

Hessische Lehrkräfteakademie  
Sachgebiet II.1-1  
Lehrkräftefortbildung

HESSEN



# Kerncurricula gymnasiale Oberstufe (KCGO)

Fortbildungsveranstaltungen im 2. Halbjahr 2023/2024  
Schulamtsverbund NORD

**Bebra**

**Biologie**

**Fritzlar**

**Chemie**

**Fulda**

**Deutsch**

**Kassel**

**Englisch**

**Erdkunde/Geographie**

**Geschichte**

**Mathematik**

**Physik**

**Politik und Wirtschaft**

# Biologie

## Modul 4

### **Sprachsensibler Biologieunterricht in der gymnasialen Oberstufe**

Wissenschaft wird durch Sprache vermittelt und die durch die Verwendung von Alltags-, Unterrichts- und Fachsprache assoziierten Bedeutungsunterschiede beeinflussen entscheidend das Lernen im Biologieunterricht. Sprachsensibler Biologieunterricht ist sich dieser Tatsache bewusst und versucht, die Lehrenden zu sensibilisieren, wie das Lernen mit Texten, Bild- und Symbolsprache zu Fachlernen führt und welche Vorstellungen durch Sprache erzeugt werden.

Die Arbeit bezieht sich auf Materialien und Beispiele aus dem Halbjahr „Q2 Ökologie“. Eine Zusammenfassung der Arbeitsergebnisse der Teilnehmenden erfolgt in einer Materialbörse über Moodle.

## Modul 5

### **Digitale Tools im Biologie-Unterricht auf Grundlage der Themenfelder und Bildungsstandards des KCGO**

Digitale Medien verändern im privaten Umfeld auf vielen Ebenen unsere Kommunikation, unsere Informationsbeschaffung und unsere Art zu Lernen. Schule darf dazu keine Parallelwelt darstellen und sollte Entwicklungsprozesse einer digital geprägten Gesellschaft mitgestalten.

In diesem Modul lernen die Teilnehmenden unterschiedliche digitale Tools und sinnvolle Möglichkeiten für deren Implementierung in den eigenen Biologieunterricht kennen. Es erfolgt eine gemeinsame Analyse der Vor- und Nachteile des digitalisierten Unterrichts sowie ein Austausch über bisherige Erfahrungen.

Die Arbeit bezieht sich auf die Inhalte aus dem Halbjahr „Q1 Genetik“. Eine Zusammenfassung der Arbeitsergebnisse erfolgt in einer Materialbörse über Moodle.

## Modul 6

### **Basiskonzepte und Modellbildung im Biologieunterricht**

Kaum ein anderes Unterrichtsfach bietet eine derart große Vielfalt an Inhalten wie die Biologie. Dies kann von Schülerinnen und Schülern auch als Belastung, gerade in der Vorbereitung auf die Abiturprüfung, wahrgenommen werden. Basiskonzepte bieten eine sinnvolle Ordnungshilfe, indem sie mittels wiederkehrender Prinzipien Sachverhalte erkennbar und erklärbar machen, die bei biologischen Phänomenen in unterschiedlichen Kontexten immer wieder zu beobachten und zu vernetzen sind.

Zur Veranschaulichung und Erschließung des Basiskonzepts Struktur und Funktion können Modelle wertvolle Medien im Biologieunterricht darstellen. Durch den Prozess der Modellbildung soll deutlich werden, welchen Stellenwert und Chancen die Erarbeitung und Anwendung von Modellen im Erkenntnisprozess bietet.

**Für die Teilnahme an den Fortbildungen wird ein Zugang zum Hessischen Bildungsserver benötigt.**

## Fortbildungstermine

Modul	Datum Uhrzeit	Veranstaltungsort	Veranstaltungs- nummer	Referierende
<b>Modul 4</b>	<b>28.02.2024</b> 15:00–17:00 Uhr + <b>06.03.2024</b> 15:00–17:00 Uhr	<b>ONLINE</b> (Moodle-Kurs mit Webkonferenzsystem BigBlueButton) <b>Anmeldeschluss:</b> <b>13.02.2024</b>	51216177 oder 0220731009	Tim Kahler, Dr. Sandra Karl

## Fortbildungstermine

Modul	Datum Uhrzeit	Veranstaltungsort	Veranstaltungs- nummer	Referierende
<b>Modul 6</b>	<b>13.03.2024</b> 15:00–17:00 Uhr + <b>20.03.2024</b> 15:00–17:00 Uhr	<b>ONLINE</b> (Moodle-Kurs mit Webkonferenzsystem BigBlueButton) <b>Anmeldeschluss:</b> <b>27.02.2024</b>	51220049 oder 0231027405	Tim Kahler, Dr. Sandra Karl
<b>Modul 6</b>	<b>15.05.2024</b> 15:00–17:00 Uhr + <b>29.05.2024</b> 15:00–17:00 Uhr	<b>ONLINE</b> (Moodle-Kurs mit Webkonferenzsystem BigBlueButton) <b>Anmeldeschluss:</b> <b>30.04.2024</b>	51216484 oder 0231027402	Tim Kahler, Dr. Sandra Karl
<b>Modul 6</b>	<b>05.06.2024</b> 15:00–17:00 Uhr + <b>12.06.2024</b> 15:00–17:00 Uhr	<b>ONLINE</b> (Moodle-Kurs mit Webkonferenzsystem BigBlueButton) <b>Anmeldeschluss:</b> <b>21.05.2024</b>	51216616 oder 0231027403	Tim Kahler, Dr. Sandra Karl
<b>Modul 6</b>	<b>26.06.2024</b> 15:00–17:00 Uhr + <b>03.07.2024</b> 15:00–17:00 Uhr	<b>ONLINE</b> (Moodle-Kurs mit Webkonferenzsystem BigBlueButton) <b>Anmeldeschluss:</b> <b>11.06.2024</b>	51216737 oder 0231027404	Tim Kahler, Dr. Sandra Karl

