

Reader zum Erstellen der Facharbeit 2021/2022



1. Hintergrund/ Ziel/ Sinn der Facharbeit

In der Kooperation der Recklinghäuser Gymnasien schreiben alle Schülerinnen und Schüler anstelle der **1. Klausur** in einem ihrer **schriftlichen Fächer** in der Jahrgangsstufe Q1.2 eine Facharbeit.

Die Facharbeit ist eine umfangreichere schriftliche Arbeit, die selbstständig zu verfassen ist. Das Ziel ist es, beispielhaft zu lernen, was es bedeutet, wissenschaftlich zu arbeiten. Die Selbstständigkeit der längerfristigen Arbeitsphase beginnt dabei bereits mit der Themensuche.

Außerdem ist die Facharbeit eine wesentliche Übung zur Anfertigung einer schriftlichen Arbeit nach bestimmten inhaltlichen und formalen Kriterien. Sie werden sich z.B. ausführlicher mit den Themen auseinandersetzen sowie die Inhalte und Methoden reflektieren und es besteht ein höherer Anspruch an die formale und sprachliche Gestaltung. Durch die Ausarbeitung der Facharbeit erwerben Sie eine bedeutende Kompetenz, die Sie im Laufe Ihres Studiums, einer Berufsausbildung und dem nachfolgenden Berufsleben benötigen.

2. Terminplan

Wann?	Was?	Worauf achten?
• 9.11.21 5.+6. Stunde	Allgemeine Informationen zur FA durch Vortrag und Reader	
• bis 22.11.21	Fachinterne Aufklärung der Schülerinnen und Schüler durch die Lehrkräfte über fachspezifische Themen, Anforderungen usw.	Tipp: Mit der Vorarbeit beginnen: Einen Ordner für die FA anfertigen, in dem alle Materialien gesammelt werden. Erste Ideensammlung zur FA anfertigen.
• bis zum 23.11.21 12.00 Uhr	• Wahl des Faches (1. und 2. Wunsch)	• Eventuell ist der Fachlehrer schon ausgelastet: Eine Alternative parat haben. • Vgl. Anhang 1.
• bis zum 07.12.21 ab 11:30 Uhr (Veröffentlichung)	• endgültige Zuteilung zu den Kursen durch die Schulen. Diese ist abhängig von der Anzahl der gewünschten FA pro Fach (Anzahl pro Fachlehrer angeben)	• Es ist ratsam, in den Weihnachtsferien mit einer Recherche zu dem möglichen Thema zu beginnen. Falls es sich dann herausstellt, dass die entsprechenden Inhalte ungeeignet sind, hat man noch genügend Zeit, ein alternatives Thema zu wählen.
• bis zum 22.12.21 (vor Weihnachten!)	• erste Vorbesprechung mit der betreuenden Fachlehrkraft zur Themenfindung/Eingrenzung	• Grobe Themenabsprache zur weiteren Planung in den Ferien: Worauf muss ich achten?
• in den Weihnachtsferien	• erste Literaturrecherche	• Unbedingt mit der Recherche zu dem möglichen Thema beginnen. Falls sich herausstellt, dass die Inhalte ungeeignet sind, bleibt noch genügend Zeit, ein anderes Thema zu wählen.
• bis zum 18.01.22 12 Uhr	• schriftliche Themenfestlegung mit der Fachlehrkraft und Abgabe des Formulars im Sekretariat der Stammschule	• Vgl. Anhang 2.
• bis zum 25.01.22	• Grobplanung	• Abgabe beim Fachlehrer
• bis zum 05.04.22 12.00 Uhr	• Abgabe der Arbeit in gedruckter Form im Sekretariat der Stammschule. Die Abgabe wird auf einer Liste bestätigt. Ferner muss eine PDF-Version der gesamten Arbeit ebenfalls bis zum genannten Termin an die betreuende Fachlehrkraft per Mail gesendet werden.	• Wichtig: Dies ist ein Ausschlussstermin. Das heißt: Eine verspätete Abgabe ist nur mit ärztlicher Bescheinigung oder der Erlaubnis des Oberstufenleiters/ des Schulleiters möglich. Nichtbeachtung dieser Regel führt zu einer ungenügenden Leistung.

