



Informationsveranstaltung „Facharbeit und BLL“

StR´ Andrea Kovacs

Grundsätzliches



- optional
- Wahl zwischen Facharbeit und BLL
- kann Einfluss auf Gesamtleistung im Abitur haben

Abiturnote



**Block I -
Qualifikationsbereich**
(mindestens 200 Punkte)

**Block II -
Prüfungsbereich**
(mindestens 100 Punkte)

Einfluss Facharbeit

**Gesamtpunktzahl →
Abiturnote**

Einfluss BLL

Motivation



Kurzfristiges Ziel (unter Vorbehalt):

- Facharbeit → zusätzl. MSS-Punkte in Block I
- BLL → Einbringen des Ergebnisses in Block II mit Verbesserung des Gesamtergebnisses oder Ersatz eines 5. Prüfungsfaches



Langfristiges Ziel: Vorbereitung auf die Hochschule (Studierfähigkeit) d.h.

- Selbstständiges, wissenschaftliches Arbeiten
- Stärkung von Selbstständigkeit in Planung und Erstellung der Arbeit
- Arbeiten über längeren Zeitraum hinweg

Facharbeit



- **Zuordnung zu einem gewählten Leistungskurs**
- **Betreuung durch Lehrkraft des Leistungskurses**
- **max. 12 Seiten (ohne Anhang)**
- **Bearbeitungszeit 12 Unterrichtswochen (ohne Vorbereitungszeit und Themenfindung)**
- **Abgabe der Ausarbeitung spätestens 6 Wochen vor Ende des Halbjahres 12/2**
- **Kolloquium vor dem Schulhalbjahresende 12/2**
- **Note im Zeugnis 12/2 (min. 05 MSS-Punkte)**

Facharbeit



- **Konkretes Thema auf ein enges, überschaubares Stoffgebiet begrenzt**
- **keine bloße Beschreibung von Sachverhalten sondern *3 Anforderungsbereiche*:**
 - **selbständiges Auswählen, Anordnen**
 - **selbständiges Finden von Lösungen, Gestaltungen oder Deutungen**

Themenbeispiele



Biologie

Das Gehirn unter Drogen - Wie unsere "Steuerzentrale" durch Drogen beeinflusst wird.

Kleinlebewesen in Gewässern: Die Auswirkungen von Düngemitteln und Streusalz auf Mikroorganismen verschiedener Gewässertypen

Englisch

Two vampire novels: A comparison of Bram Stoker's "Dracula" and "Vampire Diaries" by Lisa J. Smith

Erdkunde

Geothermie - Energie aus der Tiefe anhand des Geothermiewerks in Landau



Physik

Zweitakt Tuning - Der Weg vom Serienmotor zum Rennmotor präzisiert auf den Kartsport

Sozialkunde

Das iranische Atomprogramm und seine internationalen Auswirkungen

Latein

Antike Mythologie und lateinische Sprache in Joanne Rowlings Harry Potter-Romanen

Geschichte

Die Anfänge der Weimarer Republik in Ludwigshafen und Mannheim

Besonderheiten Facharbeit



- **Kombination mit außerschulischem Wettbewerb**
Voraussetzung: Annahme durch Kursleiter und Genehmigung durch Schulleiter
- **Facharbeiten in Fremdsprachen sind in der FS abzufassen, auch Kolloquium in der FS**
- **Bearbeitung in Gruppen (max. 3 Pers.) (erkennbare Einzelleistung)**

Facharbeit - Betreuung



- „Jede Lehrkraft, die einen Leistungskurs in der Qualifikationsphase unterrichtet, ist verpflichtet, die Betreuung und Bewertung von Facharbeiten zu übernehmen.“ (aus der VV zur gym. Oberstufe in RP (Amtsbl.2010 S. 306))
- Hilfe bei der Themenfindung
- Zeitplanung und praktische Hilfen (Literatur, **nicht nur online !!!**, Hilfsmittel)
- mindestens 3 Begleitgespräche (Protokoll)

Facharbeit - Ablauf



- Themensuche und -reflexion
- Arbeitsplanung und -vorbereitung
- Materialsuche und -sammlung
- Ordnen und Durcharbeiten des Materials
- Entwurf von Gliederungen
- praktische, empirische oder experimentelle Arbeiten

Facharbeit - Ablauf



- **Textentwurf**
- **Überarbeitungen**
- **Reinschrift**
- **Korrektur und Abgabe der Endfassung**
- **Kolloquium**

Jahresarbeit - BLL



- **Thema aus beliebigem Unterrichtsfach (auch fächerverbindend)**
- **Möglicher Ersatz für 5. Prüfungsfach (dann 5.PF zugeordnet)**
- **Betreuung durch Lehrkraft in der MSS**
- **Umfang: 20 – 25 Seiten (ohne Anhang)**
- **Bearbeitungszeit: 1 Schuljahr**
- **Abgabe am Ende 12/2**

