

## Wahlpflichtkurs NTW (Mensch – Tier – Umwelt)

|                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Zielgruppe</b>                         | Schülerinnen und Schüler des 7. Jahrgangs                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Anforderungen/<br/>Voraussetzungen</b> | Ihr solltet Spaß am selbstständigen Erarbeiten und Präsentieren verschiedener Lerninhalte haben und euch für das Zusammenspiel von Mensch, Tier und unserer Umwelt interessieren. Zudem solltet ihr ein Interesse für Biologie, Chemie und Physik haben.                                                                                                                                                                                     |
| <b>Leistungen</b>                         | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Vorbereiten kleinerer und größerer Präsentation auf Plakaten, mit PowerPoint oder anderen Programmen auf dem iPad (vor allem im 2. Halbjahr) in Gruppen plus Präsentation</li> <li>- Pro Halbjahr eine Klassenarbeit oder Ersatzleistung</li> </ul>                                                                                                                                                 |
| <b>Themenschwerpunkte</b>                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nährstoffbedarf Mensch, gesunde Ernährung</li> <li>- Alles, was wir über Tiere und ihre Haltung wissen müssen (Haus- und Nutztiere)</li> <li>- Einflüsse durch die Lebensweise des Menschen auf Natur und Lebensraum der Tiere</li> <li>- Wie hängt das mit dem Klimawandel zusammen?</li> <li>- Wir werden zu Beginn gemeinsam Schwerpunkte festlegen, die euch besonders interessieren</li> </ul> |
| <b>Besondere Hinweise</b>                 | Wir werden voraussichtlich Ausflüge zu außerschulischen Lernorten machen, die eventuell auch am Nachmittag stattfinden können. Dabei können eventuell auch Kosten anfallen.                                                                                                                                                                                                                                                                  |



zdf.de



businessinsider.de



nationalgeographic.de