



Bring Your Own Device (BYOD)

Leitfaden für Lernende und Eltern

Schuljahr 2026/27



Bring Your Own Device (BYOD)

Leitfaden für Lernende und Eltern

Schuljahr 2026/27

gültig für Lernende des Berufsvorbereitungsjahres (BVJ) der Berufswahlschule Bülach

Das Wichtigste in Kürze

- **«Bring Your Own Device» (BYOD)** bedeutet, dass alle Lernenden ihren eigenen, privaten Computer in die Schule mitbringen und für die Arbeit im Unterricht nutzen. Das Konzept von «Bring Your Own Device» (BYOD) gilt an der Berufswahlschule Bülach (BWS), an Berufsfachschulen und auch an Gymnasien im Kanton Zürich.
- Als Lernende:r an der Berufswahlschule Bülach (BWS) benötigen Sie **ab dem ersten Schultag** einen **persönlichen Computer (Convertible-Laptop oder Tablet-Computer mit Tastatur)**. Sie müssen vor Schulstart selbstständig ein passendes Gerät kaufen oder ausleihen. Der Computer muss mit Tastatur und Stift (handschriftliche Notizen, Skizzen) bedienbar sein und den Anforderungen der Schule entsprechen.
- **Der Computer benötigt Windows 11 als Betriebssystem.** Weitere für den Unterricht benötigte Software (z.B. **Microsoft 365**) erhalten Sie für die Zeitdauer Ihres Schulbesuchs an der BWS Bülach **durch die Schule zur Verfügung gestellt**. Sie müssen kein Microsoft 365-Abonnement kaufen.
- Ihren persönlichen Computer bringen Sie an allen Schultagen in die Schule mit und nutzen diesen zur Arbeit im Unterricht. Sie sind dafür verantwortlich, dass Ihr Computer während des gesamten Schultages betriebsbereit ist (funktionierende Hard- und Software, aufgeladener und funktionstüchtiger Akku, mitgeführtes Netzgerät).

Das passende Gerät

Damit Sie am Unterricht (inkl. Onlineprüfungen) teilnehmen und mit anderen Lernenden digital zusammenarbeiten können sowie Zugang zu allen Lernplattformen und Unterrichtsmaterialien haben, muss Ihr Computer bestimmte Kriterien (sogenannte Geräteanforderungen) erfüllen.

Für die Nutzung an der Berufswahlschule Bülach wie auch im Anschluss an der Berufsfachschule wird ein aktueller **Convertible-Laptop** (umklappbares 2-in-1-Gerät mit fester Tastatur, Touchscreen und Eingabestift) oder ein aktueller **Tablet-Computer mit Tastatur und Eingabestift** sowie **Windows 11 als Betriebssystem** vorausgesetzt.



Convertible-Laptop (2-in-1)

2-in-1-Gerät mit fest verbauter Tastatur, Touchscreen und zusätzlichem Eingabestift, **z.B. HP EliteBook X Flip G1i oder G2i**



Tablet-Computer mit zusätzlicher Tastatur

Tablet-Computer mit zusätzlicher Tastatur und Eingabestift, **z.B. Microsoft Surface Pro 11 oder 12 inkl. Type Cover**

Geräteanforderungen

■ Sie haben bereits einen passenden Computer?

Bitte überprüfen Sie, ob Ihr Computer alle **Minimalanforderungen** erfüllt. Sofern alle Minimalanforderungen erfüllt sind, kann Ihr Gerät für die Schulzeit an der BWS Bülach weiterverwendet werden.

Erfüllt Ihr Computer die Anforderungen nicht, benötigen Sie ein neues Gerät.

■ Sie benötigen einen neuen Computer?

Die Geräteanforderungen (**Standardanforderungen** und **erweiterte Anforderungen**) helfen Ihnen dabei, ein **passendes Neugerät zu finden**. Die Geräteanforderungen der Berufswahlschule Bülach (BWS) orientieren sich an den Anforderungen der Berufsfachschulen im Kanton Zürich, sodass ein neu gekauftes Gerät möglichst uneingeschränkt an der Berufsfachschule weitergenutzt werden kann. Achten Sie beim Kauf eines neuen Computers darauf, dass dieser mindestens die **Standardanforderungen** erfüllt.

