**Exemplarische Jahresplanung Medien und Informatik
1. Klasse Sekundarschule**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Themenblock** | **Inhalte** | **Lehrmittel und Unterrichtsmaterialien** | **Verortung im Lehrplan MI** | **AnzahlLektio­nen** |
| **Fit mit dem iPad**  | Einführung iPad, Einführung Daten speichern (OneDrive), Einführung Anwendungskompetenzen: Textverarbeitung, Tabellenkalkulation, Präsentation, Teams | [Fit mit dem iPad](https://www.baselland.ch/politik-und-behorden/direktionen/bildungs-kultur-und-sportdirektion/dienstleistungen-und-angebote/informatik-schulen-bl/ict-bildung/downloads/downloads-1/fit_mit_dem_ipad_1_sek.pdf/%40%40download/file/Fit_mit_dem_iPad_1_sek.pdf)[Unterrichtsmodule:](https://www.baselland.ch/politik-und-behorden/direktionen/bildungs-kultur-und-sportdirektion/dienstleistungen-und-angebote/informatik-schulen-bl/ict-bildung/ict-sekundarschulen/unterrichtsmaterial-sekundarschulen/unterrichtsmodule-informatik)Daten 1Einführung Office | MI.2.1.fMI.2.1.hInformatik HandhabungProduktion und Präsentation | 6–11 |
| **Internet verstehen und nutzen** | Reale, mediale, virtuelle Lebensräume, Regeln und Wertesysteme, Chancen und Risiken der Mediennutzung, Suchmaschinen, das Internet als Infrastruktur vs. seine Dienste | connected 03, Kap. 1connected 01, Kap. 2[Unterrichtsmodule:](https://www.baselland.ch/politik-und-behorden/direktionen/bildungs-kultur-und-sportdirektion/dienstleistungen-und-angebote/informatik-schulen-bl/ict-bildung/ict-sekundarschulen/unterrichtsmaterial-sekundarschulen/unterrichtsmodule-informatik)Systeme 1Systeme 3 | MI.1.1.d-eMI.2.2.iMI.2.3.mMedien Informatik Handhabung Recherche Produktion und Präsentation | 4–6 |
| **Digitale Geräte** | Chancen und Risiken von MI im Alltag, Leistungseinheiten, EVA-Prinzip | connected 03, Kap. 2[Unterrichtsmodul](https://www.baselland.ch/politik-und-behorden/direktionen/bildungs-kultur-und-sportdirektion/dienstleistungen-und-angebote/informatik-schulen-bl/ict-bildung/ict-sekundarschulen/unterrichtsmaterial-sekundarschulen/unterrichtsmodule-informatik):Systeme 2 | MI.1.1.fMI.2.3.k-lMedien Informatik Handhabung Recherche Produktion und Präsentation | 2–3 |
| **Programmieren** | Logische Operatoren, Schleifen, Bedingungen, Parameter, Variablen, Unterprogramme | connected 03, Kap. 3[Unterrichtsmodule:](https://www.baselland.ch/politik-und-behorden/direktionen/bildungs-kultur-und-sportdirektion/dienstleistungen-und-angebote/informatik-schulen-bl/ict-bildung/ict-sekundarschulen/unterrichtsmaterial-sekundarschulen/unterrichtsmodule-informatik)Daten 2Programmieren 1Programmieren 2 | MI.2.1.iMI.2.2.g-hInformatik Handhabung Produktion und Präsentation | 5–7 |
| **Medien verstehen und nutzen** | Wirkung von Medien(beiträgen), Elemente der Bild-, Film- und Fernsehsprache, Absicht hinter Medienbeiträgen, rechtlicheRahmenbedingungen, Sicherheits- und Verhaltens­regeln | connected 03, Kap. 4 | MI.1.2.f-hMI.1.3.f-gMedien Handhabung Produktion und Präsentation | 4–6 |
| **Daten** | Chancen und Risiken von MI im Alltag, Datenbanken | connected 03, Kap. 5[Unterrichtsmodul](https://www.baselland.ch/politik-und-behorden/direktionen/bildungs-kultur-und-sportdirektion/dienstleistungen-und-angebote/informatik-schulen-bl/ict-bildung/ict-sekundarschulen/unterrichtsmaterial-sekundarschulen/unterrichtsmodule-informatik):Daten 2 | MI.1.1.fMI.2.1.jMedien Informatik Handhabung Recherche | 3–6 |