

Facharbeit und Betriebspraktikum in Jahrgangsstufe Q1

(Abiturjahrgang 2019)

Inhalt:

	Folien
1. Grundlagen	3-16
2. Zeitplan	16-23
3. Organisation	24-30
4. Thema der Facharbeit	31-33
5. Facharbeitspreise	34-35
6. Anforderungen	36-45
7. Bewertungskriterien	46-53

Konzeption

Die Facharbeit ist ein Nachweis selbstständigen und eigenverantwortlichen Arbeitens in der Sekundarstufe II.

Selbstständigkeit und Eigenverantwortung der Schülerinnen und Schüler sind einzubringen bei der

- Planung,
- Vorbereitung und
- Durchführung dieser Arbeit.

Die Schule leistet Unterstützung durch Beratung in allen drei Phasen.

Zeitplan

Zeitplan

Termine:

- Abgabe der Bestätigung des Praktikumsplatzes: **15.09.2017**
 - Festlegung der Zuordnung zu Unterrichtsfach: **09.10.2017**
 - Informationen zur Facharbeit in Fächergruppen: Forumtag **19.09.2017**
 - Individuelle Beratung durch den*die Fachlehrer*in (Themenfindung, -formulierung, Gliederung): **November 2017 bis Januar 2018**
 - Training Literaturrecherche in der Stadtbibliothek: **9.-12.01 2018**
 - Praktikum: **22.01. - 09.02.2018**
 - Schreibberatung zur Facharbeit: **Februar/März 2018**
 - Abgabe der Facharbeiten: **16.03.2018**
 - Verleihung des Facharbeitspreises: **Mai 2018**
- Organisation und allgemeine Beratung zum Betriebspraktikum:
Frau Aston

Beratungsgespräche

Für die **Beratungsgespräche** ist der folgende **Zeitraahmen** einzuhalten:

- Das erste Gespräch muss bis zum **11. 11. 2017**,
- das zweite Gespräch muss bis zum **02. 12. 2017** und
- das dritte Gespräch muss bis zum **20. 01. 2018** stattgefunden haben.

Bei dem dritten Gespräch muss die fachspezifische Problemstellung, die im Rahmen der Facharbeit behandelt werden soll, formuliert und schriftlich fixiert sein. Wenn diese Absprache zu diesem Zeitpunkt nicht getroffen ist und eine Formulierung der Problemstellung nicht gefunden ist, gibt der Fachlehrer ein Thema vor.

Die einzelnen Beratungsgespräche werden protokolliert. Die Protokolle werden von Schülern und Lehrern unterschrieben und zur Facharbeit hinzugefügt.

Die Schülerin oder der Schüler muss die Beratung durch seine Unterschrift unter eine „Erklärung zur Facharbeit“ bestätigen.

Schreibberatung

- Im Zeitraum der Anfertigung der Facharbeit wird wöchentlich eine Schreibberatung durchgeführt.
- Pro Termin können sich 6 Schülerinnen oder Schüler anmelden. (Anmeldung auf Aushang ab Mitte Februar 2018)
- Die Beratung wird jeweils für einzelne Schüler durchgeführt (ca. 15 min). Unbedingt mitzubringen sind bereits angefertigte schriftliche Materialien (Entwürfe, Gliederung, Teile der Arbeit, Literaturverzeichnis o.ä.)
- Voraussichtliche Termine: ?
(abhängig vom dann geltenden Stundenplan)

Auswertung

16. März 2018	Abgabe der Facharbeiten bei den Beratungslehrern. Der Termin ist strikt einzuhalten. Arbeiten, die nach diesem Termin abgegeben werden, werden als „ungenügend“ (6) bewertet.
2X.-2X. April 2018	Rückgabe der bewerteten Facharbeiten an die Schülerinnen und Schüler durch die Fachlehrer*innen im Fachunterricht
XX. Mai 2017	Verleihung der Preise für die drei besten Facharbeiten des Jahrgangs

Organisation

Verteilungsprobleme bei der Zuordnung zu Fächern

- Die Anzahl der Facharbeiten oder Hausarbeiten pro Kurs muss begrenzt werden. Diese Anzahl liegt je nach Belastung des jeweiligen Fachlehrers zwischen 4 und 6 Facharbeiten.
- Wenn sich in einem Fach zu viele Schülerinnen und Schüler für eine Facharbeit melden, muss das bei der Angabe des Praktikumsplatzes angegebene Ersatzfach gewählt werden. Wenn kein Ersatzfach angegeben wird, kann die Facharbeit von den Beratungslehrern einem der schriftlichen Fächer des Schülers oder der Schülerin zugeordnet werden.

