**OER.DigiChem.nrw**

# Skript zu Videoproduktion

## Allgemeine Informationen

|  |  |
| --- | --- |
| Projekt | Zeichenprogramme - Inkscape |
| Themen | * Bilder einfügen und entfernen
 |
| Verantwortlich | Wyrwich, Anna-Lena; Both, Melissa; Krenzer, Julius; Mertineit, Ann-Kathrin |
| Autor | Wyrwich, Anna-Lena |
| Datum | 27.02.2022 |
| Learning Outcome | Die Studierenden lernen Bilder in Inkscape zu importieren und Objekte zu löschen. |

## Skript

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nr.** | **Medium** | **Gesprochener Text** | **Kommentar** |
|  | Intro- Greenscreen | Hallo, in diesem DigiChem-Video lernst Du, wie Du Bilder in das Zeichenprogramm Inkscape importierst. Außerdem lernst Du, wie Du Objekte aus Deinem Projekt löschen kannst. |  |
|  | Screencast |  Inkscape ist ein Zeichenprogramm, mit dem Du neue Graphiken erstellen oder bereits bestehende Bilder bearbeiten kannst. |  |
|  | Screencast | Nach Öffnen eines neuen Projekts und Erscheinen der Arbeitsfläche kannst Du unter dem Reiter „Datei“ die Option „Importieren…“ auswählen. Anschließend öffnet sich ein Fenster, in welchem Du die Datei vom Datenträger auswählen kannst.  |  |
|  | Tippfolie | Mein Tipp: Nutze den Shortcut Steuerung und I, um direkt Bilder zu importieren.  | Nutze „Strg“+“I“ zum Importieren. |
|  | Screencast | Es erscheint ein neues Fenster „Bitmap-Bildimport“, wo Du die Art des Bildimports, also die Auswahl zwischen dem „Einbetten“ und dem „Verknüpfen“ der Graphik, auswählen kannst. Außerdem kannst Du die Auflösung des Bildes und die Darstellungsmethode einstellen. In der Regel kannst Du die voreingestellten Optionen beibehalten. |  |
|  | Screencast | Das Bild erscheint als markierte Graphik auf der Arbeitsfläche. Mithilfe der Pfeile, die um das Bild erscheinen, kannst Du die Größe des Bildes verändern. Klickst Du einmal auf die markierte Graphik, erscheinen neue Pfeile, mit denen Du das Bild drehen oder scheren kannst. |  |
|  | Screencast | Hältst Du die Graphik mit der linken Maustaste gedrückt, kannst Du die Position des Bildes verändern. Die Proportionen des Bildes verändern sich dabei nicht. Auf diese Weise kann das Bild auch neben die Arbeitsfläche gezogen werden, falls Du die Graphik momentan nicht benötigst. |  |
|  | Screencast | Die Graphik kannst Du komplett entfernen, indem Du das Bild mit einem Rechtsklick auswählst und die Option „Löschen“ verwendest. |  |
|  | Tippfolie | Mein Tipp: Mithilfe der Entfernen-Taste auf Deiner Tastatur lassen sich Objekte aus Deinem Projekt löschen. | Mit dem Shortcut „Entf“ wird ein Objekt entfernt. |
|  | Outro - Greenscreen |  In diesem DigiChem-Video hast Du gelernt, wie Du Graphiken in Inkscape importieren kannst. Außerdem hast Du gelernt, wie Du bereits importierte Graphiken entfernst.  |  |