

## **Ausstattungsempfehlung für Bildungsträger in der IT-Ausbildung**

Die an der Ausbildung bzw. Umschulung in den neuen IT-Berufen beteiligten Bildungsträger sollten über eine entsprechende Ausstattung verfügen. Dazu empfehlen die Industrie- und Handelskammern der Länder Berlin und Brandenburg folgendes (die Angaben in den Klammern stellen mögliche Alternativen für die Schwerpunkte dar und können mit gleich gearteten Produkten ergänzt bzw. ausgetauscht werden.):

### **Hardware**

Computerarbeitsplätze (PC, Apple...), möglichst verschiedener Hersteller, Generationen und Bauarten (auch mobile), Prozessoren (INTEL, AMD), SCSI-Bus-Technik, mindestens 17"-Monitore.

Die Hardware soll im Netz laufen (Windows NT, Novell Netware, Linux...).

CD-ROM-Laufwerke sind Standard, DVD-Laufwerke sollten verfügbar sein.

Der überwiegende Teil der zum Einsatz kommenden Technik soll immer dem aktuellen Standard entsprechen, wobei auf jeden Auszubildenden/Umschüler ein Computer entfallen muss.

### **Peripherie**

Drucker aller Druckverfahren (Nadel, Tinte, Laser) sowie diverse E/A-Geräte (Scanner, CD-Writer, Bandlaufwerk...).

### **Multimedia und Kommunikation**

Umfangreiche Multimedia-Ausstattung ist empfehlenswert (Videoschnitt, Digitalkamera, Sound- und Grafikbearbeitung), Internet über TDSL, ISDN- und Analog- oder vergleichbare Technik gehört an alle Arbeitsplätze.

### **Software/Datenbanken**

- Unterschiedliche Betriebssysteme (Windows 9x, Windows 2000, Windows Me, Windows NT, Windows XP, Linux, Novell Netware),
- Office-Pakete (MS-Office, Star-Office...),
- Kaufmännische Software (Lexware, KHK, SAP)
- HTML- und Grafiksoftware (Macromedia, Adobe, Microsoft, Ulead...)
- prozedurale und objektorientierte Programmiersprachen (C, C++, Delphi, VisualBasic, HTML, Java...),
- Datenbanken nach SQL-Systematik.

### **Räumlichkeiten**

Neben den Computerarbeitsplätzen müssen Arbeitsplätze für die technische bzw. Hardware-Ausbildung (Zusammen- und Umbau von PC's und Netzwerken) vorhanden sein.

Ihr Ansprechpartner

Holger Müller

Tel.: (03 35) 56 21- 15 24

Fax: (03 35) 56 21- 15 94

E-Mail: [mueller@ihk-ostbrandenburg.de](mailto:mueller@ihk-ostbrandenburg.de)