Bemerkungen:

- Natürlich kann in einem Klausurfach an einer KOOP-Schule geschrieben werden.
- Experimentelle Arbeiten können andere Terminierungen erforderlich machen – dies geschieht in Absprache mit dem Fachlehrer der Fachlehrerin **und** der Koordination Facharbeit.
- Verspätung der Abgabe wg. Krankheit o.Ä. in den letzten Wochen wird nur bei Vorlage einer ärztlichen Bescheinigung über die Schulunfähigkeit akzeptiert, da man ansonsten sehr wohl die Facharbeit rechtzeitig fertiggestellt haben sollte oder sie bei diesem geringen Umfang auch diktieren kann.
- Auch technische Probleme wie defekte Drucker oder Computer u.Ä. werden nicht akzeptiert, da man durch Backups z. B. auf Stick, Ersatzpatronen und Papier usw. Vorsorge treffen kann und muss.
- Auch eine Abgabe nach 12.00 Uhr ist nicht zulässig; die Arbeit wird in dem Fall nicht mehr angenommen! Diese hat wg. des notwendigen **Eingangsstempels** im **Sekretariat** der **Stammschule** zu erfolgen.
- Fristverlängerung ist nur in Ausnahmefällen mit Zustimmung der Schulleitung und des Fachlehrers bzw. der Fachlehrerin möglich.
- **Das Einhalten der genannten Punkte sowie die Abgabe der Grobplanung etc. ist Teil der Bewertung des Arbeitsprozesses, der auch in die Gesamtnote eingeht!**

3. Umfang und Form der Facharbeit

Der äußere Schein... trägt nicht unbedingt, denn auch wenn Inhalt und Form zur Bewertung der FA herangezogen werden, kann eine gute inhaltliche Aufarbeitung ohne die entsprechende Einhaltung der unten vorgegeben Kriterien kaum überzeugen.

Verbindliche Vorgaben:

⇒ Die FA soll im **Textteil** (Deckblatt, Inhaltsverzeichnis, Literaturverzeichnis, Abbildungen im Fließtext usw. gehören nicht dazu bzw. werden abgerechnet) einen Umfang von 8-12 Seiten (DIN A4) nicht unter und nicht überschreiten.

⇒ **Satzspiegel:**

- Schriftart Times New Roman (Schriftgrad 12) oder Arial (Schriftgrad 11)
- Zeilenabstand bei fortlaufendem Textteil: 1 1/2-zeilig im Blocksatz
- linker Randabstand (Heftrand): 4 cm / rechter Rand: 2 cm

⇒ **Nummerierung und Anordnung**

- Titelblatt zählt als Seite 1, wird nicht nummeriert
- Inhaltsverzeichnis zählt als Seite 2, wird nicht nummeriert
- folgende Textseiten werden – mit 3 – beginnend durchnummeriert
- Der Anhang mit beigehefteten Materialien (Tabellen, Skizzen, Illustrationen etc.) wird in die Seitenzählung einbezogen.
- Die vorletzte Seite enthält das Verzeichnis der verwendeten Literatur bzw. anderer Hilfsmittel.
- Als letzte nummerierte Seite folgt die vom Verfasser / von der Verfasserin **unterschriebene** Erklärung mit folgendem Wortlaut:

„Ich versichere, dass ich die Arbeit selbstständig verfasst, keine anderen Quellen und Hilfsmittel als die angegebenen benutzt und die Stellen der Arbeit, die anderen Werken dem Wortlaut oder Sinn nach entnommen sind, in jedem einzelnen Fall unter Angabe der Quelle als Entlehnung kenntlich gemacht habe. Das Gleiche gilt auch für beigegebene Zeichnungen, Kartenskizzen und Darstellungen.“

Hinweis: Die einzelnen Blätter der Arbeit dürfen nicht in Klarsichthüllen gesteckt werden!

4. Wissenschaftliche Arbeitstechniken

Bitte benutzen Sie zur Vorbereitung und während der Anfertigung das ausgeliehene Buch zur Facharbeit. Hier können Sie sich in folgende Bereiche einlesen:

Themenfindung	Lektüreempfehlung: S. 9-11 + S. 15
Informationsbeschaffung	Lektüreempfehlung S. 22-23
Richtig zitieren	Lektüreempfehlung S. 44-52
Quellen angeben	Lektüreempfehlung S. 26-27
Aufbau und Gliederung	Lektüreempfehlung S. 32-33 & S. 38-39

5. Beratungsgespräche

Hier **einige Punkte**, an die man denken sollte, damit die Gespräche sinnvoll und effektiv verlaufen:

- ⇒ Formulieren Sie Ihre Fragen vor dem Gespräch auf einem Notizzettel. Kontrollieren Sie während des Gesprächs, ob und welche Fragen noch unbeantwortet sind.
- ⇒ Treffen Sie klare Vereinbarungen. Wiederholen Sie diese am Ende des Gesprächs, um sie für beide Seiten sicherzustellen und fassen Sie am Ende des Gesprächs das Ergebnis aus Ihrer Sicht zusammen.
- ⇒ Machen Sie sich über die Ergebnisse des Gesprächs währenddessen oder unmittelbar danach Notizen. Denken Sie daran, dass die Beratungsgespräche ein Angebot an Sie sind, keine Zwangsmaßnahme. **Die Bemühungen um einen Beratungstermin gehen von Ihnen, den Schülern, aus.** (Organisation!)

6. Beurteilungskriterien

Die Facharbeit ersetzt eine Klausur in der Jahrgangsstufe Q1. Allerdings ist der dafür erforderliche Zeitaufwand nicht mit der Vorbereitung einer Klausur zu vergleichen, sondern unweit höher.

