

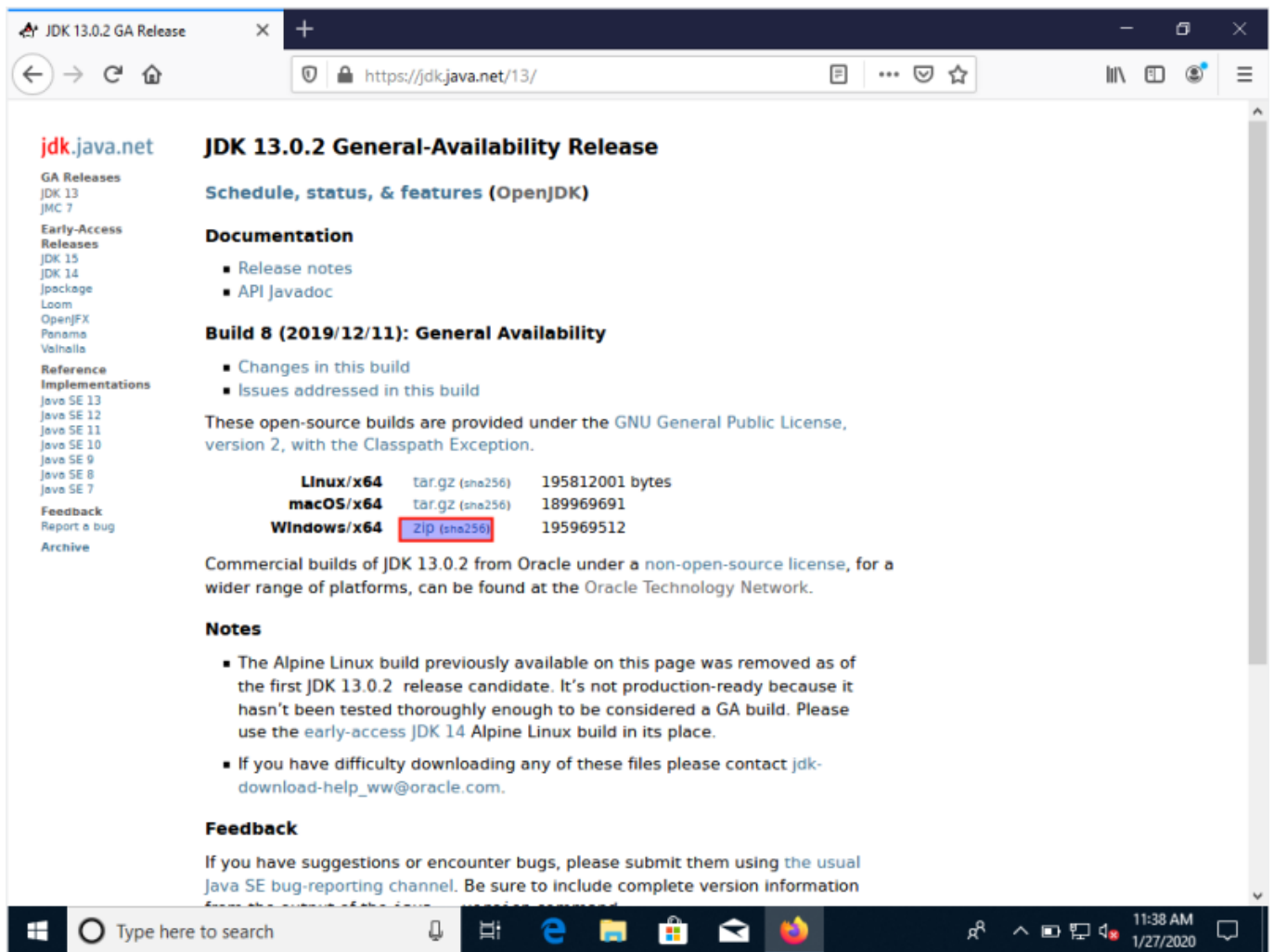
Java und VSCode unter Windows einrichten

Java

OpenJDK herunterladen und in den Programmordner kopieren

Lade dir OpenJDK von der Seite <https://jdk.java.net> herunter.

