

INSTITUT FÜR INGENIEURGEODÄSIE

Anleitung zur Installation von ArcGIS

Erfassung und Verwaltung von Planungsdaten und Statistik

Dieses Dokument dient zur Installation der Software ArcGIS sowie der Aktivierung auf dem heimischen Rechner.

For English version go to page 6.

Bevor die Software installiert werden kann **muss** ein kostenloses Benutzerkonto bei Esri erstellt werden. Die Seite auf der dieses erstellt werden kann ist die folgende:

<https://www.esri.com/en-us/arcgis/products/arcgis-desktop-student-trial>

Hier einfach den Anweisungen folgen bis das Konto erstellt wurde. Als Angaben werden der **Name** sowie eine **E-Mail-Adresse** benötigt. Nach erfolgter Erstellung des Benutzerkontos wird nach der Autorisierungsnummer/Aktivierungscode gefragt. Diese Autorisierungsnummer ist individuell und wird jedem Teilnehmer persönlich von der Kursleitung zugeschickt.

Activate your ArcGIS for Desktop Trial

Enter Authorization Number

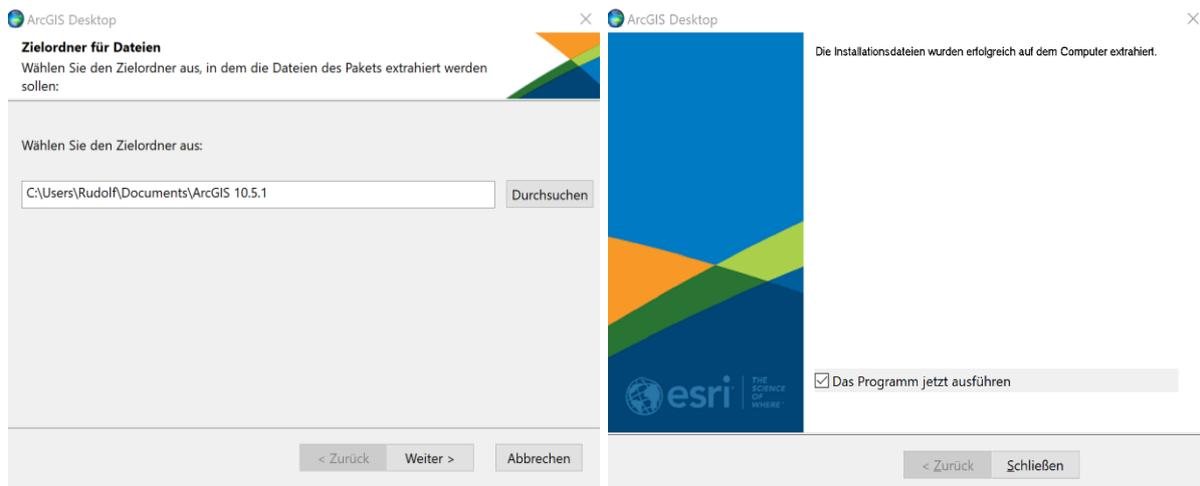
Your authorization number was provided by your instructor or is printed on your DVD.
The format of the code is EVA123456789.

