

# Best-Practices Wärmeversorgung

KWP – Prozess und Öffentlichkeitsarbeit in Oschersleben (Bode)



**20.000 EW**

**2** Wohnungsunternehmen

**Mittelzentrum** und **19 OT**

Klimaschutzkonzept **2018**

**350 GWh** Verbrauch

**150 GWh** Erneuerbare Energie





Bild: Pressearchiv Stadt Oschersleben (Bode)

Ausstellung

# Wege in die Zukunft – für Dich und die Welt

**OSCHERSLEBEN**

Neuer Weg 3a

**JUGENDZENTRUM**  
der Volkssolidarität



**18.3. – 30.5.2024**



Info's unter:

Tel. 03949 - 912-0

[info@oscherslebenbode.de](mailto:info@oscherslebenbode.de)

[www.oscherslebenbode.de](http://www.oscherslebenbode.de)

Die Ausstellung zeigt, wie man durch Anpassung des eigenen Verhaltens, aber auch durch politisches und gesellschaftliches Engagement Wege in eine zukunftsfähige Welt einschlagen kann.



RENN.mitte

www.renn-mitte.de

www.renn-mitte.de

www.renn-mitte.de

[www.wege-in-die-zukunft.de](http://www.wege-in-die-zukunft.de)



Bundesministerium für  
wirtschaftliche Zusammenarbeit  
und Entwicklung



Weniger. Besser.

[www.klimaschutz.de](http://www.klimaschutz.de)



Bundesministerium für  
Klimaschutz

aufgrund eines Beschlusses  
des Deutschen Bundestages



NATIONALE  
KLIMASCHUTZ  
INITIATIVE



Bild: Pressearchiv BEWOS



# Wie smart ist unser Handy wirklich?

Aus unserem Alltag sind technische Geräte aller Art kaum mehr wegzudenken. Häufig müssen sie nach wenigen Jahren ausgewechselt werden, weil sie kaputtgehen oder nicht mehr kompatibel sind. Regelmäßig gibt es neue Produkte, die versprechen, unser Leben leichter zu machen. Die Frage, für welches Modell wir uns entscheiden, ist häufig ein größeres Projekt, für das wir Testergebnisse lesen oder lange im Internet recherchieren.

Folgende Fragen spielen dabei aber meist keine Rolle: Wer stellt unsere technischen Begleiter eigentlich her? Wo werden die Rohstoffe dafür gefördert? Wie arbeiten und leben die Menschen entlang der Produktionskette? Oder – auch interessant: Wie viel Energie verbraucht die Nutzung und was geschieht mit alten Geräten, wenn wir neue kaufen?

In der Welt der Elektronikmärkte finden wir selten Antworten darauf – hier geht es um hohe Verkaufszahlen, umwelt- und sozialverträgliche Produktionsbedingungen spielen kaum eine Rolle. Der weltweite Rohstoffhunger – angetrieben durch unseren Konsum – hat jedoch weitreichende Auswirkungen auf Mensch und Natur.

## Rohstoffknappheit durch Technikkonsum

### Konfliktmineralien – was bedeutet das?

Der weltweite Technikkonsum, der auch durch immer schnellere Modellwechsel stark im Wachstum begriffen ist, führt zu einer Vorknappung des Rohstoffangebots. Elektronische Geräte enthalten immer öfter Rohstoffe, deren Abbau sozial und ökologisch unethisch ist. Diese Mineralien werden in Regionen abgebaut, in denen bewaffnete Konflikte oder Bürgerkriege herrschen. Milizen oder Rebellenverbände vertrieben dort Menschen von ihrem Land, um illegal Minen anzulegen – mit gravierenden Folgen für Bevölkerung und Natur. Zur Finanzierung ihrer (macht)politischen Ziele vertrieben diese Gruppen gezielt Menschen- und Umweltrechte und wehten Hungerstreike und Flüchtlingsströme in Kauf.



