

Neue I-Pads für die Fünftklässler

„Im kommenden Schuljahr 2019/20 werden die neuen Klassen 5 mit I-Pads ausgestattet“ - das kündigt Peter Zarnitz, Leiter der Sekundarschule Wickede, an. Damit können die neuen Schüler bald die aktuellste Generation der mobilen Technologie für ihren Unterricht nutzen.

Wickede – Die Schule hat ein ausführliches Medienkonzept entwickelt und bindet jetzt schon täglich digitale Medien im Unterricht ein. Die Bildungsstätte an der Ludgerusstraße ist ans Glasfasernetz angebunden, flächendeckend ist W-lan verfügbar. Peter Zarnitz: „Für digitale Bildung sind die besten Voraussetzungen geschaffen“.

Wichtig jedoch: „Digitale Medien allein garantieren keinen guten Unterricht. Aber guter Unterricht wird durch digitale Medien unterstützt“, so Peter Zarnitz. Für den Schulleiter sind die wichtigsten „Medien“ im Unterricht die Menschen. „Ein aufgewecktes und neugieriges Kind und eine offene Lehrperson, die Beziehung zwischen den Kindern stiften und Lernen ermöglichen kann - das sind die wesentlichen Faktoren für guten Unterricht.“

Die Kommune als Träger hat die digitale Infrastruktur der Sekundarschule in den vergangenen Jahren kontinuierlich aufgebaut, um ein modernes Unterrichten zu gewährleisten. „Neben einem



Blick ins Netz und Blick ins Grüne: Das Selbstlernzentrum an der Sekundarschule ist gut ausgestattet.

FOTO: SKW

gut ausgestatteten Computerraum mit leistungsfähigen PCs werden auch unsere mobilen Notebooks ständig für den Unterricht und das Selbstgesteuerte Lernen (SeGeL) genutzt“, so Zarnitz. Zusätzlich stehen den Jugendlichen digitale Arbeitsplätze im Selbstlernzentrum (SLZ) zur Verfügung.

Tristes Vokabellernen gehöre zunehmend der Vergangenheit an. „Die Schüler pro-

duzieren heute ganz leicht ein digitales Lernquiz. Im Englischunterricht präsentieren sie dies über ein drahtloses Tablet ganz bequem ihren Mitschülern, denn jeder Klassenraum verfügt über einen fest installierten Beamer“, berichtet Schulleiter Zarnitz vom Schulalltag. Die Jugendlichen recherchieren selbstständig spannende Themen im Gesellschaftsunterricht und gestalten anschließend



„Die Sekundarschule Wickede (Ruhr) ist für das digitale Lernen bestens aufgestellt“

Peter Zarnitz,
Schulleiter

Medienkompetenz kommt nicht von alleine

Digitales Lernen ist bundesweit in aller Munde. Zwar sind Tablets, Laptops und Smartphones schon lange alltägliche Begleiter von Kindern und Jugendlichen, dass sie damit den **verantwortungsvollen Umgang** mit neuen Medien im Alleingang erwerben, sei aber ein „Trugschluss“, so Schulleiter Peter Zarnitz. Er unterstreicht: „Medienkompetenz geht weit über das Surfen im Internet, Spielen und Chatten hinaus“. Der Medienkompetenzrahmen des Landes NRW hat in 24 sortierten Kompetenzen festgelegt, was Heranwachsende lernen müssen, um in der **Berufswelt** gut zurecht zu kommen. Der Auftrag an die Schulen ist damit klar definiert. Zarnitz: „Die Sekundarschule Wickede (Ruhr) ist hierzu **bestens aufgestellt**“.

interaktive Präsentationen am PC. „Das Experiment im Naturwissenschaftsunterricht wird mit einem Tablet gefilmt und im Handumdrehen als digitales E-Book mit anderen Klassenmitgliedern geteilt“. Der Lehrer begleitet, gibt Tipps und fördert weitere Schritte in diese Richtung. Die kritische Auseinandersetzung mit „Fakenews“ oder

den subtilen Tricks der Werbeindustrie erfolgt im Deutschunterricht. „Richtig technisch arbeiten unsere Schüler im Technik- und MINT-Unterricht“, so Zarnitz. „Hier bauen sie an den Lego-Mindstorm-Robotern oder programmieren den Bee-Bot und werden schon früh zu kleinen Informatikern“.

Wickedes Sekundarschule bietet damit beste Voraussetzungen für einen durch digitale Medien begleiteten Unterricht. Mit der technischen Ausstattung mache der Unterricht nicht nur doppelt so viel Spaß, sondern garantiere einen äußerst effektiven Lernzuwachs. „Die methodische und digitale Anbindung des Unterrichts an die Lebenswelt der Kinder und Jugendlichen führt zu einer hohen Motivation. Und schon seit Generationen ist bekannt: mit Freude lernt es sich am besten“, so Schulleiter Peter Zarnitz. H01