# Medien und Informatik

## Exemplarische Jahresplanung 5. Klasse Primarschule

Kompetenzen Medien

Kompetenzen Informatik

Anwendungskompetenzen

##

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lektionen** | **Kompetenzbereich****Thema** | **Lehrmittel** **inform@21** | **Lehrmittel** **connected 01 + 02** | **Verortung****im Lehrplan** |
| 2 | **Medien und Medienkonsum**Begriff Medien, Medienreflexion | **Big Data: Mein Medienkonsum** | **connected 01**1A-E  |  MI.1.1.b.  |
|  | Grundfunktionen der Medien |  | 1G / 1H |  MI.1.2.d. |
| 2 | **Tabellen und Diagramme lesen und erstellen**  | **Big Data: Mein Medienkonsum** | **connected 01**3A-D  |  MI.2.1.b. Produktion und. Präsentation. |
| 6 | **Daten speichern und verwalten**Speichermedien, Speicherorte, Datenverlust, Grösseneinheiten für Daten, Cloud | **Big Data: Speichern von Daten** | **connected 01**4I-K **connected 02**5A-E  |  MI.2.3.f. MI.2.3.h. MI.2.3.j.$ |
| Dokumente selbständig ablegen und wieder findenBaum – und Netzstrukturen | *Ergänzung zu den Lehrmitteln: Speicherung der Daten in der Schule, eigene Ordnerstruktur erstellen/überarbeiten* |  MI.2.1.f. MI.2.3.c. Handhabung. |
| 6 | **Informationen beschaffen und beurteilen** | **Sich zu helfen wissen: Alles wahr?** | **connected 01**2I / 2J  |  MI.1.2.e. Recherche  |
|  | **Urheberrecht von Bildern, Texten und Videos**Medieninhalte weiterverwenden und unter Angabe der Quellen in Eigenproduktion integrieren |  | **connected 02**3H / 3I / 3J |  MI.1.1.c.  MI.1.3.e.  MI.1.4.c. Recherche,. Produktion und. Präsentation. |
| 7 | **Programmierte Umwelt**Vor- und Nachteile & MedienreflexionFolgen medialer und virtueller Handlungen erkennen und benennen. | **Programmieren: Programmierte Umwelt** | **connected 01**1F **Wahlangebote Connected 02**+3  |  MI.1.1.b-c. |
| **Programmieren** | *Mögliche Ergänzung zum Lehrmittel: Programmieren mit www.code.org* | **connected 01**5E-G  |  MI.2.2.b-f. |
| 9 | **Umgang mit persönlichen Daten** Sicherheitsregeln im Umgang mit persönlichen Daten | **Ich im Netz: Meine persönlichen Daten** | **connected 01**1K / 1L**connected 02**4D  |  MI.1.1.c. MI.1.3.d. |
|  | **Netiquette-Regeln zur Kommunikation im** **Internet** | **Ich im Netz: Unsere Netiquette** | **connected 02**4D / 4E  |  MI.1.3.c. MI.1.4.b-c. Produktion und. Präsentation. |
|  | **Cybermobbing** | *Mögliche Ergänzung zum Lehrmittel:**Lernmodul Cybermobbing von**www.internet-abc.de* |  **connected 01**1I | MI.1.1.c. |
| 6 | **Bilder Teil 1** Wirkung, Manipulation, Quelle | **Bilder: Bilder und deren Wirkung**  | **connected 01**3G  |  MI.1.2.a. MI.1.3.c-f. Produktion und. Präsentation. |
| **Bilder: Bildbearbeitung** | **connected 01**5H / 5I |