



St.Gallen, 25. März 2021

### **Windows-Tablets im Unterricht / Geräteempfehlung**

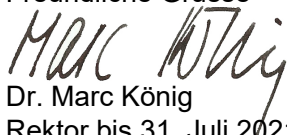
Sehr geehrte Eltern

Medien durchdringen und prägen sämtliche Lebensbereiche. In vielen Wissenschaftsgebieten und Berufen werden Informatikkompetenzen vorausgesetzt. Das Gymnasium bildet in einer digitalen Welt studierfähige und mündige junge Menschen. Dabei ist und bleibt die menschliche Begegnung die Grundlage humanistischer Bildung. Aber auch die Bereiche Medien, Informatik und Anwendungskompetenzen haben ihren Platz im Lehrplan. Schülerinnen und Schüler sollen eine digitale Souveränität erreichen, die ihnen ermöglicht, die Welt von morgen mitzugestalten.

Im Unterricht an der Kantonsschule am Burggraben werden seit 2017 in allen neuen Klassen Tablets eingesetzt. Wir empfehlen den Schülerinnen und Schülern, ein **Windows-Tablet mit Stift** (kein iPad) mitzubringen. Auf der Rückseite finden Sie ein Anforderungsprofil, das wir für diese Geräte zusammengestellt haben.

Für Fragen stehen wir gerne zur Verfügung.

Freundliche Grüsse

  
Dr. Marc König  
Rektor bis 31. Juli 2021

  
Michael Lütolf, PhD  
Rektor ab 1. August 2021



## Geräteempfehlungen für das Schuljahr 2021/22

Gerätebestandteile und Zubehör	Mindestanforderungen	Empfehlung
Betriebssystem	vollwertiges Windows 10 (Windows 10 S genügt nicht)	
Display	als flache Schreibfläche nutzbar (Umklappen / Entfernen der Tastatur) 11 Zoll Touchscreen Stift und Fingererkennung	grösser als 14 Zoll ist unpraktisch
Prozessor	nicht ARM (Surface pro X hat ARM)	
RAM	8 GB	mehr als 8 GB
Festplatte	128 GB HDD	256 GB SSD
Akku-Laufzeit	4 Stunden	8 Stunden oder mehr
Tastatur	physisch oder über Bluetooth verbunden (keine Bildschirmtastatur)	physisch verbunden
Stift	aktiver Eingabestift	
Maus		extern
WLAN	WiFi 2,4 oder 5 GHz (SIM-Kartenfach nicht nötig)	WiFi 5 GHz (SIM-Kartenfach nicht nötig)
Bluetooth	ja	
USB-Anschluss	mindestens 1 frei (auch über USB-C möglich)	
Audio-Anschluss	mindestens 1 (auch USB-C oder Bluetooth)	
Kopfhörer	mit passendem Anschluss (Smartphone-Kopfhörer genügt)	
Video-Anschluss	mindestens 1 (auch über USB-C möglich)	
Videokamera	mindestens 1	2 (vorne und hinten)
Schutztasche, -hülle		ja
Gewicht		möglichst leicht, maximal 1.5 kg
Externer Bildschirm		für zu Hause
Garantie und Versicherung	Beschädigungen und Reparaturen gehen zu Lasten der Schüler/innen. Sie sind für ein einsatzfähiges Gerät verantwortlich. Hausratsversicherung überprüfen und gegebenenfalls anpassen.	