

## Titel

|                       |                                                                     |
|-----------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Thema:                | 29. Tage des mathematischen und naturwissenschaftlichen Unterrichts |
| Veranstaltungsnummer: | 247800101                                                           |

## Inhalt/Beschreibung

|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Beschreibung und didaktische Gestaltung: | Schwerpunkte:<br>Entwicklung von Materialien, Prüfungsvorbereitung, Entwicklung einer schulartspezifischen Aufgabenkultur, Standards, Fächerübergreifendes und fächerverbindendes Unterrichten, Beratung, Hospitationen, Unterstützung von Fachkonferenzen und einzelnen Fachlehrern in Fragen des Fachunterrichts, Fachfortbildung, Fachdidaktik, Unterstützung von Wettbewerben und Fördermöglichkeiten, Implementation neuer Lehrpläne und Unterstützung der schulaufsichtlichen Überprüfung, häuslichen Lernens bzw. Distanzlernens. |
| Schwerpunkte/Rubrik:                     | Fachfortbildung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

## Allgemeine Informationen

|                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Fächer / Berufsfelder: | - Astronomie, Biologie, Chemie, Heimat- und Sachkunde, Informatik, Mathematik, Medienbildung, Mensch-Natur-Technik (MNT), Natur und Technik, Naturwissenschaften, Naturwissenschaften und Technik, Physik, Schulgarten, Technisches Werken, Wirtschaft-Recht-Technik, Wirtschaft-Umwelt-Europa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Zielgruppen:           | - Fachberater und Fachlehrer                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Schularten:            | - Berufsbildende Schule, Förderschule, Grundschule, Gymnasium, Integrierte Gesamtschule, Kolleg, Kooperative Gesamtschule, Thüringer Gemeinschaftsschule, Regelschule                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Veranstaltungsart:     | Einzelveranstaltung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Gültigkeitsbereich:    | landesweit                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Leitung:               | Heiko Wontroba, Thüringer Institut für Lehrerfortbildung, Lehrplanentwicklung und Medien (ThILLM)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Dozenten:              | Heiko Bauer, Friedrich-Schiller-Gymnasium Weimar Staatliches Gy * Joachim Becker, Zentrum für schulpraktische Lehrerausbildung Neuss * Martin Bellstedt, Staatliches Gymnasium Ernst Abbe Jena * Steven Beyer, Humboldt-Universität zu Berlin * Dr. phil. Nadine Böhme, Universität Erfurt * Bianca Bönisch, Staatliche Grundschule Östertal Sondershausen * Robert Buchheim, ThILLM Bad Berka * Ines Clare, Staatliche Grundschule Östertal Sondershausen * Sylke Dietel-Gläßer, Pestalozzischule Weimar Staatliche Regelschule * Christine Eichhorn, Pestalozzischule Weimar Staatliche Regelschule * Prof. Dr. Katja Eilerts, Humboldt-Universität zu Berlin * Ingolf Enghardt, Staatliche Gemeinschaftsschule Stadtilm * Andrei Fischer, Staatliche Regelschule "Gerhart Hauptmann" Roßlebe * Holger Franke, Staatliches Gymnasium Am Weißen Turm Pößneck * Emma Freiberger, Technische Universität Ilmenau * Kathrin Fuchs, Staatliche Grundschule Neuhaus * Dr. Karsten Gäbler, Friedrich-Schiller-Universität Jena * Prof. Dr. Robert Geitner, Technische Universität Ilmenau * Edgar Gleu, Staatliche Regelschule Auf der Schönen Aussicht St * Dr. Frederik Grave-Gierlinger, Humboldt-Universität zu Berlin * Ilona Gregor, Adolf-Reichwein-Gymnasium Jena * Manuela Hahnemann, Staatliche Regelschule "Am Schloss Neideck" * Eleen Hammer, |

|                                                       |                              |                          |
|-------------------------------------------------------|------------------------------|--------------------------|
| ThILLM<br>Heinrich-Heine-Allee 2-4<br>99438 Bad Berka | <b>Veranstaltungskatalog</b> | TIS-Online<br>10.07.2025 |
|-------------------------------------------------------|------------------------------|--------------------------|