Activate ArcGIS

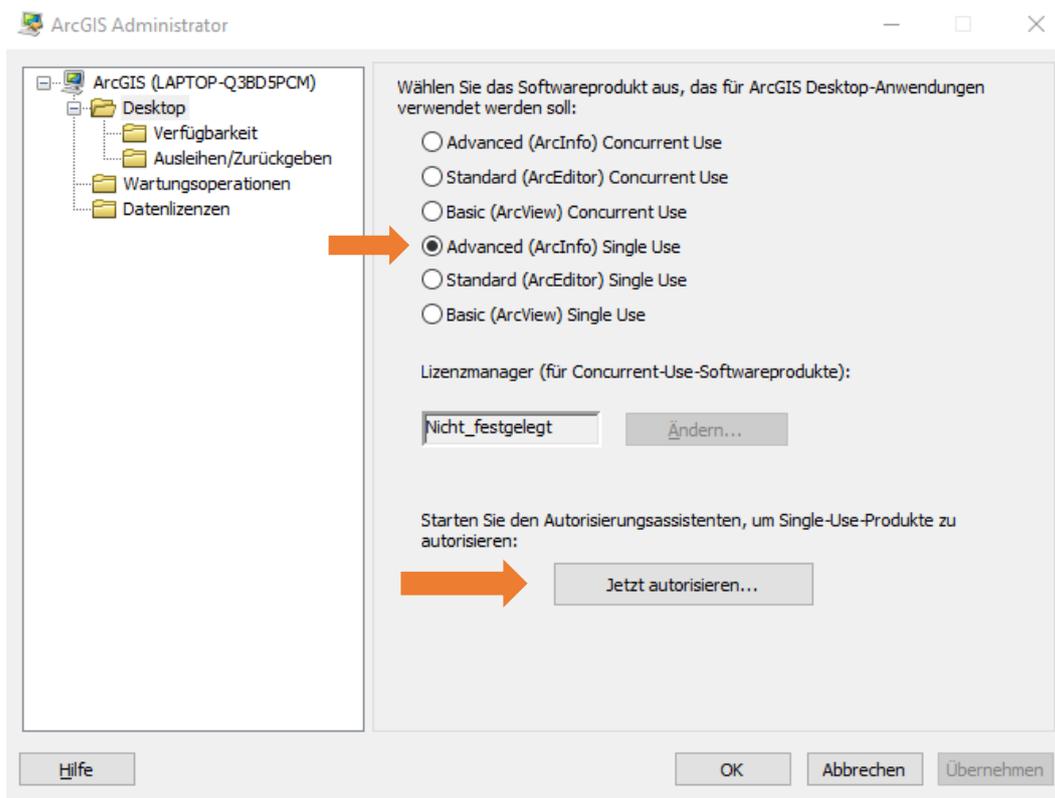
Darauf folgend kann die gewünschte Version heruntergeladen werden (Im Folgenden wird ArcGIS 10.5.1 verwendet). Im unteren Bild ist die Anwendung markiert, die heruntergeladen werden soll.

File Description	Documentation	Download Size	Download	Language
ArcGIS Pro	Quick Start Guide	964.81 MB	Download	German
ArcGIS Pro Offline Help		169.92 MB	Download	German
ArcGIS Pro SDK for .NET		57.13 MB	Download	English
ArcGIS Data Interoperability for Pro		608.84 MB	Download	English
ArcGIS Pro Database Support		55.98 MB	Download	English
ArcGIS Pro Coordinate Systems Data		1.11 GB	Download	English
ArcGIS Desktop (ArcMap)	Install Guide	1.35 GB	Download	German
ArcGIS Data Interoperability for Desktop (ArcMap)		717.29 MB	Download	English
ArcGIS Data Reviewer for Desktop (ArcMap)	Install Guide	60.57 MB	Download	English
ArcGIS Workflow Manager for Desktop (ArcMap)	Install Guide	43.38 MB	Download	English
Database Server (Desktop)	Install Guide	355.11 MB	Download	English
ArcGIS Coordinate Systems Data		902.99 MB	Download	English
ArcReader		456.98 MB	Download	German
ArcGIS Tutorial Data for Desktop		1.65 GB	Download	English