Verteilungsprobleme bei der Zuordnung zu Fächern



Wenn sich in einem Kurs zu viele Schülerinnen oder Schüler für eine Facharbeit oder Hausarbeit gemeldet haben, entscheiden die Beratungslehrer nach Rücksprache mit den betroffenen Fachlehrern, welche Schülerinnen oder Schüler das Ersatzfach in Anspruch nehmen müssen, nach den Kriterien:

- Nähe des Praktikumsplatzes zum Fach
- Zeitpunkt des Kontakts mit dem Fachlehrer und Grad der Konkretisierung des Themas
- Einhaltung der gesetzten Termine

Thema der Facharbeit

Thema der Facharbeit

Allgemeine Anforderungen an das Thema der Facharbeit



Die Facharbeit hat die inhaltlichen Anforderungen an Facharbeiten der Richtlinien der jeweiligen Fächer zu erfüllen. Dies ist um so schwieriger, je geringer die Nähe zu dem Unterrichtsfach ist. Der Praktikumsplatz sollte eine inhaltliche Nähe zum gewünschten Fach haben. (Beispiele für ungünstige Kombinationen: Rechtsanwaltspraxis – Deutsch, Reisebüro – Sozialwissenschaften)



Das Thema der Facharbeit sollte möglichst direkt mit der Tätigkeit während des Praktikums verbunden sein. Es sollte so eng gewählt werden, dass die tatsächlichen Erfahrungen im Betrieb aufgegriffen und durch die Anwendung fachspezifischer Methoden theoretisch vertieft werden können.

Themenänderungen

Änderungen des Themas der Facharbeit sind nur nach Absprache mit dem betreuenden Fachlehrer in der ersten Woche des Praktikums möglich.

Die Abweichung von dem bisher festgelegten Thema muss schriftlich begründet werden.

Facharbeitspreise

Facharbeitspreise

Facharbeitspreise

- Seit einigen Jahren werden die besten Facharbeiten der KLS prämiert. Es werden 1., 2. und 3. Preise vergeben, die in Geschenk-Gutscheinen für Köln-Ticket bestehen.
- Es werden zunächst pro Jahrgang etwa 10-15 mit sehr gut oder gut bewertete Arbeiten nominiert, aus denen dann die Preisträger von einer Jury aus Schulleiter, stv. Schulleiter, Oberstufenkoordinator und Jahrgangsstufenleiter ausgewählt werden.
- Zur Preisverleihung werden die Betriebe der nominierten Arbeiten eingeladen.
- Drei prämierte Arbeiten werden von den Schülern vorgestellt und von den betreuenden Fachlehrern gewürdigt.

Anforderungen

Grundkonzeption

Die Facharbeit behandelt eine Aufgabenstellung im Rahmen eines ***Feldforschungsprojektes*** im Betriebspraktikum.

Sie muss eine ***fachspezifische Problemstellung*** enthalten, ***die mit dem konkreten Praktikumsplatz verknüpft ist.***

Diese Konzeption gilt auch für die mit dem Praktikum verbundene ***Hausarbeit*** für diejenigen, die eine Projektkurs belegen. Die Anforderungen sind jedoch im Umfang und in den inhaltlichen Anforderungen des fachlichen Teils reduziert.

Grundkonzeption

Facharbeit:

Sie soll ein begrenztes Thema bearbeiten, das sowohl mit dem Unterrichtsfach als auch mit dem Praktikumsplatz in Verbindung steht.

Das Vorgehen soll einem wissenschaftlichen Vorgehen ähnlich sein. D.h. in der Regel wird zunächst der theoretische Hintergrund zu einer Fragestellung dargelegt. Dann wird eine Hypothese zu dieser Fragestellung aufgestellt. Diese wird durch eine Untersuchung, Experiment o.ä. überprüft. Schließlich werden Schlussfolgerungen aus dieser Untersuchung gezogen.

Eine bloße Beschreibung der Tätigkeiten im Praktikum erfüllt diese Anforderung nicht.

Grundkonzeption

Hausarbeit:

Sie soll ein begrenztes Thema bearbeiten, das sowohl mit dem Unterrichtsfach als auch mit dem Praktikumsplatz in Verbindung steht.

Hier soll der theoretische Hintergrund der Tätigkeiten im Praktikum dargelegt werden. Im Unterschied zur Facharbeit ist keine eigenständige Untersuchung eines Sachverhaltes gefordert. Bei beiden Typen der Arbeiten ist aber eine theoretische Beschäftigung mit den Aufgabenbereichen des Praktikumsplatzes, d.h. die Lektüre von entsprechenden Texten, nötig.

Eine bloße Beschreibung der Tätigkeiten im Praktikum erfüllt auch in diesem Fall die Anforderung nicht.