<b>Modul 5</b>	<b>14.02.2024</b> 15:00–17:00 Uhr + <b>21.02.2024</b> 15:00–17:00 Uhr	<b>ONLINE</b> (Moodle-Kurs mit Webkonferenzsystem BigBlueButton) <b>Anmeldeschluss:</b> <b>30.01.2024</b>	51216125 oder 0210333320	Tobias Rau, Patrick Schüler
<b>Modul 5</b>	<b>28.02.2024</b> 15:00–17:00 Uhr + <b>06.03.2024</b> 15:00–17:00 Uhr	<b>ONLINE</b> (Moodle-Kurs mit Webkonferenzsystem BigBlueButton) <b>Anmeldeschluss:</b> <b>13.02.2024</b>	51216129 oder 0210333321	Tobias Rau, Patrick Schüler
<b>Modul 5</b>	<b>22.05.2024</b> 15:00–17:00 Uhr + <b>29.05.2024</b> 15:00–17:00 Uhr	<b>ONLINE</b> (Moodle-Kurs mit Webkonferenzsystem BigBlueButton) <b>Anmeldeschluss:</b> <b>07.05.2024</b>	51216136 oder 0210333322	Tobias Rau, Patrick Schüler
<b>Modul 5</b>	<b>05.06.2024</b> 15:00–17:00 Uhr + <b>12.06.2024</b> 15:00–17:00 Uhr	<b>ONLINE</b> (Moodle-Kurs mit Webkonferenzsystem BigBlueButton) <b>Anmeldeschluss:</b> <b>21.05.2024</b>	51216149 oder 0210333323	Tobias Rau, Patrick Schüler

## Fortbildungstermine

Modul	Datum Uhrzeit	Veranstaltungsort	Veranstaltungs- nummer	Referierende
<b>Modul 5</b>	<b>19.06.2024</b> 15:00–17:00 Uhr + <b>26.06.2024</b> 15:00–17:00 Uhr	<b>ONLINE</b> (Moodle-Kurs mit Webkonferenzsystem BigBlueButton) <b>Anmeldeschluss:</b> <b>04.06.2024</b>	51216119 oder 0210333319	Tobias Rau, Patrick Schüler

# Chemie

Modul *Aufgabenkultur im Landesabitur*

## **Aufgabenkultur im Landesabitur Chemie – Differenzierung mit Anforderungsbereichen und Operatoren**

Aufgabenerstellung mit Blick auf die verschiedenen Anforderungsbereiche und deren Einsatz im Unterricht. Klärung des Einsatzes von Operatoren im Unterrichtsgespräch und der Aufgabenstellung.

Modul *Digitale Tools*

## **Digitale Tools im naturwissenschaftlichen Unterricht**

Vorstellung digitaler, DSGVO-konformer Tools für die Organisation und Nutzung im Unterricht:

- Grundsätze des Datenschutzes
- Verwendung digitaler Tools für Feedback, Organisation und Sicherung von Unterrichtsinhalten
- Ideen für alternative Prüfungsformate

Die Teilnehmenden erhalten einen Überblick über die grundlegenden Funktionen ausgewählter Tools und wenden diese in praktischen Sequenzen direkt selbst an, indem sie Materialien kollaborativ erarbeiten.

**Für die Teilnahme an den Fortbildungen wird ein Zugang zum Hessischen Bildungsserver benötigt.**

Fortbildungstermine				
Modul	Datum Uhrzeit	Veranstaltungsort	Veranstaltungs- nummer	Referierende
<b>Modul <i>Aufgabenkultur im Landesabitur</i></b>	<b>28.02.2024</b> 15:00–17:00 Uhr + <b>06.03.2024</b> 15:00–17:00 Uhr	<b>ONLINE</b> (Webkonferenzsystem BigBlueButton) <b>Anmeldeschluss:</b> <b>13.02.2024</b>	51216181 oder 0220621906	Nannett Maria Andrä-Schuller Daniela Heinrich-Stiller
<b>Modul <i>Digitale Tools</i></b>	<b>13.03.2024</b> 15:00–17:00 Uhr + <b>20.03.2024</b> 15:00–17:00 Uhr	<b>ONLINE</b> (Webkonferenzsystem BigBlueButton) <b>Anmeldeschluss:</b> <b>27.02.2024</b>	51216189 oder 0230905403	Nannett Maria Andrä-Schuller Daniela Heinrich-Stiller
<b>Modul <i>Aufgabenkultur im Landesabitur</i></b>	<b>17.04.2024</b> 15:00–17:00 Uhr + <b>24.04.2024</b> 15:00–17:00 Uhr	<b>ONLINE</b> (Webkonferenzsystem BigBlueButton) <b>Anmeldeschluss:</b> <b>02.04.2024</b>	51216182 oder 0220621907	Nannett Maria Andrä-Schuller Daniela Heinrich-Stiller
<b>Modul <i>Digitale Tools</i></b>	<b>05.06.2024</b> 15:00–17:00 Uhr + <b>12.06.2024</b> 15:00–17:00 Uhr	<b>ONLINE</b> (Webkonferenzsystem BigBlueButton) <b>Anmeldeschluss:</b> <b>21.05.2024</b>	51216190 oder 0230905404	Nannett Maria Andrä-Schuller Daniela Heinrich-Stiller