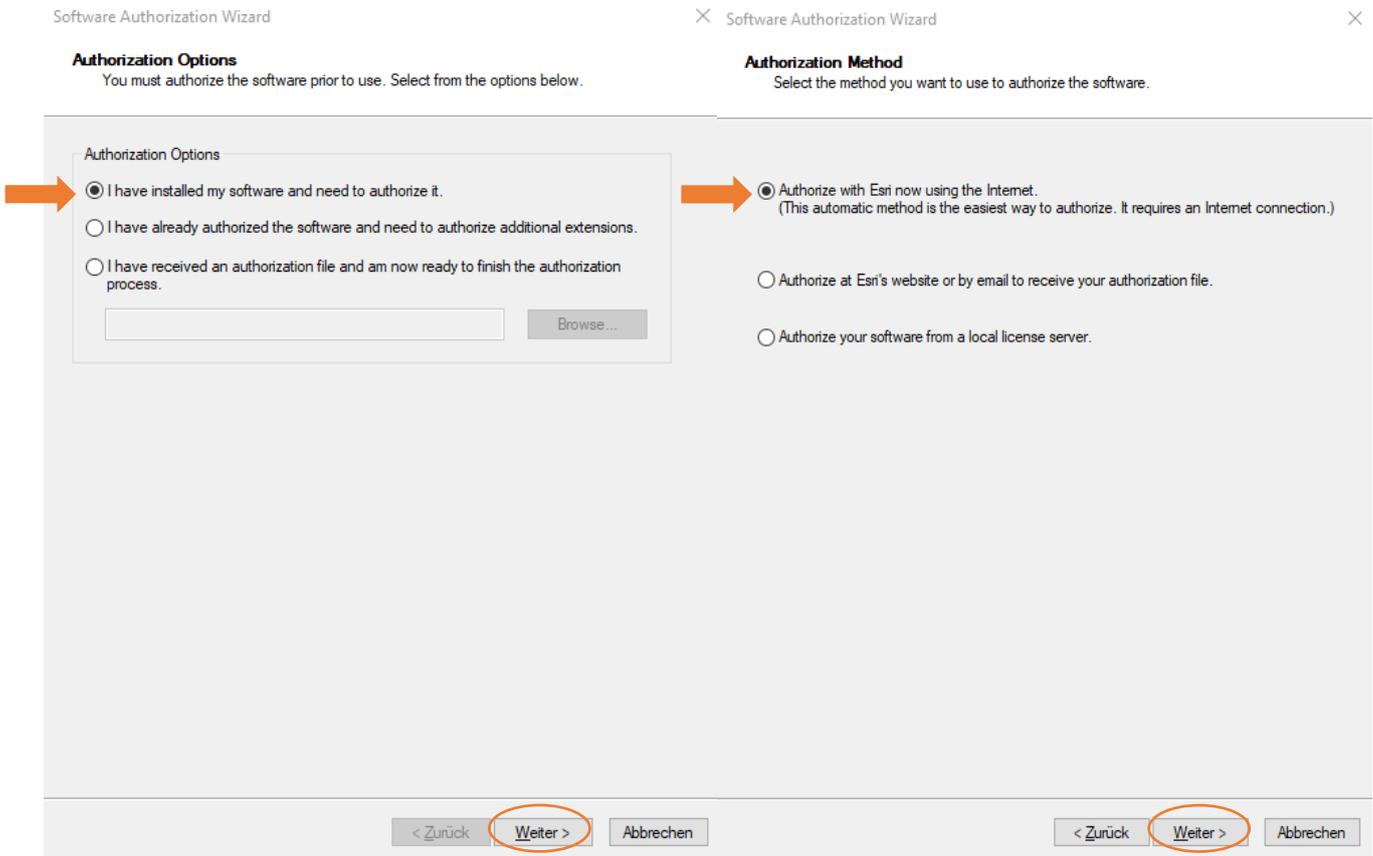
Diese Datei ausführen und den Anweisungen folgen.



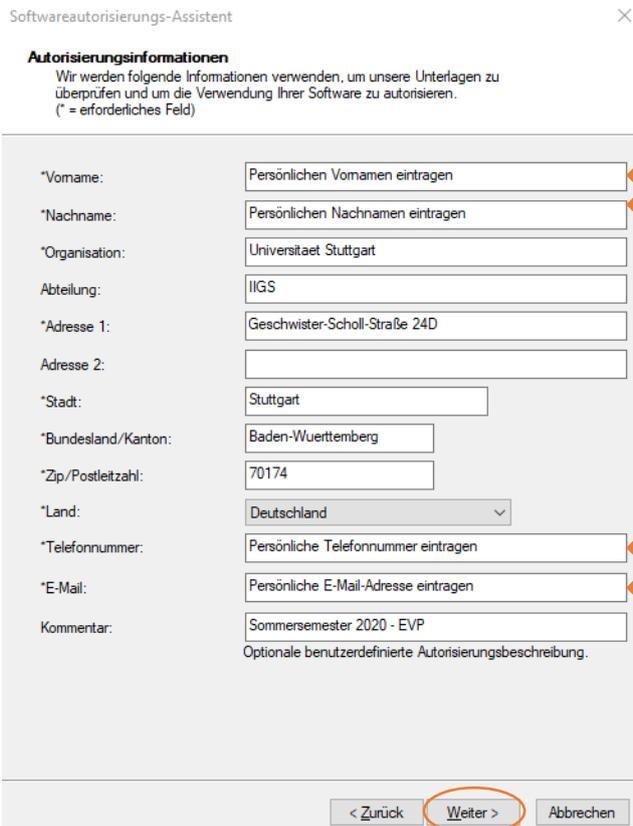
Daraufhin wird die Installation gestartet. Hier muss zunächst die Lizenzvereinbarung akzeptiert werden und ausgewählt werden, ob eine Komplettinstallation (Wird Empfohlen) oder eine benutzerdefinierte Installation durchgeführt werden soll. Nachdem die Installation abgeschlossen ist, muss die Aktivierung der Software auf dem Rechner erfolgen. Hierzu wird der ArcGIS Administrator gestartet welcher im Startmenu gefunden werden kann. Im Folgenden Bild sind die vorzunehmenden Einstellungen dargestellt:



