

Referenten/innen

Gerhard Knienieder

Geschäftsführer
EMUGE-Werk Richard Glimpel GmbH & Co.
KG, Fabrik für Präzisionswerkzeuge

Dr. Irmgard M. Burtscher

Elementarpädagogin, Autorin und Fortbildungs-
referentin von Technik – Zukunft in Bayern 4.0
im bbw e.V.

Ingrid Nolting

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

Cäcilia Fröhling

Pädagogin
Schülerhort Randersacker

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

EMUGE-Werk Richard Glimpel GmbH & Co. KG
Fabrik für Präzisionswerkzeuge
Nürnberger Straße 96-100, 91207 Lauf

Wirtschaft

im Dialog

28. November 2019



Es funktioniert?!

Fortbildung zur Projektarbeit im Bereich der
Naturwissenschaften und Technik mit Kindern

Veranstaltungsort

EMUGE-Werk Richard Glimpel GmbH & Co.KG

„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. Sie bekommen bei uns konkrete Anreize und praktische Hilfestellungen zur vertieften technischen Projektarbeit mit Kindern. Außerdem erwartet Sie neben einer Werksführung auch noch ein praktischer Teil in einer der Werkstätten: Sie erstellen ein eigenes technisches Werkstück!

Es funktioniert?! lädt zum Mitmachen im Schuljahr 2019/20 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

Donnerstag, 28. November 2019

09.30 Uhr Eröffnung mit Vorstellungsrunde
bei Kaffee und Gebäck

Ingrid Nolting

10.00 Uhr Begrüßung und Vorstellung des
EMUGE-Werks

Gerhard Knienieder

10.15 Uhr Frühe technische, natur-
wissenschaftliche Bildung
Impulse und Workshop zu unserem
pädagogischen Ansatz

Dr. Irmgard M. Burtscher

11.00 Uhr Kaffeepause

11.15 Uhr Forschen und Tüfteln in Projekten
Projektschritte, Themen, Dokumentation,
Reflexion

Dr. Irmgard M. Burtscher

12.30 Uhr Mittagspause

13.30 Uhr Werksbesichtigung

14.15 Uhr Erstellung eines kleinen Werk-
stücks

15.15 Uhr Kaffeepause

15.30 Uhr „Es funktioniert?!“ – Best Practice
Vorstellung einer Projektarbeit des
Schülerhorts in Randersacker mit
anschließender Diskussion

Cäcilia Fröhling
Ingrid Nolting

16.15 Uhr Feedbackrunde

Ingrid Nolting
Dr. Irmgard M. Burtscher

16.30 Uhr Veranstaltungsende

Stand 07. August 2019
Programmänderungen vorbehalten
Es gelten die Allgemeinen Geschäftsbedingungen des bbw e. V.
Wir haben uns zertifizieren lassen nach DIN EN ISO 9001-2015
Kundenorientierte Weiterbildung mit Gütesiegel.
Auftragsnummer: 9211212075