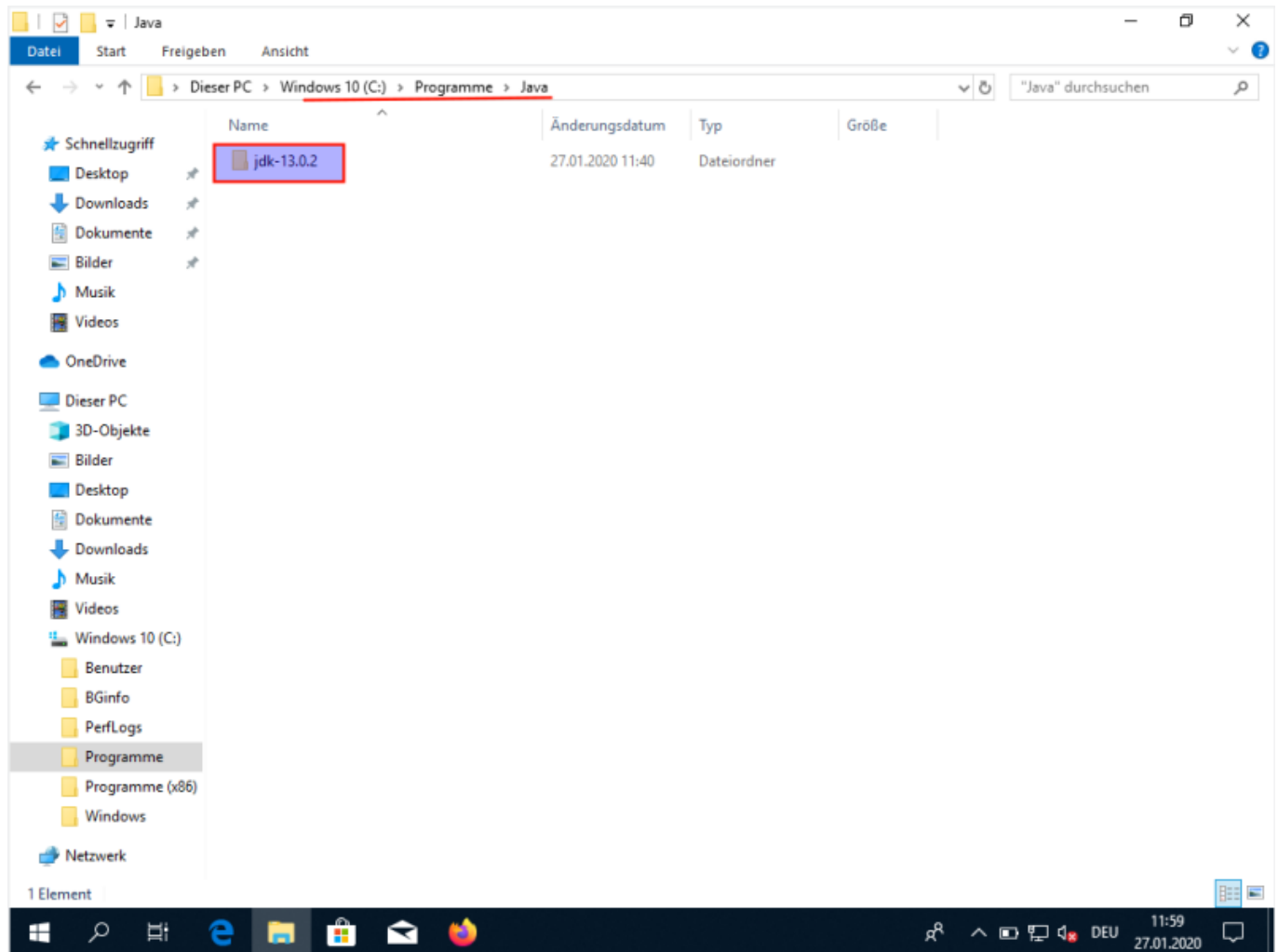




The screenshot shows the official Java Development Kit (JDK) 13.0.2 General-Availability Release page. The page is titled "JDK 13.0.2 General-Availability Release" and includes a sidebar with navigation links for GA Releases, Early-Access Releases, Reference Implementations, Feedback, and Archive. The main content area provides details about the release, including the schedule, status, and features. It also lists the documentation (Release notes and API Javadoc) and the build information for Build 8 (2019/12/11). The download links for Linux/x64, macOS/x64, and Windows/x64 are provided, with the Windows/x64 ZIP (sha256) link highlighted. The page also includes a section for Notes and a Feedback section.