Für eine möglichst grosse Kompatibilität mit den Anforderungen verschiedener Berufsfachschulen und Berufslehren (bspw. Informatiker:in EFZ mit hohen Leistungsanforderungen an das Gerät) wird empfohlen, ein Gerät gemäss den **erweiterten Anforderungen** zu beschaffen. Für Berufe mit besonderen Geräteanforderungen (z.B. Informatiker:in, Mediamatiker:in, Konstrukteur:in) empfehlen wir Ihnen, die BYOD-Kriterien der jeweiligen Berufsfachschule abzurufen.

Bitte beachten Sie, dass die Berufsfachschulen im Kanton Zürich jeweils eigene Anforderungen an die «Bring Your Own Device»-Geräte stellen und diese bis zum Schuleintritt ändern können. Die BWS Bülach kann deshalb keine Gewährleistung für die Kompatibilität bzw. Akzeptanz des Geräts an den Berufsfachschulen übernehmen.

	Minimalanforderungen nur für vorhandene Geräte nicht für Neukauf	Standardanforderungen für Berufe und Berufsfachschulen ohne besondere Anforderungen	Erweiterte Anforderungen für Berufe und Berufsfachschulen mit besonderen Anforderungen, Berufsmaturität (BM1)
Gerätetyp	Laptop oder Convertible-Laptop (2-in-1) oder Tablet mit zusätzlicher Tastatur (Detachable)	Convertible-Laptop (2-in-1) oder Tablet mit zusätzlicher Tastatur (Detachable)	Convertible-Laptop (2-in-1) (empfohlen) oder Tablet mit zusätzlicher Tastatur (Detachable)
Betriebssystem ¹	Windows 11 (Deutsch)	Windows 11 (Deutsch)	Windows 11 (Deutsch)
Prozessor	minimal Intel Core i5 (ab 8. Generation) oder vergleichbar	minimal Intel Core Ultra 5 (i5) (aktuelle oder vorhergehende Generation) oder vergleichbar	minimal Intel Core Ultra 7 (i7) (aktuelle oder vorhergehende Generation) oder vergleichbar
Bildschirm	minimal 13 Zoll (13")	Touchscreen, minimal 13 Zoll (13")	Touchscreen, minimal 13 Zoll (13"), empfohlen 14–15 Zoll
Arbeitsspeicher	minimal 8 GB RAM	minimal 8 GB RAM, empfohlen 16 GB RAM	minimal 16 GB RAM, empfohlen 32 GB RAM
Massenspeicher	minimal 128 GB SSD	minimal 256 GB SSD	minimal 512 GB SSD
Tastatur	voll ausgebaute Tastatur (keine Bildschirmstastatur), integriert oder als zusätzliches Type Cover	voll ausgebaute Tastatur (keine Bildschirmstastatur), integriert oder als zusätzliches Type Cover	voll ausgebaute Tastatur (keine Bildschirmstastatur), integriert oder als zusätzliches Type Cover
Eingabestift	auf das Gerät abgestimmter Eingabestift oder Grafiktablett (Wacom)	auf das Gerät abgestimmter, intelligenter Eingabestift	auf das Gerät abgestimmter, intelligenter Eingabestift
Übriges	WLAN, minimal 1 x USB-C oder 1 x HDMI (oder passender Adapter), mit Gerät kompatible Kopfhörer mit Mikrofon; empfohlen: externe Maus, Powerbank		
Beispielgeräte	–	HP EliteBook 8 Flip G1i Microsoft Surface Pro 11 (Ultra 5) Lenovo ThinkPad X13 Yoga (2-in-1)	HP EliteBook X Flip G1i/G2i Microsoft Surface Pro 12 (Ultra 7) Lenovo ThinkPad X1 Yoga (2-in-1)

¹ Prüfen Sie bei Geräten mit vorinstalliertem Windows 10, ob ein Upgrade auf Windows 11 möglich ist (in der Regel ab Intel Core Prozessoren der 8. Generation). Windows 10S erfüllt die Anforderungen nicht.

