
Der E-Zweig der Sekundarstufe II

Claudia Sarver

1

Koordinatorin für Begabten-/Hochbegabtenförderung

INHALT

Einführungsphase EF (Klasse 11)

Qualifikationsphase Q1/Q2 (Klassen 12/13)

2

 **Aufnahmeverfahren**

EINFÜHRUNGSPHASE EF

11. Klasse

- **schulintern**

Kurse im Klassenverband: D, E, M, Ge, Sp
Gleiche Stundenzahl wie Regelzweig, ggf.
Kurs mehr wählbar

- **außerschulisch (optional)**

Frühstudium (FFF-Programm)
Akademien
Talent Schools, Praktika an der Uni

Kooperation mit Wissenschaft und Unternehmen

Vertiefungsphase



Wie setzen wir die Grundprinzipien der Hochbegabtenförderung in der Sek. II um?

Enrichment

- offene Unterrichtsformen mit komplexeren Aufgabenstellungen
- forschendes Lernen
- projektorientiertes Lernen
- offene + abstraktere Aufgabenformate
- Individualisierung

4

Akzeleration

- erhöhtes Lerntempo
- individuelles Voranschreiten

Was macht die VERTIEFUNGSPHASE so einzigartig?



Zusammenarbeit ...

- CJD
- Universitäten, Hochschulen⁵, Forschungsinstitute
- Unternehmen, Museen



Was macht die VERTIEFUNGSPHASE so einzigartig?

Uniklinik Bonn: versch. Institute wie Hämatologie und Transfusionsmedizin, Pharmazie, Augenklinik

Forschungsbereiche: Vitamin K, Alternativen zu Tierversuchen, Zusammenhang Ernährung - entzündliche Prozesse im Körper

Uni Bonn: Amerikanische Studien und Anglistik, romanist. Linguistik, Psychologie, Informatik, Mathematik, Biochemie, Politikwissenschaften, Rechtswissenschaften, Wirtschaftswissenschaften, ...

Was macht die VERTIEFUNGSPHASE so einzigartig?

Universität zu Köln: Biologie, Gewässerökologie, Palliativmedizin

HS Bonn Rhein-Sieg: Mikroelektronik, Chemie, Wirtschaftspsychologie

TH Köln: Wirtschaftsmathematik/VWL

HS Koblenz/RheinAhrCampus Remagen: Bio-Mathematik/
Bildverarbeitung

7

Konrad-Adenauer-Stiftung: Rhetorikkurse

Max-Planck-Institut: Neuroethologie

Fraunhofer Institut: Robotik

Konrad Adenauer Haus/Haus der Geschichte...

Organisation - VERTIEFUNGSPHASE

Angebot	Termin A 14.06.-18.06. (5 Tage)	Termin B 14.06.-25.06. (10 Tage)	Termin C 14.06.-01.07. (14 Tage)	Termin D 21.06.-25.06. (5 Tage)	Termin E 21.06.-01.07. (9 Tage)	Termin F 28.06.-01.07. (4 Tage)
MINT						
INF.: Netzwerksicherheit/Hacking	X			X		
INF.: Game-Programming		X			X	
Unternehmen SER: Programmieren	X	X	X	X	X	X
Uni BN: Mathematik						X
Mathe-Akademie (FUR)	X		8	X		X
Remagen: Bio-Mathematik	X					
Uni Köln: Gewässerökologie						X
Caesar: Neuroethologie						X
HS BN-Rhein-Sieg: Mikroelektronik		X	X		X	

Beispiele - VERTIEFUNGSPHASE

Uniklinik Bonn: ImmunoSensation-Exzellenzcluster

- Reinigung der DNA von Mikroorganismen
- Nachweis von Parasiten/Bakterien (Diagnose)
- Analyse von Verwandtschaftsgraden und Bestimmen von Resistenzgene gegen Antibiotika



Beispiele - VERTIEFUNGSPHASE

Uni Bonn: Politikwissenschaften/Soziologie



Themenbereiche

- Politische Systeme/Regierungslehre
- Internationale Beziehungen
- Politische Theorie und Ideengeschichte
- Allgemeine Soziologie
- Deutsche und Europäische Politik

