

Merkblatt zur Beschaffung von Hard- Software und Zubehör für die Bauzeichner- und Hochbauzeichnerlehrlinge an der GIB Thun 2010

1. Hardware

Für ein reibungsloses Arbeiten mit den Notebooks an der Schule der GIB Thun, empfehlen wir den Anwendern eine einheitliche Geräte- und Betriebssystemstrategie zu verfolgen. Grund: Kompatibilität, Vereinfachung des Supportaufwandes, Kostenersparnisse, etc.

Die Hardware sollte mit **Intel Core2 Duo Prozessoren** und dem Betriebssystem Microsoft Windows 7 (32-bit) (oder Windows XP) für PC's, oder dem Betriebssystem **Mac OS X Snow Leopard 10.6.3** für Apple ausgerüstet sein.

An der GIB Thun stehen folgende Netzwerkdienste zur Verfügung:

- Zugang zum Internet
- A3 Mono Laser Drucker (Lexmark W812)

Für den Anschluss an diese Netzwerkdienste, steht ein Netzwerk-Switch zur Verfügung. Für die Schule ist ein 10m Patchkabel (Netzwerkkabel, Ethernet, Cat. 5) mitzubringen.

2. Software

Für die Beschaffung von Office-Software ist eine Bestätigung der Schule einzufordern.

3. Dienstleistungen

Die Migration der Notebooks erfolgt vor Ort an der GIB Thun und wird jeweils von den Fachlehrern organisiert.

4. Investitionskosten

Die Preise auf dem nachfolgenden Blatt für Hardware und Software sind Richtpreise und dienen zur ungefähren Kalkulation der Investitionskosten.

ACHTUNG:

Der Kauf des Laptops, wie auch die entsprechenden SW-Installationen, müssen bis spätestens 6. August 2010 abgeschlossen sein.

Empfehlungen / Anforderungskatalog / Kalkulation (die folgenden Angaben entsprechen den Mindestanforderungen)

1. Anforderungsprofil Hardware

Prozessor Leistung	<i>PC Intel Core2Duo > 2.0 GHz Macintosh Intel Core2Duo > 2.0 GHz</i>
Bildschirm	<i>ab 13" TFT mindestens 1024x768 Pixel Auflösung</i>
Arbeitsspeicher (RAM)	<i>2 GB RAM</i>
Massenspeicher (Harddisk)	<i>> 100 GB</i>
Optische Laufwerke	<i>DVD / CD RW Combo Laufwerk</i>
Kommunikation	<i>Ethernet 10/100 Mbps</i>
Grafik-Karte	<i>mindestens 256 MB</i>
Audio	<i>16-bit Stereo Sound</i>
Schnittstellen	<i>USB, WLAN</i>
Betriebssystem	<i>PC: Windows 7 (32-bit), (Windows XP) Mac: OS X Snow Leopard 10.6.3</i>
Richtpreise *	<i>ca. 600.-- für Intel ca. 1'300.-- für MAC</i>

1.1 Hardware (Anschaffung obligatorisch)

10m Patchkabel (Netzwerkkabel, Ethernet, Cat.5)	<i>ca. 20.--</i>
---	------------------

1.2 Hardware Optionen (Empfohlen)

Garantieverlängerung z.B. auf 3 Jahre Pickup & Return Externes	<i>ca. 150.--</i>
Eingabegerät 2 Tasten Scroll Maus USB (mit Kabel)	<i>ca. 40.--</i>
Notebooktasche BackPacker (Rucksack)	<i>ca. 60.--</i>

2. Software (obligatorisch)

PDF –Reader (download vom Internet. Z. B http://www.adobe.com/de/products/acrobat/readstep2.html)

2.1 Software für die Ausbildung (Empfohlen)

Microsoft Office 2007 (inkl. Upgrade auf Office 2010) für Studenten + Lehrer, (http://emea.microsoftstore.com/DE/de-DE/Microsoft/Office-Home-and-Student-2007)	<i>ca. 210.--</i>
MICROSOFT Office 2008 Home & Student, Mac , Deutsch (http://store.apple.com/ch-de/product/TQ744/Office-2008-fur-Mac-Home-and-Student-Edition?mco=MTY5NjU0NZE)	<i>ca. 190.--</i>
OpenOffice 3.2 für Mac, Deutsch http://de.openoffice.org/	<i>kostenlos</i>
NeoOffice 3.1.1 für Mac, Deutsch http://www.neooffice.org/neojava/en/index.php	<i>kostenlos</i>
Antivirus Software	<i>nur PC ca. 60.--</i>

Für Rückfragen: u.spring@springing.ch oder petovary@bluewin.ch

Datum: Mai 2010