

|                                                       |                              |                          |
|-------------------------------------------------------|------------------------------|--------------------------|
| ThILLM<br>Heinrich-Heine-Allee 2-4<br>99438 Bad Berka | <b>Veranstaltungskatalog</b> | TIS-Online<br>30.10.2025 |
|-------------------------------------------------------|------------------------------|--------------------------|

## Titel

|                       |                                                 |
|-----------------------|-------------------------------------------------|
| Thema:                | Sonneberger Astropraxis-Seminar für Lehrer 2018 |
| Veranstaltungsnummer: | 197301001                                       |

## Inhalt/Beschreibung

|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Beschreibung und didaktische Gestaltung: | Schwerpunkte dieser teilweise eigenfinanzierten Fortbildung sind die Beobachtung kosmischer Objekte, Vorträge zu zeitgemäßen astronomischen Themen und der Erfahrungsaustausch mit anderen Astronomielehrern aus Deutschland und der Schweiz. Dabei liegt besonderes Augenmerk auf der Verbindung von aktuellem Fachwissen und praktischer Umsetzung im Unterricht. In den einzelnen Workshops werden die didaktischen Materialien getestet. Die zahlreichen größeren Teleskope der Sternwarte können unter fachkundiger Anleitung zur nächtlichen Beobachtung genutzt werden. In diesem Jahr ist das Kernthema der Veranstaltung die Radioastronomie. |
| Schwerpunkte/Rubrik:                     | Fachfortbildung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

## Allgemeine Informationen

|                        |                                                                                                          |
|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Fächer / Berufsfelder: | - Astronomie                                                                                             |
| Zielgruppen:           | - Lehrer, Erzieher und Sonderpädagogische Fachkräfte                                                     |
| Schularten:            | - Regelschule, Gymnasium                                                                                 |
| Veranstaltungsart:     | Einzelveranstaltung                                                                                      |
| Gültigkeitsbereich:    | landesweit                                                                                               |
| Leitung:               | Dr. Olaf Fischer,<br>Dr. Peter Kroll,<br>Matthias Müller                                                 |
| Dozenten:              | Dr. Olaf Wucknitz, MPI Bonn<br>Dr. Peter Kroll, Sternwarte Sonneberg<br>Dr. Olaf Fischer, HDA Heidelberg |

## 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: | 15.09.2018 15:00 Uhr bis 17.09.2018 17:00 Uhr |
|---------|-----------------------------------------------|

|                                                       |                              |                          |
|-------------------------------------------------------|------------------------------|--------------------------|
| ThiLLM<br>Heinrich-Heine-Allee 2-4<br>99438 Bad Berka | <b>Veranstaltungskatalog</b> | TIS-Online<br>30.10.2025 |
|-------------------------------------------------------|------------------------------|--------------------------|

Dauer: 20 Zeitstunden

#### Veranstaltungsort

Veranstaltungsort: Sternwarte Sonneberg, Sternwartestraße 32, 96515 Sonneberg