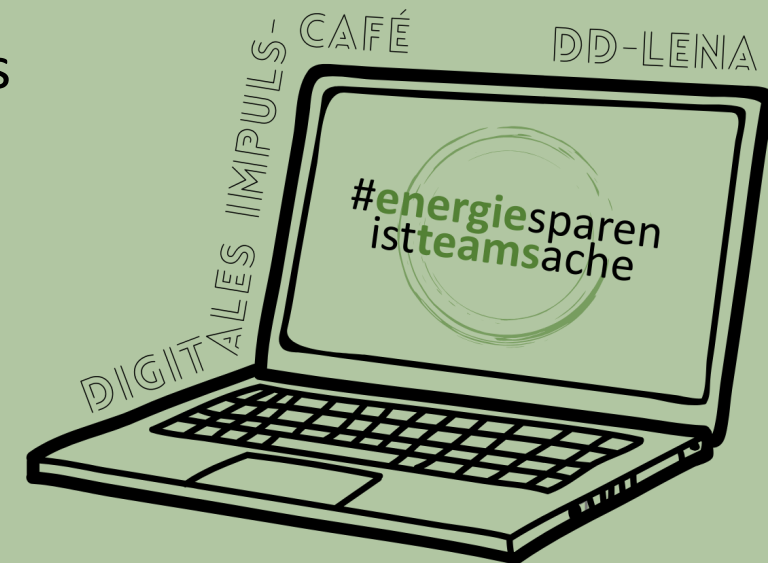


„DD-Lena: Dresden lernt nachhaltig“

Digitales Impulscafé 26.03.2026

Hinweise vorab:

- Bitte geben Sie beim Login Ihren Namen und Ihre Schule an.
- Wählen Sie die Option „Mit Mikrofon“ teilnehmen.
- Das Impulscafé startet um 15:00 Uhr. Schalten Sie während des Impulsvortrags gerne Ihre Kamera an und Ihr Mikrofon stumm.

