


Anforderungen an digitale Endgeräte im BK Brilon

Das BK Brilon setzt die digitalen Endgeräte als „Arbeitsgeräte“ in allen Fächern ein. Der Einsatz umfasst neben Excel, Word, Powerpoint, Access auch spezielle Software.

Die Lizenzen zu der Software wird von der Schule zur Verfügung gestellt und muss nicht beschafft werden. Ein Betriebssystem muss auf den Geräten installiert sein.

Hinweis: die notwendigen Office Apps für **Android und Apple umfassen nicht den vollen Funktionsumfang**, der im Unterricht benötigt wird. Aus diesem Grund sind I pads oder Android-Tablets nur bedingt geeignet. Der volle Funktionsumfang ist nur mit Windows-Geräten möglich. Dies vereinfacht für die Lernenden das Schreiben der Klausuren, das Üben zu Hause und das Erstellen von Hausaufgaben.

Kriterium	Anforderung	Ideallösung
Bildschirmgröße	Die Geräte sollten mindestens 11 Zoll / max. 17 Zoll groß sein.	Ideal zum mobilen Arbeiten sind 12 bis 15 Zoll
Eingabegeräte	Tastatur und Touchpad/Maus	Zusätzlich zu Tastatur und Maus ist ein digitaler Stift ideal (Druckintensiv z.B. 4096 Druckstufen)
Netzwerkverbindung	WLAN	WLAN
Prozessoren	Geeignet für Büroanwendungen	
Bauform	Laptop/Tablet mit Tastatur	Ideal: Convertible-Geräte 
Betriebssystem	Windows/ (Android/Apple bedingt geeignet)	Ideal: Windows
Akku	Sollte mind. 5 Stunden Betrieb ermöglichen Ein Ladegerät muss mitgebracht werden	Ideal: eine längere Laufzeit, da nicht in allen Räumen immer genügend Steckdosen vorhanden sind.
Kamera	Sollte für Videokonferenzen vorhanden sein	