## Fortbildungstermine

Modul	Datum Uhrzeit	Veranstaltungsort	Veranstaltungs- nummer	Referierende
<b>Modul</b> <i>Aufgabenkultur im Landesabitur</i>	<b>19.06.2024</b> 15:00–17:00 Uhr + <b>26.06.2024</b> 15:00–17:00 Uhr	<b>ONLINE</b> (Webkonferenzsystem BigBlueButton) <b>Anmeldeschluss:</b> <b>04.06.2024</b>	51216183 oder 0220621908	Nannett Maria Andrä-Schuller Daniela Heinrich-Stiller

# Deutsch

## Modul 8

### Literaturunterricht kreativ – Einstieg, Analyse und Interpretation über ästhetische Erfahrungen aus Bildender Kunst und Musik

Kreativfeuerwerk für Ihren Unterricht gesucht?

In dieser Fortbildung werden die Fortbildnerinnen Ihnen direkt einsetzbare Unterrichtsbausteine, deren Fokus auf ästhetischen Zugängen zu zentralen Themen des KCGO liegt, vorstellen, sie mit Ihnen erproben und reflektieren.

Mediale Schwerpunkte liegen dabei auf visuellen und auditiven Zugängen (z.B. Graphic Novel und Musik). Dabei werden verschiedene Werke der aktuellen „Leseliste“ für das Fach Deutsch, darunter expressionistische Gedichte, Georg Büchners *Woyzeck* und Jenny Erpenbecks *Heimsuchung* berücksichtigt.

Abschließend werden verschiedene Lern- und Leistungsaufgaben in den Blick genommen.

### Fortbildungstermine

Modul	Datum Uhrzeit	Veranstaltungsort	Veranstaltungs- nummer	Referierende
Modul 8	<b>28.02.2024</b> 14:30–17:00 Uhr + <b>06.03.2024</b> 14:30–17:00 Uhr	<b>ONLINE</b> (Webkonferenzsystem BigBlueButton) <b>Anmeldeschluss:</b> <b>20.02.2024</b>	51216346 oder 0230905510	Gabriele May, Anke Salzburger
Modul 8	<b>13.03.2024</b> 14:30–17:00 Uhr + <b>20.03.2024</b> 14:30–17:00 Uhr	<b>ONLINE</b> (Webkonferenzsystem BigBlueButton) <b>Anmeldeschluss:</b> <b>05.03.2024</b>	51216356 oder 0230905511	Gabriele May, Anke Salzburger
Modul 8	<b>22.05.2024</b> 14:30–17:00 Uhr + <b>29.05.2024</b> 14:30–17:00 Uhr	<b>ONLINE</b> (Webkonferenzsystem BigBlueButton) <b>Anmeldeschluss:</b> <b>14.05.2024</b>	51216359 oder 0230905512	Gabriele May, Anke Salzburger
Modul 8	<b>05.06.2024</b> 14:30–17:00 Uhr + <b>12.06.2024</b> 14:30–17:00 Uhr	<b>ONLINE</b> (Webkonferenzsystem BigBlueButton) <b>Anmeldeschluss:</b> <b>28.05.2024</b>	51216360 oder 0230905513	Gabriele May, Anke Salzburger
Modul 8	<b>19.06.2024</b> 14:30–17:00 Uhr + <b>26.06.2024</b> 14:30–17:00 Uhr	<b>ONLINE</b> (Webkonferenzsystem BigBlueButton) <b>Anmeldeschluss:</b> <b>11.06.2024</b>	51216362 oder 0230905514	Gabriele May, Anke Salzburger

# Englisch

## Modul *Mediation*

### **Sprachmittlung in der Oberstufe**

Die Teilnehmenden lernen die spezifischen Anforderungen des Formates Sprachmittlung anwendungsbezogen kennen. Sie erkunden Kriterien für die Erstellung guter Sprachmittlungsaufgaben, tauschen sich über das Bewertungsverfahren aus und analysieren sowie erstellen eigene Mediationsaufgaben mithilfe der vorgestellten Gütekriterien.

## Modul *Kommunikationsprüfung*

### **Die mündliche Kommunikationsprüfung**

Mit der Kommunikationsprüfung gewinnt die Mündlichkeit an Bedeutung. Damit wachsen die Anforderungen an die diagnostische Kompetenz der Lehrkräfte im Hinblick auf monologisches und dialogisches Sprechen. Dabei gilt es, die Besonderheiten der gesprochenen Sprache zu berücksichtigen. Im Mittelpunkt steht die Auseinandersetzung mit den Kriterien, die der Bewertung und Beurteilung zu Grunde liegen und insbesondere der Umgang mit den entsprechenden Rastern. Voraussetzung ist die Klärung der Vorgaben zu Durchführung und Dokumentation. Gütekriterien für Sprechaufgaben werden nach Bedarf der Teilnehmenden vertieft.