Formale Vorgaben

Die **formalen Kriterien** zur Anfertigung der Facharbeit und der Hausarbeit sind dem Skript „Formale Vorgaben“, das auf der Homepage der Schule zugänglich ist, zu entnehmen und **unbedingt einzuhalten**. Die Erfüllung dieser Kriterien wird in der Benotung berücksichtigt.

Die vollständigen formalen Anforderungen ergeben sich nur aus dem Skript „Formale Vorgaben.“ Hier werden nur einige wichtige Teile daraus vorgestellt.

Anforderungen: Äußere Form

Äußere Form

Die Arbeiten müssen mit dem Computer geschrieben werden und ausgedruckt sowie zusätzlich **als Datei auf einer CD** abgegeben werden. (Nach Terminabsprache können Rechner in der Schule benutzt werden). USB-Sticks sind nicht geeignet.

In der elektronischen Version sollten alle Bestandteile der Facharbeit (einschließlich der Anhänge und Materialien) **in einem Dokument** zusammengefasst sein (als pdf- oder Word-Datei). Die ausgedruckte Arbeit wird entweder geheftet, gebunden oder in einem Klemmhefter abgegeben.

Seiten:	DIN A4-Format
Seitenränder:	3,5 cm links, 2 cm rechts 3,5 cm oben, 2,5 cm unten,
Zeilenabstand:	1 ½,
Zeilenzahl:	ca. 30 (je nach Anzahl Fußnoten usw.),
Schriftgröße:	12

Die Seiten müssen nummeriert werden.

Bestandteile der Arbeit: **(Facharbeit und Hausarbeit) :**

1. Deckblatt
2. Inhaltsverzeichnis
3. Angaben zum Betrieb
4. Beschreibung der Tätigkeiten
5. Fachspezifische Untersuchung
 - Einleitung
 - Hauptteil
 - Schlussteil
6. Literaturverzeichnis
- 7./8. ggf. Glossar, ggf. Anhang:
9. Erklärung über die selbstständige Verfassung der Arbeit
10. Protokolle der Beratungsgespräche

Anforderungen: Umfang

Umfang der Facharbeit:

Gesamtumfang 15-20 Seiten

Davon:

betriebswirtschaftlicher
Teil (Angaben zum Betrieb
und zu den Tätigkeiten)

2 Seiten

fachspezifischer Teil

8-12 Seiten

Anforderungen: Umfang

Umfang der Hausarbeit:

Gesamtumfang	10-15 Seiten
Davon:	
betriebswirtschaftlicher Teil (Angaben zum Betrieb und zu den Tätigkeiten)	2 Seiten
fachspezifischer Teil	6-10 Seiten

Selbstständigkeit

Alle benutzten Hilfsmittel müssen im Literaturverzeichnis angegeben und ihre Verwendung muss an der jeweiligen Textstelle durch Fußnoten kenntlich gemacht werden.

Dies muss durch eine unterschriebene Erklärung versichert werden, die zur Facharbeit hinzugefügt wird:

Hiermit erkläre ich, dass ich die vorliegende Arbeit selbstständig und ohne fremde Hilfe verfasst und keine anderen als die im Literaturverzeichnis angegebenen Hilfsmittel verwendet habe.

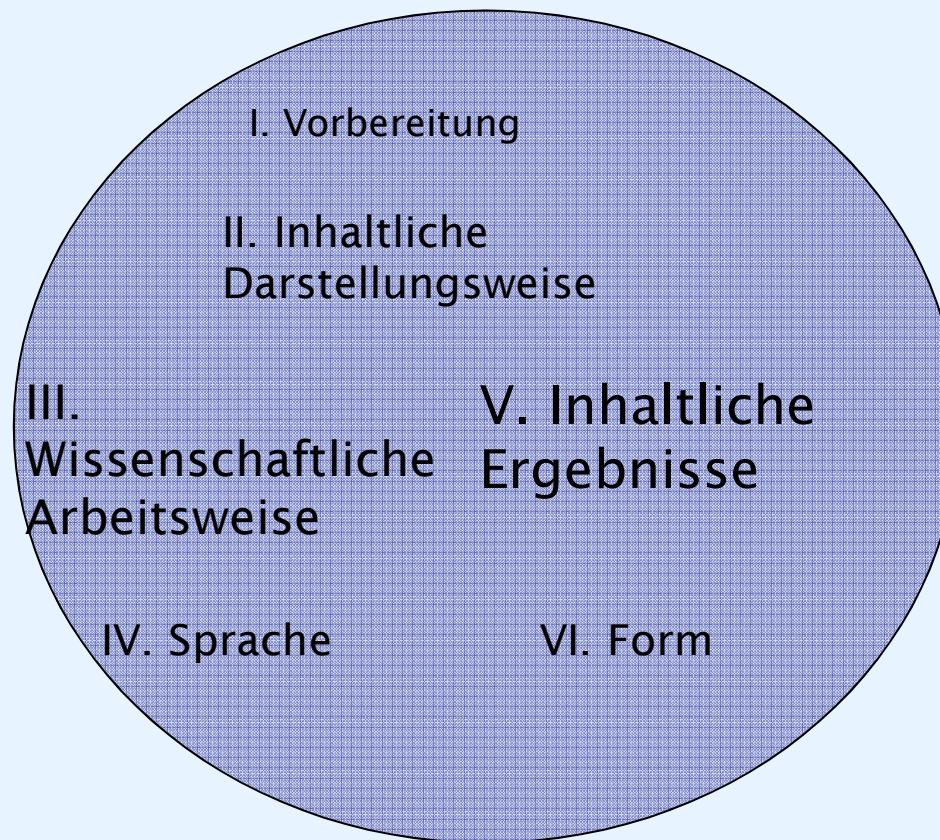
Insbesondere versichere ich, dass ich alle wörtlichen und sinngemäßen Übernahmen aus anderen Werken als solche kenntlich gemacht habe.

