

|                                                       |                              |                          |
|-------------------------------------------------------|------------------------------|--------------------------|
| ThILLM<br>Heinrich-Heine-Allee 2-4<br>99438 Bad Berka | <b>Veranstaltungskatalog</b> | TIS-Online<br>22.02.2026 |
|-------------------------------------------------------|------------------------------|--------------------------|

## Titel

|                       |                                                                                                                                                      |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Thema:                | Versuche durchführen und auswerten mit dem TI-Nspire CAS: Messwerterfassung in Physik, Chemie und Biologie mit verschiedenen Sensoren- ein Praktikum |
| Veranstaltungsnummer: | 19E045601                                                                                                                                            |

## Inhalt/Beschreibung

|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Beschreibung und didaktische Gestaltung: | An praktischen Beispielen werden Möglichkeiten des Einsatzes des TI-Nspire-CAS zum Messen verschiedener Größen mit Hilfe von Sensoren gezeigt. Diese können in einem kleinen Praktikum von den Teilnehmern selbst ausprobiert werden. Eine Fortsetzung der Veranstaltung im nächsten Schuljahr ist auf Wunsch möglich. |
| Schwerpunkte/Rubrik:                     | Fachfortbildung                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

## Allgemeine Informationen

|                        |                                          |
|------------------------|------------------------------------------|
| Fächer / Berufsfelder: | - Naturwissenschaften                    |
| Zielgruppen:           | - Fachlehrer                             |
| Schularten:            | - Berufsbildende Schule, Gymnasium       |
| Veranstaltungsart:     | Einzelveranstaltung                      |
| Gültigkeitsbereich:    | regional                                 |
| Leitung:               | V.: Herr Schneider;<br>Ref.: Herr Zöller |
| Dozenten:              | Herr Zöller                              |

## Weitere Hinweise

|                               |                                   |
|-------------------------------|-----------------------------------|
| Hinweis für Teilnehmer/innen: | Lehrer der Fächer Ma/ Ph/ Ch/ Bio |
|-------------------------------|-----------------------------------|

## Anbieter

|                    |                                               |
|--------------------|-----------------------------------------------|
| Anbietername:      | geschlossen 2014, Staatliches Schulamt Erfurt |
| Anbieteranschrift: | Juri-Gagarin-Ring 152, 99084 Erfurt           |
| E-Mail-Adresse:    | poststelle.erfurt@schulamt.thueringen.de      |
| Telefon:           | 0361/3785-100                                 |

## Termin

|         |                                |
|---------|--------------------------------|
| Termin: | 09.06.2011 15:00 bis 17:30 Uhr |
|---------|--------------------------------|

|                                                       |                              |                          |
|-------------------------------------------------------|------------------------------|--------------------------|
| ThiLLM<br>Heinrich-Heine-Allee 2-4<br>99438 Bad Berka | <b>Veranstaltungskatalog</b> | TIS-Online<br>22.02.2026 |
|-------------------------------------------------------|------------------------------|--------------------------|

Dauer: 3 Zeitstunden

#### Veranstaltungsort

Veranstaltungsort: Staatl. GY 5 "H. Mann", G.-Freytag-Str. 65, R.302