



# HannoverKolleg AbendGymnasium

Hannovers Gymnasien für Erwachsene



**Qualifikationsphase**

**Einbringungsverpflichtungen**

**Rechenbeispiele**

**Abiturprüfungen**

**Fachhochschulreife**

## **Schulhalbjahresergebnisse (SHE)**

- Bewertung in jedem Schulhalbjahr
- SHE sind unabhängig von vorherigen Benotungen (keine Ganzjahresnoten)
- „Notensprünge“ jeder Höhe nach oben oder unten möglich

## In beiden Jahrgängen der Qualifikationsphase: mindestens 6 Fächer

(7 Fächer z. B. sinnvoll, wenn Belegungsverpflichtung in der 2. Fremdsprache erfüllt werden muss, man diese aber nicht in die Abiturnote einbringen will.)

P 1, P 2, P 3 (eA)

5-stündig

P 4 (gA)

3-stündig

P 5 (gA)

3-stündig

Belegfach

3-stündig

Summe Jg. 12 (Q1)

mind. 22 Std.

Summe Jg. 13 (Q2)

mind. 22 Std.

## Prüfungsfachwechsel (P4, P5):

- auf ***schriftlichen Antrag*** mit Begründung
- Nur nach Genehmigung der Schulleitung (Frau Freye)
- AVO-GOBAK muss erfüllt sein

## **Schwerpunktwechsel (Neuwahl von P1, P2 und P3):**

- nur bei Wiederholung von Jg. 12



Keine Versetzungsentscheidung in der  
Qualifikationsphase

Wiederholung eines Schuljahres auf  
eigenen Wunsch (Rücktritt),  
wenn E-Phase nicht wiederholt wurde

1. ~~SHJ 12.1~~ → E-Phase

2. SHJ 12.1 und ~~12.2~~ → 12.1

3. 12.1 + 12.2 + ~~13.1~~ → 12.2

4. 12.1 + 12.2 + 13.1 + ~~13.2~~ → 12.2

Wiederholung von 13.1 und 13.2 bei Nichtbestehen der Abiturprüfung

Ziel ist natürlich  
das Abitur 2022!



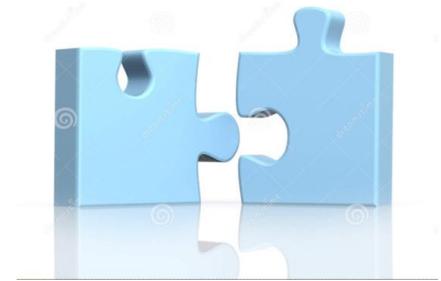
Ihnen wird eine inhaltliche  
„Qualifikation“ vermittelt.

Wie gut das gelungen ist, wird durch  
eine Zahl ausgedrückt  
(Gesamtqualifikation, Abiturnote).

Abiturnoten zwischen 1,0 und 4,0 sind möglich  
(= 300 bis 900 Punkte).

Wie wird die Abiturnote ermittelt?

Gesamtqualifikation wird in zwei getrennten Blöcken (I & II) ermittelt:



- Block I: Schulhalbjahresnoten 12.1-13.2
- Block II: Abiturprüfungsleistungen

Auflagen in beiden Blöcken der  
Gesamtqualifikation.

Beide Blöcke müssen unabhängig  
voneinander bestanden werden.

In den vier Schulhalbjahren erhalten Sie für Ihre Leistungen in sechs Fächern insgesamt 24 Bewertungen (Benotungen, Schulhalbjahresergebnisse = SHE).

Davon sind mind. 22 SHE, höchstens 24 SHE in Block I einzubringen.

## Auflagen „Untererergebnisse“:

eingebrachte SHE	Höchstzahl der SHE mit weniger als 05 Punkten
22 – 23 – 24	4

davon höchstens 3 SHE mit weniger als 05 Punkten aus P1, P2 und P3

## Einzubringende Fächer und Anzahl der SHE

**Alle SHE der  
Prüfungsfächer  
P1  
P2  
P3  
P4  
P5**

**+  
wenn  
noch  
nicht  
erfüllt**

**Deutsch (4)**

**Englisch (4)**

**Mathematik (4)**

**Biologie oder Physik (2)**

**Erdkunde (2)**

## Auflage „Wertungspunkte“ in Block I

- mindestens 200
- höchstens 600

Von Notenpunkten zu  
„Wertungspunkten“:

Gewichtung:

- Die 8 Ergebnisse aus P1 und P2 gehen in doppelter Gewichtung in Block I ein.
- Die restlichen 14 bis 16 SHE gehen in einfacher Gewichtung in Block I ein.

