



## Informationen zum Notebook-Kauf für die Verwendung in der Schule, insbesondere für die Oberstufe ab der 5. Klasse

(aktualisiert am 26.01.2017 durch Prof. Mag. Franz Schlegel)

Liebe Eltern, liebe Erziehungsberechtigte, liebe Schülerinnen und Schüler!

Die folgenden Informationen gelten allgemein für den Kauf eines Notebooks zur Verwendung in unserer Schule, erforderlich ist ein Notebook ab den 5. Klassen aus den folgenden Gründen: Bei der schriftlichen standardisierten Reifeprüfung aus Mathematik wird der Einsatz moderner Technologien (Computeralgebrasysteme, Dynamische-Geometrie-Software, Tabellenkalkulation) verpflichtend sein. Im Sinne einer gediegenen Vorbereitung Ihrer Kinder auf die neue Reifeprüfung und um den Unterricht auch in anderen Gegenständen zeitgemäß gestalten zu können, werden zukünftig im Unterricht Notebooks eingesetzt. Die Geräte sollen verstärkt in Unterrichtsstunden, bei Hausübungen, Lernprozessen, Präsentationen und Schularbeiten verwendet werden. Bitte beachten Sie beim Kauf der Geräte, dass diese den folgenden Anforderungen entsprechen:

- Bildschirmdiagonale: mind. 13 Zoll, möglichst hohe Bildschirmauflösung
- Das Gerät sollte leicht zu transportieren sein, daher kein zu großes Notebook
- Betriebssystem: Windows 10 (Windows 8.1, eventuell Windows 7)
- Microsoft Office 365 erhalten die SchülerInnen über die Schule gratis!
- WLAN-Schnittstelle
- 2-3 USB-Schnittstellen, mindestens eine davon sollte USB 3.0 unterstützen
- Bootbar über USB, idealerweise über eine USB 3.0-Schnittstelle!
- Möglichst lange Akku-Laufzeit
- Event. ein DVD-Laufwerk - könnte nötigenfalls als externes Gerät nachgekauft werden
- Falls ein schon vorhandenes Apple-MacBook verwendet werden soll (bzw. ein solches gekauft wird) muss sichergestellt werden, dass dieses auch von einer USB-Schnittstelle bootet bzw. es muss im Bedarfsfall parallel (mit Hilfe von Bootcamp) zu OS-X auch Windows (10 oder 8.1 oder 7) installiert werden!
- Eine schnelle CPU ( $\geq$  Core i5), viel RAM ( $\geq$ 4GB) und eine SSD-HD zum schnellen Booten sind natürlich sehr angenehm, aber keine Notwendigkeit (erheblich teurer).

Beim Kauf eines Gerätes wird empfohlen, eine Herstellergarantieverlängerung durchzuführen bzw. eine Versicherung auf 3 oder 4 Jahre abzuschließen weil die Schule **keine Haftung** und **keinen Support** übernehmen kann.

Weitere Auskünfte erhalten Sie bei den Professoren Schlegel, Müller und Schreiner.

	<b>Mag. Otmar Schmidt</b>	<b>Mag. Franz Schlegel</b>
<b>HR Mag. Dr. Werner Schwarz</b>	<b>Mag. Christian Schreiner</b>	<b>Mag. Christian Müller</b>
<i>Direktor</i>	<i>Fachkoordinatoren Mathematik</i>	<i>EDV-Kustoden</i>