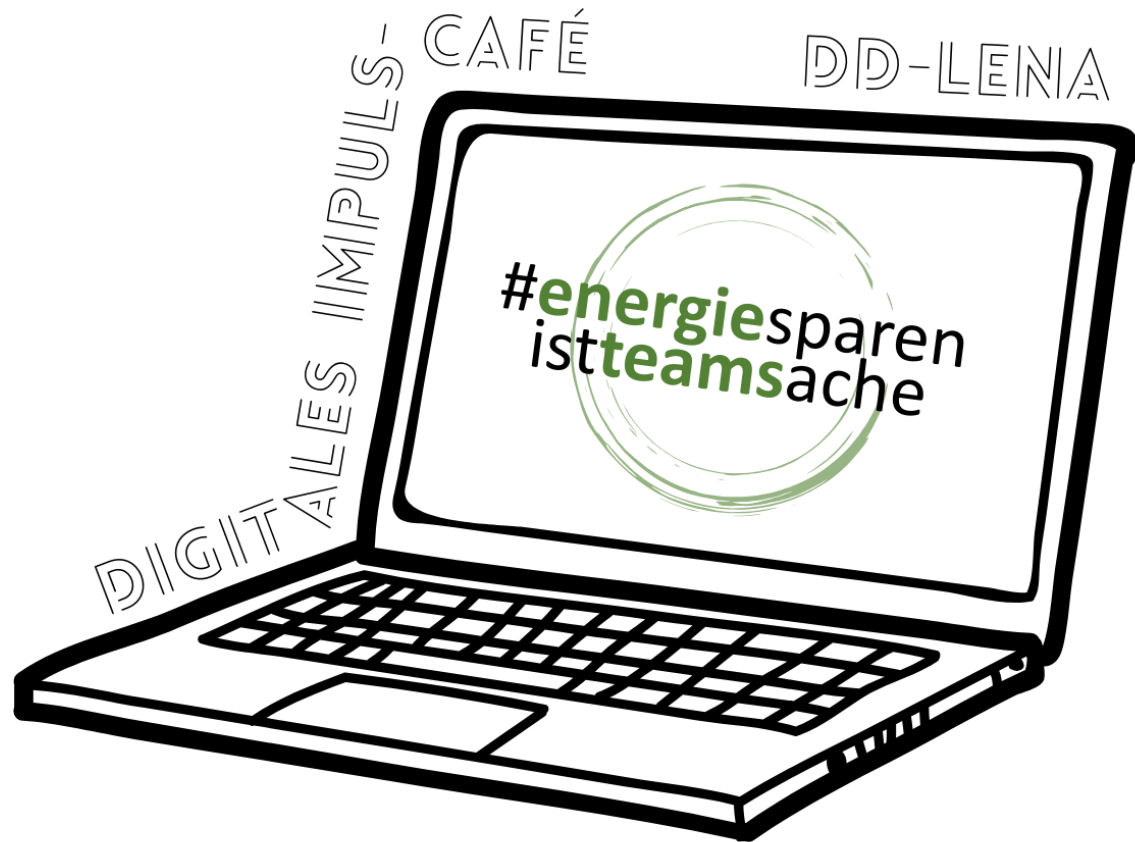


Digitales Impulscafé 26.03.2025

Endspurt Energieteams



Dresden.
Dresdener



Paul Kunz
Amt für Hochbau und Immobilienverwaltung
Stabsstelle Energiewirtschaft
65-Energiemanagement@dresden.de

26. März 2026

Gefördert durch:

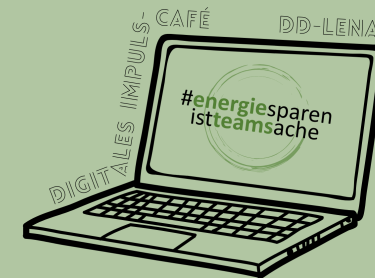
Das Projekt „DD-Lena: Dresden lernt nachhaltig“ wird im Rahmen des Programms „Bildungskommunen durch das Bundesministerium für Bildung, Familie, Senioren, Frauen und Jugend und die Europäische Union über den Europäischen Sozialfonds Plus (ESF Plus) gefördert.“



Bundesministerium
für Bildung, Familie, Senioren,
Frauen und Jugend



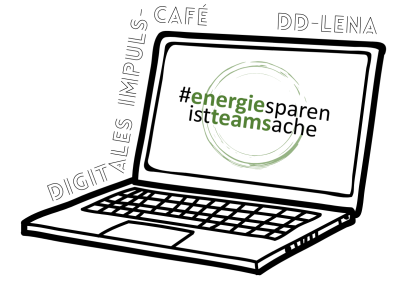
2 Kofinanziert von der
Europäischen Union