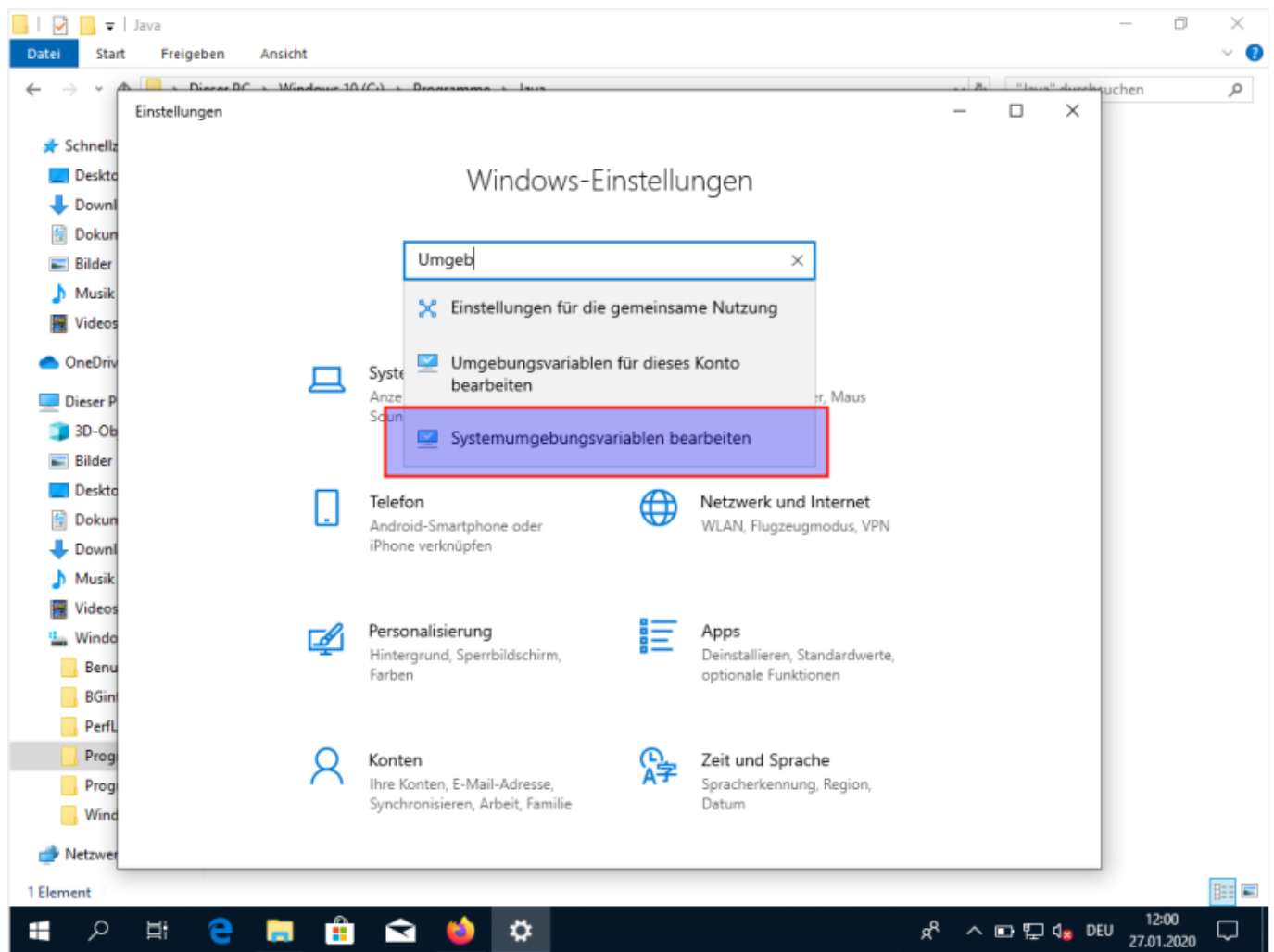
Platform	File	Size
Linux/x64	tar.gz (sha256)	195812001 bytes
macOS/x64	tar.gz (sha256)	189969691
Windows/x64	ZIP (sha256)	195969512

