

Liebe Eltern!

Am BORG Ried benötigen alle Schülerinnen und Schüler einen eigenen Laptop oder ein vergleichbares Gerät, das die regelmäßig in die Schule mitbringen können und das ihnen auch zur Verfügung steht.

- Zum einen kommt im Mathematik-Unterricht die Software *GeoGebra* zum Einsatz. *GeoGebra* steht kostenlos zum Download unter dem Link [www.geogebra.org](http://www.geogebra.org) zur Verfügung und läuft auf allen handelsüblichen Laptops, PCs und deren Betriebssystemen.
- Zum anderen werden in vielen Fächern Produkte von Microsoft (*Word, Excel, Powerpoint*) eingesetzt. Es ist geplant, dass ab dem kommenden Schuljahr das Office 365-Paket allen Schülerinnen und Schülern für die Zeit ihres Schulbesuchs am BORG kostenlos zur Verfügung gestellt wird.
- Am BORG Ried wird ab Herbst als eLearning-Plattform in allen Fächern das Produkt *Teams* von Microsoft eingesetzt. Auch aus diesem Grund sollten alle Schülerinnen und Schüler daheim über ein eigenes Gerät verfügen.

## Empfohlene Systemvoraussetzungen

Natürlich steht Ihnen die Wahl des Gerätes frei, sofern die neueste Version der Software *GeoGebra* sowie die Office-Produkte von Microsoft damit betrieben werden können. Wir möchten Sie hilfestellend auf folgende Rahmenbedingungen hinweisen:

- Tablets ohne die Möglichkeit, eine Tastatur anzuschließen, sind ungeeignet.
- Das Gerät muss mindestens eine USB-Schnittstelle besitzen. Sie wird während der Schularbeiten für die BORG Ried - Prüfungsumgebung benötigt und kann während der Schularbeit nicht mit einer Maus oder dergl. belegt werden!
- Die Kombinierbarkeit des Geräts mit einer externen Tastatur und einer Maus ist aber dringend anzuraten. Das Handling wird dadurch wesentlich angenehmer! In diesem Fall werden zwei weitere USB-Schnittstellen benötigt. Ein Anschluss via Bluetooth ist möglich, allerdings nicht während der Schularbeiten.
- Eine Webcam ist wegen möglicher Videokonferenzen verpflichtend.

- Wegen des begrenzten Platzes auf den Schultischen in den Klassenzimmern (vor allem während der Schularbeiten) ist eine Bildschirmgröße von maximal 15 Zoll vorteilhaft.
- Eine hohe Akkulaufzeit ist von Vorteil.
- Wir empfehlen mindestens 8 GB RAM sowie eine SSD-Festplatte. SSD-Festplatten sind aktueller Stand der Technik und deutlich schneller als die veralteten HDD-Festplatten.
- Erfahrungswerten aus den vergangenen Schuljahren zufolge treten bei Verwendung von Apple-Geräten häufiger Software-Kompatibilitätsprobleme auf; beispielsweise hinkt die Entwicklung der GeoGebra-Version für das Apple-Betriebssystem der Entwicklung der Windows-Version von GeoGebra hinterher. Sollte Ihre Tochter/Ihr Sohn ab der 7. Klasse den Unterrichtsgegenstand *Darstellende Geometrie* (DG) besuchen, so ist wegen der eingesetzten Software *Microstation* das Betriebssystem Windows verpflichtend.

Falls Sie Fragen zur Anschaffung haben, steht Ihnen Mag. Ralph Sauerwein gerne zur Verfügung:  
([ralph.sauerwein@bildung.gv.at](mailto:ralph.sauerwein@bildung.gv.at))

Mit freundlichen Grüßen

Rosmarie Meingaßner