

## Ihr habt Interesse am Energiesparführerschein?

So könnt Ihr den Projekttag ganz einfach auch an Eurer Grundschule umsetzen:

- Füllt auf unserer Website das Formular mit Eurem Wunschdatum für die Ausleihe des Materials aus. Ihr bekommt schnellstmöglich eine Rückmeldung.
- Holt den Lernkoffer inklusive Unterrichtsmaterial zum Aushändigen an die Schülerinnen und Schüler bei EWR ab oder lasst Euch diesen von uns liefern.
- Taucht gemeinsam mit Professor Energenius ein in die Welt der Energie und erlebt spannende Unterrichtsstunden an Eurer Grundschule.
- Bringt den Lernkoffer zurück zu EWR und plant direkt Eure nächste Durchführung des Energiesparführerscheins.

**Der Energiesparführerschein ist mit keinerlei Kosten für Euch verbunden.**



### Ihr habt noch Fragen?

Dann besucht die Website oder wendet Euch direkt an uns – wir helfen gerne weiter:

[www.ewr.de/energiesparfuhrerschein](http://www.ewr.de/energiesparfuhrerschein)  
[energiesparfuhrerschein@ewr.de](mailto:energiesparfuhrerschein@ewr.de)

EWR Aktiengesellschaft  
Lutherring 5, 67547 Worms



**Einmal  
ist  
genug!**  
Gemeinsam  
Zukunft anpacken.

## Mit EWR zum Energiesparführerschein

### Eure Grundschule auf dem Weg zur Energiewende

Die Energiewende funktioniert nur, wenn alle mitziehen. Damit wir alle erreichen und auf der Energiewende-Reise mitnehmen, ist es wichtig, schon im jungen Alter über das Thema zu informieren. Mit der Etablierung eines Energiesparführerscheins an Grundschulen schaffen wir Verständnis für das Thema Energie und zeigen Möglichkeiten zum nachhaltigen Umgang mit dieser auf.

[www.ewr.de/energiesparfuhrerschein](http://www.ewr.de/energiesparfuhrerschein)

## Strom nutzen, Strom sparen

Speziell für Kinder der Klassenstufen 3 und 4 wurde gemeinsam mit Pädagogen das Unterrichtskonzept für unseren Energiesparführerschein entwickelt. Dabei begleitet Euch Professor Energenius spielerisch durch die theoretischen Inhalte – ganz egal, ob an einem Projekttag oder über mehrere Wochen verteilt.

Für den Energiesparführerschein stellen wir Euch einen Lernkoffer mit jeder Menge Unterrichtsmaterial zum Ausleihen zur Verfügung. Dabei kommen unterschiedliche Unterrichtstechniken zum Einsatz mit dem Ziel, eine möglichst lebendige und einprägsame Vermittlung der theoretischen Inhalte zu erreichen. Eine Stromsparfibel und eine Urkunde für jede Schülerin und jeden Schüler runden das Angebot ab und werden kostenlos zur Verfügung gestellt.



## Das sind unsere Lerninhalte:

- ✓ **Was ist Strom?**  
Die Schülerinnen und Schüler werden mit dem Begriff „Strom“ vertraut gemacht und erlangen Kenntnisse über Geschichte, Entstehung, Erzeugung und Nutzung von Strom.
- ✓ **Wozu verwendet man Strom?**  
Der lebensweltliche Bedarf von Strom wird den Schülerinnen und Schülern bewusst.
- ✓ **Was passiert bei der Nutzung von Strom?**  
Die Schülerinnen und Schüler werden für positive und negative Auswirkungen von Stromnutzung sensibilisiert.
- ✓ **Wie kann man Strom erzeugen?**  
Die Schülerinnen und Schüler erlangen erste Kenntnisse über fossile Brennstoffe, erneuerbare Energieformen und Atomkraft.
- ✓ **Wie kann man Strom sparen?**  
Die Schülerinnen und Schüler erarbeiten umfangreich und auf unterschiedlichen Erlebnis- und Erkenntnisebenen einprägsame Maßnahmen zu einem bewussten Umgang mit Strom.
- ✓ **Siegerehrung & Zertifizierung**  
Die Schülerinnen und Schüler können ihre erlangten Kenntnisse zur Anwendung bringen und erhalten eine Urkunde.