## Modul *Schreiben kriteriengeleitet bewerten*

### **Schreiben in der Oberstufe – Texte von Schülerinnen und Schülern kriteriengeleitet bewerten**

In diesem Fortbildungsmodul geht es hauptsächlich darum, dass die Teilnehmenden durch kollegialen Austausch Sicherheit im Umgang mit dem HKM-Bewertungsraster und den GeR-Niveaustufen erlangen. Neben den rechtlichen Vorgaben zur kriteriengeleiteten Bewertung sollen in dieser Fortbildung Schwierigkeiten im Umgang mit dem HKM-Bewertungsraster thematisiert und aus dem Weg geräumt werden. Außerdem soll die Bedeutung individueller Rückmeldungen zu Texten von Schülerinnen und Schülern hervorgehoben und entsprechende Verfahren besprochen werden.

## Modul *Schreiben entwickeln*

### **Schreiben als Prozess wahrnehmen und Überarbeitungsstrategien entwickeln**

Die Schreibkompetenz in der Fremdsprache ist eine Schlüsselkompetenz und ein komplexer Prozess, der zentraler Teil der Abiturprüfung ist. Im Mittelpunkt der Veranstaltung steht die Vermittlung von Schreiben als Überarbeitungsprozess basierend auf einer typischen Textsorte, deren spezifische Merkmale erarbeitet werden. Dabei werden die unterschiedlichen Phasen und Strategien der Textproduktion betont, wobei unterschiedliche Möglichkeiten der Überarbeitung und des Feedbacks gezeigt werden. Es werden auch die Möglichkeiten digitaler Tools, insbesondere ChatGPT, betrachtet, indem eigene Erfahrungen, Ideen und Beispiele zur Nutzung miteinander ausgetauscht werden.

**Für die Teilnahme an den Fortbildungen wird ein Zugang zum Hessischen Bildungsserver benötigt.**

## Fortbildungstermine

Modul	Datum Uhrzeit	Veranstaltungsort	Veranstaltungs- nummer	Referierende
<b>Modul Sprachmittlung in der Oberstufe</b>	<b>14.02.2024</b> 15:00–17:00 Uhr + <b>21.02.2024</b> 15:00–17:00 Uhr	<b>ONLINE</b> (Moodle-Kurs mit Webkonferenzsystem BigBlueButton) <b>Anmeldeschluss:</b> <b>30.01.2024</b>	51216199 oder 0210340704	Tamara Faschingbauer Martina Rupp

## Fortbildungstermine

Modul	Datum Uhrzeit	Veranstaltungsort	Veranstaltungs- nummer	Referierende
<b>Modul Sprachmittlung in der Oberstufe</b>	<b>28.02.2024</b> 15:00–17:00 Uhr + <b>06.03.2024</b> 15:00–17:00 Uhr	<b>ONLINE</b> (Moodle-Kurs mit Webkonferenzsystem BigBlueButton) <b>Anmeldeschluss:</b> <b>13.02.2024</b>	51216200 oder 0210340705	Tamara Faschingbauer Martina Rupp
<b>Modul Kommuni- kationsprüfung</b>	<b>13.03.2024</b> 15:00–17:00 Uhr + <b>20.03.2024</b> 15:00–17:00 Uhr	<b>ONLINE</b> (Moodle-Kurs mit Webkonferenzsystem BigBlueButton) <b>Anmeldeschluss:</b> <b>27.02.2024</b>	51217525 oder 0210340624	Katarina Koch Martina Rupp
<b>Modul Kommuni- kationsprüfung</b>	<b>17.04.2024</b> 15:00–17:00 Uhr + <b>24.04.2024</b> 15:00–17:00 Uhr	<b>ONLINE</b> (Moodle-Kurs mit Webkonferenzsystem BigBlueButton) <b>Anmeldeschluss:</b> <b>02.04.2024</b>	51217526 oder 0210340625	Katarina Koch Martina Rupp
<b>Modul Kommuni- kationsprüfung</b>	<b>22.05.2024</b> 15:00–17:00 Uhr + <b>29.05.2024</b> 15:00–17:00 Uhr	<b>ONLINE</b> (Moodle-Kurs mit Webkonferenzsystem BigBlueButton) <b>Anmeldeschluss:</b> <b>07.05.2024</b>	51217531 oder 0210340626	Tamara Faschingbauer Katarina Koch
<b>Modul Kommuni- kationsprüfung</b>	<b>05.06.2024</b> 15:00–17:00 Uhr + <b>12.06.2024</b> 15:00–17:00 Uhr	<b>ONLINE</b> (Moodle-Kurs mit Webkonferenzsystem BigBlueButton) <b>Anmeldeschluss:</b> <b>07.05.2024</b>	51216375 oder 0210340623	Tamara Faschingbauer Katarina Koch

<b>Modul Schreiben bewerten</b>	<b>14.02.2024</b> 15:30–17:30 Uhr + <b>21.02.2024</b> 15:30–17:30 Uhr	<b>ONLINE</b> (Moodle-Kurs mit Webkonferenzsystem BigBlueButton) <b>Anmeldeschluss:</b> <b>30.01.2024</b>	51216197 oder 0210334927	Martin Tessmann Helmut Wallner
<b>Modul Schreiben bewerten</b>	<b>28.02.2024</b> 15:30–17:30 Uhr + <b>06.03.2024</b> 15:30–17:30 Uhr	<b>ONLINE</b> (Moodle-Kurs mit Webkonferenzsystem BigBlueButton) <b>Anmeldeschluss:</b> <b>13.02.2024</b>	51216198 oder 0210334928	Martin Tessmann Helmut Wallner
<b>Modul Schreiben entwickeln</b>	<b>08.05.2024</b> 15:30–17:30 Uhr + <b>15.05.2024</b> 15:30–17:30 Uhr	<b>ONLINE</b> (Moodle-Kurs mit Webkonferenzsystem BigBlueButton) <b>Anmeldeschluss:</b> <b>23.04.2024</b>	51216480 oder 0230905706	Martin Tessmann Helmut Wallner

