

Visual Studio installieren

Bitte installiert Visual Studio Community auf ihrem Laptop, und geben Sie diesem ihren Kind für den Kurs mit.

VS läuft auf Windows und Mac. Wir empfehle einen Laptop mit mindestens 8GB RAM.

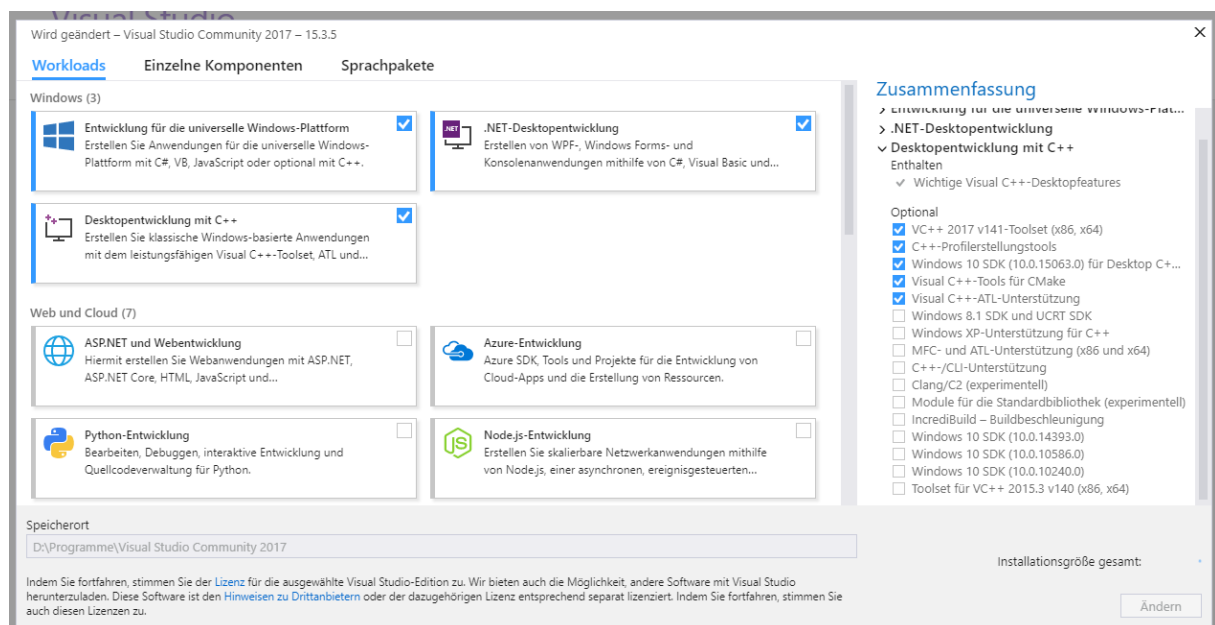
<https://visualstudio.microsoft.com/de/vs/community/>

Nach ca. 10 Tagen ist es aber nötig, sich einen kostenlosen Microsoft Account zu erstellen und diesen mit Visual Studio zu verknüpfen bzw. sich in Visual Studio damit einzuloggen. Sonst kann man nicht mehr weiter Programmieren.

<https://account.microsoft.com/account?lang=de-de>

Wie Sie während der Installation die Einstellungen festlegen, ist eher egal und Sie können in den meisten Fällen einfach auf «Weiter» drücken. Sie können während dem Installieren entscheiden ob auch zusätzliche Erweiterungen für Android und iOS installiert werden sollen. Diese sind für den Kurs «Programmieren lernen mit C#» jedoch nicht nötig. Die Installation kann eine Weile dauern (1-4 Stunden). Wenn die Fortschrittsanzeige mal nicht weitergeht, warten Sie bitte 30 Minuten ab. Wenn sich in 30 Minuten immer noch nichts getan hat und der Installer eingefroren zu sein scheint, starten Sie die Installation bitte neu.

Wenn dieses Fenster erscheint, wählen sie die zu installierenden Erweiterungen bitte so aus, wie auf dem Bild dargestellt.



Visual Studio ist eine Entwicklungsumgebung (auch IDE, Integrated Development Environment) von Microsoft. Darin können die verschiedensten Programmiersprachen von Microsoft (C, C#, C++, F#, Visual Basic) und noch viele weitere Programmiersprachen verwendet werden, um Programme, Skripte, Webseiten und noch mehr zu entwickeln.

Um Visual Studio zu erweitern, können auch Erweiterungen heruntergeladen werden. Vorerst sind diese aber nicht nötig.