

Checkliste:

Smartphone und Apps in der Schule - organisatorische Fragen

DigiBitS-Code: 42254

Seite 1 von 2

Auf einen Blick:

Themen: Mobile Endgeräte in der Schule, bring your own device (BYOD)

Vorkenntnisse: keine

Medienkompetenzen:  Anwenden,  Schützen

Fachbereich: Medienbildung - allgemeine Infos



1) Ausstattung mit Hard- und Software

- Dürfen an der Schule laut Schulordnung eigene mobile Endgeräte verwendet werden?
- Welche Technik ist an der Schule vorhanden?
- Gibt es in der Schule die Möglichkeit, Apps per WLAN zu nutzen?
- Haben alle Schüler*innen einen Zugang zum Internet? Auch zu Hause?
- Kann sichergestellt werden, dass Schüler*innen, die über keine mobilen Endgeräte verfügen, nicht benachteiligt werden?
- Stellt die Schule für Schüler*innen ohne eigenes mobiles Endgerät Leihgeräte zur Verfügung?
- Je nach Altersgruppe kann es sinnvoll sein, die Eltern über den Einsatz von (eigenen) Smartphones im Unterricht zu informieren und das Einverständnis einzuholen.

2) Umgang mit Smartphones und Apps & Einbindung in den Unterricht

- Wie erfahren sind die Schüler*innen im Umgang mit ihrem Smartphone und in der Nutzung von Apps?
- Welche Lerninhalte möchte ich mit meinen Schüler*innen bearbeiten? Bietet sich ein Einsatz von mobilen Endgeräten für dieses Thema überhaupt an? Oder wird die Technik hier zum Selbstzweck?
- Sind meine Schüler*innen selbstständiges Arbeiten gewöhnt? Sind sie bereit, sich in neue Systeme einzuarbeiten und probieren sie gerne neue Sachen aus?
- Sind die Schüler*innen in der Lage, kollaborativ zu arbeiten?

Legen Sie gemeinsam mit der Klasse einen Regelkatalog fest: Wichtig ist insbesondere die Einhaltung von Persönlichkeitsrechten.

Tipp für Foto-/Filmaufnahmen: Schüler*innen mit dem jeweils eigenen Gerät aufnehmen, sodass die Aufnahmen bei der abgebildeten Person bleiben.

Smartphones abnehmen? Eine Lehrkraft ist dann zur Abnahme verpflichtet, wenn sie einen konkreten Verdacht auf jugendgefährdende Inhalte auf den Smartphones von Schüler*innen hat. Einsicht in Daten auf dem Gerät darf sie nicht nehmen, dies verletzt die Privatsphäre von Schüler*innen. Im Ernstfall die Polizei informieren.

3) Vor der Benutzung

- Sind das Betriebssystem und die verwendeten Apps auf dem aktuellsten Stand?
- Ist die PIN-Abfrage für die SIM-Karte aktiviert und eine Bildschirmsperre eingerichtet? Darauf achten, dass die Entsperrung mit einem ausreichend langen Code oder Passwort versehen ist.
- Haben die Schüler*innen die IMEI-Nummer notiert und sicher aufbewahrt?
- Für den Verlustfall die Lokalisierungsfunktion und die Fernlöschung der Daten im Betriebssystem aktivieren. Alternativ kann eine vertrauenswürdige Sicherheits-App mit dem Funktionsumfang installiert werden.



Checkliste: Smartphone und Apps in der Schule - organisatorische Fragen

DigiBitS-Code: 42254

Seite 2 von 2

IMEI-Nummer

Die IMEI-Nummer ist eine 15-stellige Seriennummer, mit der jedes Smartphone eindeutig identifiziert werden kann. Die Abkürzung steht für International Mobile Station Equipment Identity.



Die IMEI ist in den Einstellungen des Smartphones hinterlegt. Alternativ kann die Rufnummer *#06# gewählt werden. Die IMEI wird dann sofort auf dem Bildschirm angezeigt.

4) Bei der Benutzung

- Haben die Schüler*innen die App-Zugriffsrechte auf ihre Daten überprüft und gegebenenfalls angepasst?
- Funktionen zur Standortbestimmung (GPS oder internetbasiert) sollten nur bei Bedarf aktiviert und nach der Benutzung wieder abgeschaltet werden.
- Ebenso sollten Datenverbindungen (WLAN, Bluetooth) nur bei Bedarf eingeschaltet und anschließend wieder deaktiviert werden.



Weitere Infos zum Thema Smartphones im Unterricht unter: www.educa.ch/sites/default/files/mobilelearning_d.pdf oder dem DigiBitS-Webcode 42312

oder in der Broschüre "Handy in der Schule" unter www.saferinternet.at/uploads/tx_simaterials/Das_Handy_in_der_Schule_01.pdf oder dem DigiBitS-Webcode 42313

Die Checkliste "Smartphone und Apps in der Schule - organisatorische Fragen" wurde auf Grundlage des Werkzeugkastens Lernen & Lehren mit Apps von Medien in die Schule erstellt, einem Angebot der FSM.

