

AKTIONSWOCHE „Rheinland-Pfalz: Ein Land voller Energie“

Energiequiz für die Region Mittelhaardt & Südpfalz

Mitmachen und gewinnen!

In der Region Mittelhaardt & Südpfalz treiben viele Akteure die Energiewende voran. Wie gut kennst Du / kennen Sie sich schon aus? Finden Sie das Lösungswort durch die Auswahl der richtigen Antworten und Übertragung der entsprechenden Buchstaben in die Lösungszeile.

- e 1. In welcher Stadt gibt es ein Holzhackschnitzel-Heizkraftwerk, das Strom, Wärme und Kälte für seine Bürger und öffentlichen Einrichtungen produziert?
 Landau (I) Bad Dürkheim (E) Neustadt/Weinstraße (A)
- e 2. Wie viele Haushalte kann ein modernes Windrad (2,5 MW) bilanziell mit Strom versorgen?
 1.750 (N) 1.200 (R) 800 (M)
- e 3. Wie viele Haushalte können bilanziell von der Photovoltaikanlage Solarpark Westheim in der Verbandsgemeinde Lingenfeld versorgt werden?
 ca. 40 (Q) ca. 300 (Z) ca. 800 (E)
- e 4. Wie viele Stromtankstellen gibt es in der Region?
 21 (L) 5 (B) 11 (R)
- e 5. Wie kann man ein stillgelegtes Bohrloch für Erdöl sinnvoll weaternutzen?
 Übungen für Kletterer (Z) Wasserrutsche (K)
 Gewinnung von Wärme für die Heizung (G)
- e 6. Woraus stellt die Deponie Friedelsheim Energie her?
 Aus Wind (E) Aus Wasser(U) Aus Abfällen (I)
- e 7. Was zeichnet ein Passivhaus aus?
 Sehr gute Wärmedämmung (E) Eine hohe Energierechnung (S)
 Faule Bewohner (M)
- e 8. Was macht ein Energieberater?
 Verkauft Energie (S) Hilft beim Energiesparen (W) Berät Sportler (M)

- e 9. Was ist der Vorteil einer Nahwärmeversorgung?
 Nutzt die Energie sehr effizient (E) Energie kann zu Hause erzeugt werden (L)
 LKW, die die Wärme liefern, haben kurze Wege (Z)
- e 10. Wieviel kostet selbsterzeugter Solarstrom im Vergleich zum eingekauften Strom?
 Solarstrom ist doppelt so teuer (K) Solarstrom kostet genauso viel (W)
 Solarstrom kostet die Hälfte (N)
- e 11. Was macht eine Energiegenossenschaft?
 Realisiert z.B. Solaranlagen zusammen mit den Bürgern (D)
 Sammelt Pfandflaschen (L) Produziert Traubenzucker (T)
- e 12. Auf welchen Dächern lohnen sich Solaranlagen zur Stromerzeugung (sog. „Photovoltaik“)?
 Norddach (A) Süd-, West- und Ostdächer (E) Verschattete Dächer (I)

Informationen und die richtigen Antworten findest Du/finden Sie hier bei der Veranstaltung oder auch im Internet auf der Seite www.energieagentur.rlp.de/mittelhaardt-suedpfalz.

Für die Teilnahme an dem Preisausschreiben:

- Die Buchstaben hinter den richtigen Antworten ergeben das Lösungswort. Bitte den Abschnitt unten ausfüllen und direkt am Aktionswochen-Veranstaltungsort abgeben ODER
- das richtige Lösungswort sowie Namen und Adresse und Alter per E-Mail an mittelhaardt-suedpfalz@energieagentur.rlp.de senden.

Teilnahmeschluss ist der 27. September 2014.

**AKTIONSWOCHE „Ein Land voller Energie“
Energiequiz für die Region Mittelhaardt & Südpfalz**

Lösungswort:

— — — — — — — — — — — — — — — —
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12

Name: _____
 Straße: _____
 PLZ und Ort: _____
 E-Mail-Adresse: _____

Alter: ____ Jahre

Die Gewinner werden per E-Mail benachrichtigt. Der Rechtsweg ist ausgeschlossen.