Darauf zweimal mit „Weiter“ fortfahren mit den Einstellungen wie in den folgenden Bildern dargestellt:



Als nächstes müssen einige persönliche Daten eingetragen werden:



Hier müssen dementsprechend der Name sowie E-Mail-Adresse und Telefonnummer ausgefüllt werden. Die restlichen Einträge können wie im Bild dargestellt übernommen werden.

Die folgende Seite kann wie unten dargestellt übernommen werden:

Softwareautorisierungs-Assistent ×

Autorisierungsinformationen (Fortsetzung)
 Wir werden folgende Informationen verwenden, um unsere Unterlagen zu überprüfen und um die Verwendung Ihrer Software zu autorisieren.
 (* = erforderliches Feld)

*Ihre Organisation: 

*Ihre Branche: 

*Sie selbst: 

Die persönlichen Informationen werden durch Datenschutzrichtlinien von Esri geschützt.
 Wenn Sie die Datenschutzrichtlinien lesen möchten, klicken Sie auf "Anzeigen".

Nun wird nach dem Aktivierungscode gefragt. Dieser Aktivierungscode ist individuell und wird von der Kursleitung an jeden Teilnehmer persönlich verschickt. Diesen dementsprechend in das Feld eintragen:

Softwareautorisierungs-Assistent ×

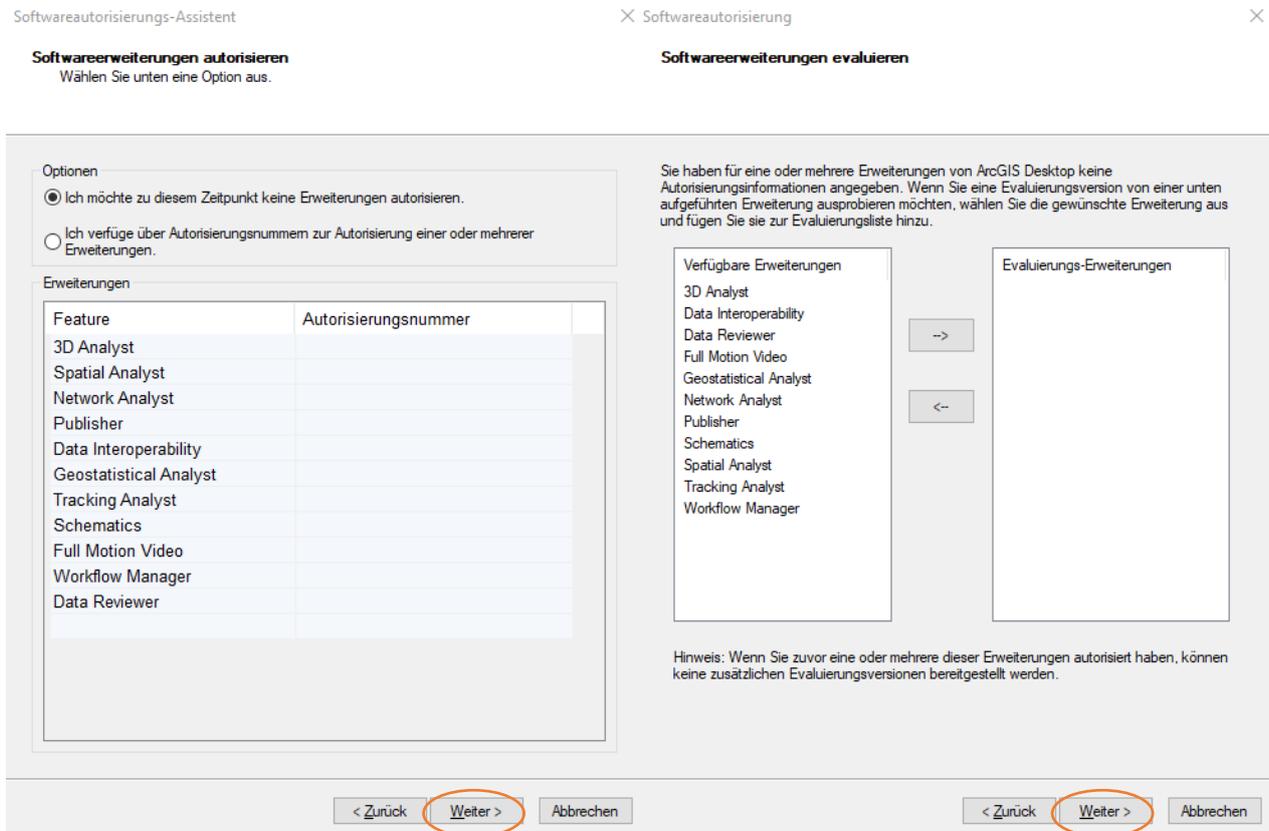
Autorisierungsnummer der Software
 Geben Sie die Autorisierungsnummer für Ihr Softwareprodukt ein.