Bei der Bewertung sind u. a. die folgenden allgemeinen Kriterien einzubeziehen:

- ⇒ unter inhaltlichem Aspekt:
 - Eingrenzung des Themas und Entwicklung einer zentralen Fragestellung
 - Selbstständigkeit im Umgang mit dem Thema
 - ggf. Umfang und Gründlichkeit der Materialrecherche
 - Souveränität im Umgang mit den Materialien und Quellen
 - Differenziertheit und Strukturiertheit der inhaltlichen Auseinandersetzung
 - Beherrschung fachspezifischer Methoden
- ⇒ unter sprachlichem Aspekt
 - Beherrschung der Fachsprache
 - Verständlichkeit
 - Präzision und Differenziertheit des sprachlichen Ausdrucks
 - sinnvolle Einbindung von Zitaten und Materialien in den Text
 - grammatische Korrektheit, Rechtschreibung und Zeichensetzung
- ⇒ unter formalem Aspekt
 - Vollständigkeit der Arbeit.

Die inhaltliche Bewertung erstreckt sich auf die drei Anforderungsbereiche

I Wiedergabe von Kenntnissen (Reproduktion)

II Anwendung von Kenntnissen (Reorganisation)

III Problemlösen und Werten,

wie sie fachlich in den jeweiligen Lehrplänen ausgelegt sind. Dabei ist zu berücksichtigen, dass auch bei den Aufgabenstellungen im Abitur der Schwerpunkt im Anforderungsbereich II liegen soll.

Viel Erfolg!

Anhang 1: Wahlbogen Fach/Kurs

Facharbeit in der Stufe Q1

Name: _____

Facharbeit in der Stufe Q1

- Die Facharbeit ersetzt in einem Klausurfach die 1. Klausur in der Q1.2.
- Die Zuteilung der Fächer erfolgt Anfang Dezember.
- Das Thema der Facharbeit muss zum 18.01.22 endgültig festgelegt werden.
- Die Facharbeit muss spätestens am **05. April 2022** um **12.00** an der Stammschule abgegeben werden. (Im Krankheitsfall muss eine ärztliche Bescheinigung vorgelegt werden).
- Jeder Schüler, jede Schülerin **wählt bis zum**

23. November 2021 (12.00h)

aus der Gruppe seiner/ihrer Klausurfächer **zwei Fächer**, in denen er/sie eine Facharbeit schreiben möchte. Aus organisatorischen Gründen können in einzelnen Fällen ggf. nach Rücksprache Umwahlen im Dezember notwendig werden.

Fach (LK / GK)	Lehrer	Schule
1.
2.

.....
(Unterschrift, ggf. eines Erziehungsberechtigten)

Die Abgabe dieses Wahlbogens muss bis zum 23. November 2021, 12 Uhr, im Sekretariat der **Stammschule erfolgen**, sonst muss eine Zuweisung erfolgen!

Anhang 2: Schriftliche Themen- und Titelfestlegung

Titelfestlegung für die Facharbeit in der Jahrgangsstufe Q1

Bitte bis zum 18.01.2022 im Sekretariat der Stammschule abgeben
(bei Fragen bitte an die Stufenleiter wenden).

Name der Schülerin/des Schülers: _____

Fach/Kurs, in dem die Arbeit geschrieben wird: _____

Betreuende/r Fachlehrer/in, Schule: _____

Thema der Facharbeit:

Unterschrift Schüler/in

Unterschrift Lehrer/in

Es wird noch einmal darauf hingewiesen, dass das Thema mit der Fachlehrerin bzw. dem Fachlehrer abgestimmt und ausdrücklich gebilligt sein muss.

Anhang 3: Beratungsplan

Beratungsplan - Facharbeit in der Stufe Q1

Schüler/in: _____

Lehrer/in: _____ Schule: GF / GH / GM / GP

Themenvorbesprechung (bis 22.12.2021):

erfolgt am: _____

Themenfestlegung (bis 18.01.2022, Abgabe des Themenzettels im Sekretariat):

festgelegt am: _____

Erklärung: Ich habe die Ausschlussfrist „Abgabe der Facharbeit bis zum **Dienstag, dem 05.04.2022, 12:00 Uhr im Sekretariat der Stammschule**“ zur Kenntnis genommen.

Recklinghausen, den _____
Unterschrift Schüler/in _____

Grobplanung vorgelegt am: _____

(mindestens drei) angebotene Beratungsgespräche:

Datum	Unterschriften	Kommentar
1	Lehrer/in: _____	
	Schüler/in: _____	
2	Lehrer/in: _____	
	Schüler/in: _____	
3	Lehrer/in: _____	
	Schüler/in: _____	

- Der Beratungsplan verbleibt bei dem Fachlehrer / der Fachlehrerin.
- Es ist Aufgabe der Schülerinnen und Schüler sich um Beratungsgespräche zu bemühen!