

## Installation von Visual Studio

### 1) Download aus dem Dreamspark

- Sie melden sich im Helios an (<http://www.haw-hamburg.de/helios.html>)
- Unter **Downloadcenter** befindet sich der Link **Softwaredownload (DreamSpark-Programm)**.
- Bitte beachten Sie, dass Sie sowohl **Visual Studio 2010 Professional** als auch **Visual Studio 2010 Professional Service Pack 1** benötigen. Laden Sie beides herunter.

### 2) ISO File, was ist das?

Die beiden herunter geladenen Dateien sind ISOs. Eine ISO-Datei ist quasi ein Abbild einer CD. Es ist möglich ein ISO auf **CD** zu brennen, dann kann man auf der CD die Installationsdateien sehen. Windows bietet dem User bei einem Doppelklick auf eine ISO-Datei auch gleich die Option auf CD brennen an. Die Alternative dazu ist **Virtual CloneDrive** <http://www.slysoft.com/en/download.html> herunterzuladen und sich den Inhalt des ISOs mit Virtual CloneDrive anzeigen zu lassen.

### 3) Installation von Visual Studio

- rufen Sie die **setup.exe**-Datei von Visual Studio Professional auf.
- Wenn Sie Visual Studio nicht komplett installieren möchten bzw. genauso installieren möchten, wie Sie es im PcPool vorfinden, können Sie alle Einstellungen bis auf diese abwählen bei den Features:
  - **Visual Basic**
  - **Visual C++ (incl. x64 Compilers and Tools)**
  - **Graphics Library**
  - **Dotfuscator Software Services**
- und bei der Helplibrary:
  - **.NET Framework 4**
  - **Application Lifecycle Management**
  - **Extending Application Lifecycle Management**
  - **JScript**
  - **Visual Basic**
  - **Visual C++**

- **Visual Studio (All)**
- **Visual Studio Fundamentals**
- **Win32 and COM Development**
- Bitte installieren Sie jetzt das **Service Pack 1**. Das ist wichtig, da sonst beim Compilieren Linker Fehler auftreten!
- Bitte enablen Sie automatische Updates für Microsoft, gehen Sie dazu auf das Control Panel -> System and Security -> Windows Updates -> Get update dor other Microsoft products. Auf der Microsoft Webseite I agree to the Terms of Use for Microsoft Update anklicken!