Die Autorisierungsnummer setzt sich aus drei Buchstaben und mehreren Ziffern zusammen.
 Beispiel: ABC123456789.

ArcGIS Desktop Advanced (Single Use)



Nach Eingabe des Aktivierungscodes kann die Autorisierung durchgeführt werden. Hierzu können die beiden folgenden Fenster mit „Weiter“ ohne Änderung von Optionen übersprungen werden. Ist die Autorisierung erfolgt, ist alles abgeschlossen und ArcGIS kann verwendet werden.



Before the software can be installed, a free user account **must be created** on the Esri homepage. The page on which this can be created is the following:

<https://www.esri.com/en-us/arcgis/products/arcgis-desktop-student-trial>

Here simply follow the instructions until the account is created. For creating the account the **name** as well as an **e-mail address** are needed. Once the account has been created, you will be asked for the authorization number. This authorization number is unique and will be sent to each participant personally by the course management.

Activate your ArcGIS for Desktop Trial

Enter Authorization Number

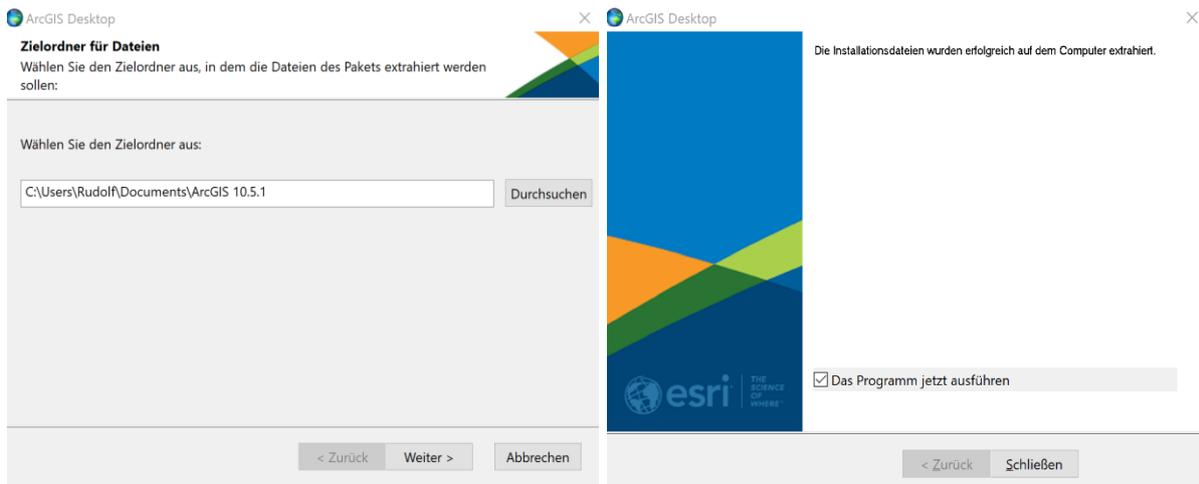
Your authorization number was provided by your instructor or is printed on your DVD. The format of the code is EVA123456789.

