# 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 finden  Baum – 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 & Medienreflexion  Folgen 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 |