

SAENA - Ihr Gesprächspartner

- + Sie möchten an Ihrer Schule Unterrichtsmodule oder ein Energieprojekt durchführen. Sprechen Sie uns an ... **0351 4910 3164** oder
- + schreiben Sie uns an ... **info@saena.de** ... und teilen Sie uns Ihr Wunschmodul und -zeitraum sowie die Klassenstufe und Ihre Schuladresse mit Kontaktdaten mit.
- + Die Sächsische Energieagentur – SAENA GmbH ist das unabhängige Kompetenz- und Beratungszentrum zu den Themen erneuerbare Energien, zukunftsfähige Energieversorgung und Energieeffizienz. SAENA – ein Unternehmen des Landes Sachsen!
- + Sie finden uns hier:
Pirnaische Str. 9 | 01069 Dresden
www.saena.de



Unterricht einmal anders:

Gestalten Sie
Ihren Unterricht

energetisch!

Unterrichtsmodule zu erneuerbaren
Energien für sächsische Schulen

 ab Klasse 5



Darf es noch ein
bisschen mehr sein?

Dann werden Sie mit Ihrer Schule
„Klimaschule Sachsen“



Unterricht einmal ganz anders?

Die Sächsische Energieagentur – SAENA GmbH macht es für sächsische Schulklassen möglich. Ob erneuerbare Energien oder Elektromobilität, Energieeinsparung in Schule oder zu Hause.

Wie funktioniert Energieerzeugung mit Wasser, Sonne, Wind oder Biomasse? Warum ist eine nachhaltige Energieversorgung so wichtig für künftige Generationen? Wie kann ich auch mit wenig Aufwand Energie und Kosten sparen?

Diese und andere Fragen beantworten interessante Unterrichtsmodule, die **unkompliziert und kostenfrei** bei uns gebucht werden können.

7 kostenfreie Unterrichtsmodule

Ziele der Unterrichtsmodule sind:

- + Interesse rund um die Themen Energie und Klima wecken
- + fächerübergreifendes Wissen und Kompetenzen vermitteln
- + nachhaltig für energieeffizientes Handeln im Alltag sensibilisieren
- + weitere Fähigkeiten (z. B. handwerklich/technisch) schulen

Neben der Vermittlung **theoretischer Grundlagen** wird jedes Modul durch einen **umfangreichen Praxisteil** komplettiert (bspw. Modelle bauen, Experimente durchführen oder auch Energierundgänge in Ihrem Haus)

Diese energetischen Unterrichtsmodule können Sie buchen:

- + Erneuerbare Energien
- + Energieeffizienz
- + Sonnenenergie
- + Windenergie
- + Biomasse
- + Stromsparen
- + Elektromobilität



Unsere SAENA Bildungspartner/-innen stimmen den Inhalt des gebuchten Unterrichtsmoduls individuell nach Alter und Vorwissen Ihrer Lernenden mit Ihnen ab.

Detailinformationen und das **Buchungsformular** zu den einzelnen Modulen finden Sie auf unserer Schulplattform bei „Unterrichtsmodulen“.

Schnell und unkompliziert können Sie uns auch gern eine Mail an info@saena.de mit Ihrem Wunschmodul und -zeitraum sowie die Klassenstufe und Ihrer Schuladresse mit Kontaktdaten senden. Wir beraten Sie auch gern telefonisch **0351 4910 3164**.



<https://www.unterrichtsmodule-energie.de/unterrichtsmodule/>

Unsere Schulplattform

Schauen Sie unbedingt auf unserer **Schulplattform** vorbei:



<https://www.unterrichtsmodule-energie.de/>

Wir bieten Ihnen ein vielfältiges kostenfreies BNE gerechtes Angebot rund um erneuerbare Energien. Dazu zählen u. a. die Ausleihe von CO₂-Messköpfen, eine Auswahl an Energielehrpfaden in Sachsen oder auch eine große stetig wachsende Sammlung an Aufgaben, Experimenten und Rätseln rund um die erneuerbaren Energien. Diese und unsere Arbeitsblätter lassen sich hervorragend in Ihren Unterricht integrieren. Es lohnt sich!

Buchungshinweis

Das Angebot und Budget zur Durchführung der Unterrichtsmodule ist begrenzt. Am besten Sie buchen das kostenfreie Angebot zeitnah. Rechtzeitig vor dem Termin wird sich ein Bildungspartner/-in der SAENA mit Ihnen in Verbindung setzen, um Details zur Durchführung und Inhalte des Moduls mit Ihnen zu besprechen. Auf Vorkenntnisse und Inhaltswünsche kann gezielt eingegangen werden. Das Modul findet direkt vor Ort in Ihrer Schule statt.