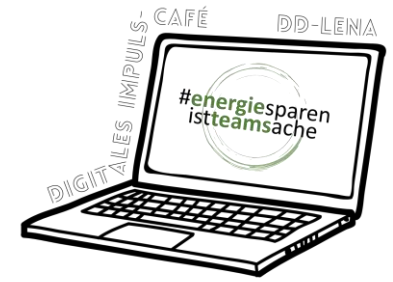
Kurze Vorstellungsrunde

Überblick

1. Impuls Paul Kunz
2. Zeit für Diskussion und Ihre Fragen
3. Ausblick

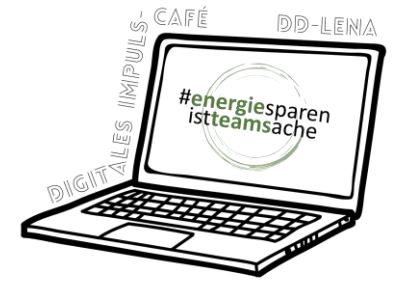


Energiewirtschaft in der LHD



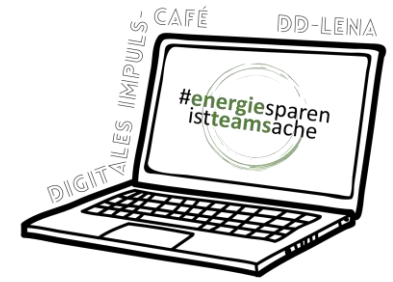
- Zentrale Energiewirtschaft angesiedelt im Amt für Hochbau und Immobilienverwaltung (AHI-65)
- Umfasst die Medien Strom, Wärme, Gas, Wasser
- Wesentliche Aufgaben:
 - Vertragsmanagement (An-, -Um, -Abmeldung) von Medienverträgen
 - Energieeinkauf (Strom und Gas)
 - Energie(steuere)rechtliche Zuarbeit an Ämter und Eigenbetriebe
 - Aufbereitung von Verbrauchsdaten und Monitoring der Gebäudeeffizienz
 - Heizungsoptimierung und Digitalisierung
 - Begleitung von Projektplanungen und Verbrauchsauswertungen von Objekten und Institutionen
 - Kommunales Energiemanagement (KOM-EMS)
 - Leitung Projektgruppe Energie: Ämterübergreifende Arbeitsgruppe mit energiewirtschaftlichem Schwerpunkt

Dresden lernt nachhaltig (DD-LENA)



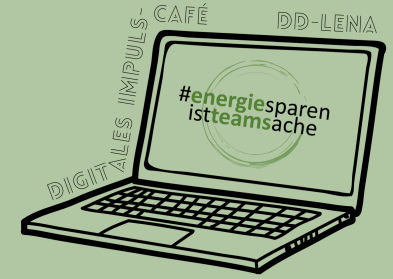
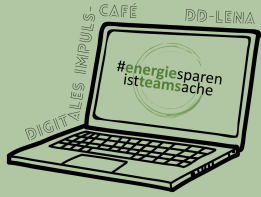
- Verknüpfung von pädagogischen Inhalten und Betriebsoptimierung
- Sensibilisierung der Nutzer der größten Verbrauchseinheit (Amt für Schulen) mit ca. 40% des städtischen Gesamtenergieverbrauchs
- Aufbau von Strukturen zur Energieverbrauchsüberwachung und strukturierten Senkung der Verbräuche durch Nutzersensibilisierung

Dresden lernt nachhaltig (DD-LENA)



- Maßnahmen
 - Kommunikation mit Hausmeistern
 - Informationen über Heiztechnik einholen (mglw. mit Begehung)
 - Problemlagen identifizieren (defekte Thermostate, unzureichende Behaglichkeit)
 - Besonderheiten an Infrastruktur und Gebäudestrukturen
 - Kommunikation mit Schulleitung und Lehrkräften
 - Informationen zu externen Nutzern, Sondernutzungen
 - Zugangsrechte und Organisation abklären
 - Datenlogger nutzen und Auswerten
 - Absenkung über Wochenenden/-Nächte kontrollieren
 - Unterschiedliche Räume im Gebäude testen
 - Verbrauchsauswertungen
 - Monatliche Verbrauchsdaten überprüfen (Ablesetool)

Ausblick Digitale Impulscafés



Weitere Digitale Impulscafés in diesem Schuljahr:

- **29. April 2026** um 15 Uhr zusammen mit Nora Zentner und Cornelia Kurbjuhn der Stabsstelle für Klimaschutz und Klimawandelanpassung
- **28. Mai 2026** um 15 Uhr zusammen mit Anke Griewank als BNE-Referentin und Zuständige für die Initiative Klimaschulen Sachsen im LaSuB

Bitte denken Sie auch daran, bis zum Ende des Schuljahres die Information über einen möglichen Schulkonferenzbeschluss zum Ihrem Energieteam an bildungskommune@dresden.de weiterzuleiten.

#energiesparenistteamsache und das ganz einfach mit der Cleema-App

40 Tage lang geben wir gemeinsam nochmal alles und sparen zum Ende der Heizperiode richtig Energie ein.

Fenster zu, Heizung runter - einfach die Aktion in der App eintragen und Schritt für Schritt dem Ziel näherkommen.

<https://cleema.app/webview/challenges/33a015f1-94e9-4842-8bac-4544d7775faa>

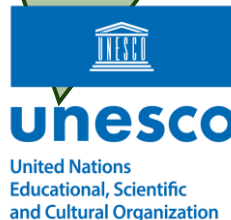


Nur noch 13 Punkte bis zum erfolgreichen Abschluss der Challenge!

