

# Information für die BYOD-Klasse

## Pädagogisches Konzept

*In den Lernprozess werden neben den analogen Medien auch digitale Medien als didaktische Werkzeuge eingebunden. Als Gegenstand des Unterrichtsprozesses werden digitale Medien in reflektierender Weise thematisiert (Wissenskonstruktion mit digitalen Werkzeugen, Verfügbarkeit von Wissen im Internet, potenzielle Gefahren von sozialen Netzwerken, Datenschutz usw.).*

Auszug aus dem Dreijahresplan 2021-2024

Die **BYOD-Klasse** (Bring-Your-Own-Device) wurde mit dem Ziel eingerichtet, **analoges und digitales Lehren und Lernen zu verknüpfen**, wozu jede\*r Schüler\*in mit einem eigenen Laptop arbeitet. In diesem Unterrichtsmodell werden digitale Medien verstärkt und – in Anlehnung an das SAMR-Modell – auch möglichst vielfältig eingesetzt.



Abb. 1: SAMR-Modell nach Puentedura, verändert nach Adrian Wilke, entnommen aus <https://adrianwilke.de/web/samr/> (Stand 25.05.2022)

Durch die Verwendung eines eigenen Laptops oder Tablets wird das didaktische Methodenrepertoire erweitert und ergänzt. Kreative und kommunikative Prozesse sowie das selbstgesteuerte Lernen sollen unterstützt werden.

Die Schüler\*innen dieser Klasse üben die kompetente Verwendung des eigenen Geräts ein. Neben dem 10-Finger-Schreiben und den gängigen Office-Programme (u.a. MS Teams, MS Word und MS PowerPoint)

lernen sie im Laufe der Jahre eine Vielzahl von Programmen und Tools kennen, die den Lernprozess begleiten.

Bereits in der ersten Klasse werden die Schüler\*innen auf den ECDL-Führerschein Basis vorbereitet und absolvieren die Prüfungen zu den Themen Computer-Grundlagen, Online-Grundlagen, Textverarbeitung und Tabellenkalkulation.

Während der fünf Schuljahre wird zudem eine Reihe von Themenschwerpunkte wie digitale Recherche, Copyright und Datenschutz, Internetsicherheit, Cybermobbing, Fakenews usw. behandelt.

**Ziel ist es, dass die Schüler\*innen den sicheren Umgang mit digitalen Medien erlernen und diese kompetent und eigenverantwortlich für ihr Schul-, Studiums- und Berufsleben nutzen können.**

### Geräteempfehlung

Im Sinne der Nachhaltigkeit sollen **bereits vorhandene Geräte unbedingt weiterverwendet** werden. Sollte ein Neukauf anstehen, empfehlen wir, einen Laptop anzuschaffen, der folgende Kriterien erfüllt:

| Display      | Festplatten-Speicher | Arbeits-speicher    | Akkulaufzeit  | Gewicht  | Stifteingabe   |
|--------------|----------------------|---------------------|---|--|--|
| 12 – 14 Zoll | 128 GB               | 4, besser noch 8 GB | so lange wie möglich, idealerweise circa acht Stunden<br><br>Ein bereits vorhandenes Gerät könnte eventuell mit einem neuen Akku ausgestattet werden. | so leicht wie möglich, idealerweise circa 1,5 kg | idealerweise Gerät mit Stifteingabe<br><br>Ein bereits vorhandenes Gerät kann auch mit einem Grafiktablett (Kosten ca. 50-100 Euro) nachgerüstet werden. |

Die Office-Programme sind für alle Schüler\*innen kostenlos und werden mit dem Snets-Account **im Laufe der ersten Schulwoche** gemeinsam heruntergeladen.

Mit freundlichen Grüßen

DIE SCHULDIREKTORIN

Isolde Maria Künig



## Papierausdruck für Bürgerinnen und Bürger ohne digitales Domizil

Dieser Papierausdruck stammt vom Originaldokument in elektronischer Form. Das elektronische Originaldokument wurde mit folgenden digitalen Signaturzertifikaten unterzeichnet:

Name und Nachname / nome e cognome: ISOLDE MARIA KUENIG  
Steuernummer / codice fiscale: TINIT-KNGSDM68T47H019Z  
certification authority: InfoCert Qualified Electronic Signature CA 3  
Seriennummer / numero di serie: bca297  
unterzeichnet am / sottoscritto il: 20.02.2024

\*(Die Unterschrift der verantwortlichen Person wird auf dem Papierausdruck durch Angabe des Namens gemäß Artikel 3 Absatz 2 des gesetzesvertretenden Dekretes vom 12. Februar 1993, Nr. 39, ersetzt)

Am 20.02.2024 erstellte Ausfertigung

## Copia cartacea per cittadine e cittadini privi di domicilio digitale

La presente copia cartacea è tratta dal documento informatico originale. Il documento informatico originale è stato sottoscritto con i seguenti certificati di firma digitale:

\*(firma autografa sostituita dall'indicazione a stampa del nominativo del soggetto responsabile ai sensi dell'articolo 3, comma 2, del decreto legislativo 12 febbraio 1993, n. 39)

Copia prodotta in data 20.02.2024