

VeDaB-Flyer

115619 Lehrerfortbildung Klimawandel und Treibhauseffekt

Die Teilnehmerinnen und Teilnehmer erproben im Rahmen der Fortbildung vielfältige Experimente und Möglichkeiten, die Themen Klimawandel und Treibhauseffekt zu unterrichten. Dazu gehören Experimente

mit Wärmebildkameras (infrarot-/=Wärmestrahlung)  
zum Wärmehaushalt des "Treibhauses"  
zum CO<sub>2</sub>-bedingten Treibhauseffekt  
zur Albedo (Absorption und Reflektion weißer/schwarzer Flächen)  
zum Schmelzverhalten von Eis (Schmelzwärme)  
zum Unterschied von Meereis und Gletschereis  
zum Meeresspiegelanstieg

Zielsetzung:

Praktische Tipps und Erfahrungen rund um das Unterrichtsthema Klimawandel und Treibhauseffekt, sowie zugehörige physikalische Grundbegriffe werden gemeinsam in Experimenten erarbeitet.

Adressaten: (max. 20) Lehrkräfte Sek I

Tagungsort: Hannover, Leonore-Goldschmidt-Schule

Kooperationspartner:

Partner:

Mitveranstalter:

Sponsor:

Zeitraum: 25.02.2020 (09:00 Uhr - 13:00 Uhr)

Leitung:

Anmeldeschluss: 18.02.2020

Bitte melden Sie sich umgehend über die Veranstaltungsdatenbank des NLQ an unter <https://vedab.de/veranstaltungsdetails.php?vid=115620>