<p><b>Modul Schreiben entwickeln</b></p>	<p><b>22.05.2024</b> 15:30–17:30 Uhr + <b>29.05.2024</b> 15:30–17:30 Uhr</p>	<p><b>ONLINE</b> (Moodle-Kurs mit Webkonferenzsystem BigBlueButton) <b>Anmeldeschluss:</b> <b>07.05.2024</b></p>	<p>51216485 oder 0230905707</p>	<p>Martin Tessmann Helmut Wallner</p>
<p><b>Modul Schreiben entwickeln</b></p>	<p><b>05.06.2024</b> 15:30–17:30 Uhr + <b>12.06.2024</b> 15:30–17:30 Uhr</p>	<p><b>ONLINE</b> (Moodle-Kurs mit Webkonferenzsystem BigBlueButton) <b>Anmeldeschluss:</b> <b>21.05.2024</b></p>	<p>51216492 oder 0230905708</p>	<p>Martin Tessmann Helmut Wallner</p>

# Erdkunde / Geographie

## Unterrichtsplanung mit dem neuen Kerncurriculum – Hinführung zum Landesabitur

Neues KCGO Erdkunde / Geographie: Basiskonzepte – Kompetenzorientierung – Landesabitur:

### Erster Teil des Online-Moduls:

Warum brauchen wir gerade jetzt ein neues Kerncurriculum für das Fach Erdkunde / Geographie?

Wie kann ich mit dem neuen KCGO Unterricht planen?

Welche Rolle spielen die Basiskonzepte?

Warum wurde Bildung für eine nachhaltige Entwicklung (BNE) als Schwerpunkt gesetzt?

### Zweiter Teil des Online-Moduls:

Welche Auswirkungen hat das neue KCGO auf das Landesabitur?

Welche Anforderungen werden im Landesabitur gestellt?

Wie könnten konkrete Unterrichtseinheiten in der E-Phase, im GK und im LK aussehen?

Fortbildungstermine				
Modul	Datum Uhrzeit	Veranstaltungsort	Veranstaltungs- nummer	Referierende
<b>Neues KCGO Erdkunde / Geographie</b>	<b>21.02.2024</b> 14:30–16:30 Uhr + <b>28.02.2024</b> 14:30–16:30 Uhr	<b>ONLINE</b> (Webkonferenzsystem BigBlueButton) <b>Anmeldeschluss:</b> <b>13.02.2024</b>	51216226 oder 0220615807	Christoph Geissler Markus Stumpp
<b>Neues KCGO Erdkunde / Geographie</b>	<b>05.06.2024</b> 14:30–16:30 Uhr + <b>19.06.2024</b> 14:30–16:30 Uhr	<b>ONLINE</b> (Webkonferenzsystem BigBlueButton) <b>Anmeldeschluss:</b> <b>28.05.2024</b>	51216228 oder 0220615808	Christoph Geissler Markus Stumpp

# Geschichte

## Modul 6

### **Individualisierung im Geschichtsunterricht am Beispiel des Themas „Die DDR in Geschichte und Gegenwart“ (Q3, Q4)**

2-teiliges Onlinemodul:

Modul 6.1: Moodle-Selbstlernraum + Videokonferenz Erprobungsphase

Modul 6.2: Videokonferenz – Individualisierung aus der Perspektive der Fachdidaktik und des KCGO – Chancen und Herausforderungen individuellen Lernens im Geschichtsunterricht – Reflexion von Best-Practice-Beispielen zur Geschichte der DDR und ihrer Thematisierung in der gegenwärtigen Geschichtskultur, die individuelles Lernen ermöglichen können – Entwicklung eigener Unterrichtsarrangements

## Modul 7

### **Geschichtskultur, Erinnerungskultur und Geschichtspolitik im Geschichtsunterricht kompetenzorientiert unterrichten – Die Themenfelder der abiturrelevanten Q4**

Erster Teil des Online-Moduls:

- Erinnerungskultur aus der Perspektive der Fachdidaktik im Geschichtsunterricht
- Praxisbeispiele aus dem Halbjahr Q4 und deren Reflexion
- Information zur Aktualisierung des KCGO Geschichte

Zweiter Teil des Online-Moduls:

- Wie wird Vergangenheit medial (re)konstruiert? Filme im Geschichtsunterricht
- Erstellung eigener Lernarrangements

## Modul 8

### **Kompetenzorientiert Feedback geben und schriftliche Kompetenzen fördern**

Erster Teil des Online-Moduls:

- Feedback in der Fachdidaktik im Geschichtsunterricht
- Besser korrigieren; sinnvolle und effiziente Korrekturen im kompetenzorientierten Geschichtsunterricht

Zweiter Teil des Online-Moduls:

- Schülerinnen und Schüler geben Feedback – Feedback im Unterricht einsetzen
- Einsatz von Feedback zur Verbesserung der Kompetenzen der SuS

## Modul 9

### **Urteils- und Orientierungskompetenz im Geschichtsunterricht fördern – Theorie und Praxis**

2-teiliges Online-Modul:

- Moodle-Selbstlernraum und 1. Videokonferenz
- Erprobungsphase und 2. Videokonferenz

Wie können wir unsere Schülerinnen und Schüler darin fördern, zu guten Urteilen über die Vergangenheit zu gelangen und ihre Erkenntnisse auch auf die Gegenwart und ihre Lebenspraxis anwenden zu können?