Entpacke die ZIP-Datei und verschiebe den Ordner openjdk-XX.x.x (die X stehen für die jeweilige Version) nach C:\Programme\Java. Den Ordner Java als Unterordner von C:\Programme musst du evtl. noch erstellen. Dazu - und zum Verschieben - sind Administratorenrechte nötig.



Umgebungsvariablen anpassen

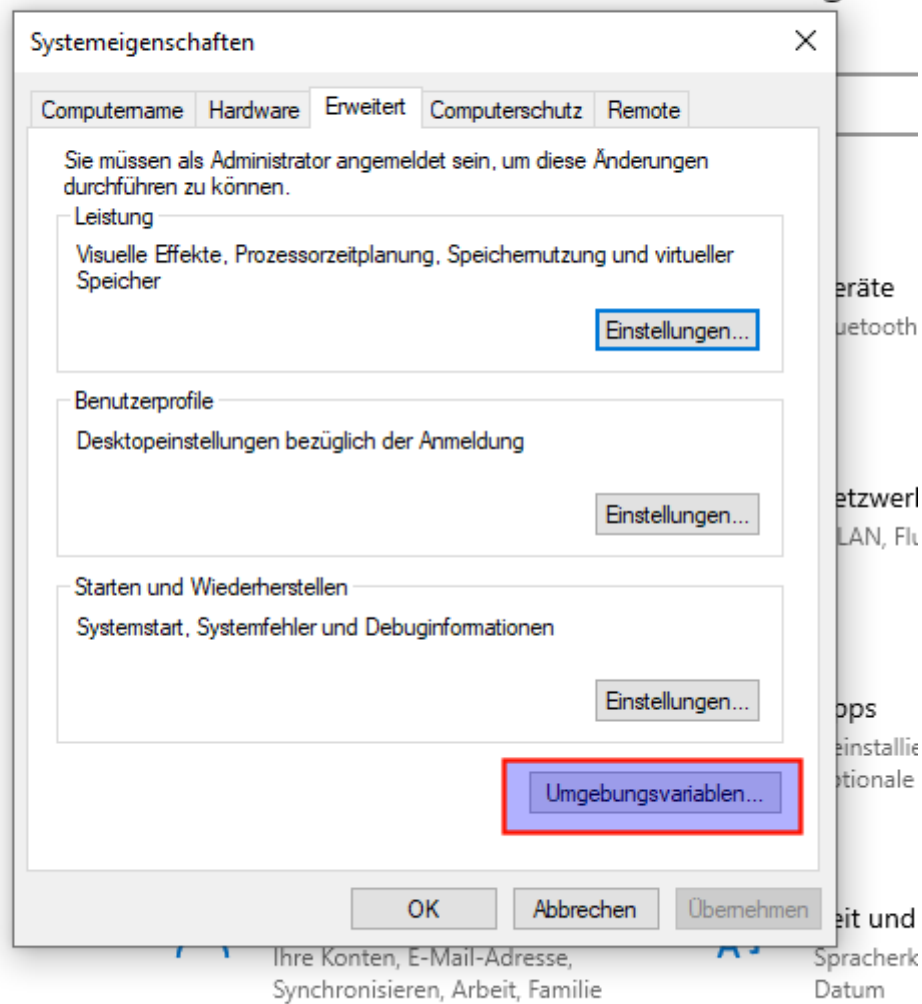
Damit Windows die Java Programme findet, müssen noch zwei Umgebungsvariablen angepasst werden. Öffne dazu die Einstellungen und gebe im Suchfeld Umgebung ein. Als Vorschlag wird angezeigt Systemumgebungsvariablen bearbeiten. Wähle diesen Punkt aus.

