fragerunde und Vertiefungen der vorgestellten Grundlagen Finanzierung und Technik  
**Alle**

21.00 h Ende des Infoabends

### **Über uns**

Der gwIT e.V. ist eine Initiative zur Bildung von Netzwerken, welche mittels sicherer IT-gestützter Lösungen zur CO<sub>2</sub>-Reduktion in der Gebäudebewirtschaftung beitragen. Diese Erfahrungen sollen in nordhessischen Kommunen in Bürgergesprächen umgesetzt werden, um Vorbilder aus erfolgreichen etablierten Bürger-Genossenschaften zu übernehmen.

### **Herausgeber**

green with IT e.V. | Nordhessen, Hugentottenstr. 14, 34466 Wolfhagen

Stand 11/2022, Gestaltung: green with IT e.V. | V. Weiß, Bildnachweis: green with IT e.V.

V 1 – 11-22