Coltan (Tantal)



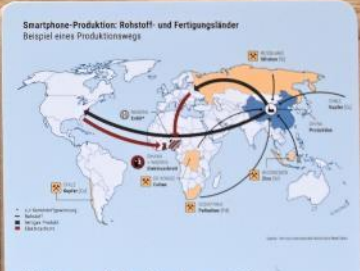
Wolframit (Zinn)



Gold



Kassiterit (Zinn)



### Wie kommt das Handy zu mir?

Die Rohstoffe und Einzelteile für ein Handy oder Smartphone stammen aus aller Welt. Ihre Herkunftsweg sind nur schwer nachvollziehbar: an der Produktion eines einzigen Geräts sind oft über 100 Händler und Zulieferer beteiligt. Die Einhaltung von Arbeitsrecht und gerechter Bezahlung entlang der gesamten Produktionskette ist deshalb schwer zu überprüfen. Firmen wie Fairphone oder Nagari versuchen, die gesamte Produktionskette fair und nachhaltig zu gestalten. Leider finden sie bislang wenig Nachahmer in der Branche.

## Versteckte Kosten für Mensch und Umwelt

### Feinarbeit unter Hochdruck

Die Herstellung von Mobiltelefonen und anderen elektronischen Geräten lässt sich meist nur schwer nachhaltigisieren. Alle großen Hersteller lassen ihre Produkte von Zulieferbetrieben aus der ganzen Welt fertigen. Dort sind die Arbeitsbedingungen nicht immer fair. Regelmäßig wird aus Produktionsländern wie China von Missständen berichtet. Löhne liegen unter dem Existenzminimum, Überstunden sind keine Ausnahme, sondern die Regel. Die Arbeit unter ständiger Überwachung und extremem Zeitdruck, ohne angemessene Schutzkleidung und mit wenigen Pausen, führt zu Erschöpfungszuständen bei den Arbeitenden und Arbeitern und zu einem hohen Unfallrisiko.

## Wie und wie lange nutze ich meine Geräte?

### Die inneren Werte eines Smartphones

In den letzten 10 Jahren wurden weltweit über 7 Milliarden Smartphones verkauft. Schon bei ihrer Herstellung werden, wie bei allen anderen digitalen Geräten auch, Rohstoffe und Energie verbraucht. Ein durchschnittliches Mobiltelefon besteht aus umfänglich 48 verschiedenen sogenannten seltenen Erden wie Neodym und Cer. Viele dieser Rohstoffe sind in begrenzten Mengen auf der Erde vorhanden, obwohl in jedem Gerät nur kleine Mengen davon verbaut werden. bedingt die weltweite Produktion für Handys, Laptops & Co. einen bedeutenden



# Wanderausstellung „Wege in die Zukunft“ zu Gast in Oschersleben

Vom 18. März bis zum 30. Mai 2024 ist die RENN.mitte-Ausstellung „Wege in die Zukunft. Für Dich und die Welt“ im neuen Jugendzentrum der Volkssolidarität in Oschersleben, Neuer Weg 3a, zu sehen.



Was wir essen und einkaufen, wie wir wohnen und uns fortbewegen, hat globale Auswirkungen. Viele davon sind problematisch – für die Umwelt und eine weltweite soziale Gerechtigkeit. Die Ausstellung zeigt anschaulich und alltagsnah, wie man durch alltägliches Konsum- und Nutzerverhalten, aber auch durch politisches und gesellschaftliches Engagement Wege in eine zukunftsfähige Welt einschlagen kann. Dabei werden Themen wie Ernährung, Kleidung, Mobilität, Wohnen und Technik näher beleuchtet. Die sechs festen Module werfen Fragen auf und machen durch interaktive Elemente sowie kurze Filme mögliche Antworten greifbar.

Die Ausstellung ist für alle interessierten Menschen ab zehn Jahren konzipiert. Zur Vor- und Nachbereitung sowie zum Ausstellungsbesuch können pädagogische Begleitmaterialien auf der Website [www.wege-in-die-zukunft.de](http://www.wege-in-die-zukunft.de) heruntergeladen werden. Zusammen mit RENN.mitte organisiert die Stadtverwaltung auch

eine pädagogische Begleitung der Wanderausstellung. Darüber hinaus bietet das Programm Workshops zu Themen der Nachhaltigkeit für Gruppen an. Interessierte Schulklassen, Horte, Jugendclubs aber auch andere Gruppen wenden sich bitte an den Klimaschutzmanager der Stadt Oschersleben (Bode), Herrn Thomas Neumann, E-Mail: [thomas.neumann@oscherslebenbode.de](mailto:thomas.neumann@oscherslebenbode.de) oder Tel.: 03949 912-167.