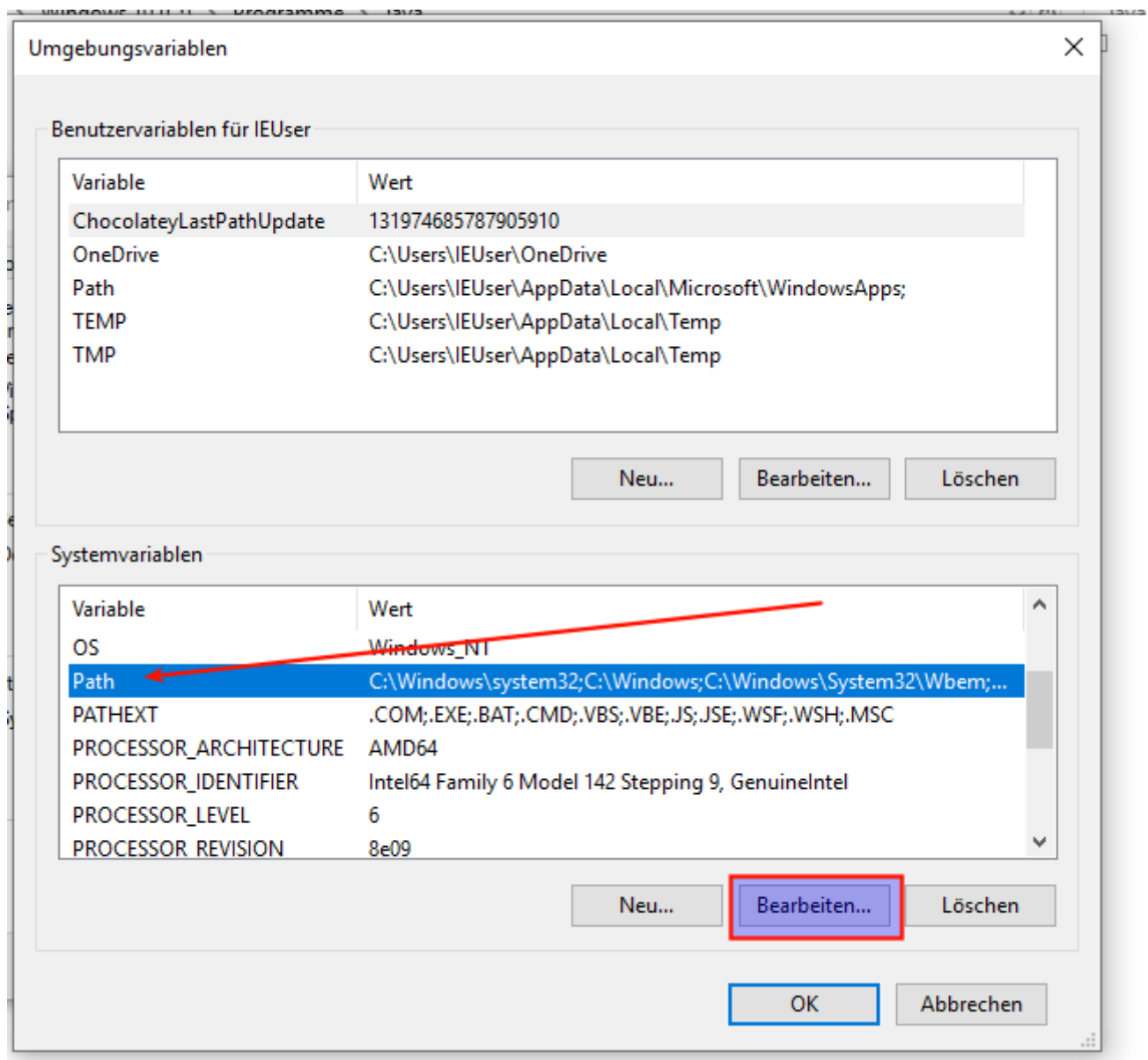


Im Fenster, dass sich dann öffnet, klicke Umgebungsvariablen bearbeiten an, dann bei den Systemvariablen den Eintrag Path wählen und auf Bearbeiten klicken.

