

„I-Pad-Klasse“ geplant 2016/17 in der NMS für Wirtschaft und Technik

„Um Kindern heute etwas beibringen zu wollen, müssen wir sie in ihrer Welt abholen. Diese Welt ist die Welt des Smartphones und Tablets.“ (Lora Autischer, Lehrerin BRG Wr. Sängerknaben)

Seit einigen Jahren sind wir im Verbund der LMS-Schulen („Lernen mit System“), elsa-Schulen (e-Learning im Schulalltag“) und KidZ-Schulen (Klassenzimmer der Zukunft“) und versuchen dadurch, unser Schulprofil zu schärfen und auszubauen.

Unser Ziel ist es, in den nächsten Jahren durch den Einsatz der modernen Medien unsere Schüler/innen auf die digitale Arbeitswelt vorzubereiten. Tablets unterstützen die Schüler/innen und Lehrer/innen auf diesem Weg, sie ermöglichen neue Zugänge zum Lernen und Lehren.

Unter anderem wird die Selbständigkeit, Eigenverantwortung, das kreative, individuelle und differenzierte Lernen ermöglicht. Das moderne Medium soll nicht Schulbuch, Zirkel u Geodreieck, Vokabelheft... ersetzen, sondern erweitern und den Lerneifer verstärken und zur Motivation beitragen.

Und nach einigen Wochen ist erkennbar: Hausübungen mit dem i-Pad werden nicht als „lästiges Üben zu Hause“ empfunden, sondern zu 100 % gebracht!

Über 10 000 erprobte und attraktive (kostenlose) Lernapps können in vielen Gegenständen eingesetzt werden.

Beispiele:

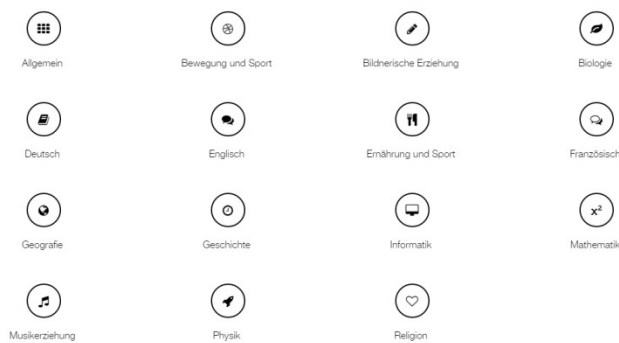
- Deutsch:
 - „Storytelling“: Förderung der Schreib- und Sprachkompetenzen, Text- und Visualisierungskompetenzen
 - „Philou und du“: digitale, mehrsprachige Kurzgeschichten
 - ...
- Mathematik:
 - Geogebra: diverse digitale Arbeitsblätter für alle Schulstufen (Pythagoräischer Lehrsatz, Konstruktion geometrischer Flächen und Körper, Schulung des räumlichen Vorstellungsvermögen, ...)
 - König der Mathematik: Grundrechnungsarten auf Zeit, auch als Wettkampf möglich

- Englisch:
 - A Basic Time App - Uhrzeit, Hören

- Englisch Lernen - Aussprache
- English Ladders - Grammatik, Spiel
- English Prepositions - Grammatik, Lesen, Verstehen, Präpositionen
- English Pronunciation - Aussprache
- Grammar Wonderland - Grammatik, Lesen, Wortschatz, Spiel

- Physik/Chemie/Biologie: auf der Homepage der Universität in Colorado: phet-Simulationen für den NAWI-Unterricht in diversen Sprachen
- BE:
 - „How to draw tatoos“
 - Perspektivisch Zeichnen mit einem Fluchtpunkt (youtube)

Weiter Apps und Ideen: www.mcwerk.at



Am Tag der offenen Tür am 27.Nov 2015 bekundeten viele Eltern den Wunsch und das Interesse an einer Tabletklasse. Auf Grund der hohen Anzahl an Zusagen ging es ans konkrete Planen einer Tablet-Klasse.

Die Finanzierung der i-Pads erfolgt ausschließlich durch die Eltern. Für soziale Härtefälle übernimmt der Elternverin die Kosten für Reservetables.

Klassenvorstand: Cornelia Hübl

Co-KV: Gernot Sulzmann