

Informativ kreativ - Tablets im Unterricht

Im heurigen Schuljahr wird Schülern der 3. Klassen die Möglichkeit geboten, sich im Projekt „Informatik kreativ“ Themen zu widmen, die im herkömmlichen Informatikunterricht kaum Platz finden. Es werden mit Lego Mindstorms Roboter programmiert, Webseiten erstellt, Videos gedreht und geschnitten, Bilder bearbeitet und erste Versuche in verschiedenen Programmiersprachen unternommen.

Die Jugendlichen, die in ihrer Freizeit dafür extra in die Schule kommen, sind mit großem Eifer dabei und haben Freude daran, ihr Wissen und ihre Fähigkeiten kreativ zu vertiefen. Das Projekt wird vom IMST-Fonds („Innovationen

machen Schulen top“) des Bundesministeriums für Bildung und Forschung unterstützt und begleitet. Ein weiterer Baustein des Projektes ist es, Tablets im Schulunterricht zu erproben. Die NMS Fieberbrunn hat bereits 10 Tablets. An denen können die Jugendlichen in Partnerarbeit arbeiten und sie erstellen selbstständig Präsentationen, recherchieren im Internet oder vertiefen ihr Wissen mit speziellen Lernapps. Den Schülern macht die Arbeit mit den Tablets natürlich Spaß, sie sind dabei motiviert und sehr verlässlich im Umgang damit. Derzeit ist die digitale Nutzung eher noch die Ausnahme, als die Regel. Fest steht jedoch: Der Unter-

richt wird durch den richtigen Einsatz von Tablets bereichert. Dabei werden auch wichtige Themen wie Datensicherheit, Anonymität, fairer Umgang mit den Anderen in sozialen Netzwerken und Kostenfallen

im Internet besprochen. Das Projekt hilft dabei, die digitalen Kompetenzen der Jugendlichen zu stärken und sie auf die Anforderungen unserer vernetzten Welt auch diesbezüglich vorzubereiten.