

## Titel

|                       |                                                                         |
|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Thema:                | Fortbildung Neue Lehrpläne für die Fächer Biologie und Chemie - Modul 1 |
| Veranstaltungsnummer: | 257411301                                                               |

## Inhalt/Beschreibung

|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Beschreibung und didaktische Gestaltung: | <p>Fortbildungen zu neuen Lehrplänen in den Fächern Biologie und Chemie</p> <p>Bildungsstandards legen fest, welche fachbezogenen Kompetenzen Lernende bis zu einem bestimmten Abschnitt in ihrer Schullaufbahn entwickelt haben sollen. Sie sorgen für Transparenz schulischer Anforderungen, sind eine wichtige Grundlage für die Entwicklung und Sicherung von Bildungsqualität und tragen zur Vergleichbarkeit von Abschlüssen bei.</p> <p>Das Plenum der Kultusministerkonferenz (KMK) hat Bildungsstandards in den naturwissenschaftlichen Fächern für den Mittleren Schulabschluss und für die allgemeine Hochschulreife verabschiedet. Die Länder haben sich verpflichtet, diese Bildungsstandards in ihre Lehrpläne zu implementieren wie auch die vom IQB getroffenen Festlegungen zur Vergleichbarkeit des Abiturs zu gewährleisten.</p> <p>Diese Anforderungen waren Anlass, die Thüringer Lehrpläne 2012 zu überarbeiten. Es ist vorgesehen, die neuen Lehrpläne ab dem Schuljahr 2025/26 schrittweise einzuführen.</p> <p>Die neuen Thüringer Lehrpläne für den Erwerb des Hauptschul- und des Realschulabschlusses sowie für den Erwerb der allgemeinen Hochschulreife in den Fächern Biologie und Chemie orientieren sich an den Bildungsstandards und berücksichtigen aktuelle fachwissenschaftliche Erkenntnisse, beachten aber auch die aktuellen spezifischen Bedingungen, z. B. die für Thüringen gültigen Stundentafeln. Im Vergleich zu den aktuellen unterscheiden sich die neuen Lehrpläne insbesondere hinsichtlich ihrer Struktur, der fachlichen Konzepte und der Fachinhalte. Die Veränderungen betreffen die verschiedenen Schularten gleichermaßen. Die neuen Lehrpläne für die unterschiedlichen Schulabschlüsse sind untereinander abgestimmt.</p> <p>Die Lehrpläne werden Grundlage für den Unterricht, aber auch für veränderte Leistungsermittlungen bzw. Prüfungen sein. So werden sich beispielsweise die Abiturprüfungsaufgaben ab dem Schuljahr 2026/27 auf die neuen Lehrpläne für die Qualifikationsphase beziehen. Die Prüfungsaufgaben werden sich hinsichtlich Struktur, Schwerpunktsetzung und Anforderung von den aktuellen deutlich unterscheiden.</p> <p>Wir möchten Sie, liebe Kolleginnen und Kollegen, bei der Einführung der neuen Thüringer Lehrpläne unterstützen:</p> <p>erstes Modul</p> <p>Im Fokus der Fortbildung steht die Frage „Was ist neu? Was bleibt erhalten?“ Die Fortbildung ist für Lehrkräfte beider Fächer an verschiedenen Schularten angelegt. Wir möchten darauf hinweisen, dass die Teilnahme an dieser Fortbildung eine grundlegende Voraussetzung für die Fortbildungen der zweiten Modulreihe ist. Diese Fortbildung wird mehrmals von verschiedenen Mitgliedern der Lehrplankommissionen angeboten.</p> |
|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                                                       |                              |                          |
|-------------------------------------------------------|------------------------------|--------------------------|
| ThILLM<br>Heinrich-Heine-Allee 2-4<br>99438 Bad Berka | <b>Veranstaltungskatalog</b> | TIS-Online<br>28.04.2025 |
|-------------------------------------------------------|------------------------------|--------------------------|

|                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Schwerpunkte/Rubrik: | <p>zweite Modulreihe</p> <p>Die zweite Modulreihe beinhaltet verschiedene Fortbildungsthemen, die i.d.R. fachspezifisch und schulartspezifisch ausgerichtet sind. Die Ausschreibungen erfolgen ab Oktober.</p> <p>Es werden mit den neuen Lehrplänen im Zusammenhang stehende Schwerpunkte thematisiert, die für Sie von Interesse sein können, z. B.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- neu aufgenommene Fachinhalte,</li> <li>- Umgang mit Fachkonzepten im Unterricht,</li> <li>- veränderte Aufgabenstruktur und damit verbundene Anforderungen,</li> <li>- unterrichtliche Umsetzung aktueller fachwissenschaftlicher Aspekte.</li> </ul> <p>zur Teilnahme an den Fortbildungen „erstes Modul“</p> <p>Bei Interesse melden Sie sich bitte über das Thüringer Schulportal an. Termine und Veranstaltungsnummern finden Sie in nachfolgender Übersicht.</p> <p>Lehrplanarbeit</p> |
|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### Allgemeine Informationen

|                        |                                                                                                                                                           |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Fächer / Berufsfelder: | - Biologie, Chemie                                                                                                                                        |
| Zielgruppen:           | - Lehrerinnen und Lehrer                                                                                                                                  |
| Schularten:            | - Berufsbildende Schule/ Berufliches Gymnasium, Integrierte Gesamtschule, Kooperative Gesamtschule, Regelschule, Thüringer Gemeinschaftsschule, Gymnasium |
| Veranstaltungsart:     | Einzelveranstaltung                                                                                                                                       |
| Gültigkeitsbereich:    | landesweit                                                                                                                                                |
| Leitung:               | Dr. Sabine Hild, ThILLM                                                                                                                                   |
| Dozenten:              | Ina Millkuhn, St.-Josef-Gymnasium Dingelstädt; Anke Winterberg, Staatliche Gemeinschaftsschule Tonna; Dr. Sabine Hild                                     |

#### Anbieter

|                    |                                                                                   |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Anbietername:      | Thüringer Institut für Lehrerfortbildung, Lehrplanentwicklung und Medien (ThILLM) |
| Anbieteranschrift: | Heinrich-Heine-Allee 2-4, 99438 Bad Berka                                         |
| E-Mail-Adresse:    | info@thillm.de                                                                    |
| Telefon:           | 036458/560                                                                        |

#### Termin

|         |                                |
|---------|--------------------------------|
| Termin: | 20.08.2024 14:30 bis 16:30 Uhr |
| Dauer:  | 3 Zeitstunden                  |

|                                                       |                              |                          |
|-------------------------------------------------------|------------------------------|--------------------------|
| ThiLLM<br>Heinrich-Heine-Allee 2-4<br>99438 Bad Berka | <b>Veranstaltungskatalog</b> | TIS-Online<br>28.04.2025 |
|-------------------------------------------------------|------------------------------|--------------------------|

Anmeldeschluss: 10.08.2024

#### Veranstaltungsort

|                    |                                                                                                             |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Veranstaltungsort: | Juri-Gagarin-Schule Bad Frankenhausen Staatliche Regelschule,<br>Müldenerstraße 11, 06567 Bad Frankenhausen |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|