OER.DigiChem.nrw

# Skript zu Videoproduktion

## Allgemeine Informationen

|  |  |
| --- | --- |
| Projekt | Elektronisches Laborjournal – eLabFTW – DC06\_a-004-a 2021-05-26 |
| Themen | * eLabFTW – Neue Experiment-Vorlagen erstellen |
| Verantwortlich | Burdinski, Dirk / Hochgürtel, Matthias |
| Autor | Hackradt, Hans |
| Datum | 2022.05.21 |
| Learning Outcome | Die Studierenden können in ihrem elektronischen Laborjournal eine neue Experimentvorlage erstellen. |

## Skript

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nr.** | **Medium** | **Gesprochener Text** | **Kommentar** |
| 1 | Teaser/Intro | *Neue Experiment-Vorlagen erstellen* | - |
| 2 | Greenscreen | Hallo,  in diesem DigiChem-Video lernst du, wie du eine neue Experiment-Vorlage erstellst. |  |
| 3 | eLabFTW zeigen |  | Hier Word einblenden |
| 4 | Screencast | Vorlagen, gerade bei sich wiederholenden, recht ähnlichen Synthesen, können dir das Leben im Labor sehr erleichtern. Zwar existieren oft bereits Vorlagen in deinem Team, jedoch kann es Sinn ergeben eine eigene zu erstellen oder zu importieren. |  |
| 5 | Screencast | Um Vorlagen zu verwalten, gehe auf die Seite „Experimente“. Klicke auf die Pfeilspitze links auf dem Button „Erstellen“ und wähle in dem Popup-Menü ganz unten „Vorlagen verwalten“. |  |
| 6 | Screencast | Eine weitere Möglichkeit ist, die „Benutzereinstellungen“ aufzurufen und dann „Vorlagen“ auszuwählen. Wie auf der Seite „Experimente“ befindet sich hier rechts eine Schaltfläche mit der Aufschrift „Erstelle“. |  |
| 7 | Screencast | Bei einem Click auf diese Schaltfläche, fragt das System als erstes nach einem Namen für diese Vorlage. Vergebe eine aussagekräftige Bezeichnung und bestätige mit OK. |  |
| 8 | Screencast | Die sich öffnende Seite ist identisch mit der, die beim Bearbeiten eines Experiments dargestellt wird. Hier kannst du nun einen grundlegenden Aufbau erstellen und die wichtigsten Inhalte und Informationen editieren. Besonders nützlich ist es durchzuführende Schritte anzugeben und Datenbank-Elemente zu verlinken.  Nutze gegebenenfalls den JASON-Editor um eigene Felder zu erstellen. Das können zum Beispiel Reaktionsbedingungen, alternative Reagenzien oder andere Besonderheiten sein, hier sind dir keine Grenzen gesetzt. |  |
| 9 | Screencast  Avatar Hinweis | Hinweis: Du kannst Inhalte direkt aus einem Dokument kopieren und einfügen. Das funktioniert auch mit Tabellen. Formatierungen wie Fett, Kursiv, Unterstrichen, Hoch- und Tiefgestellt werden übernommen andere Formatierungen wie Schriftgröße und Farbe müssen jedoch anschließend manuell angepasst werden. |  |
| 11 | Screencast | Speichere deine neue Vorlage. |  |
| 12 | Avatar Übung: Lösung | Die neue Vorlage kannst du nun auf der Seite „Experimente“ verwenden, indem du auf die Pfeilspitze links neben „Erstelle“ klickst und sie in dem erscheinenden Fenster auswählst. |  |
| 13 | Greenscreen | In diesem DigiChem-Video hast du gelernt, wie du in deinem elektronischen Laborjournal eine neue Experimentvorlage erstellst.  Erstelle am besten gleich eine Vorlage für deine nächste Reihe von Experimenten! |  |
| 14 | Finalsequenz / Outro | *Neue Experiment-Vorlagen erstellen* |  |