Checkliste zur Gerätekompatibilität

- Für den Einsatz an Berufswahlschule und Berufsfachschule eignen sich **Convertible-Laptops** (2-in-1-Geräte mit umklappbarem Touch-Bildschirm) und **Tablet-Computer mit zusätzlicher Tastatur** (Detachables mit Type Cover). Für beide Gerätetypen wird ein intelligenter Eingabestift benötigt. Achten Sie bei Convertible-Laptops darauf, dass das Gerät über einen voll umklappbaren (180°) Bildschirm mit Touchfunktion verfügt.
- **Windows 11 als Betriebssystem wird vorausgesetzt.** Die Systemumgebung an der Schule und die im Unterricht verwendeten Programme basieren auf Windows. Vorhandene Apple-Geräte (MacBook) können die Minimalanforderungen für das Berufsvorbereitungsjahr unter Umständen erfüllen, sofern diese über eine funktionsfähige Windows 11-Installation via «Boot Camp» oder «Parallels Desktop» sowie über ein kompatibles Grafiktablett verfügen. Es wird seitens der Schule ausschliesslich Support für Windows-Geräte angeboten.
- **Apple iPad-Geräte, Android-Geräte, Chromebook-Geräte** erfüllen die Minimalanforderungen nicht.
- **Die Geräte müssen mit einer festen Tastatur** (keine Bildschirmtastatur) **und Eingabestift** (für handschriftliche Notizen, Skizzen, etc.) **bedienbar sein.** Bei Nutzung eines bestehenden Gerätes ohne Touchfunktion und Stift können durch den Kauf eines kompatiblen Grafiktablets (z.B. Wacom Grafiktablett, ab CHF 50.–) die Minimalanforderungen für das Berufsvorbereitungsjahr erfüllt werden.
- Achten Sie beim Kauf eines Neugeräts auf Tragekomfort und Mobilität: Empfohlen wird ein **kompaktes und leichtes Gerät (weniger als 1.5 kg)** mit einer **Akkulaufzeit von mindestens 8 Stunden.** Wählen Sie eine **etablierte Marke (z.B. HP, Lenovo, Microsoft)**, welche Garantie, Updates und Support bietet. Kaufen Sie Ihr Gerät in der Schweiz und achten Sie auf ein Schweizer Tastaturlayout (CH).
- **Kaufen Sie keine Software** (ausgenommen Betriebssystem Windows 11 sowie Virenschutzprogramm). Die BWS Bülach stellt Ihnen für die Zeitdauer des Schulbesuchs alle benötigten Programme (z.B. Microsoft 365 inklusive Cloudspeicher OneDrive) zur Verfügung.
- Die Lernenden benötigen auf dem Gerät **Administratorenrechte.**

Bezug von vergünstigten BYOD-Geräten

Die Berufswahlschule Bülach ist Partnerin von **Projekt Neptun**. Über das Partnerprojekt können passende BYOD-Geräte (Windows) vergünstigt bezogen werden.



Projekt Neptun

Über **Projekt Neptun** können in mehreren zeitlich begrenzten Verkaufsfenstern, sogenannten «Neptun Waves», geeignete Laptops und Tablets zu Spezialkonditionen (Education-Preise für Schüler:innen) bezogen werden.

- «Wave» Sekundarstufe II: 08.06.2026 – 06.07.2026
- «Wave» Herbst: 31.08.2026 – 28.09.2026

Unter <https://projektneptun.ch/byod/BWS> kann aus den **von der BWS Bülach empfohlenen Arbeitsgeräten** das gewünschte Modell ausgesucht werden.

Um eine Bestellung aufzugeben, müssen Sie sich mit dem im Aufnahmeentscheid aufgeführten Code (per Post zugestellt) als Lernende:r der Berufswahlschule Bülach ausweisen und zusätzlich vor dem Bestellabschluss den Aufnahmeentscheid der BWS Bülach als Scan oder Foto hochladen.

Tipp: Nutzen Sie eine Preisvergleichsplattform, z.B. <https://toppreise.ch>, um den günstigsten Anbieter für ein gewünschtes Gerät zu finden. Achten Sie neben dem Preis auf die Lieferfristen und allfällige Gebühren der Anbieter.