ILM-KREIS in Thüringen

Programm zur ***Woche der Erneuerbaren Energien 2023***

Motto: „Kreativ den Wandel gestalten“

Gemeinsam Klimaschutz im ILM-KREIS

Theaterworkshop

mit dem Galli Theater aus Erfurt, Ronald Gräfe

Datum: **24.04.2023**
Ort: noch in Abstimmung
Uhrzeit: 08:00 Uhr – 14:00 Uhr
Titel: „Mutter Erde spricht zu Ihren Freunden“

Die Idee
Über Methoden der Theater- und Umweltpädagogik (Workshops sowie ein pädagogisches Begleitmaterial) wollen wir Sensibilität für eine gesunde Umwelt schaffen und im speziellen die Themen Umweltverschmutzung, Mülltrennung, verantwortungsbewusster Umgang mit der Energie und den Ressourcen der Erde spielerisch ergründen und erfahren.
Ziel ist es den Sinn und Nutzen von Energieeinsparung und Wiederverwertung zu verstehen um somit im Rahmen des Projektes

a) Umweltwissen zu vermitteln,
b) bestimmte wünschenswerte Umwelteinstellungen und
c) umweltgerechtes Verhalten zu fördern und zu fordern
um die Teilnehmer zu einem verantwortungsbewussten Umgang mit Natur und Umwelt zu motivieren.

Zielgruppe: Klassenstufen 1- 4

Eröffnungsveranstaltung

Woche der Erneuerbaren Energien 2023

Datum: **24.04.2023**
Ort: Schülerfreizeitzentrum Ilmenau, Am Großen Teich 2, 98693 Ilmenau
Uhrzeit: 17:00 - 20:30 Uhr

1. Begrüßung und Programmvorstellung, Petra Enders, Landrätin des Ilm-Kreises

2. NABBA-Nachhaltige Brücken bauen, Isabelle Laue, Nachhaltigkeitszentrum Thüringen, inkl. Spielübergabe an die Landrätin

3. Bauen mit Stroh und Lehm aus dem Ilm-Kreis, Steffen Dachsel, Ackergold – das Thüringer Strohlehmhaus eG aus Marlishausen

4. Muskelkraft zur Energieerzeugung, Fahrradkino des Kreisjugendring Ilm-Kreis

5. Aktion: Ausprobieren des Fahrradkinos mit Gästen und Interessierten

6. Podiumsgespräch: Kreativ den Wandel gestalten? Was brauchen wir dafür im Ilm-Kreis?

ab 19:15 Uhr - Vernetzung bei Imbiss und Getränken von der Keferküche aus Ilmenau

Informationsstand:
Wattbewerb Ilmenau

Tagung

„Energie- und Ressourceneffizienz:
Ansätze für eine erfolgreiche Transformation in Unternehmen“

Datum: **25.04.2023**
Ort: PRT Energietechnik GmbH, Salinenstr. 2, 99326 Stadtilm / Uhrzeit: 10:00 – 17:00 Uhr
Rückmeldung zur Teilnahme bis zum 20. April 2023 per E-Mail an: l.mannsbart@hyson.de

Begrüßung durch Landrätin Petra Enders
Begrüßung & Vorstellung Unternehmen, Geschäftsführer PRT Stadtilm, Markus Schwarz

Themenblock 1
Energie- und Ressourceneffizienz und Ausbau Erneuerbarer Energien in Unternehmen
1. *Energie- und Ressourceneffizienz in Unternehmen*
   Michael Schenk, ThEGA
2. *Effiziente Energiesysteme von morgen*
   Prof. Peter Bretschneider, Fraunhofer IOSB-AST Ilmenau
3. *Löst Wasserstoff unsere Energieprobleme?*
   Aktuelle Entwicklungen, Chancen und Grenzen
   Dr.-Ing. Tobias Wätzel HySON – Institut für Angewandte Wasserstoffforschung Sonneberg gGmbH

Mittagspause zum Austausch und zum Besuch der Messestände

Themenblock 2
Umsetzungsprojekte, Förderung
4. *Praxisbeispiel I: Kreislauffähiges Bauen – Ein Gemeinschaftshaus fürs Ahrtal*
   Polycare Research Technology GmbH & Co. KG, Felix Bauroth
5. *Praxisbeispiel II: Azubis als Energie-Scouts*, Karsten Kurth, IHK Erfurt
6. P*raxisbeispiel III: Ausbau Erneuerbarer Energien in Unternehmen mit Bürgerbeteiligung*
   Jens Otto, Geschäftsführer Firma Avermann, Michael Welz, Vorstand Bürgerkraft Thüringen,
7. *Fördermöglichkeiten*, N.N.

Zusammenfassung und Abschluss

Austausch und Informationsstände
Uhrzeit 15:40 – 16:30 Uhr
Thementische und Besuch der Informationsstände von Partnern und Unternehmen