- Urteils- und Orientierungskompetenz im Modell historischen Lernens nach Peter Gautschi und im KCGO
- Bewertungskriterien für Sach- und Werturteile
- Modell der Kompetenzförderung
- Unterrichtsbeispiele
- Entwicklung eigener Unterrichtsideen

**Für die Teilnahme an den Fortbildungen wird ein Zugang zum Hessischen Bildungsserver benötigt.**

## Fortbildungstermine

Modul	Datum Uhrzeit	Veranstaltungsort	Veranstaltungs- nummer	Referierende
<b>Modul 7</b>	<b>14.02.2024</b> 16:00–18:00 Uhr + <b>28.02.2024</b> 16:00–18:00 Uhr	<b>ONLINE</b> (Moodle-Kurs mit Webkonferenzsystem BigBlueButton) <b>Anmeldeschluss:</b> <b>30.01.2024</b>	51216765 oder 0230905906	Michel Martin Bender Lars Gerrit Voß
<b>Modul 7</b>	<b>06.03.2024</b> 16:00–18:00 Uhr + <b>20.03.2024</b> 16:00–18:00 Uhr	<b>ONLINE</b> (Moodle-Kurs mit Webkonferenzsystem BigBlueButton) <b>Anmeldeschluss:</b> <b>20.02.2024</b>	51216766 oder 0230905907	Michel Martin Bender Lars Gerrit Voß

<b>Modul 8</b>	<b>14.02.2024</b> 16:00–18:00 Uhr + <b>28.02.2024</b> 16:00–18:00 Uhr	<b>ONLINE</b> (Moodle-Kurs mit Webkonferenzsystem BigBlueButton) <b>Anmeldeschluss:</b> <b>30.01.2024</b>	51216755 oder 0230905806	Jörn-Jörg Breitzkreutz Maria Eichner
<b>Modul 8</b>	<b>06.03.2024</b> 16:00–18:00 Uhr + <b>20.03.2024</b> 16:00–18:00 Uhr	<b>ONLINE</b> (Moodle-Kurs mit Webkonferenzsystem BigBlueButton) <b>Anmeldeschluss:</b> <b>20.02.2024</b>	51216757 oder 0230905807	Jörn-Jörg Breitzkreutz Maria Eichner
<b>Modul 8</b>	<b>08.05.2024</b> 16:00–18:00 Uhr + <b>22.05.2024</b> 16:00–18:00 Uhr	<b>ONLINE</b> (Moodle-Kurs mit Webkonferenzsystem BigBlueButton) <b>Anmeldeschluss:</b> <b>23.04.2024</b>	51216761 oder 0230905808	Jörn-Jörg Breitzkreutz Maria Eichner
<b>Modul 8</b>	<b>29.05.2024</b> 16:00–18:00 Uhr + <b>05.06.2024</b> 16:00–18:00 Uhr	<b>ONLINE</b> (Moodle-Kurs mit Webkonferenzsystem BigBlueButton) <b>Anmeldeschluss:</b> <b>14.05.2024</b>	51216763 oder 0230905809	Jörn-Jörg Breitzkreutz Maria Eichner

<b>Modul 6</b>	<b>14.02.2024</b> 16:00–18:00 Uhr + <b>21.02.2024</b> 16:00–18:00 Uhr	<b>ONLINE</b> (Moodle-Kurs mit Webkonferenzsystem BigBlueButton) <b>Anmeldeschluss:</b> <b>07.02.2024</b>	51216770 oder 0220611221	Dr. Philipp Kratz
----------------	---	--	--------------------------------	-------------------

<p><b>Modul 9</b></p>	<p><b>06.13.2024</b> 16:00–18:00 Uhr + <b>13.03.2024</b> 16:00–18:00 Uhr</p>	<p><b>ONLINE</b> (Moodle-Kurs mit Webkonferenzsystem BigBlueButton) <b>Anmeldeschluss:</b> <b>28.02.2024</b></p>	<p>51216773 oder 0230906006</p>	<p>Dr. Philipp Kratz</p>
<p><b>Modul 9</b></p>	<p><b>08.05.2024</b> 16:00–18:00 Uhr + <b>15.05.2024</b> 16:00–18:00 Uhr</p>	<p><b>ONLINE</b> (Moodle-Kurs mit Webkonferenzsystem BigBlueButton) <b>Anmeldeschluss:</b> <b>01.05.2024</b></p>	<p>51216777 oder 0230906007</p>	<p>Dr. Philipp Kratz</p>

# Mathematik

## Modul 8

### Veränderungen im Landesabitur

Die bundesweite Angleichung der schriftlichen Abiturprüfungen hat Auswirkungen auf das hessische Landesabitur hinsichtlich Inhalt, Ablauf und Auswahlmodus.

Die Fortbildung beleuchtet dies, um eine zielgerichtete Vorbereitung auf die Prüfungen zu ermöglichen. Insbesondere soll ein Aufgabenpool entstehen, mit dem Auswahlentscheidungen geübt werden können. Zudem erfolgt eine Einführung in das erstmals verpflichtende Themenfeld 2.4 „Matrizen zur Beschreibung von Übergangsprozessen“. Begleitend wird der Einsatz digitaler Werkzeuge angesprochen. Es werden beispielhaft Möglichkeiten und Grenzen des Einsatzes von ChatGPT bei der Erstellung von Aufgaben und Lösungen beleuchtet.