Von Notenpunkten zu  
„Wertungspunkten“:

Anpassungsfaktor notwendig:

z. B. bei 24 einzubringenden Kursen

8 x 15 Punkte x 2                      240 Punkte

16 x 15 Punkte x 1                     240 Punkte

Es resultieren 480 Notenpunkte.

## Anpassungsfaktor

Ergebnis Block I =  $40 P \div S$

- $P$  = Punktsomme durch Addition der 22, 23 oder 24 SHE unter Berücksichtigung der zweifachen Gewichtung der 8 SHE im 1. und 2. Prüfungsfach und der einfachen Gewichtung der übrigen 14, 15 oder 16 SHE
- $S$  = Anzahl der eingebrachten SHE, zweifach gewichtete SHE zählen hierbei zweifach.

Anpassungsfaktor notwendig:

8 x 15 Punkte x 2                      240 Punkte

16 x 15 Punkte x 1                      240 Punkte

Die resultierenden 480 Notenpunkte  
müssen angepasst werden auf 600  
Wertungspunkte:

$$480 \times 40/32 = 600$$

## Anpassungsfaktor:

Bei Einbringung von 23 SHE wird jedes Ihrer SHE um den Faktor  $40/31$ -tel erhöht.

## Anpassungsfaktor:

Bei Einbringung von 22 SHE wird jedes Ihrer SHE um den Faktor 40/30-tel erhöht.

## **Mit Anpassungsfaktoren ist kein Vor- oder Nachteil verbunden!**

Anpassungsfaktoren werden benötigt, um für jede Berechnung der Abiturnote die gleiche 900-Punkte-Skala verwenden zu können.



# Beispiel 1

# Sprachlicher Schwerpunkt

## S-Schwerpunkt (P1 En, P2 De)

P1 Englisch	09	10	11	08
P2 Deutsch	05	04	04	05
P3 Geschichte	09	08	07	06
P4 Biologie	09	06	09	07
P5 Latein	10	09	10	09
Mathematik	07	06	04	03

Diese 24 Ergebnisse können ohne Ausnahme in Block I eingebracht werden.  
4 Unterergebnisse sind zulässig.

## Berechnung der Gesamtqualifikation

P1 Englisch	09	10	11	08	$\Sigma$ 38
P2 Deutsch	05	04	04	05	18

Addition der 8 Ergebnisse und doppelte Gewichtung

$$2 \times 56 = 112 \text{ Punkte}$$

# Beispiel 1



Addition und einfache Gewichtung der anderen 16 einzubringenden Ergebnisse

					$\Sigma$
P3 Geschichte	09	08	07	06	30
P4 Biologie	09	06	09	07	31
P5 Latein	10	09	10	09	38
Mathematik	07	06	04	03	20
		Summe			119

# Beispiel 1



Summe:

$$112 + 119 = 231 \text{ Notenpunkte}$$

Anpassungsfaktor:  $40/32$

$$231 \times 40/32 = 288,75$$

Rundung nach dem üblichen Verfahren: 289 Wertungspunkte für Block I



# Beispiel 2

# Naturwissenschaftlicher Schwerpunkt

# Beispiel 2



N-Schwerpunkt (P1 Bi, P2 Ma)

P1 Biologie	10	11	12	11
P2 Mathematik	12	11	13	14
P3 Geschichte	09	08	07	06
P4 Deutsch	09	06	09	07
P5 Erdkunde	10	09	10	09
Englisch	02	02	04	03

Einbringung von 24 Ergebnissen.

Vier Unterergebnisse sind zulässig.

