

Schalt mal ab! Wir tun was für den Klimaschutz!

Um den Schülerinnen und Schülern an unserer Schule die Zusammenhänge von eigenem Handeln und Klima-
veränderungen zu vermitteln, werden wir von der Pädagogischen Energieberatung (PE) unterstützt.

Das Projekt wird von dem außerschulischen Bildungsträger **KLIMAlab Osnabrück** (www.klimalab-os.net) durchgeführt.

Die Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter des KLIMAlab besuchen regelmäßig unsere Schule, um mit Schülerinnen und Schülern einen klimaschonenden Umgang mit Energie zu erarbeiten.

Die Energiemanager:innen übernehmen Verantwortung für die Einhaltung der erarbeiteten Regeln für den richtigen Umgang mit Energie in ihrem Klassenraum und geben das neu gewonnene Wissen an alle anderen in der Schule weiter.



© dena



Die PE ist ein pädagogisches Projekt des Eigenbetriebs Immobilien- und Gebäudemanagement und dem Fachbereich Schule und Sport der Stadt Osnabrück.

Aktuelles Schulprojekt 2020

In der aktuellen Coronapandemie rückte das richtige Lüften auch im Sinne der Gesundheit wieder stärker in das Bewusstsein.

Die Schule hat dafür im Frühjahr 2020 aus den Mitteln der Energiesparprämien des letzten Jahres CO2 Ampeln für die Klassenräume angeschafft.

Mit Hilfe dieser Geräte können die Energiemanager*innen selbst erkennen, wann die Luft im Klassenraum verbraucht ist. Auch der Effekt verschiedener Lüftungsmethoden (Kipplüftung und Querlüftung) wird so am Display anschaulich sichtbar.



Zusätzlich erfolgt seit Sommer 2020 jeweils zur Hälfte der Unterrichtsstunde ein Zweifach-Gong, der an das Querlüften erinnert.

So wird die Luft in den Klassenräumen energetisch sinnvoll und effektiv ausgetauscht.

Durch die CO2 Ampeln sehen Kinder und Lehrkräfte anschaulich, welchen Effekt richtiges Lüften für die Gesundheit und das Klima hat. Dieses Wissen bringen Sie wahrscheinlich auch zu Hause in der Familie ein oder sorgen für eine kritische Auseinandersetzung mit den häuslichen Lüftungsmethoden.

Das Wissen über richtige Lüftungsmethoden ist in der Bevölkerung nur sehr unzureichend vorhanden.