

# KRITERIENKATALOG FÜR DEN SCHÜLER\*INNENPREIS GEOWIN

## GEOWISSENSCHAFTEN UND NACHHALTIGKEIT IN DER SCHULE

### 1. Relevanz des Themas

In eurem Projekt solltet ihr euch intensiv mit wichtigen geowissenschaftlichen Themen beschäftigen, die unsere Umwelt und Nachhaltigkeit betreffen. Dazu gehören Themen wie der Klimawandel (zum Beispiel steigende Meeresspiegel oder Küstenschutz), die Nutzung und Lagerung von Rohstoffen wie Wasserstoff und Kohlendioxid, Naturkatastrophen (wie Vulkane oder Erdbeben) oder der Schutz von Grundwasser und Lebensräumen. Wir bewerten, wie gut ihr das Thema verstanden und erklärt habt und wie sehr es dazu beiträgt, unser Wissen über die Welt zu verbessern.

### 2. Gesellschaftliche Bedeutung und neue Ideen

Hier schauen wir, wie gut euer Projekt zeigt, dass geowissenschaftliche Themen für die Gesellschaft wichtig sind und wie sie helfen können, globale Probleme zu lösen. Besonders wichtig sind Überlegungen zu Nachhaltigkeit und ethischen Fragen, wie dem Schutz der Umwelt oder dem verantwortungsvollen Umgang mit Ressourcen. Wenn euer Projekt kreative, neue Ideen entwickelt und dabei hilft, geowissenschaftliche Themen verständlich zu machen, wird das besonders positiv bewertet.

### 3. Inhalt und Aufbau

Eine gute Arbeit ist klar und logisch aufgebaut. Auch komplexe Themen sollten verständlich erklärt werden. Eure Arbeit sollte sich an wissenschaftliche Standards halten – das bedeutet, dass ihr richtige Quellen verwendet, eure Argumente gut begründet und aktuelle Forschung einbezieht. Außerdem achten wir darauf, dass euer Projekt einen angemessenen Umfang hat und zeigt, dass ihr euch intensiv mit dem Thema beschäftigt habt.

### 4. Präsentation und Format

Die Art, wie ihr euer Projekt präsentiert, spielt ebenfalls eine große Rolle. Egal, ob ihr Videos, Blogs, Präsentationen oder andere kreative Formate nutzt – das Format sollte eure Motivation und euren Einsatz zeigen. Es sollte außerdem die geowissenschaftlichen Inhalte auf ansprechende Weise vermitteln, sodass die Botschaft eures Projekts klar und verständlich überkommt.

---

### Gesamteinschätzung

Eure Projekte sollten deutlich machen, wie geowissenschaftliche Themen mit den großen Herausforderungen unserer Zeit verknüpft sind. Kreative Ansätze, nachhaltige Ideen und euer Engagement sind besonders wichtig. Wir zeichnen die Projekte aus, die diese Kriterien am besten erfüllen und gleichzeitig die Bedeutung der Geowissenschaften in der heutigen Welt verdeutlichen.