**Für die Teilnahme an den Fortbildungen wird ein Zugang zum Hessischen Bildungsserver benötigt.**

Fortbildungstermine				
Modul	Datum Uhrzeit	Veranstaltungsort	Veranstaltungs- nummer	Referierende
Modul 8	<b>14.02.2024</b> 16:00–18:00 Uhr + <b>06.03.2024</b> 16:00–18:00 Uhr	<b>ONLINE</b> (Moodle-Kurs mit Webkonferenzsystem BigBlueButton) <b>Anmeldeschluss:</b> <b>30.01.2024</b>	51216912 oder 0230906115	Christiane Besser
Modul 8	<b>21.02.2024</b> 16:00–18:00 Uhr + <b>13.03.2024</b> 16:00–18:00 Uhr	<b>ONLINE</b> (Moodle-Kurs mit Webkonferenzsystem BigBlueButton) <b>Anmeldeschluss:</b> <b>06.02.2024</b>	51216922 oder 0230906116	Christiane Besser
Modul 8	<b>28.02.2024</b> 16:00–18:00 Uhr + <b>20.03.2024</b> 16:00–18:00 Uhr	<b>ONLINE</b> (Moodle-Kurs mit Webkonferenzsystem BigBlueButton) <b>Anmeldeschluss:</b> <b>13.02.2024</b>	51216930 oder 0230906117	Christiane Besser

# Physik

## Modul 4

### Besonderheiten von mündlichen Prüfungen, Präsentationsprüfungen, besonderen Lernleistungen und Facharbeiten

Bei der Begleitung von Schülerinnen und Schülern durch die gymnasiale Oberstufe wird man in der Praxis aufgrund von verschiedensten Prüfungsformaten mit Herausforderungen konfrontiert. Diese Fortbildung dient der Klärung rechtlicher Vorgaben, der Vorstellung und Diskussion von Praxisbeispielen sowie einem Austausch zu Organisation und Vorbereitung (z. B. Themenfindung). Es wird auf mündliche Prüfungen, Präsentationsprüfungen und besondere Lernleistungen eingegangen. Auch werden die Herausforderungen der Betreuung von Facharbeiten im Rahmen von Wettbewerben beleuchtet.

Fortbildungstermine				
Modul	Datum Uhrzeit	Veranstaltungsort	Veranstaltungs- nummer	Referierende
Modul 4	<b>14.02.2024</b> 15:00 - 17:00 Uhr + <b>21.02.2024</b> 15:00 - 17:00 Uhr	<b>ONLINE</b> (Webkonferenzsystem BigBlueButton) <b>Anmeldeschluss:</b> <b>07.02.2024</b>	51216953 oder 0230906206	Mathias Burk Dr. Sven Kammer
Modul 4	<b>28.02.2024</b> 15:00 - 17:00 Uhr + <b>06.03.2024</b> 15:00 - 17:00 Uhr	<b>ONLINE</b> (Webkonferenzsystem BigBlueButton) <b>Anmeldeschluss:</b> <b>21.02.2024</b>	51216955 oder 0230906207	Mathias Burk Dr. Sven Kammer
Modul 4	<b>13.03.2024</b> 15:00 - 17:00 Uhr + <b>20.03.2024</b> 15:00 - 17:00 Uhr	<b>ONLINE</b> (Webkonferenzsystem BigBlueButton) <b>Anmeldeschluss:</b> <b>06.03.2024</b>	51216959 oder 0230906208	Mathias Burk Dr. Sven Kammer
Modul 4	<b>15.05.2024</b> 15:00 - 17:00 Uhr + <b>22.05.2024</b> 15:00 - 17:00 Uhr	<b>ONLINE</b> (Webkonferenzsystem BigBlueButton) <b>Anmeldeschluss:</b> <b>08.05.2024</b>	51216961 oder 0230906209	Mathias Burk Dr. Sven Kammer
Modul 4	<b>05.06.2024</b> 15:00 - 17:00 Uhr + <b>12.06.2024</b> 15:00 - 17:00 Uhr	<b>ONLINE</b> (Webkonferenzsystem BigBlueButton) <b>Anmeldeschluss:</b> <b>29.05.2024</b>	51216962 oder 0230906210	Mathias Burk Dr. Sven Kammer

# Politik und Wirtschaft

## Modul 8

### Europa und die EU als fachübergreifender Lernbereich und kontroverses Konfliktfeld: Politisches Schreiben im Rahmen einer Unterrichtseinheit zu Grundfragen der europäischen Integration

Weiterqualifizierung der Lehrkräfte des Faches Politik und Wirtschaft für die Arbeit mit dem KCGO (in Folge der Module 1–7) zum Kurshalbjahr Q4 zu folgenden Inhalten:

- Überblick zu Kernthemen und -problemen des Kurshalbjahres
- Akteure und Prozesse: Zentrale Etappen des europäischen Integrationsprozesses mediengestützt erarbeiten
- System und Strukturen: Das Institutionensystem der EU angemessen begreifen
- Kontroversen: Die EU im Spannungsverhältnis von Erweiterung, Vertiefung und ungeklärter Finalität
- Förderschwerpunkt politisches Schreiben
- Möglichkeiten der gezielten Diagnose und differenzierenden Förderung von Schreibfähigkeiten der Lernenden

