



## Empfehlenswertes Lehrmittel für den Naturkunde-Unterricht 5./6.

### Klett Prisma Biologie 5/6 (Ausgabe Niedersachsen)

Das Lehrmittel ist attraktiv gestaltet und bietet zahlreiche Anreicherungsmöglichkeiten für den Unterricht mit heterogenen Lerngruppen. Einstiegsseiten und Sonderseiten mit Materialien im Internet sind konzeptionell gut aufeinander abgestimmt. Farbcodes und Symbole vereinfachen den Einsatz des Buches im Unterricht. Der Lehrerband unterstützt die Vorbereitungsarbeit mit hilfreichen didaktischen Kommentaren. Wichtig: Die Ausgabe Niedersachsen deckt Inhalte und Ziele des Aargauer Lehrplans am besten ab.



#### Lehrplan-Inhalte

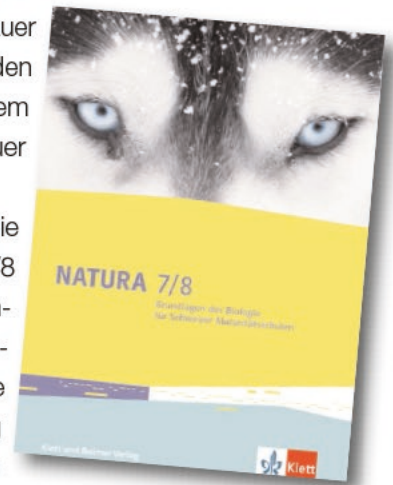
- Blütenpflanzen:
  - Teile und Funktionen
  - Bestäubung und Befruchtung
  - Lebensraum Wiese, Wald, Weiher, Stadt, Kiesgrube, Hecke, Moor
- Wirbeltiere:
  - Gemeinsamkeiten und Unterschiede im Körperbau bei Tieren
  - Hauptmerkmale der Wirbeltiere
- Bewegungsapparat beim Menschen:
  - Bau und Funktion von Knochen, Gelenken, Bändern, Muskeln und Sehnen

### Klett Natura 7/8 – Biologie auf Augenhöhe

Beim Ernst Klett Verlag erscheint im Moment eine neue Generation von "Natura", abgestützt auf die Schweizer Gymnasiallehrpläne. Der neue Band 7/8 empfiehlt sich für das Untergymnasium, also auch für die Bezirksschulstufe im Aargau. Die Inhalte sind sprachlich dem Alter der Schülerinnen und Schülern angepasst. Komplexe Sachverhalte sind in einer verständlichen und einfach gehaltenen Sprache formuliert. Die Basiskonzepte machen die grundlegenden biologischen Prinzipien verständlich und vermitteln Methoden für den Unterricht. Zu jedem Kapitel wird eine Doppelseite "Testen-Beurteilen-Vernetzen" angeboten.

Für die Themen Ökologie und Genetik überlegt sich Klett einen Sonderdruck als Themenheft speziell für Aargauer Bezirksschulen. Wir werden an dieser Stelle zu einem späteren Zeitpunkt genauer informieren.

Aus unserer Sicht wird die Neuauflage von Natura 7/8 ergänzt mit den Themenheften Genetik und Ökologie eine ideale Grundlage für die Neuausrichtung des Biologieunterrichts an der Bezirksschule darstellen.



### Auen – Die wilden Seiten des Aargaus – 20 Jahre Auenschutzpark

23. Mai 2014 bis 22. März 2015

Die Sonderausstellung zum Thema Auen – im Naturama und draussen in der Natur die Auen erleben – wurde schon von zahlreichen Aargauer Schulklassen genutzt. Die vielfältigen Bildungsmaterialien ergänzen und bereichern den Ausstellungsbesuch.