DD-Lena Jahreskonferenz 2026 & „Nationalen Auszeichnung - BNE“

Herzliche Einladung zur DD-Lena Jahreskonferenz am 16. April 2026 in der Dreikönigskirche

Weitere Informationen unter: [Projekt "DD-Lena: Dresden lernt nachhaltig"](#)



Masterarbeit zur Unterstützung der Arbeit mit dem Datenlogger an der HTWD

- Unterstützung des **Schulmonitorings** sowie der Arbeit mit dem **Datenlogger**
- Ansprechpartner an der HTWD
 - Christoph Scope (Professur für BWL/ Nachhaltigkeitsmanagement): christoph.scope@htw-dresden.de
 - Patrick Hesse (Masterarbeit vom 1.4.-31.7.): pheesse40@gmail.com

Erfahrungen und Unterstützungsbedarfe jetzt einbringen!

Auszeichnungsveranstaltung für Energieteams am 21. Mai 2026

- Ab **17.00 Uhr** im Kraftwerk Mitte (Villa Dachgeschoss)
- Für **alle schulischen Energieteams**, die ausgezeichnet werden und auch für **alle interessierte Schulen** ohne bestehendes Energieteam, als Gelegenheit, sich in diesem besonderen Rahmen inspirieren zu lassen.

#energiesparenistteamsache und das ganz einfach mit der Cleema-App

40 Tage lang geben wir gemeinsam nochmal alles und sparen zum Ende der Heizperiode richtig Energie ein.

Fenster zu, Heizung runter - einfach die Aktion in der App eintragen und Schritt für Schritt dem Ziel näherkommen.

<https://cleema.app/webview/challenges/33a015f1-94e9-4842-8bac-4544d7775faa>



Nur noch 13 Punkte bis zum erfolgreichen Abschluss der Challenge!

DD-Lena Jahreskonferenz 2026 & „Nationalen Auszeichnung - BNE“

Herzliche Einladung zur DD-Lena Jahreskonferenz am 16. April 2026 in der Dreikönigskirche

Weitere Informationen unter: [Projekt "DD-Lena: Dresden lernt nachhaltig"](#)



Masterarbeit zur Unterstützung der Arbeit mit dem Datenlogger an der HTWD

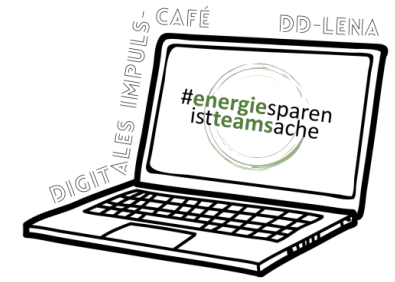
- Unterstützung des **Schulmonitorings** sowie der Arbeit mit dem **Datenlogger**
- Ansprechpartner an der HTWD
 - Christoph Scope (Professur für BWL/ Nachhaltigkeitsmanagement): christoph.scope@htw-dresden.de
 - Patrick Hesse (Masterarbeit vom 1.4.-31.7.): pheesse40@gmail.com

Erfahrungen und Unterstützungsbedarfe jetzt einbringen!

Auszeichnungsveranstaltung für Energieteams am 21. Mai 2026

- Ab **17.00 Uhr** im Kraftwerk Mitte (Villa Dachgeschoss)
- Für **alle schulischen Energieteams**, die ausgezeichnet werden und auch für **alle interessierte Schulen** ohne bestehendes Energieteam, als Gelegenheit, sich in diesem besonderen Rahmen inspirieren zu lassen.

Zum Weiterlesen



Worüber suchen Sie?

Rathaus | **Leben in Dresden** | Stadtraum | Wirtschaft | Kultur | Tourismus

Leben in Dresden → Schulen & Bildung → Projekt "DD-Lena: Dresden lernt nachhaltig" → Modul Organisationsentwicklung → **Energieteams**

Energieteams

Die Einrichtung von Energieteams an den kommunalen Schulen in Dresden ab der Heizperiode 2025/26 ist der erste konkrete Baustein im Modul Organisationsentwicklung und ein Anwendungsgebiet für das Leitkonzept des Verbindenden Lernens im Projekt.