Activate ArcGIS

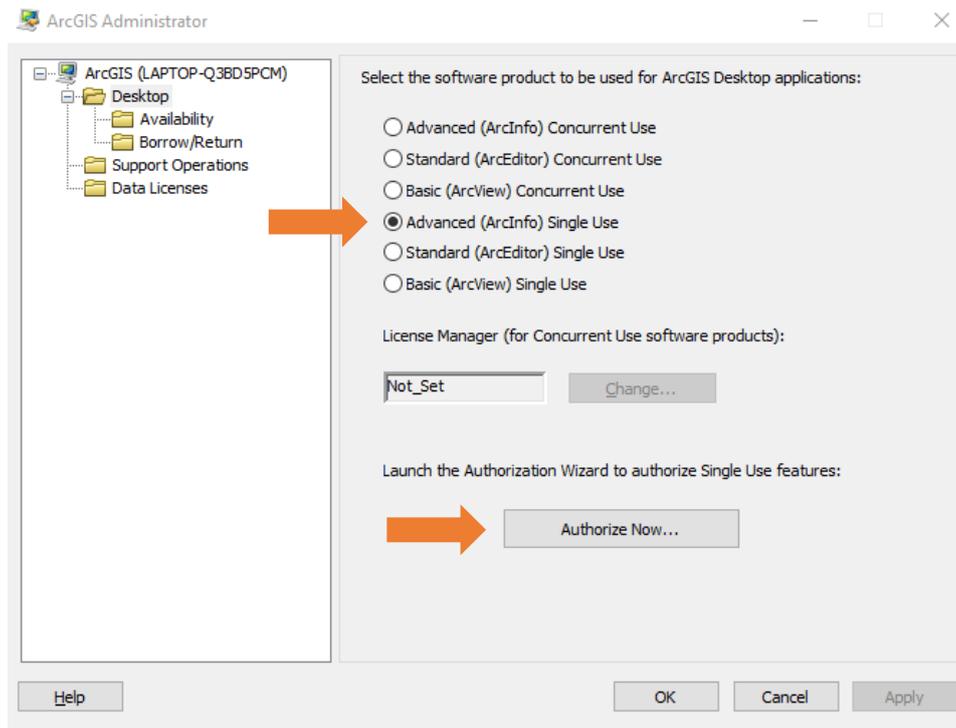
Afterwards, the desired version can be downloaded (ArcGIS 10.5.1 is used in the following). In the image below the application to be downloaded is marked.

File Description	Documentation	Download Size	Download	Language
ArcGIS Pro	Quick Start Guide	964.81 MB	Download	German
ArcGIS Pro Offline Help		169.92 MB	Download	German
ArcGIS Pro SDK for .NET		57.13 MB	Download	English
ArcGIS Data Interoperability for Pro		608.84 MB	Download	English
ArcGIS Pro Database Support		55.98 MB	Download	English
ArcGIS Pro Coordinate Systems Data		1.11 GB	Download	English
ArcGIS Desktop (ArcMap)	Install Guide	1.35 GB	Download	German
ArcGIS Data Interoperability for Desktop (ArcMap)		717.29 MB	Download	English
ArcGIS Data Reviewer for Desktop (ArcMap)	Install Guide	60.57 MB	Download	English
ArcGIS Workflow Manager for Desktop (ArcMap)	Install Guide	43.38 MB	Download	English
Database Server (Desktop)	Install Guide	355.11 MB	Download	English
ArcGIS Coordinate Systems Data		902.99 MB	Download	English
ArcReader		456.98 MB	Download	German
ArcGIS Tutorial Data for Desktop		1.65 GB	Download	English

