

Umfrage zum Themenfeld "Gewitter: Blitzgefahren, richtiges Verhalten" in Kindergärten und Schulen

Ausschuss für
Blitzschutz und
Blitzforschung (ABB)

Wie wird dieses Themenfeld in der didaktischen Arbeit in Kindergärten und Schulen behandelt? Welche zusätzlichen Hilfsmittel könnten diese Arbeit unterstützen?

Umfrage bis 31.10.2018 www.vde.com/umfrage-gewitterunterricht

Blitze sind eine faszinierende Wettererscheinung und gleichzeitig eine Lebensbedrohung für alle im Freien. Jedes Jahr kommt es durch Blitzeinschläge zu einigen Todesfällen und einer Vielzahl an Verletzten alleine in Deutschland. Man fragt sich: Sind die Verhaltensempfehlungen nicht bekannt oder werden sie nur nicht angewendet, stimmen die üblichen Aussagen zu Blitz und Donner überhaupt?

Der VDE Verband der Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik e.V. beschäftigt sich mit allen Fragestellungen rund um elektrischen Strom. Der dazugehörige Fachausschuss für Blitzschutz und Blitzforschung veröffentlicht bereits seit 1871 Empfehlungen zum Blitzschutz. Auch für Kinder und Jugendliche gibt es einen ansprechenden Comic "Donner-Wetter! Wissen für Kids zu Donner und Blitz" www.donner-wetter.info. Dieser wird kostenlos als iOS- und Android-App zum Download angeboten und als gedrucktes A5-Heft verteilt, auch in großer Stückzahl für Gruppen, Kindergärten oder Schulen.

Gerne möchte der VDE die Weiterbildung in Kindergärten und Schulen unterstützen und so die Kenntnisse über Blitz und Donner weiter verbreiten. Dabei ist uns wichtig, praxisgerechte Hilfsmittel bereitzustellen, die in der Erziehung von Kindern und Jugendlichen leicht Anwendung finden können. **Wir wenden uns deshalb an die in Kindergärten, Schulen und ähnlichen Einrichtungen tätigen Personen** und bitten Sie um Ihre Rückmeldung:

- Welche **Erfahrungen** haben Sie mit dem Themenfeld Gewitter in Kindergärten oder Schulen gemacht?
- Welche **zusätzlichen Hilfsmittel** sind Ihrer Meinung nach nützlich, um z. B. eine Unterrichtsstunde über Gewitter zu gestalten?

Alle sind eingeladen, an einer anonymen Umfrage teilzunehmen. Die Teilnahme ist **bis zum 31.10.2018** möglich. Anschließend werden die Ergebnisse auf der Homepage www.vde.com/umfrage-gewitterunterricht veröffentlicht.

Wer Interesse hat, an der Erarbeitung dieser neuen Hilfsmittel mitzuwirken, kann die Kontaktdaten im Fragebogen angeben. Wir freuen uns sehr über jede Unterstützung!

Helfen Sie uns und beantworten Sie die sieben Fragen. Bitte leiten Sie diese Einladung an interessierte Personen in Ihrem Umfeld weiter. Vielen herzlichen Dank!

Mit freundlichen Grüßen

Professor Michael Rock, Technische Universität Ilmenau
Vorsitzender VDE-Ausschuss für Blitzschutz und Blitzforschung

Frankfurt, 13. April 2018

Umfrage

Themenfeld „Gewitter: Blitzgefahren, richtiges Verhalten“ in Kindergärten und Schulen

In welcher Einrichtung sind Sie tätig?

- | | |
|--|---|
| <input type="checkbox"/> Kindergarten | <input type="checkbox"/> Realschule |
| <input type="checkbox"/> Grundschule | <input type="checkbox"/> Gymnasium |
| <input type="checkbox"/> Haupt-/Mittelschule | <input type="checkbox"/> Sonstige Einrichtung |

Wird in Ihrem Unterricht das Themenfeld bereits angesprochen?

Dabei geht es um das Themenfeld Gewitter, Blitzgefahren, richtiges Verhalten im weitesten Sinne.

- Nein, und ich finde, es passt nicht in den Unterricht hinein.
- Nein, aber ich finde das Thema interessant und passend für meinen Unterricht.
- Ja

Wenn ja: in welcher Weise sprechen Sie darüber?

Was würden Sie im Unterricht unterstützen?

- Arbeitsblatt mit Aufgabe zum Lösen in Einzel-/ Gruppenarbeit
- Powerpoint-Präsentation z. B. über Blitzgefahren, Verhaltensregeln, Blitzschäden
- Film z. B. über das Entstehen von Gewittern
- gedrucktes Material zum Austeilen z.B. Comic „Donner Wetter!“
- Apps zum Downloaden z.B. Comic „Donner Wetter!“
- interaktive Webseiten über Blitzgefahren, Verhaltensregeln, Blitzschäden

Was würden Sie im Unterricht unterstützen?
Ihre Wünsche / Ideen:



In welcher Sprache sollten diese Hilfsmittel bereitgestellt werden?

- Deutsch
- Englisch

Welche Altersgruppe ist aus Ihrer Sicht an dem Thema besonders interessiert?

- 1 – 5 J.
- 6 – 8 J.
- 9 - 10 J.
- 11 – 12 J.
- 13 – 14 J.
- > 14 J.

Möchten Sie mit dem VDE in Kontakt bleiben?

- Nein, ich nehme an der Umfrage anonym teil.
- Ja, ich möchte kostenlose Informationen zum Themenfeld Gewitter, Blitzschutz erhalten.
- Ja, ich möchte außerdem an der Erstellung der Unterrichtsmaterialien mitwirken.

Lassen Sie dieses Feld bei anonymer Teilnahme leer

Vorname: _____

Name: _____

Straße, Nr.: _____

PLZ, Ort: _____

E-Mail: _____

Ausgefüllten Fragebogen bis **spätestens 31.10.2018** einsenden an:

VDE e.V. | ABB-Geschäftsstelle | Stresemannallee 15 | 60596 Frankfurt | Deutschland

Online-Fragebogen: www.vde.com/umfrage-gewitterunterricht