

Schule 4.0

Schule und Lernen in einer digitalen
Welt

MinRin Mag.a Sonja Hinteregger-Euller
Abteilung Bildungsmedien (IT/3)

Digi4school - Digitale Schulbücher

- **E-Book Sek. I und Sek. II** (Schuljahr 2017/18)

Plattform für digitale Schulbücher „digi4school“
(<http://digi4school.at>)

in allen Schulformen – ausgenommen für die Volksschule, **mehr als 1.700 E-Books**

E-Books sind mit den **gedruckten Schulbüchern ident** und können sowohl im **Unterricht** als auch **Zuhause frei genutzt werden**

Funktionalitäten: Setzen von **Notizen, Lesezeichen und Markierungen, Navigation über das Inhaltsverzeichnis** und eine **Suche**

Zugangscodes ist auf der **Rückseite des Schulbuchs**



Digitale Bildungsmedien

- **E-Book+ – interaktives digitales Schulbuch** (Schuljahr 2018/19)

Sek. II – Lehrplangegegenstände: **Deutsch, Mathematik/Angewandte Mathematik, Lebende Fremdsprache Englisch**

Lehrplanerfüllung im Printprodukt und die **Inhalte des E-Book+ sind interaktiv** (Mehrwert des digitalen Produkts)

E-Book+ ist **qualitätsgesichert** (Kriterien der VO-Gutachterkomm., Qualitätsstandards für Digitale Unterrichtsmittel)

zusätzliches und ergänzendes Angebot zum gedruckten Schulbuch

E-Book+ bildet einen abgeschlossenen Rahmen, für die Qualität von verlinkte Materialien müssen die Schulbuchverlage garantieren



Digitale Bildungsmedien

Verbindliche Übung „Digitale Grundbildung“ – Kompetenzbereich Medienbildung

- **Arbeitsheft Medienkompetenz – Prototypische Aufgaben für alle Fachbereiche**

Aufgabenbeispiele zu den Themenkreisen:

Gewaltfrei kommunizieren. Fair debattieren.

Kritisch denken. Kreativ denken,

Medien reflektieren. Medien gestalten.

Das Internet nutzen. Im Internet lernen.

- **Broschüre Best Practice Medienbildung**

Best-Practice-Beispiele

Medienbildung im Schulalltag

Modell für gelingende Medienbildung

Kriterienkatalog media literacy award [mla]

Grundsatzterlass für Medienerziehung



Digitale Bildungsmedien

- **Wie schätzt du deine eigene Medienkompetenz ein?**

Fragebogen für Schülerinnen und Schüler zur Selbsteinschätzung der eigenen Medienkompetenz

- **Modellhafter Entwicklungsplan Medienbildung (SQA)**

Von der Einzelaktion zur gelebten Praxis

Anregungen für die Erarbeitung eines eigenen Entwicklungsplans an der Schule für die Sek. I und II für Schulen, die Medienbildung verstärkt zu ihrem Anliegen machen wollen

Schulinterner und fächerübergreifender Medien- und Methodenlehrplan

Alle Materialien und weiterführende Informationen zum Thema Medienbildung finden Sie unter **www.mediamanual.at**



Digitale Bildungsmedien

Machbarkeitsstudie zu OER-Schulbüchern in Österreich (salzburgresearch, Universität Graz, Universität Innsbruck)

- **OER-Schulbücher** als approbierte und offen lizenzierte Schulbücher
- Möglichkeit der **rechtssicheren Nutzung**, des **kostenlosen Zugangs auf die digitale Version** sowie die Möglichkeit der **Modifikation und Wiederveröffentlichung** der Materialien
- Chancen und Herausforderungen für die Einführung von OER-Schulbüchern
- Analyse der Struktur der Schulbuchaktion
- Zusammenfassung der OER-Aktivitäten
- Entwicklung von möglichen Szenarien im Rahmen der Aktion „Unentgeltliche Schulbücher“ (Finanzierungsmodelle und institutionelle Rahmenbedingungen)

Danke.

Für Ihre Aufmerksamkeit