Bewertungskriterien

Bewertungskriterien

(Facharbeit)

Bei der Bewertung der Facharbeiten orientieren die Lehrer sich an folgenden Bereichen:



I. Vorbereitung:

- Wurden die Termine für die Beratung eingehalten?
- Hat die Schülerin bzw. der Schüler sich vor dem Praktikum in die Thematik der Facharbeit eingearbeitet?
- Hat die Schülerin bzw. der Schüler Vorschläge für die Formulierung des Themas gemacht?

II. Inhaltliche Darstellungsweise:

- Wird das Thema im Hinblick auf eine zentrale Fragestellung eingegrenzt?
- Ist die Fragestellung auf den Betrieb bezogen, in dem das Praktikum absolviert wurde?
- Wird eine eigene Lösungsstrategie entwickelt, mit der die Fragestellung beantwortet wird?
- Wird das Thema fachlich erörtert (Anforderungsbereiche II und III: These, Argumente, Fakten, Begründung der Ergebnisse, Stellungnahme)?
- Wird stets der Bezug zum gestellten Thema klar?
- Ist die Arbeit themengerecht, übersichtlich und schlüssig gegliedert?

III. Wissenschaftliche Arbeitsweise:

- Sind die notwendigen fachlichen Begriffe bekannt? Werden die Begriffe klar definiert? Werden sie richtig angewendet?
- Werden fachspezifische Methoden beherrscht (z.B. Befragung, Experiment)?
- Wird ausreichend Fachliteratur mit einbezogen (Umfang und Gründlichkeit der Materialrecherche über das Internet hinaus)?
- Wird die Literatur zweckgerichtet ausgewertet und werden Zitate sinnvoll in den Text eingebunden?
- Wird zwischen Fakten, Einsichten anderer und eigenen Meinungen unterschieden?
- Wird eine kritische Distanz zu den eigenen Ergebnissen deutlich?
- Ist die inhaltliche Auseinandersetzung differenziert und inhaltlich schlüssig?

IV. Sprache:

- Ist die Sprache verständlich (klarer Satzbau, schlüssige Verknüpfungen und Bezüge)?
- Ist der Ausdruck genau und differenziert (sachlich-distanzierte Ausdrucksweise, präzise und abwechslungsreiche Wortwahl)?
- Wird Fachsprache verwendet (Einsatz und Definition von Fachtermini, Schriftsprachlichkeit, keine Umgangssprache)?
- Ist die Arbeit sprachlich korrekt (Grammatik, Satzbau, Rechtschreibung, Zeichensetzung)?

V. Inhaltliche Ergebnisse

- Ist die Arbeit inhaltlich reichhaltig? Kommt sie zu vertieften, abstrahierenden, und kritischen Einsichten?
- Ist die Arbeit gedanklich selbstständig, originell oder kreativ?

VI. Form

- Sind die Zitate wortgetreu wiedergegeben und mit genauen Quellenangaben (Fußnoten mit Seitenzahlen) versehen?
- Entspricht das Literaturverzeichnis den formalen Vorgaben?
- Werden Tabellen, Grafiken, Bildmaterial zur Veranschaulichung genutzt?
- Ist die Arbeit normgerecht aufgebaut (Titelblatt, Formatierung, Seitennummerierung, Gliederung, Seitenumfang)?
- Ist die „Erklärung zur Selbstständigkeit“ vorhanden? Sind die Beratungsprotokolle angefügt?

Betrachtung von Beispielen