### Begleitprogramm zur Wanderausstellung:

04.04.2024, 11:00 Uhr  
Offizielle Eröffnung mit Bürgermeister, Musikschule, Puschkin Gemeinschaftsschule und IG Lebensmittelpunkt mit Tausch-tüten-Aktion

07.04.2024, 10:00 Uhr  
Familientag: persönliche ökologischen Fußabdruckes im Selbst-Check

10.04.2024, 19:00 Uhr  
Vortragsstunde – Klimaschutz in Oschersleben und im Landkreis Börde – mit den Klimaschutzmanagern Theresa Köhler und Thomas Neumann

11.04.2024, 19:00 Uhr  
Führung durch die Ausstellung im Beisein der Schöler der Puschkin Gemeinschaftsschule

14.04.2024, 10:00 Uhr bis 14:00 Uhr  
Familientag: Besichtigung der Ausstellung und Ermittlung des persönlichen, ökologischen Fußabdruckes im Selbst-Check

25.04.2024, 19:00 Uhr  
Vortrag und Workshop: „Energieeffizienz im Alltag“ mit dem Klimaschutzmanager der Puschkin Gemeinschaftsschule, Herrn Mühlenstein

04.04.2024, 19:00 Uhr  
Vortragsstunde zum Thema Wärmeplanung in Oschersleben mit Frau Christiane Büttner von Jena Geos GmbH und dem Klimaschutzmanager Thomas Neumann

Die Ausstellung wird mit Fördermitteln des Bundesministeriums für Wirtschaft und Klimaschutz und der Nationalen Klimaschutzinitiative finanziert.



## Ausstellung zur Nachhaltigkeit verbindet

Die Schau „Wege in die Zukunft“ ist noch bis zum 15. Mai zu sehen.

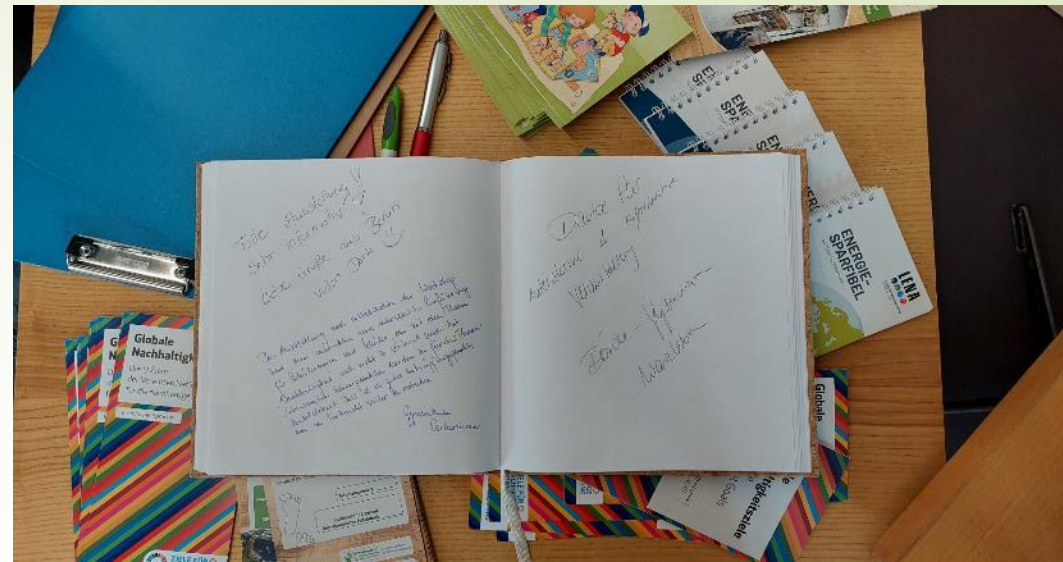
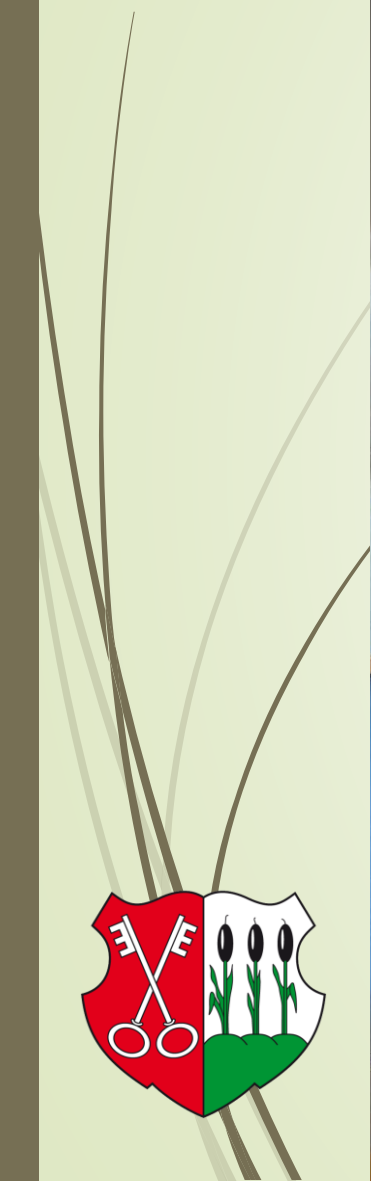


