



Kostenlose Zeichenapps für Smartphones und Tablets gibt es jede Menge. Die meisten unserer Schüler/innen haben bereits verschiedene Apps zum Zeichnen installiert. Diese im Unterricht einzusetzen und die eigenen winzigen Bilder danach auf einer Leinwand zu betrachten, motiviert und macht Spaß.

Renate Egger, MSc
NMS St. Johann im Pongau,
NMS E-Learning-Koordinatorin
für Salzburg
renate-egger@sbg.at

Software

- SketchBook Mobile Express - Android App (Freeware)
- A Tiny Painter - Zeichnen und Malen für Kinder – für iPad (Freeware)
- Tafel für iPhone und iPod (Freeware)
- E-Mail-Programm

Hardware

Handy oder Tablet
Beamer oder interaktives Whiteboard

Die Schüler/innen lernen

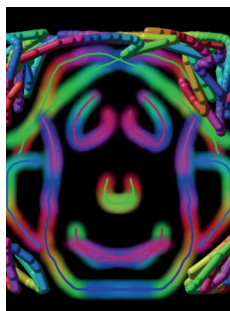
- Bilder zu erstellen und zu speichern,
- E-Mails direkt aus einer App zu versenden,
- formale Kriterien einer E-Mail richtig einzusetzen (Betreff, Anrede, ...),
- konstruktive Rückmeldungen zu geben,
- sachliche Bildbetrachtung.

Hinweise für den Einsatz

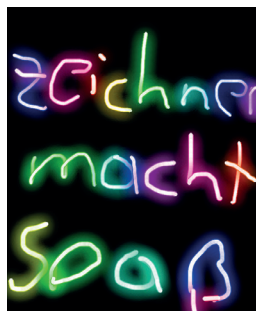
In jedem Gegenstand einsetzbar

1
Alle Schüler/innen öffnen die bereits installierte Zeichenapp auf einem mobilen Endgerät (Tablet oder Handy/ Smartphone).

2



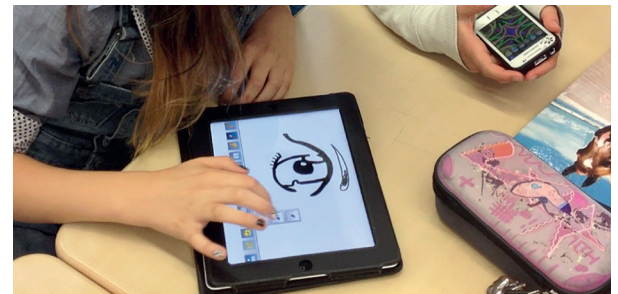
Quelle: Renate Egger



Bevor man mit dem Manga beginnt, sollten sich alle Schüler/innen mit den Werkzeugen der App vertraut machen. Welche Linienarten bzw. -stärken stehen zur Verfügung? Wie verändert man die Farbe? Und welche Effekte bietet die App?

3

Danach werden die japanischen Comicfiguren gestaltet und als JPG oder PNG gespeichert.



Quelle: Renate Egger

4

Nun kann das fertige Bild direkt aus der App per E-Mail an eine vorgegebene Adresse versendet werden. Hinweise und Erklärungen über formale Kriterien von E-Mails (Betreff, Anrede,...) können an dieser Stelle gegeben werden.

5

Wenn alle Schüler/innen ihre Arbeiten abgegeben haben, lässt sich schnell und einfach ein digitaler Galeriebesuch mit einem Beamer oder einem interaktiven Whiteboard gestalten.

6

Kinder verblüfft die Wirkung ihrer winzigen Arbeit auf einer Leinwand. Und die herkömmliche Bildbetrachtung bekommt durch das große Format eine neue Dimension.



Arbeitsergebnis einer Schülerin – 1. Klasse NMS St. Johann im Pongau

Quelle: Renate Egger

Videotutorials:

Zum Einstieg können Videotutorials gezeigt werden, die allgemeine Tricks des Manga-Zeichnens erklären.

- Augen: <http://www.youtube.com/watch?v=67BjuxFoiUE>
- Haare: <http://www.youtube.com/watch?v=ppR4LqOyHSE>

! Praxishinweis:

Falls die Schüler/innen noch keine App installiert haben sollten, empfiehlt es sich, Schritt für Schritt gemeinsam zu arbeiten. Gerade in niedrigeren Klassen oder für schwächere Schüler/innen eignet sich hierfür die Partner/innenarbeit sehr gut.

💡 Weitere Ideen für den Unterricht:

Zeichenapps sind in allen Gegenständen einsetzbar ...

- Illustrationen jeglicher Art
- Bildgeschichten im Deutschunterricht
- Umriss von Blättern in BU
- Besondere Landschaftsformen in GW
- Entwürfe von Kleidern in Werken
- Sportgeräte in BSP (Fußball, Tennisschläger,..)
- Weiterverwendung der Bilder in einer Lernplattform (LMS.at, Moodle)
- ...