## Berechnung der Gesamtqualifikation

					$\Sigma$
P1 Biologie	10	11	12	11	44
P2 Mathematik	12	11	13	14	50

Addition der 8 Ergebnisse und doppelte Gewichtung

$$2 \times 94 = 188 \text{ Punkte}$$

# Beispiel 2



Addition und einfache Gewichtung der  
anderen 16 einzubringenden Ergebnisse

					$\Sigma$
P3 Geschichte	09	08	07	06	30
P4 Deutsch	09	06	09	07	31
P5 Physik	10	09	10	09	38
Englisch	02	02	04	03	11
		Summe			110

# Beispiel 2



Summe:  $188 + 110 = 298$  Punkte

Anpassungsfaktor:  $40/32$

$$298 \times 40/32 = 372,5$$

Rundung nach dem üblichen Verfahren:  
373 Wertungspunkte für Block I



# Beispiel 3

## Gesellschafts- wissenschaftlicher Schwerpunkt

# Beispiel 3



## G-Schwerpunkt (P1 Ge, P2 De)

P1 Geschichte	10	11	12	11
P2 Deutsch	12	11	13	14
P3 Biologie	09	08	07	06
P4 Englisch	09	06	09	07
P5 Mathematik	06	04	05	04
Erdkunde	05	02	04	03

Bei 24 einzubringenden SHE **keine Zulassung** möglich, da 5 Unterergebnisse

# Beispiel 3



## G-Schwerpunkt (P1 Ge, P2 De)

P1 Geschichte	<u>10</u>	<u>11</u>	<u>12</u>	<u>11</u>
P2 Deutsch	<u>12</u>	<u>11</u>	<u>13</u>	<u>14</u>
P3 Biologie	<u>09</u>	<u>08</u>	<u>07</u>	<u>06</u>
P4 Englisch	<u>09</u>	<u>06</u>	<u>09</u>	<u>07</u>
P5 Mathematik	<u>06</u>	<u>04</u>	<u>05</u>	<u>04</u>
Erdkunde	<u>05</u>	<u>02</u>	<u>04</u>	<u>03</u>

Bei 22 einzubringenden SHE **Zulassung**  
**möglich**, da nur 3 Unterkurse

# Beispiel 3



## G-Schwerpunkt (P1 Ge, P2 De)

P1 Geschichte	10	11	12	11
P2 Deutsch	12	11	13	14
P3 Biologie	09	08	07	06
P4 Englisch	09	06	09	07
P5 Erdkunde	06	04	05	04
Mathematik	05	02	04	03

Bei 24 einzubringenden SHE **keine Zulassung** möglich, da 5 Unterergebnisse



# Block II

# Abiturblock

In Block II werden die Ergebnisse Ihrer 5 Abiturprüfungsleistungen eingebracht.

Diese Ergebnisse werden vierfach gewichtet.

## Auflagen

Sie müssen erreichen:

1. in der Gesamtsumme mindestens 100 Punkte (gewichtete Wertung),
2. in mindestens 3 Prüfungsfächern jeweils mindestens 20 Punkte (gewichtete Wertung).

## Sprachlicher Schwerpunkt

	Abitur	Summe
P1 Englisch	10	40
P2 Deutsch	05	20
P3 Geschichte	11	44
P4 Biologie	03	12
P5 Latein	12	48
	Punktsumme:	164 Punkte

## Naturwissenschaftlicher Schwerpunkt

	Abitur	Summe
P1 Biologie	09	36
P2 Mathematik	11	44
P3 Politik-Wirtschaft	04	16
P4 Deutsch	06	24
P5 Physik	12	48
Punktsumme		168 Punkte

## Gesellschaftswissenschaftlicher Schwerpunkt

	Abitur	Summe
P1 Geschichte	03	12
P2 Deutsch	04	16
P3 Biologie	05	20
P4 Englisch	06	24
P5 Mathematik	06	24

Punktsumme 96 Punkte

Weniger als 100 Punkte...

Folge: Die Prüfungskommission setzt eine Nachprüfung an!

Ausgleich am ehesten möglich im Fach Deutsch...

Dann setzt sich die Abiturnote im Fach Deutsch aus zwei Teilen zusammen:

aus einer schriftlichen Note (s) und einer mündlichen Note (m)

Die schriftliche Note  $s$  wird dabei im Verhältnis zur mündlichen Note  $m$  doppelt so stark gewichtet.

Berechnungsformel:

$$E = (2s + 1m) \div 3$$

gewichtet mit dem Faktor 4

$$4 \cdot \frac{2 \cdot s + 1 \cdot m}{3} = \frac{8 \cdot s + 4 \cdot m}{3}$$

# Beispiel



Deutsch: schriftlich      04 = s  
                                 mündlich      07 = m

Ergebnis:  $\frac{8 \cdot 4 + 4 \cdot 7}{3} = \frac{32 + 28}{3} = \frac{60}{3} = 20$

Somit werden durch die mündliche Nachprüfung die fehlenden 4 Wertungspunkte erreicht.

