

## Titel

Thema:	MNT - der neue Lehrplan : Stoffe - Teilchen - Reaktionen
Veranstungsnummer:	603010207

## Inhalt/Beschreibung

Beschreibung und didaktische Gestaltung:	In dieser Veranstaltung wird auf inhaltliche Schwerpunkte bei der Umsetzung dieses Themas im Unterricht eingegangen. Besonderes Augenmerk wird auf vielfältige Experimente gelegt, wobei die Teilnehmenden die Möglichkeit erhalten, ausgewählte Experimente durchzuführen. Die Experimente sind so konzipiert, dass sie mit einfachen Mitteln und Materialien durchgeführt werden können. Desweiteren wird eine Möglichkeit zur Einführung der Modellmethode, des Teilchenmodells sowie dessen Anwendung bei der Änderung der Aggregatzustände bzw. bei der Trennung von Stoffgemischen vorgestellt.
Schwerpunkte/Rubrik:	Fachfortbildung

## Allgemeine Informationen

Fächer / Berufsfelder:	- Mensch-Natur-Technik (MNT)
Zielgruppen:	- Fachlehrer
Schularten:	- Gymnasium, Integrierte Gesamtschule, Kooperative Gesamtschule, Thüringer Gemeinschaftsschule, Regelschule
Veranstaltungsart:	Einzelveranstaltung
Gültigkeitsbereich:	USYS zentral-regionalisiert
Leitung:	Frank Herrmann, Philipp-Melanchthon-Gymnasium Schmalkalden Staatliches Gymnasium
Dozenten:	Ute Glaubitz, Staatliches Gymnasium Rudolstadt* Frank Herrmann, Philipp-Melanchthon-Gymnasium Schmalkalden Staatliches Gymnasium* Maren Nordmann, Juri-Gagarin-Schule Bad Frankenhausen Staatliche Regelschule

## Anbieter

Anbietername:	Fachberater
Anbieteranschrift:	Heinrich-Heine-Allee 2-4, 99438 Bad Berka
E-Mail-Adresse:	unterstuetzungssystem@thillm.de

## Termin

Termin:	23.04.2026 14:30 bis 17:00 Uhr
Dauer:	3,33 Zeitstunden

Anmeldeschluss: 21.04.2026

Veranstaltungsort

Veranstaltungsort: Staatliche Gemeinschaftsschule, Johann Wolfgang von Goethe Schalkau,  
Georgstraße 11, 96528 Schalkau