

Helga Fell

GS-Lehrerin, Autorin und Fortbildungsreferentin
Technik – Zukunft in Bayern 4.0
im bbw e.V.

Ingrid Nolting

Projektleiterin von Es funktioniert?!
Technik – Zukunft in Bayern 4.0
im bbw e.V.

Kerstin Hubert

Erzieherin
KITA „Kleine Strolche“
in Bad Kissingen

Projektträger und Veranstalter

Technik – Zukunft in Bayern 4.0 im
Bildungswerk der Bayerischen Wirtschaft e. V.

Hauptförderer



Ansprechpartnerin

Ingrid Nolting
Technik – Zukunft in Bayern 4.0 im
Bildungswerk der Bayerischen Wirtschaft e. V.
Infanteriestr. 8, 80797 München
Tel. 089 44108-143
Fax 089 44108-195
ingrid.nolting@bbw.de

Veranstaltungsort



SKZ – KFE gGmbH
Frankfurter Straße 15-17
97082 Würzburg
Raum E01

Wirtschaft

im Dialog



15. Oktober 2019

Es funktioniert?!

Fortbildung zur Projektarbeit im Bereich der
Naturwissenschaften und Technik mit Kindern

Veranstaltungsort



SKZ- Kunststoffzentrum Würzburg

„Wichtig ist, dass man nicht aufhört zu fragen.“

Albert Einstein

Inhalt dieser Fortbildung

Die Begeisterung für Naturwissenschaften und Technik ist von Anfang an groß. Das zeigt sich anhand der vielen Fragen, die Kinder an ihre Lebenswelt stellen. Und diese Umwelt ist größtenteils durch unsere technischen Errungenschaften geprägt. Wie Sie pädagogisch diese Begeisterung aufrechterhalten, begleiten und fördern können, erfahren Sie in dieser Fortbildung. Außerdem bieten wir konkrete Anreize und praktische Hilfestellungen zur vertieften technischen Projektarbeit mit Kindern.

Ein praktischer Input erwartet Sie nach der Mittagspause im Schülerlabor des SKZ. Dort bekommen Sie Einblicke, wie Projektarbeit in einem forschenden Unternehmen aussehen kann.

Es funktioniert?! lädt zum Mitmachen im Schuljahr 2019/2020 ein!

Die Bildungsinitiative Technik – Zukunft in Bayern 4.0 lädt alle bayerischen Kindergärten, Horte und Grundschulen ein, die Geheimnisse der Technik zu erforschen. Umgesetzt werden soll ein technisches, naturwissenschaftliches Projekt, das an den Interessen der Kinder ansetzt. Weitere Informationen dazu erhalten Sie bei dieser Fortbildung und unter www.tezba.de.

31.12.2019 Anmeldeschluss

04.05.2020 Abgabetermin Projektdokumentation

Dienstag, 15. Oktober 2019

09.15 Uhr Ankommen mit Kaffee und Gebäck

09.30 Uhr Begrüßung mit Vorstellungsrunde

Ingrid Nolting,
Helga Fell

09.50 Uhr Frühe technische, naturwissenschaftliche Bildung

Impuls und Workshop zu unserem pädagogischen Ansatz

Helga Fell

11.00 Uhr Kaffeepause

11.15 Uhr Forschen und Tüfteln in Projekten

Projektschritte, Themen, Dokumentation, Reflexion

Helga Fell

12.00 Uhr Mittagspause

12.45 Uhr Projektarbeit bei Es funktioniert?!

Rahmenbedingungen und Kriterien
Vorstellung einer Projektarbeit der Kita
„Kleine Strolche“

Ingrid Nolting, Helga Fell,
Kerstin Hubert

13.45 Uhr Kaffeepause

14.00 Uhr Einführung in das Schülerlabor des SKZ

Das SKZ Lab bietet uns die Möglichkeit, Naturwissenschaften, wie hier die Kunststofftechnologie, praxisbezogen zu erleben

14.20 Uhr Workshop im SKZ-Labor

Als Projektteam bekommen wir aktiv Einblicke in den Betriebsalltag der Kunststoffproduktion

16.20 Uhr Präsentation der Workshop-Ergebnisse

16:50 Uhr Feedback-Runde

Ingrid Nolting,
Helga Fell

17.00 Uhr Veranstaltungsende