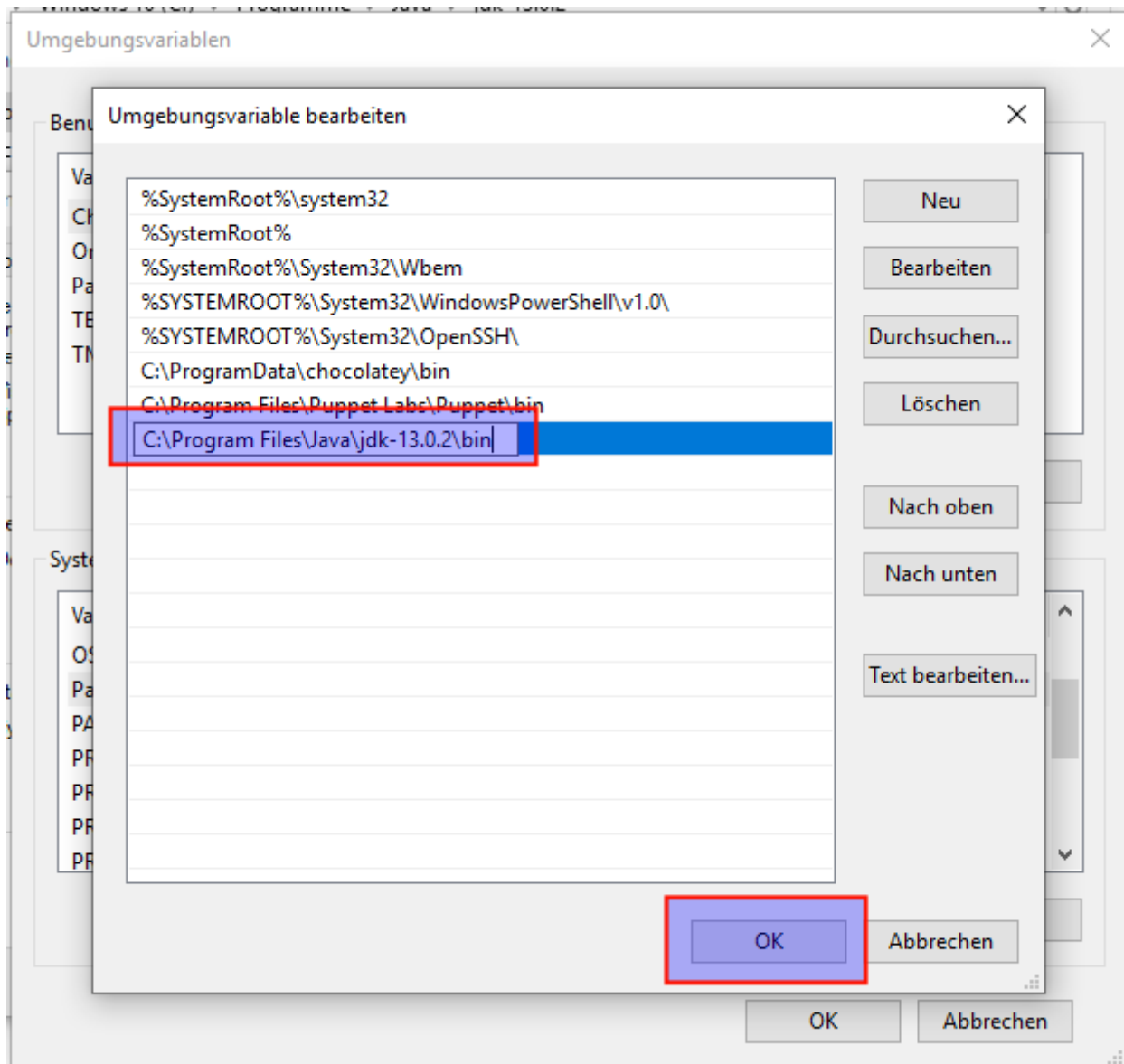
Einstellungen

Windows-Einstellungen

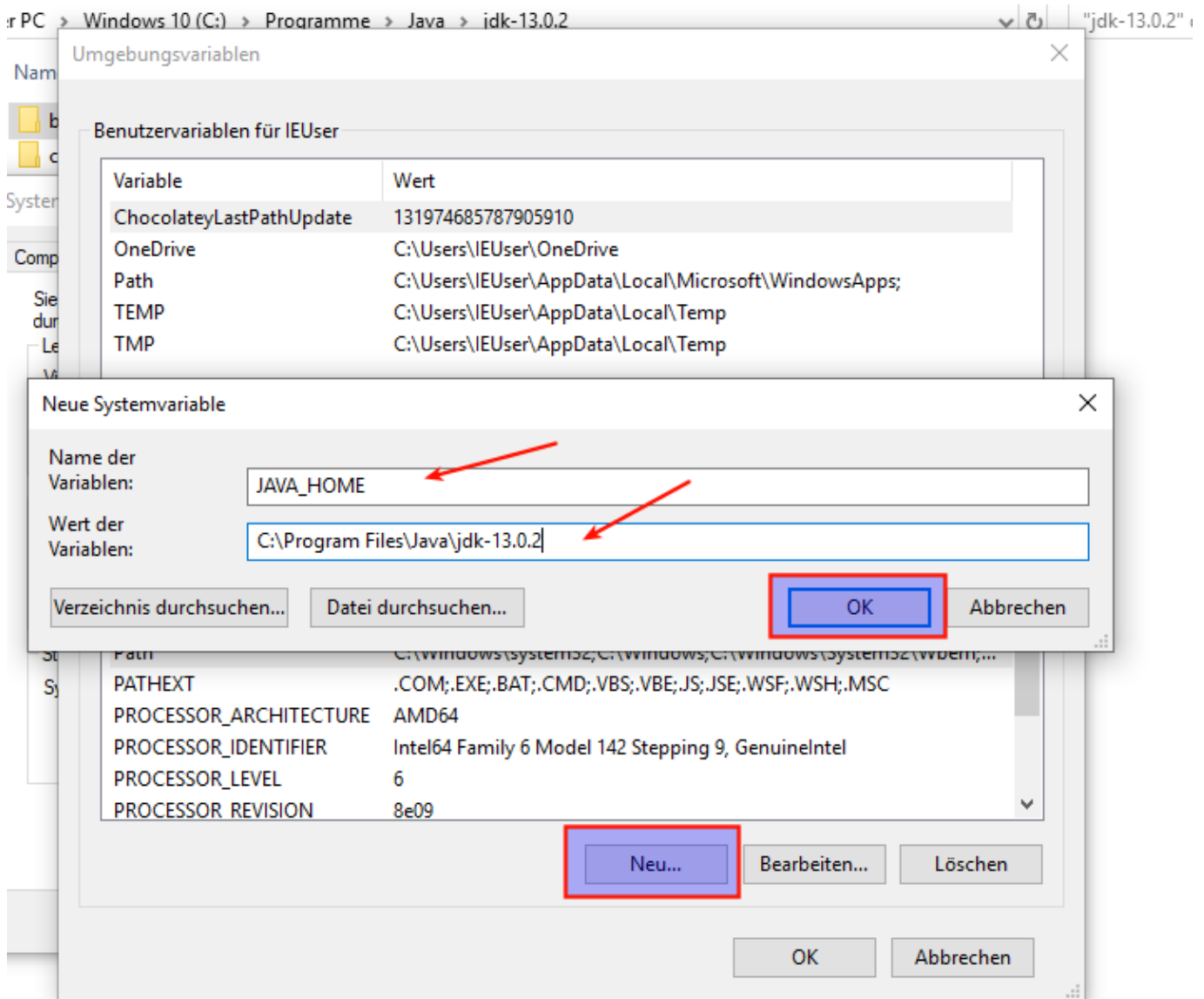




Ganz unten eine weitere Zeile mit dem Wert C:\Programme\Java\jdk-XX.x.x\bin einfügen und die Änderung mit OK übernehmen, die anderen Einträge in Ruhe lassen.



Im letzten Schritt muss noch eine Umgebungsvariable mit dem Namen `JAVA_HOME` angelegt werden. Dazu auf `Neu...` klicken, als Name `JAVA_HOME` eingeben, als Wert `C:\Programme\Java\jdk-XX.x.x` und die Änderungen übernehmen.



From:
<https://info-bw.de/> -

Permanent link:
https://info-bw.de/faecher:informatik:oberstufe:java:vscode:_ide:start?rev=1580323937

Last update: 29.01.2020 18:52

