

Merkblatt: „Bring your own device“

Am Gymnasium Burgdorf wird das Konzept BYOD „Bring your own device“ genutzt. Das bedeutet, dass Schülerinnen und Schüler für alle Arbeiten im ICT Bereich über ein eigenes Notebook verfügen und dieses im Unterricht dabei haben. Die Notebooks werden unterschiedlich eingesetzt. Sie dienen der Kommunikation und Kollaboration, der Bearbeitung von Aufgaben, der Vorbereitung von Vorträgen, der Recherche im Internet, dem Berechnen von Graphen, dem Lesen von Unterlagen u. v. m..

Welche Ansprüche muss ein BYOD - Notebook erfüllen?

Grundsätzlich sollte Microsoft Office flüssig laufen (Office 365 ist nach Schuleintritt mit dem gymburgdorf-Account kostenlos für mehrere Geräte erhältlich). Die Geräte müssen **WiFi** fähig sein und über eine Tastatur verfügen und eine **Stiftbedienung** ermöglichen, damit auch handschriftliche Notizen möglich sind.

Wie finden Sie das richtige Gerät?

Sollten Sie noch nicht über ein brauchbares Notebook verfügen, wird sich der Kauf eines Gerätes nicht vermeiden lassen. Die Schule entschädigt die Kosten für die Benutzung des Notebooks auf der Stufe GYM1 durch eine Pauschale (z. Z. 200.-).

Auf der Online-Plattform www.edu.ch/gymburgdorf können Geräte mit Rabatt gekauft werden (Registrierungs-Code: **18CS7**). Ein sehr gutes Gerät ist das ThinkPad L390 Yoga, welches für unter 1000.- erhältlich ist. Im Handel sind Geräte, die die Mindestanforderungen erfüllen, ab ca. 600.- erhältlich.

Welche ICT Infrastruktur bieten wir?

Die Schule verfügt über ein WLAN, das es den Schülerinnen und Schülern ermöglicht, online zu arbeiten. Die Lernenden erhalten einen Schulaccount, der die folgenden Leistungen umfasst:

- **E-Mail:** Die meisten schriftlichen Informationen erfolgen am Gymnasium Burgdorf auf elektronischem Weg. Alle Schülerinnen und Schüler erhalten in der ersten Unterrichtswoche einen Account mit Mailadresse vorname.nachname@gymburgdorf.ch.
- **Kalender:** Neben dem allgemeinen Schulkalender, in dem alle wesentlichen Schultermine eingetragen sind, steht allen Personen des Gymnasiums Burgdorf ein persönlicher Kalender zur Verfügung.
- **Cloudspeicher:** Alle Lernenden erhalten einen unbegrenzten Cloudspeicher. Wir halten das Erlernen des Umgangs mit dieser modernen Art der Datenablage für wichtig.
- **Microsoft Office 365:** Der Mailaccount bietet die Möglichkeit, Office 365 kostenlos zu installieren (inkl. OneNote, OneDrive, etc...) Der Kauf dieser Software ist damit nicht nötig!
- **Elektronisches Klassenbuch:** Das Eintragen von Probenentenen, Hausaufgaben sowie die Absenzenverwaltung (Meldung von Abwesenheiten, Entschuldigungen) erfolgen über ein elektronisches Klassenbuch. Eintragungen und Abfragen sind online möglich (klassenbuch.gymburgdorf.ch).

Mit dem wiederkehrenden Einsatz der Notebooks wollen wir den Gymnasiastinnen und Gymnasiasten die Bedeutung von Computern als unerlässliches tägliches Arbeitsinstrument nahebringen. Die ICT Welt unterliegt bekannterweise einer sehr schnellen Entwicklung, die für heutige Schulen eine enorme Herausforderung darstellt.

Wir danken Ihnen für Ihre Unterstützung. Bei Fragen können Sie sich direkt an den für die ICT verantwortlichen Prorektor wenden (Christian Stulz, christian.stulz@gymburgdorf.ch).