10

Beispiele - VERTIEFUNGSPHASE

Uni Bonn: Rechtswissenschaften/Jura



- Verstehen und Analyse von Gesetzen und Sachverhalten
- Besuch einer Gerichtsverhandlung
- Einführungsvorlesungen
- Workshops

Beispiele - VERTIEFUNGSPHASE

Rhetorikkurse

Grundlagenkurs

“Überzeugen durch freie Rede”

- 11e (Ausnahmefälle aus 12e)
- Kostenbeteiligung



Aufbaukurs

“Präsentation und Gesprächsführung”

- 12e (Exzellenzkurs Deutsch)
- Kostenbeteiligung

Unterbringung im DZ mit VP

Begleitung durch eine Lehrkraft, Anfahrt selbstverantwortlich

QUALIFIKATIONSPHASE Q1/Q2

12./13. Klasse

- **schulintern**

Exzellenzkurse neben Leistungskursen

Wochenstunden: + 1,5

- **außerschulisch (optional)**

Frühstudium (FFF-Programm)

Akademien

Talent Schools, Praktika an der Uni

13

Kooperation mit Wissenschaft und Unternehmen

Vertiefungsphase



Qualifikationsphase Q1/Q2

Wahl von Exzellenzkursen

- D, E, M, Ph, Ch und Bi oder 2. Fremdsprache
- 3 Exzellenzkurse (Eks) oder 2 Eks + 1 Lk (oft Sowi/Wirtschaft, Ku, Pa)

Unterschied Exzellenzkurs - Leistungskurs

14

- In der Regel kleiner
- Erhöhtes Lerntempo, hohe Erwartungen an das eigenverantwortliche und selbstständige Lernen, vertiefende und additive Lerninhalte, Vertiefungsphase, Ausnahme: Öffnung für Regelzweig
- Zertifizierung

ABITUR

Gleichwertig mit dem Regelzweig (siehe Richtlinien APO-GOst)

Leistungsaufwertung des dritten Exzellenz- bzw. Leistungskurses
durch Herabstufung zum Grundkurs

E-Zertifikat

spätere Stipendien

15



Wie komme ich in den E-Zweig der Sek.II?

AUFNAHMEVERFAHREN

16

Wie komme ich in den E-Zweig der Sek.II?

AUFNAHME MÖGLICH FÜR SCHÜLERINNEN UND SCHÜLER...

- aus der Sek. I unserer Schule mit Empfehlung der unterrichtenden Lehrpersonen
- ggf. wird eine Testung von unserer Schulpsychologin benötigt (Ausnahmefall)
- von Extern mit sehr guten und guten Leistungen; Testung muss i.d.R. vorliegen!

Wie komme ich in den E-Zweig der Sek.II?

Ablauf des Verfahrens...

- Bewerbung bis **Montag, 17. November 2025** / Elterninfo per Mail nach den Herbstferien
- **Beratung** über Aufnahme seitens der Lehrkräfte auf
Halbjahreskonferenz am 29.01. 2026
- Elternbrief über **Entscheidung** bis Ende Februar/Anfang März

Termine

Nächste Termine ...

Informationen zum E-Zweig der Sek. II für die Schüler:innen

Mi, 17. 09. 2025 in der 5. Stunde in B-27

(Für Regelzweig: Mail an mich bis zum 12.09.!)

19

Informationen zur Sek. II allgemein für die Eltern

Di, 10. 11. 2025 um 19:00 Uhr in der Aula

Mögliche sprachliche Referenzrahmen

- Abschluss Englisch **auf C1 Niveau** durch spezielle Belegung (Sowi/Erdkunde bilingual und Englisch EK/LK in Q1/Q2)
- **Cambridge Certificate Proficiency Test auf C1 bzw. C2 Niveau** möglich!
- **Vermerk** über **Belegung eines bilingualen Faches** auf der Leistungsbescheinigung

20

Dankeschön für Ihr Interesse!

21