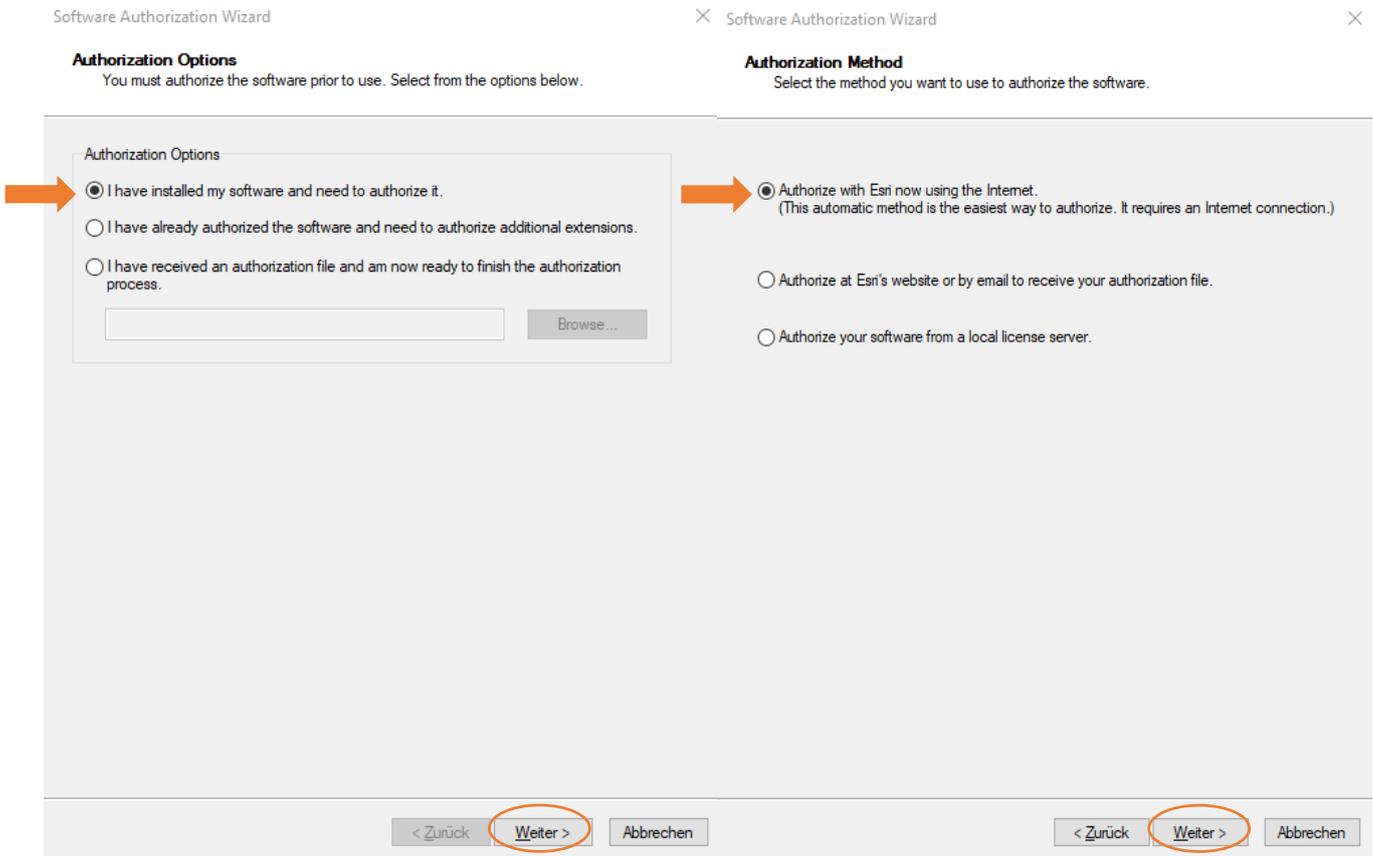
Run this file and follow the instructions.



