

# Merkblatt Notebook und Software für Bautechniker-Lehrgänge

Dieses Merkblatt gilt für die folgenden Lehrgänge:

- Eidg. dipl. Bauleiter Hochbau / Tiefbau
- Eidg. dipl. Techniker HF Bauführung (Hoch- und Tiefbau)
- Eidg. dipl. Techniker HF Bauplanung (Architektur und Ingenieurbau)

In einer modernen Unterrichtsmethodik erhalten Informatikmittel einen immer grösser werdenden Stellenwert.

***Bitte beachten Sie, dass zu Vordiplom- und Diplomprüfungen elektronische Hilfsmittel nur sehr beschränkt und Notebooks resp. Tablets überhaupt nicht zugelassen sind!***

Für Ihre IBZ Ausbildung ist ein Notebook vorgeschrieben (ab 1. Semester).

Für den Kauf des Notebooks und der benötigten Software ist jeder Student selbst verantwortlich. Firmennotebooks mit Geschäftsdaten sind für das Studium nicht geeignet!

## **Anforderungen Hardware (empfohlen):**

- MS Windows, je nach Bauprogramm ist auch Apple Mac mit OSX möglich.
- 8 GB RAM Arbeitsspeicher
- Harddisk mind. 256 GB
- WLAN tauglich
- Mind. 13" oder 15" Bildschirm

## **Anforderungen Software:**

- aktuelle Betriebssystemsoftware
- Jeder Student ist selber verantwortlich, dass eine aktuelle Antivirussoftware auf seinem Notebook installiert ist.
- Eines der folgenden Bauadmin Programme:
  - Messerli BauAD
  - BauPlus (Heiniger und Partner)
  - Deltaproject (Archimedia)
  - Sorba

Für die Bauadmin Programme pflegt die IBZ eine Zusammenarbeit mit den Anbietern, die es ermöglicht, kostenlose oder sehr günstige Studentenlizenzen zu erhalten sowie Schulung und Support auf den Programmen. Die Details entnehmen Sie der nachfolgenden Aufstellung.

**Die IBZ bietet keine Softwareschulungen auf diesen Programmen an!**

## Messerli BauAD:

---

### Bedingungen

- In einem Lehrgang der IBZ eingeschrieben
- einmaliger Unkostenbeitrag von Fr. 50.00 exkl. MwSt.
- Bauad darf nur zu Studienzwecken und nicht für kommerziellen Einsatz verwendet werden
- koordinierte Bestellung der Software pro Klasse einmal pro Semester möglich (Bestellformular auf dem Extranet)

### Hardwarevoraussetzungen

Die MesserliBAUAD ist eine Windows-Software. Die Software kann mit einer Virtualisierungssoftware wie zum Beispiel dem Parallels Desktop 9 für Mac und einem Windows ab Version 7 auch auf einem MAC betrieben werden.

### Schulung und Support

- Standardkurse ½ Tag bei Messerli Informatik AG: CHF 150.00 anstatt CHF 365.00 (exkl. MwSt.)
- Klassenkurs bei der IBZ (ab 6 TN) ½ Tag bei Messerli oder IBZ CHF 450.00 anstatt CHF 900.00 (exkl. MwSt.)

## BauPlus (Heiniger und Partner):

---

### Bedingungen

- In einem Lehrgang der IBZ eingeschrieben.
- Schulversion (Vollversion) kostenlos auf Memory Stick
- Antrag an Heiniger und Partner und CRB Vereinbarung (muss jährlich erneuert werden) an CRB und Heiniger und Partner einsenden (Antragsformular und CRB Vereinbarung auf dem Extranet)
- Keine Softwareupdates
- Wasserzeichen auf den Ausdrucken

### Hardwarevoraussetzungen

- Windows 7
- 8 GB Arbeitsspeicher empfohlen

### Schulung und Support

- Telefonischer und Email Support
- Kurse in Bern oder Wetzikon, ½ Tag zum Preis von CHF 200.00 (anstatt CHF 360.00)
- Kursdaten im Internet unter <http://www.bauplus.ch/schulung.asp>

### Kontakt Daten

- Heiniger und Partner: [info@heiniger.ch](mailto:info@heiniger.ch)
- CRB: [CRB-Kontakt@crb.ch](mailto:CRB-Kontakt@crb.ch)

## **DeltaProject (Archimedia ):**

---

### **Bedingungen**

- In einem Lehrgang der IBZ eingeschrieben
- Bestellung unter <http://deltaproject.ch/education.html>

### **Hardwarevoraussetzungen**

- Windows 7
- 8 GB Arbeitsspeicher empfohlen

### **Schulung und Support**

- Kostenlose Schulung (ca. ½ Tag) bei IBZ oder Archimedia

## **Sorba:**

---

### **Bedingungen**

- In einem Lehrgang der IBZ eingeschrieben.
- Kostenlose Vollversion, bei Sorba über die Homepage zu beziehen: <http://www.sorba.ch/de/baumeister/kontakt> (Unter Anliegen „Studentenversion bestellen“ anwählen).
- Keine Softwareupdates
- Internetzugriff nötig

### **Hardwarevoraussetzungen (empfohlen)**

- Windows 7
- 4 GB Arbeitsspeicher

### **Schulung und Support**

- 25% Studentenrabatt auf Kurse in Sursee

---

Allen Studierenden der IBZ Schulen steht voller Zugriff auf Office 365 von Microsoft mit allen Office Programmen kostenlos zur Verfügung. Die entsprechenden Informationen erhalten Sie in der Einführung zum 1. Semester oder über das Zentralsekretariat in Aarau. Zusätzlich können sich alle interessierten Studenten nach Schulstart für den Zugang zum Microsoft Imagine registrieren lassen.

- Imagine ist ein Programm von Microsoft, das durch das Ermöglichen des Zugriffs auf Microsoft-Software für Unterricht, Lehre und Forschung die technische Bildung unterstützt.
- Vom Microsoft-Server können Sie diverse Softwareprodukte downloaden (keine Office Programme!). Für eine entsprechende Registrierung über die IBZ wird z.Z. ein einmaliger Beitrag von CHF 35.- erhoben.

Die IBZ Schulleitung