Die Ausstellung „Wege in die Zukunft“ im Oschersleber Jugendzentrum wurde im März im Beisein von Schülern der Puschkinschule eröffnet. FOTO: STADT OSCHERSLEBEN

OSCHERSLEBEN/VS. Eine Ausstellung zur Nachhaltigkeit ist seit Mitte März im Oschersleber Jugendzentrum zu sehen. Laut Veranstalter, der Regionalen Netzstelle Nachhaltigkeitsstrategien Mitte (RENN.Mitte), zeigt die Schau alltagsnah, wie man durch Konsum- und Nutzerverhalten, aber auch durch politisches und gesellschaftliches Engagement Wege in eine zukunftsfähige Welt einschlagen kann. Die Stadt Oschersleben zieht nun ein Zwischenfazit zur Ausstellung. Demnach sei die Schau in den vergangenen Wochen bereits von zahlreichen Besuchern aus Oschersleben und auch von außerhalb genutzt worden. Zum Zwischenfazit gehört aber auch, dass sich im Rahmen dieser Ausstellung interessierte Menschen und regionale Akteure zusammengefunden haben und weiter zusammenfinden. Dies ist auch für die Zukunft eine Arbeitsgrundlage zur gegenseitig fruchtbringenden Kooperation, stellt Oscherslebens

Klimaschutzmanager Thomas Neumann fest und erwähnt dabei vor allem das von der Volkssolidarität betriebene Jugendzentrum. Die Wanderausstellung „Wege in die Zukunft“ ist noch bis zum Mittwoch, 15. Mai, im Oschersleber Jugendzentrum auf dem früheren Bahngelände zu besichtigen. Wie es in einer Mitteilung heißt, haben bis dahin auch Schulklassen und andere Gruppen bis zu etwa 20 Personen weiterhin die Möglichkeit, Workshops kostenfrei zu buchen. Zudem werden individuelle Besuche für Kleingruppen angeboten. Anmeldungen nimmt Ausstellungsorganisator Thomas Neumann unter [03949/912167](mailto:03949/912167) oder per E-Mail unter [thomas.neumann@oscherslebenbode.de](mailto:thomas.neumann@oscherslebenbode.de) entgegen und beantwortet auch Fragen rund um die Ausstellung.








Bilder: privat





## Wie findest du die Fahrradwege in Oc?

☑️ Wähle mindestens eine Optio...

- Gut, weil  1
- Mittelmäßig, weil  12
- Schlecht, weil  0



## Habt ihr Zuhause ein Balkonkraftwerk?

☑️ Wähle mindestens eine Optio...

- Ja  1
- Nein  13





## Benutzt ihr das Freibad regelmäßig?

☑️ Wähle mindestens eine Optio...

- Ja  0
- Nein  16

## Hast du dich schonmal für den Klimaschutz engagiert? Wenn ja wie

☑️ Wähle mindestens eine Optio...

- Ja, indem   9
- Nein   5





Wie smart ist unser H...

Leute machen Kleider - aber wo und wie?

Wie wird unser Leben auf der Erde zukunftsfähig?



# Einladung – LENA und Oschersleben

- Begehung Gewinnerquartal des Stadtumbau Awards 2023
- „Alter Bahnhof“ + Badezentrum mit BHKW + Jugendzentrum UND
- Beispiel eines KLIMAGERECHTEN NEUBAUs - Feuerwehrgerätehaus
- 20.06.2024 10 Uhr
- Treffpunkt Bahnhof Oschersleben (Bode)
  
- Dipl.-Ing. Thomas Neumann
- 03949 912 167
- [thomas.neumann@oscherslebenbode.de](mailto:thomas.neumann@oscherslebenbode.de)