## Fortbildungstermine

Modul	Datum Uhrzeit	Veranstaltungsort	Veranstaltungs- nummer	Referierende
Modul 8	<b>14.02.2024</b> 15:00–17:00 Uhr + <b>21.02.2024</b> 15:00–17:00 Uhr	<b>ONLINE</b> (Webkonferenzsystem BigBlueButton)  <b>Anmeldeschluss:</b> <b>06.02.2024</b>	51216553 oder 0230906311	Gabriel Hund-Göschel Anja Wiege
Modul 8	<b>06.03.2024</b> 15:00–17:00 Uhr + <b>13.03.2024</b> 15:00–17:00 Uhr	<b>ONLINE</b> (Webkonferenzsystem BigBlueButton)  <b>Anmeldeschluss:</b> <b>27.02.2024</b>	51216569 oder 0230906312	Gabriel Hund-Göschel Anja Wiege
Modul 8	<b>08.05.2024</b> 15:00–17:00 Uhr + <b>15.05.2024</b> 15:00–17:00 Uhr	<b>ONLINE</b> (Webkonferenzsystem BigBlueButton)  <b>Anmeldeschluss:</b> <b>30.04.2024</b>	51216576 oder 0230906313	Gabriel Hund-Göschel Anja Wiege
Modul 8	<b>22.05.2024</b> 15:00–17:00 Uhr + <b>29.05.2024</b> 15:00–17:00 Uhr	<b>ONLINE</b> (Webkonferenzsystem BigBlueButton)  <b>Anmeldeschluss:</b> <b>14.05.2024</b>	51216585 oder 0230906314	Gabriel Hund-Göschel Anja Wiege
Modul 8	<b>12.06.2024</b> 15:00–17:00 Uhr + <b>19.06.2024</b> 15:00–17:00 Uhr	<b>ONLINE</b> (Webkonferenzsystem BigBlueButton)  <b>Anmeldeschluss:</b> <b>04.06.2024</b>	51216588 oder 0230906315	Gabriel Hund-Göschel Anja Wiege

## Fortbildungstermine

Modul	Datum Uhrzeit	Veranstaltungsort	Veranstaltungs- nummer	Referierende
<b>Modul 8</b>	<b>26.06.2024</b> 15:00–17:00 Uhr + <b>03.07.2024</b> 15:00–17:00 Uhr	<b>ONLINE</b> (Webkonferenzsystem BigBlueButton) <b>Anmeldeschluss:</b> <b>18.06.2024</b>	51216593 oder 0230906316	Gabriel Hund-Göschel Anja Wiege

## Hinweis:

**Bitte halten Sie das KCGO des jeweiligen Faches ausgedruckt oder in digitaler Form sowie Materialien zur Erarbeitung von Unterrichtssequenzen bereit.**

Diese Übersicht beinhaltet alle Fortbildungsveranstaltungen, die der Schulamtsverbund Nord (SSÄ Bebra, Fritzlar, Fulda und Kassel) ausrichtet. Gerne können Sie sich auch zu den Online-Veranstaltungen der anderen hessischen Schulamtsverbände (Mitte, Rhein-Main und Süd) anmelden. Sie finden diese im zentralen Veranstaltungskatalog der Hessischen Lehrkräfteakademie.

**Information:** KCGO-Koordination, Verbund NORD

Dr. Angela Schröder

E-Mail: [a.schroeder@fg-kassel.de](mailto:a.schroeder@fg-kassel.de)

**Verantwortlich:** Dorothea Weiel, Hessische Lehrkräfteakademie

**Anmeldung bitte ausschließlich online:** <https://akkreditierung.hessen.de/catalog>

Geben Sie hier bitte z.B. „KCGO Biologie“ ein.

■ **Veranstaltungen suchen**

Freitextsuche:

Prio-Thema:  alle auswählen  Inklusion  Ganztagschulen  Lesen-Schreiben-Rechnen  
 Medienbildung  Integration von Schüler/innen nicht deutscher Herkunftssprache  Berufsorientierung

Alle Themen-/Qualitätsbereiche:

Anbieter:

Jahr:  Termin ab: TT.MM.JJJJ  Aktuelle Veranstaltungen

Veranstaltungsnummer:  Bildungsregion:

Schulform:

Fach / Berufsfeld:  Zielgruppe:

Portfolio

Medienbildungskompetenz:

Geben Sie hier bitte die jeweilige 8-stellige Veranstaltungsnummer (50.....) ein, die Sie in dieser Auflistung der Fortbildungsveranstaltungen finden.

**Bitte beachten Sie den jeweils angegebenen Anmeldeschluss für Ihre Veranstaltung!**

**Alternative Anmeldemöglichkeit:** <https://kultusministerium.hessen.de/Schuldienst/Fortbildung-Beratung-Evaluation/Fortbildungsangebote-HKM>

Lehrkräfte, die die Anmeldemaske korrekt mit **Personal- und Dienststellenummer** ausgefüllt und die Daten abgesendet haben, erhalten in jedem Falle eine automatische Anmeldebestätigung an die angegebene E-Mail-Adresse.

Vor dem 1. Veranstaltungstermin erhalten Sie dann per E-Mail entweder eine Einladung oder aber bei Überbuchung eine Absage.

Im Falle einer Einladung enthält diese entweder den Web-Link + Zugangscode (bei einer reinen BBB-Veranstaltung ca. 5 Tage vorher) oder den Web-Link + Einschreibeschlüssel (bei einer Moodle-BBB-Veranstaltung ca. 9 Tage vorher).

**Bei Absagen Ihrerseits oder Rückfragen zu Ihrer Anmeldung**  
**setzen Sie sich bitte mit dem Anbieter in Verbindung:**

[fortbildung.la@kultus.hessen.de](mailto:fortbildung.la@kultus.hessen.de)