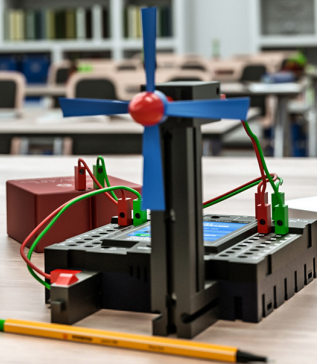


EINLADUNG & TERMINE

Lehrerfortbildungen

Herbst-Winter 2018/19



Einladung zu kostenfreien Lehrerfortbildungen

Thema: Messen, Steuern, Regeln



Einführung in die Programmierung mit fischertechnik

Sehr geehrte Damen und Herren,
wir laden Sie herzlich zur Lehrerfortbildung ein. Roboter prägen den Alltag und werden dies in zunehmenden Maße tun. An einfachen Robotik-Modellen lernen Schüler/-innen deren Funktionsweise, Steuerung und Regelung zu begreifen und Wissen nachhaltig aufzubauen. Besonders gut gelingt dies mit fischertechnik Education. In der Fortbildung bauen Sie selbst einen Fahrroboter, testen dessen Funktionalitäten und schreiben ein kurzes Steuerungsprogramm.

Inhalt der Fortbildung:

- Einen Fahrroboter aus fischertechnik bauen
- Mit Sensoren und Aktoren ausstatten
- Programmierung mit Software ROBO Pro
- Inbetriebnahme und Test des Modells
- Umsetzung im Unterricht

Die Veranstaltung ist offen für Lehrkräfte die fischertechnik für den Einsatz im Unterricht kennenlernen möchten.

Referent: Andreas Kempf
Uhrzeit: jeweils 14:00-17:00 Uhr

Für Lehrer in Grundschulen bis Sek I:

- 24. Okt 18 – Temopolis, 77797 Ohlsbach
- 15. Nov 18 – Josef-von-Harder Schule, 77880 Sasbach
- 13. Feb 19 – 77652 Offenburg (Schule noch offen)
- 21. März 19 – Lernzentrum, 77781 Biberach
- 22. Mai 19 – Temopolis, 77797 Ohlsbach

Für Lehrer in Weiterbildenden Schulen:

- 25. Okt 18 – Temopolis, 77797 Ohlsbach
- 15. Nov 18 – Josef-von-Harder Schule, 77880 Sasbach
- 20. Feb 19 – 77652 Offenburg (Schule noch offen)
- 21. März 19 – Lernzentrum, 77781 Biberach
- 23. Mai 19 – Temopolis, 77797 Ohlsbach

Info und Anmeldung:

per E-Mail: Andreas.Kempf@fro-ev.de
per Telefon: 0171-6225484