## Gesellschaftswissenschaftlicher Schwerpunkt

	Abitur	Summe
P1 Geschichte	03	12
P2 Deutsch	04 07	20
P3 Biologie	05	20
P4 Englisch	06	24
P5 Mathematik	06	24

Punktsumme 100 Punkte

Herzlichen Glückwunsch!

Freiwillige Meldung möglich

Zu der angesetzten Nachprüfung in Englisch noch eine freiwillige Meldung im Fach Geschichte.

## Gesellschaftswissenschaftlicher Schwerpunkt

	Abitur	Summe
P1 Geschichte	03 04	13
P2 Deutsch	04 07	20
P3 Biologie	05	20
P4 Englisch	06	24
P5 Mathematik	06	24

Punktsumme 101 Punkte

Herzlichen Glückwunsch!

## Block I:

- insgesamt 22 - 24 SHE, davon
- 14-16 Ergebnisse in einfacher Wertung,
- 8 Ergebnisse aus P1 und P2 in doppelter Wertung,
- höchstens 4 Ergebnisse mit weniger als 05 Punkten,
- mindestens 200 Punkte unter Berücksichtigung des Anpassungsfaktors.

## Block II:

- 5 Abiturprüfungsleistungen
- Jede Prüfungsleistung zählt gleich viel und wird vierfach gewichtet.
- mindestens 100 Punkte
- in mindestens drei Prüfungen mindestens 20 Punkte

# Keine 00 Punkte



Keines der 24 Schulhalbjahresergebnisse darf 00 Punkte betragen!

Mit 00 Punkten können Sie weder Einbringungs- noch Belegungsverpflichtungen erfüllen (§ 14 Abs. 4 VO-AK).

Bereits eine einzige Bewertung mit 00 Punkten führt zu einem Zeitverlust von einem Jahr.



# Abiturprüfungen

Die Abiturprüfungen finden in der 2. Hälfte des 4. Schulhalbjahres der Qualifikationsphase (April/Mai 2022) statt.

Sie umfassen vier schriftliche Prüfungen

1. Leistungsfach (eA, P1)
2. Leistungsfach (eA, P2)
3. Leistungsfach (eA, P3) (270-300 Min.)
4. Grundfach (gA, P4) (210-225 Min.)

und

5. eine mündl. Prüfung (gA, P5) (20-30 Min.)  
oder eine Präsentationsprüfung (30-40 Min.)

Im P5-Fach erfolgt eine mündliche Prüfung.

- Nur auf Verlangen des Prüflings am Ende von 12.2 wird diese als Präsentationsprüfung durchgeführt.
- 2 Wochen vor Prüfungstermin erfolgt die Aufgabenstellung durch die P5-Lehrkraft; Prüfling kann Vorschlag zum Thema machen.
- Prüfling bearbeitet Aufgabe eigenständig, erstellt einen mediengestützten Vortrag und wählt eine geeignete Präsentationsform aus.

- Eine Woche vor Prüfung: Prüfling reicht schriftliche Dokumentation ein (inhalt. Struktur, Lösungsgrundzüge & Angabe zur Präsentationsform; Eigenständigkeitserklärung).
- Prüfungsdauer: 30 bis 45 Min. (ca. 50% FREIE Präsentation & ca. 50% Prüfungsgespräch)
- Prüfungsgespräch geht über zu lösende Aufgabe hinaus, hat größere fachliche Zusammenhänge zum Gegenstand.

Besonders in diesem Prüfungsteil soll schulhalbjahresübergreifender Bezug in der Leistungsanforderung sichtbar werden.

Die Prüfungstermine stehen bereits fest:

Geschichte 21.04.2022

Politik-Wirtschaft 26.04.2022

Deutsch 27.04.2022

Englisch 29.04.2022

Mathematik 03.05.2022

Biologie 06.05.2022



# Fachhochschulreife (FHR)

- schulischer Teil der Fachhochschulreife nach zwei Schulhalbjahren der Qualifikationsphase möglich
- frühestens am Ende des zweiten Schulhalbjahres (Ende Jg.12).

