



iPad-Klassen

Sehr geehrte Eltern, liebe Schülerinnen und Schüler der zukünftigen 7. Klassen,

unser Projekt iPad-Klasse läuft mittlerweile seit 2011/2012 im achten Jahr und ist ein Weg, unseren Schülern eine zeitgemäße Bildung zukommen zu lassen.



Erfahrungen

Seit vielen Jahren verfügen wir über eine hohe Expertise, was das Arbeiten mit digitalen Medien in den iPad-Klassen betrifft. Dies wird sowohl durch Gespräche mit Eltern als auch von wissenschaftlicher Seite bestätigt. So werden unsere iPad-Klassen momentan etwa vom Lehrstuhl für Schulpädagogik der FAU Erlangen-Nürnberg auf ihre Qualität hin getestet. Auch das Feedback aus der Wirtschaft ist durchwegs positiv. Viele unserer Schüler arbeiten mittlerweile in bekannten Unternehmen und berichten davon, dass sie in ihrer Schulzeit neben ihrem Realschulabschluss durch das „digitale Arbeiten“ wertvolle Kompetenzen für ihren Beruf erwerben konnten. Eine Tatsache, die sicher in Zukunft noch entscheidender werden wird, wenn man bedenkt, dass Ihre Kinder etwa erst im Jahr 2070 das Rentenalter erreichen.

Digitalisierung: Trend oder Tatsache?

Unsere Gesellschaft unterliegt aktuell einem der größten Paradigmenwechsel seit der Erfindung des Buchdrucks. Die digitale Welt hat dabei bereits den Alltag der Menschen verändert. So gehen unsere Kinder völlig selbstverständlich mit Smartphones und Computern um und bewegen sich frei im weltweiten Netz. Auch wenn Schule nicht jedem Trend hinterherlaufen oder auch antizipieren muss, können wir uns der Aufgabe, den Unterricht diesen modernen Technologien anzupassen, nicht mehr entziehen.

Die Möglichkeiten in dieser Hinsicht sind vielgestaltig: Es können Computer, Notebooks, Tablets oder Smartphones Verwendung finden. Uns hat dabei das iPad am meisten überzeugt, um Unterricht innovativ zu gestalten.

Heute ist Wissen im Internet in vielfältigster Weise vorhanden. Wir müssen jedoch lernen, damit umzugehen, die ungeheure Daten- und Informationsmenge zu strukturieren, analysieren und präsentieren. Dies soll mit dem Arbeiten in den iPad-Klassen erreicht werden. Auch seitens der Kultusministerkonferenz sieht man genau diese Kompetenzen für alle Schulen als verpflichtend an. Als Modellschule des bayernweiten Schulversuchs „Digitale Schule 2020“ sind wir pädagogisch am Puls der Zeit, um Unterricht im 21. Jahrhundert erfolgreich weiter zu entwickeln.

Die digitale Welt ist eine Herausforderung, die wir mitgestalten wollen.

Praktische Vorteile im Unterrichtsalltag

- schnelle Verfügbarkeit in Gruppenarbeitsphasen („Instant On“)
- Stärkung der Medienkompetenz (Recherchieren lernen, kritischer Umgang mit Informationen hinsichtlich Qualität, Authentizität und Relevanz)
- leichteres und schnelleres Erlernen aller von der Kultusministerkonferenz verbindlich festgesetzten digitalen Kompetenzen
- individualisiertes Lernen durch zusätzliche Materialien und Übungsaufgaben
- projektorientierter Unterricht und kooperatives Lernen
- Lernen 24/7, also immer und überall (denn das Lernen sollte nicht an der Schultür enden)
- multimediales Lernen (z. B. Verknüpfung von Musik, Video, Text und Animation)
- schneller Zugriff auf aktuelle unterrichtsbezogene Inhalte aus dem Internet
- lange Akku-Laufzeiten von 10 h
- Möglichkeit zur Überwachung/Einschränkung der iPad-Nutzung durch die Funktion „Bildschirmzeit“ auf dem iPad
- zunehmende digitale Lernangebote und digitale Schulbücher der Verlage
- Arbeiten mit der Lernplattform mebis
- Steigerung der Motivation der Schüler
- einfache Archivierung der Unterrichtsmaterialien, auch über die Jahrgangsstufe hinaus

Kauf

Wir haben mit der ACS Group aus Ottobrunn seit Beginn des Projekts einen kompetenten und verlässlichen Partner. Die Angebote des Anbieters (<https://ipadbestellungen.de>) mit Bildungsrabatten gelten für alle Schüler der Realschule am Europakanal und nicht nur für iPad-Klassen. Sie können die iPads aber natürlich auch überall sonst kaufen oder bereits vorhandene Geräte verwenden.

Weitere Details erhalten sie natürlich auch noch am iPad-Infoabend.

Mit freundlichen Grüßen

Markus Bölling
Realschuldirektor

*„The illiterate of the 21st century will not be those who cannot read or write, but those who cannot learn, **unlearn** und **relearn**.“ (Alvin Toffler)*