Durch die Maßnahme wird nachhaltiges Lernen im Schullalltag sicherer und in Verbindung mit formalem, non-formalen und informellen Lernen verankert, eine nachhaltige Bewusstseinsbildung der Schule gefördert und ein niedrigschwelliger Ansatz zur Implementierung nachhaltiger Organisationsentwicklung seitens der Schulen erprobt.

Der Aufbau von Energieteams hat das Ziel, nachhaltiges Lernen und Handeln fest im Schullalltag zu verankern und zugleich ganz konkret Energieparcours im Wärmeverbrauchs zu erzielen. Schulische Teams (Bereiche, Fachschaften, Projektschüler, etc.) sind eingeladen, sich zu bilden und zu engagieren.

Energieteams Modul | Organisationsentwicklung | Bildung | Landeshauptstadt Dresden

ENERGIETEAMS #energiesparenistteamsache

Hallo und herzlich Willkommen!

Aktuelle Veranstaltungen und Save-the-Dates

Save the Date

Auszeichnungsveranstaltung für Energieteams im Kraftwerk Mitte (Villa Dachgeschoss)

21.05.2025 17:00

Die schulischen Energieteams mit den größten Einsparungen werden am 21. Mai 2026 feierlich ausgezeichnet.

Wir möchten uns mit der Veranstaltung für ihr Engagement und ihre Mitwirkung bei den Energieteams bedanken. Interessierte

Clerna-Challenge - jetzt mitmachen!

ENERGIEFASTEN - 40 Tage Erdsport

Passend zum Beginn der Fastenzeit laden wir Sie und vor allem Ihre Schülerinnen und Schüler ein, an unserer Challenge in der Clerna-App (vorinstalliert auf Ihren schulischen Endgeräten) teilzunehmen.

40 Tage lang geben wir gemeinsam nochmal alles und sparen zum Ende der Heizperiode richtig Energie ein.

Fenster zu, Heizung runter - einfach die Aktion in der App eintragen und Schritt für Schritt dem Ziel näherkommen. Keine Sorge, Sie sind nicht allein! Die Challenge funktioniert nur gemeinsam mit allen anderen Energieteams - jede Klasse, jedes Kollegium und jedes Energieteam zählt mit. Denn wie wir alle wissen: #energiesparenistteamsache

Datenlogger

how-to-datenlogger.pdf

ENERGIETEAMS #energiesparenistteamsache - Edumaps



26. März 2026



Dresden.
DIESER

Vielen Dank!

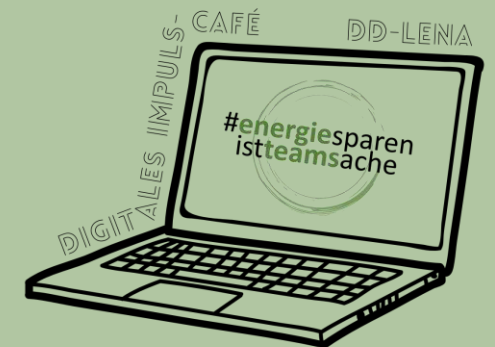
bildungskommune@dresden.de

65-Energiemanagement@dresden.de

Vernetzung Dresdner Energieteams:

40-Energieteams@dresden.de

(zur Aufnahme in den Verteiler bitte eine E-Mail an bildungskommune@dresden.de senden)



Gefördert durch:

Das Projekt „DD-Lena: Dresden lernt nachhaltig“ wird im Rahmen des Programms Bildungskommunen durch das Bundesministerium für Bildung, Familie, Senioren, Frauen und Jugend und die Europäische Union über den Europäischen Sozialfonds Plus (ESF Plus) gefördert.



Bundesministerium
für Bildung, Familie, Senioren,
Frauen und Jugend



Kofinanziert von der
Europäischen Union