LU02.A01 - Pycharm installieren

Erstelle eine Benutzerkonto bei Jetbrains und installiere Pycharm.

Pycharm ist eine Entwicklungsumgebung für Python. Im Unterricht am BZZ verwenden die Lehrpersonen Pycharm für Demonstrationen und alle Anleitungen sind für Pycharm geschrieben.

PyCharm - Professional Edition

Benutzerkonto bei JetBrains

JetBrains stellt seine Produkte den Lernenden des BZZ gratis zur Verfügung. Dazu müssen Sie über den unten stehenden Link ein Benutzerkonto mit Ihrer @bzz E-Mail-Adresse erstellen:

1. Bewerben Sie sich für die Gratis-Lizenzen unter https://www.jetbrains.com/shop/eform/students.
    - Verwenden Sie Ihre @bzz E-Mail-Adresse.
2. Sie erhalten eine E-Mail mit einem Link zur Verifikation.
3. Füllen Sie das Formular für die Registrierung Ihres Benutzerkontos aus.

Die Lizenzen gelten für Sie persönlich im Rahmen Ihre Ausbildung am BZZ. Daraus ergeben sich bestimmte Einschränkungen:
* Keine Weitergabe der Lizenzdaten an Dritte.
* Keine Nutzung für die Entwicklung kommerzieller Software.

Passwort vergessen

Ihre Lehrperson kann Ihnen nicht weiterhelfen. Gehen Sie auf die Login-Seite von JetBrains und wählen Sie `Forgot password?`. Folgen Sie den Anweisungen auf der Webseite.

Lizenz erneuern

Die Lizenz ist gültig für ein Jahr, kann aber problemlos verlängert werden. Nach Ablauf dieser Zeit erhalten Sie eine Mitteilung, dass die Lizenz abgelaufen ist.

1. Melden Sie sich auf der Webseite von JetBrains an.
2. Wählen Sie den Link „Renew Subscription“.
3. Sie erhalten eine E-Mail mit einem Link zur Verifikation.

2024/03/19 08:26

PyCharm installieren

Voraussetzung

Sie müssen bei JetBrains ein Benutzerkonto mit Ihrer @bzz-E-Mailadresse erstellt haben.

Installation

1. Melden Sie sich auf der Webseite von JetBrains mit Ihrem Benutzerkonto an.
2. Laden Sie „PyCharm **Pro**“ herunter.
3. Starten Sie die Installation.

Während der Installation werden Ihnen sehr detaillierte Fragen zu Addons und Einstellungen gestellt. Sie können die Defaulteinstellungen behalten und einfach [Weiter] klicken.

Erster Start

Beim ersten Start von PyCharm müssen Sie Ihre Lizenz aktivieren.

1. Wählen Sie „JetBrains Account“.
2. Geben Sie Ihre @bzz E-Mail-Adresse und das Passwort ein.
3. Klicken Sie auf [OK]

2024/03/19 08:26

Ordner für Ihre Projekte

Erstellen Sie für Ihre PyCharm-Projekte einen neuen Ordner `C:\PythonProjects`.

Kevin Maurizi, Marcel Suter

From:
https://wiki.bzz.ch/ - **BZZ - Modulwiki**

Permanent link:
https://wiki.bzz.ch/de/modul/m431/learningunits/lu02/aufgaben/pycharm?rev=1763364819

Last update: **2025/11/17 08:33**