**OER.DigiChem.nrw**

# Skript zu Videoproduktion

## Allgemeine Informationen

|  |  |
| --- | --- |
| Projekt | Excel |
| Themen | * Lösungsskript zur Anwendung der bedingten Formatierung |
| Verantwortlich | Leon Neerincx / Melissa Both |
| Autor | Leon Neerincx |
| Datum | 07.06.2024 |
| Learning Outcome | Die Studierenden üben die Anwendung der bedingten Formatierung |

## Skript

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nr.** | **Medium** | **Gesprochener Text** | **Kommentar** |
|  | Intro- Greenscreen | Hallo, in diesem DigiChem-Video wird Dir der Lösungsweg zur Excel-Übung „Bedingte Formatierung“ gezeigt. |  |
|  | Screencast | Lade Dir zuerst die in Ilias hinterlegte Excel-Tabelle herunter. In Aufgabe 1 sollen alle Ausbeuten zwischen 50 und 70 % gelb markiert werden. Dafür musst Du zunächst die Zellen D2 bis D21 markieren. Wähle anschließend im Reiter „Start“ unter „Bedingte Formatierung“ die Option „Regeln zum Hervorheben von Zellen“ aus. Klicke abschließend auf „Zwischen…“. |  |
|  | Screencast | In dem sich öffnenden Fenster musst Du im linken Eingabefeld eine 50 eingeben, in dem rechten Textfeld eine 70. Danach wählst Du im Drop-Down Menü „mit gelber Füllung 2“ aus und bestätigst deine Eingaben mit einem Klick auf „OK“. Die Zellen D5, D9, D12 und D20 sind jetzt gelb markiert. |  |
|  | Screencast | In Aufgabe 2 sollst Du die fünf höchsten Stoffmengen an isoliertem Produkt grün markieren. |  |
|  | Screencast | Dafür musst Du die Zellen C2 bis C21 markieren und die Option „Bedingte Formatierung“ auswählen. Fahre mit dem Mauszeiger über „Regeln für oberste/unterste Werte“ und klicke auf die Option „Obere 10 Elemente“. |  |
|  | Screencast | Es öffnet sich ein Fenster, in dem Du im linken Eingabefeld die Anzahl der höchsten Werte von 10 auf 5 ändern musst. Wähle danach rechts im Drop-Down Menü die Option „mit grüner Füllung“ aus und bestätige Deine Eingabe mit Enter. |  |
|  | Screencast | In der letzten Aufgabe sollen alle Regeln gelöscht werden. Wähle dazu „Bedingte Formatierung“ aus und fahre mit dem Mauszeiger über „Regeln löschen“. Klicke danach auf „Regeln in gesamtem Blatt löschen“. Nach erfolgreicher Löschung sind alle Markierungen verschwunden. |  |
|  | Greenscreen | In diesem DigiChem-Video wurde Dir der Lösungsweg zur Excel-Übung „Bedingte Formatierung“ gezeigt. | Ca. 2:00 min |