Mögliche Schulhalbjahre, die für die FHR zugrunde gelegt werden:

- 12.1 und 12.2
- 12.2 und 13.1
- 13.1 und 13.2

Mit der FHR verlassen Sie das Abendgymnasium und erhalten von uns:

1. ein Abgangszeugnis mit Ihren Schulhalbjahresergebnissen in den von Ihnen belegten Fächern (damit sind Sie nicht mehr Schüler/in des Abendgymnasiums),

2. eine Bescheinigung über den schulischen Teil der Fachhochschulreife (mit einer Durchschnittsnote),
3. das Zeugnis der Fachhochschulreife, sofern die **beruflichen Voraussetzungen erfüllt** sind.

Der *berufsbezogene Teil* kann sein:

1. eine erfolgreich abgeschlossene Berufsausbildung,
2. ein mindestens einjähriges berufsbezogenes Praktikum (Vollzeit),
3. ein einjähriges soziales oder ökologisches Jahr,
4. ein einjähriger Wehr- oder Zivildienst oder ein einjähriger Bundesfreiwilligendienst.

Der schulische Teil der Fachhochschulreife ist an Bedingungen geknüpft.

In den zwei Schulhalbjahren, die zugrunde gelegt werden, erhalten Sie 12 SHE (in 6 Fächern).

Für den schulischen Teil der Fachhochschulreife: Einbringung von 8 SHE.

Auflagen in den 2 Schulhalbjahren:

Einbringung in dreifacher Gewichtung

- 3 SHE: in P1 & P2 beide SHE des zweiten Schulhalbjahres und nur eines der beiden SHE des ersten Schulhalbjahres.
- höchstens ein SHE unter 05 Punkten
- insgesamt mindestens 45 Punkte

## Einbringung in zweifacher Gewichtung

- 5 SHE, darunter (mindestens) ein SHE in P3.
- unter den weiteren SHE höchstens 2 aus zweistündigen Fächern
- höchstens zwei SHE unter 05 Punkten
- insgesamt mindestens 50 Punkte

FHR: erforderliche Mindestpunktzahl  
aus den acht einzubringenden SHE  
ergibt sich die Mindestpunktzahl von 95  
Punkten.

Dies entspricht der Note 4,0.

(maximal können 285 Punkte erzielt  
werden, dies entspricht der Note 1,0.)

Einzubringen sind:

Deutsch*	2 Ergebnisse
Englisch/2. FS	2 Ergebnisse
Ge/PoWi od. Bio	2 Ergebnisse
Mathematik	2 Ergebnisse

\*Wenn P1-P3 Gesellschaftswiss. **und** Naturwiss., darf nur 1 Deutschergebnis eingebracht werden.

(Anstelle von Englisch kann unter bestimmten Voraussetzungen auch Französisch oder Latein eingebracht werden.)

## Sprachlicher Schwerpunkt:

P1 Deutsch	<u>08</u>	<u>06</u>
P2 Englisch	<u>04</u>	<u>05</u>
P3 PoWi	<u>06</u>	<u>07</u>
P4 Biologie	04	05
P5 Französisch	09	07
Mathe	<u>06</u>	<u>04</u>

1.	Deutsch	$3 \times 08 + 3 \times 06 = 42$
	Englisch	$3 \times 05 = 15$

Summe 57 (45 sind notwendig, 1 Unterergebnis zulässig)

2.	PoWi	$2 \times (06 + 07)$	26
	Englisch	$2 \times (04)$	08
	Mathematik	$2 \times (06 + 04)$	20

Summe 54 (50 notwendig; 2 Unterergebnisse zulässig)

Insgesamt 111 Punkte

(notwendig 95 Punkte)

Durchschnittsnote 3,7

## Gesellschaftswissenschaftlicher Schwerpunkt:

P1 Geschichte	<u>08</u>	<u>08</u>
P2 Deutsch	04	<u>08</u>
P3 Biologie	06	<u>07</u>
P4 Englisch	<u>04</u>	<u>05</u>
P5 Physik	10	08
Mathematik	<u>09</u>	<u>07</u>

1. Geschichte (P1)  $3 \times (08 + 08) = 48$   
Deutsch (P2)  $3 \times 09 = 27$

Summe 75 (45 sind notwendig, 1 Unterergebnis zulässig)

2. Biologie (P3)  $2 \times 11$  22  
Englisch  $2 \times (04 + 08)$  24  
Mathematik  $2 \times (09 + 09)$  36

Summe 82 (50 notwendig; 1 Unterergebnisse zulässig)

Insgesamt 157 Punkte

(notwendig 95 Punkte)

Durchschnittsnote 2,9