

## Kunststoff – ein nachhaltiger Werk- und Wertstoff?

Montag, 05. Dezember 2022

09.15 Uhr	Ankommen
09.30 Uhr	<b>Eröffnung der Veranstaltung</b>  Ingrid Nolting (bbw e.V.) Irena Heuzeroth (SKZ) Alexander Hefner (SKZ)
10.00 Uhr	<b>Impulsvortrag</b> Kunststoff – ein nachhaltiger Werk- und Wertstoff?  Dr. Hermann Achenbach Nachhaltigkeit und Kreislaufwirtschaft im SKZ
11.00 Uhr	Kaffeepause
11.10 Uhr	<b>Hausführung oder Workshop 1 &amp; 2</b>
12.05 Uhr	<b>Workshops 1 &amp; 3</b>
13.00 Uhr	Mittagspause mit Catering
14.00 Uhr	<b>Hausführung oder Workshops 2 &amp; 3</b>
14.50 Uhr	Kaffeepause
15.00 Uhr	<b>Hausführung oder Workshops 1 &amp; 2</b>
16.00 Uhr	<b>Gemeinsamer Abschluss</b>
16.30 Uhr	Ende der Veranstaltung

Diese Fortbildung ist für alle päd. Fach- und Grundschullehrkräfte gedacht, die mit Kindern im Vorschul- und Grundschulalter MINT-Bildung machen!

Hier geht´s zur [Online-Anmeldung!](#)  
Sie können sich auch über FIBS anmelden.

**Veranstaltungsort:**

**SKZ Würzburg**  
Friedrich Bergius Ring 22 97078 Würzburg

### Impulse für MINT- Bildungserlebnisse mit Kindern im Vor- und Grundschulalter

#### Hausführung Durch das Extrusionstechnikum mit Recyclinganlage

Sie lernen Spritzgießen mit 2K-Technologie und auch neue Technologien (verschiedene 3D-Druck Verfahren) kennen.

Alexander Hefner  
Bildungsmanager am SKZ

#### Workshop 1 Kunos coole Kunststoff- Kiste

Anhand von fünf Experimenten bei Grund- und Vorschulkindern Begeisterung für die Welt der Kunststoffe und Interesse an naturwissenschaftlichen Zusammenhängen wecken! Sie bekommen zahlreiche didaktische Tipps und führen dabei die Experimente selbst durch! Jede\*r darf am Schluss eine Kiste für seine/ ihre Einrichtung/Schule mitnehmen.

Tanja Rühl  
Education Manager bei  
Plastics Europe Deutschland e.V.

#### Workshop 2 Forschergespräche führen

Wie unterstützen Sie Kinder beim selbstgesteuerten, freien Forschen? Sie beobachten, stellen Fragen und überlegen und probieren aktiv mit Hilfe der Methode „Forschergespräche führen“ aus, wie Sie ihre Hypothesen gemeinsam überprüfen können.

Eva Hinterhuber  
Projektleiterin der MINIPHÄNOMENTA in Bayern

#### Workshop 3 Wie gehen wir mit Kunststoffen im Alltag um?

Lustige und neue Ideen, wie Sie mit Kindern im Alltag verantwortungsvoll und nachhaltig mit Kunststoffen umgehen können.

Jakob Sängler  
Stellv. Leiter der Umweltstation der Stadt Würzburg