Jahresarbeit - BLL



- **Kolloquium spätestens vor den Weihnachtsferien**
- **Note im Zeugnis 13**
- **Einbringen in Prüfungsbereich (Block II)**

Jahresarbeit - BLL



- Anregungen für Jahresarbeiten in allen Lehrplänen der gymnasialen Oberstufe
→ bildung-rp.de
- Konkretes Thema auf ein enges, überschaubares Stoffgebiet begrenzt
- keine bloße Beschreibung von Sachverhalten

Jahresarbeit - BLL



- **Kombination mit außerschulischem Wettbewerb
Voraussetzung: Annahme durch Kursleiter und
Genehmigung durch Schulleiter**
- **Arbeiten in Fremdsprachen sind in der FS
abzufassen, auch Kolloquium in der FS**
- **Bearbeitung in Gruppen (max. 3 Pers.)
(erkennbare Einzelleistung)**



BLL - Betreuung

- **„Jede Lehrkraft, die [...] einen Grund- oder Leistungsfach unterrichten darf, ist verpflichtet, die Betreuung und Bewertung von besonderen Lernleistungen zu übernehmen.“**

(aus der VV zur gym. Oberstufe in RP (Amtsbl.2010 S. 306))

- **Hilfe bei der Themenfindung**
- **Unterstützung bei der Zeitplanung und praktische Hilfen (Literatur, Hilfsmittel)**

BLL – Betreuung / Bewertung



- **mindestens 4 Begleitgespräche (Protokoll)**
- **kein Fortschritt oder Versäumen eines Begleitgesprächs = Ablehnung weiterer Betreuung mgl.**
- **Bewertungskriterien siehe Handreichung**
- **Zweitkorrektur durch 2. Lehrkraft**

Unfallversicherung



- Bei theoretischer, historischer oder literarischer Arbeit als Facharbeit oder BLL → **NEIN**
- Experimentelles Arbeiten → **JA** wenn:
 - in der Schule angefertigt
 - als Schulveranstaltung erklärt

Punktzahl- Abiturnote am Beispiel der Facharbeit

900-823 = 1,0

...

516- 499 = 2,8

498-481 = 2,9

480-463 = 3,0

...

300 = 4,0

Beispiel:

475 Punkte ohne Facharbeit: 475 Punkte = 3,0

475 Punkte mit Facharbeit (Ergebnis: 10 MSS-Punkte):

475 Punkte **+10 Punkte mehr im Block I**

= 485 Punkte = 2,9



Verbesserung der Abinote !

Punktzahl- Abiturnote am Beispiel der Facharbeit

900-823 = 1,0

...

516- 499 = 2,8

498-481 = 2,9

480-463 = 3,0

...

300 = 4,0


Beispiel:

465 Punkte ohne Facharbeit: 465 Punkte = 3,0

465 Punkte mit Facharbeit (Ergebnis: 10 MSS-Punkte):

465 Punkte **+10 Punkte mehr im Block I**

= 475 Punkte = 3,0

 Keine Verbesserung der Abinote , aber: wissenschaftliches Arbeiten eingeübt (Langfristiges Ziel !)

Beispiel Block II (Abiprüfungen) ohne BLL

| | | |
|----------------|--------------|-------------------|
| Deutsch | 09 x5 | 45 |
| Englisch | 10 | 50 |
| Geschichte | 07 | 35 |
| Biologie | 08 | 40 |
| | | 170 Punkte |

Beispiel Block II (Abiprüfungen) mit BLL

| | | |
|------------|-------|--|
| Deutsch | 09 x4 | 36 |
| Englisch | 10 | 40 |
| Geschichte | 07 | 28 |
| Biologie | 08 | 32 |
| BLL | 11 | 44 |
| | | 180 Punkte d.h. 10 Punkte mehr für die Gesamtpunktzahl. |



Rheinland-Pfalz

MINISTERIUM
FÜR BILDUNG, WISSENSCHAFT,
WEITERBILDUNG UND KULTUR

MAINZER STUDIENSTUFE HANDREICHUNG

ARBEITSFORMEN IN DER GYMNASIALEN
OBERSTUFE



Rheinland-Pfalz

MINISTERIUM FÜR BILDUNG,
WISSENSCHAFT, WEITERBILDUNG
UND KULTUR

MAINZER STUDIENSTUFE



INFORMATIONEN FÜR SCHÜLERINNEN UND SCHÜLER
ABITUR 2018

Kontakt und Information



Homepage: igs-rheinzaubern.de/mss

E-Mail:

andrea.kovacs@igs-rheinzaubern.de

Telefon: 07271 / 95 87 – 28

Fristen



- **BLL :**

22.06.2018 (Ende 11/2) Anmeldung der BLL

- **Facharbeit:**

18.02.2019 spätester Ausgabetermin des Themas bei voller Bearbeitungszeit von 12 Unterrichtswochen

20.05.2019 spätester Abgabetermin der Arbeit



Vielen Dank für die Aufmerksamkeit !