Friedrich-Schiller-Gymnasium Eisenberg Staatliches \* Stephanie Hellmann, Verein "Ländliche Kerne" e. V. \* Christina Heß, Stiftung für Technologie, Innovation und Forschung \* Dr. Natalie Hock, Universität Erfurt \* Dr. Thomas Hoppe, Friedrich-Schiller-Universität Jena, AG Biologiedidaktik \* Prof. Dr. Thomas Hotz, Technische Universität Ilmenau \* Ralph Huste, Staatliches Gymnasium "Albert Schweitzer" Sömmerda \* Dr. Christa Jansen, Friesenheim \* Martin Jurgowiak, Chemielehrerfortbildungszentrum Leipzig-Jena \* Mario Koch, Friedrich-Schiller-Gymnasium Weimar Staatliches Gy \* Mirko König, Carl-Zeiss-Gymnasium Jena \* Martina Kraft, Staatliches Gymnasium "Albert Schweitzer" Ruhla \* Annekatrin Kriek, Universität Erfurt \* Frank Langer, Staatliche Integrierte Gesamtschule Gera \* Franziska Mädler, Universität Erfurt \* Ronald Marko, Lutherschule Staatliche Regelschule Zella-Mehlis \* Dr. Steffen Möller, von-Bülow-Gymnasium Neudietendorf Staatliches Gymn \* Amadeus Müller, Rhön-Gymnasium Kaltensundheim Staatliches Gymnasiu \* Lea Marie Müller, Universität des Saarlandes \* Stefan Mümmeler, Erlangen \* Marcel Noa, Staatliche Regelschule "Robert Bosch" Arnstadt \* Dr. Wolfgang Pohl, Bundesweite Informatikwettbewerbe \* Dr. Karl Porges, Thüringer Institut für Lehrerfortbildung, Lehrplan \* Dr. Andreas Raith, Universität Erfurt \* Edeltraud Reiche, Staatliche Regelschule "Gerhart Hauptmann" Roßlebe \* Dr. Wolfgang Riemer, Zentrum für schulpraktische Lehrerausbildung \* Dr. Uwe Ritter, Technische Universität Ilmenau \* Elke Rohn, Staatliche Regelschule "Am Eichberg" Schmölln \* Prof. Dr. Thomas Sattel, Technische Universität Ilmenau \* Anke Schlütemann, Staatliche Grundschule "Geschwister Scholl" Hering \* Dr. Wolfgang Schmitz, PH Karlsruhe, Institut für Chemie \* Christine Schöppe, Matres - Natur erleben \* Kathleen Schuhmacher, Staatliches Gymnasium Am Weißen Turm Pößneck \* Susanne Seupel, Stiftung für Technologie, Innovation und Forschung Thüringen (STIFT) \* Dr. Eric Täuscher, Technische Universität Ilmenau \* Michael Tzschirner, Arnoldschule Gotha Staatliches Gymnasium \* Reimund Vehling, Hannover \* Marion Wehner, Staatliche Grundschule Friedrich Fröbel Bad Blanke \* Sabine Wicke, Universität Leipzig \* Petra Wlotzka, Dortmund \* Kai Wörner, Realschule am Europakanal \* Udo Wlotzka, ehem. ZfSL Dortmund \* Jutta Zemitzsch, Staatliche Regelschule "Geschwister Scholl" Saalfeld \* Prof. Dr. rer. nat. habil. Martin Ziegler, Technische Universität Ilmenau

#### 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: | 21.03.2023 14:15 Uhr bis 23.03.2023 17:15 Uhr |
| Dauer:  | 16 Zeitstunden                                |

#### Veranstaltungsort

|                                                       |                              |                          |
|-------------------------------------------------------|------------------------------|--------------------------|
| ThiLLM<br>Heinrich-Heine-Allee 2-4<br>99438 Bad Berka | <b>Veranstaltungskatalog</b> | TIS-Online<br>10.07.2025 |
|-------------------------------------------------------|------------------------------|--------------------------|

**Veranstaltungsort:** Technische Universität Ilmenau, Helmholtzbau, Helmholtzplatz 2, 98693 Ilmenau