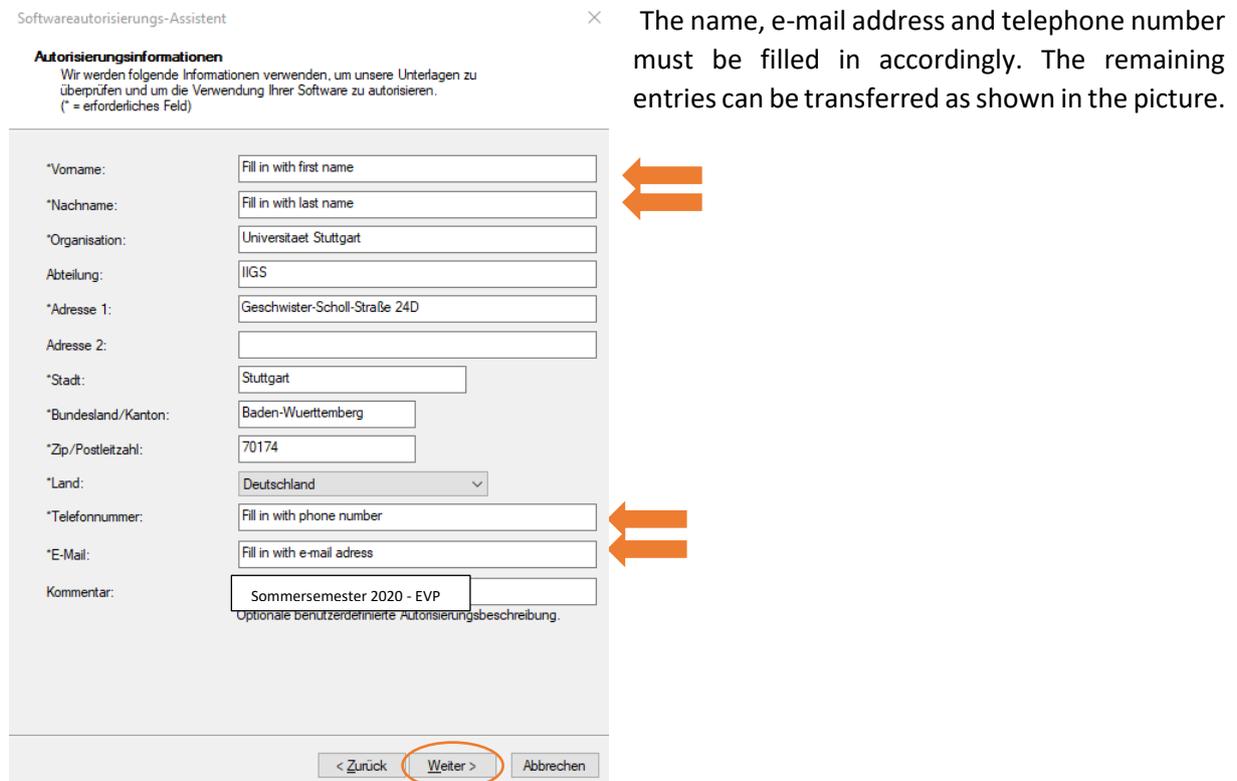
The installation will then start. Here you must first accept the license agreement and select whether a complete installation (Recommended) or a user-defined installation should be executed. After the installation is complete, the software must be activated on the computer. For this the ArcGIS Administrator is started, which can be found in the start menu. In the following picture the settings to be made are shown:



Then press "Next" twice to continue with the settings as shown in the following pictures:



Next, some personal data must be entered:



The name, e-mail address and telephone number must be filled in accordingly. The remaining entries can be transferred as shown in the picture.

The following page can be copied as shown below:

Softwareautorisierungs-Assistent ×

Autorisierungsinformationen (Fortsetzung)
 Wir werden folgende Informationen verwenden, um unsere Unterlagen zu überprüfen und um die Verwendung Ihrer Software zu autorisieren.
 (* = erforderliches Feld)

*Ihre Organisation: 

*Ihre Branche: 

*Sie selbst: 

Die persönlichen Informationen werden durch Datenschutzrichtlinien von Esri geschützt.
 Wenn Sie die Datenschutzrichtlinien lesen möchten, klicken Sie auf "Anzeigen".

Now you will be asked for the activation code. This authorization number is unique and will be sent to each participant personally by the course management. Enter your code in the field:

Softwareautorisierungs-Assistent ×

Autorisierungsnummer der Software
 Geben Sie die Autorisierungsnummer für Ihr Softwareprodukt ein.

Die Autorisierungsnummer setzt sich aus drei Buchstaben und mehreren Ziffern zusammen.
 Beispiel: ABC123456789.

ArcGIS Desktop Advanced (Single Use)



After entering the activation code, the authorization can be executed. For this purpose, the following two windows can be skipped with "Next" without changing any options. Once the authorization is done, everything is finished and ArcGIS can be used.

