

RAHMENBEDINGUNGEN ZUR GFS MIT PRÄSENTATION

FORMEN

Die GFS im Fach NWT kann in folgender Form erbracht werden:

- Vortrag (in der Regel vor der Klasse)
- Vortrag mit Experiment
- Durchführung einer Exkursion
- Schülerübungen
- Gestaltung einer Ausstellung (z.B. Infoabend)

Es muss in jedem Fall eine schriftliche Ausarbeitung sowie eine Zusammenfassung (Handout) für die Klasse bzw. den Kurs abgegeben werden. Jede GFS endet mit einer mündlichen Fragerunde (Kolloquium).

ZEITPLANUNG

- Themenwahl und Absprache mit dem Fachlehrer **direkt nach Zuteilung**
- Grobgliederung wird **mindestens 3 Wochen** vor dem geplanten Termin vorgelegt
- Schriftliche Ausarbeitung und Handout: **1 Woche** vor dem geplanten Termin:
1x als Ausdruck und 1x digital (ohne personenbezogene Daten) per E-Mail oder USB-Stick an den Fachlehrer
- Vorbereiten von Experimenten und Messungen: Absprache mit dem Fachlehrer

PRÄSENTATION**ZEITRAHMEN**

15 – 20 min

Bei Experimentalvorträgen kann der Zeitraum entsprechend ausgedehnt werden.

INHALTE

Der Vortrag sollte keine 1:1 Wiedergabe der schriftlichen Ausarbeitung sein, sondern du solltest das Thema für die Zuhörer entsprechend aufarbeiten. Trage nur Inhalte vor, die du selbst verstehst und verwende nur Begriffe, die du mit eigenen Worten erklären kannst.

VORTRAGSWEISE

Das Thema kann mit Hilfe von PowerPoint, Folien, Plakaten, Tafelanschrieb oder ähnlichem präsentiert werden. Dabei sollte auf einen möglichst freien Vortrag geachtet werden.

RAHMENBEDINGUNGEN ZUR GFS MIT PRÄSENTATION**SCHRIFTLICHE DOKUMENTATION (SCHRIFTLICHE AUSARBEITUNG DES VORTRAGES)****UMFANG**

reine 3 – 5 Textseiten

LAYOUT

Schriftart Arial, Schriftgröße 12, Zeilenabstand 1,5; Ränder je 2 cm, einseitig bedruckt, Seitennummerierung

AUFBAU

Deckblatt, Inhaltsverzeichnis, Ausarbeitung, Quellenangabe, Selbstständigkeitserklärung:

„Ich erkläre, dass ich die vorliegende Arbeit selbstständig und ohne fremde Hilfe verfasst habe und dass alle verwendeten Hilfsmittel angegeben sind.“

(Ort, Datum, Unterschrift)

HANDOUT (FÜR MITSCHÜLER)

Zusammenfassung der wichtigsten Dinge in kurzer und verständlicher Form (max. 1 Seite)

WEITERE HINWEISE

- Zitate müssen als solche gekennzeichnet werden.
- Die Quellen sollte mindestens ein Buch oder entsprechende digitale Fachliteratur enthalten. In der schriftl. Arbeit muss mindestens ein Verweis zu jeder Quelle auftauchen.

BEWERTUNGSKRITERIEN

- **In die Bewertung fließen die schriftliche Ausarbeitung, die Präsentation und die Fragerunde ein.**
- Täuschungsversuche oder abgeschriebene Texte (ohne entspr. Kennzeichnung) ziehen die Note 6 nach sich.
- Nichteinhaltung der Fristen führt zur Notenverschlechterung.

Im Übrigen gelten die allgemeinen Hinweise zur Dokumentation (siehe Gestaltung der Dokumentation, Beispiel-GFS).

Stand: Oktober 2019