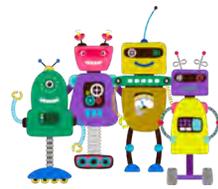


FACHVORTRÄGE/ WORKSHOPS

FREITAG, 14. JUNI 2019



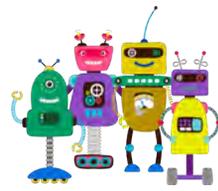
Für Kinder

*Angebote nur mit Voranmeldung

Beginn	Thema	
09:00	Wir bauen ein Stromprüfgerät* Steffen Seehars, TÜV Hessen Kids	Robotik mit dem mBot: In diesem Workshop können die Kids in die Welt der Robotik reinschnuppern. Sie können hier Roboter (mBot) so programmieren, dass diese einen Parcours abfahren* Forscherfreunde, Herr Holthausen
10:45	Wir bauen ein Stromprüfgerät* Steffen Seehars, TÜV Hessen Kids	Für alles eine App? Wie sicher bist Du unterwegs? * Rachid El Khayari, Fraunhofer SIT
12:30	Programmieren lernen mit Lego EV3 Mindstorms* Alessandro Ercolani, ESA	Für alles eine App? Wie sicher bist Du unterwegs? * Rachid El Khayari, Fraunhofer SIT
14:00	Calliope für Einsteiger* Andreas Nie, IT@school	Android Studio: Wie mache ich meine eigene App? Jakob Ohage, MUK
15:00	Calliope für Einsteiger* Andreas Nie, IT@school	Programmieren mit Scratch: Spiel oder Film entwickel Jakob Ohage, MUK

FACHVORTRÄGE/ WORKSHOPS

FREITAG, 14. JUNI 2019



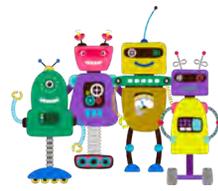
Für Erwachsene/ Lehrer

Beginn	Vortrag
09:00	Nach Bedarf: Eltern-/Lehrerabend: Smartphone, Chancen & Risiken - gesunder Einstieg in die digitale Welt Christoph Mies, IT@school
09:30	Informatik und die Erkenntnisgewinnung im 21. Jahrhundert für die moderne allgemeinbildende Schule Prof. Jens Gallenbacher, TU Darmstadt
10:30	Mythos Upload Filter - Technische Hintergründe, Einsatzmöglichkeiten und Konsequenzen Prof. Martin Steinebach, Fraunhofer SIT
11:15	#HowNOT2CODE: 21st century skills for Educators K-12. Sami Asaker, Project Gnosis
11:45	Künstliche Intelligenz – wie es Maschinen und Algorithmen gelingt uns Menschen immer ähnlicher zu werden. Eine Einführung in die Technologie der Zukunft. Sascha Lambert, Deutsche Telekom
12:30	Die Grundsätze der Verarbeitung personenbezogener Daten nach der Datenschutz Grundverordnung Annika Selzer, Fraunhofer SIT
13:15	"NeXT-Generation on Campus": Informationen zu Programmierworkshops für Schulklassen mit Lego-EV3-Robotern und Java David Botschek, TU Darmstadt
14:30	Eltern-/Lehrerabend: Smartphone, Chancen & Risiken - gesunder Einstieg in die digitale Welt Christoph Mies, IT@school

Coding&Robotik4Kids am 14. und 15.6.2019 in Darmstadt,
Rheinstraße 75 (Fraunhofer SIT)

FACHVORTRÄGE/ WORKSHOPS

SAMSTAG, 15. JUNI 2019



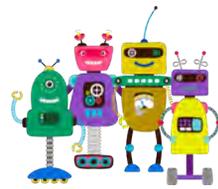
Für Kinder

*Angebote nur mit Voranmeldung

Beginn	Vortrag
10:00	Calliope für Einsteiger* Andreas Nie, IT@school
11:30	Calliope für Einsteiger* Andreas Nie, IT@school
13:30	Wir bauen ein Stromprüfgerät Steffen Seehars, TÜV Hessen Kids
14:00	Künstliche Intelligenz – wie es Maschinen und Algorithmen gelingt uns Menschen immer ähnlicher zu werden. Eine Einführung für Kids. Deutsche Telekom, Sascha Lambert
15:00	Endlich mal dem Papa Befehle geben! Oder anders ausgedrückt: Den Papa mit Hilfe von Auftragskarten programmieren. Petra Carbon, EDU

FACHVORTRÄGE/ WORKSHOPS

SAMSTAG, 15. JUNI 2019



Für Erwachsene/ Lehrer

Beginn	Vortrag
10:00	#HowNOT2CODE: 21st century skills for Educators K-12. Sami Asaker, Project Gnosis
10:30	Künstliche Intelligenz – wie es Maschinen und Algorithmen gelingt uns Menschen immer ähnlicher zu werden. Eine Einführung in die Technologie der Zukunft. Sascha Lambert, Deutsche Telekom
11:15	Künstliche Intelligenz – wie es Maschinen und Algorithmen gelingt uns Menschen immer ähnlicher zu werden. Eine Einführung in die Technologie der Zukunft. Sascha Lambert, Deutsche Telekom
12:00	Eltern-/Lehrerabend: Smartphone, Chancen & Risiken - gesunder Einstieg in die digitale Welt Christoph Mies, IT@school
13:00	"NeXT-Generation on Campus": Informationen zu Programmierworkshops für Schulklassen. Programmieren von Lego-EV3-Roboter mit der Programmiersprache Java. Flexibel anpassbar auf verschiedene Niveaus. David Botschek, TU DA - etit
13:00	Schule 4.0 Herr Seipp, Medienzentrum Darmstadt
14:30	Künstliche Intelligenz – wie es Maschinen und Algorithmen gelingt uns Menschen immer ähnlicher zu werden. Eine Einführung in die Technologie der Zukunft. Sascha Lambert, Deutsche Telekom

Coding&Robotik4Kids am 14. und 15.6.2019 in Darmstadt,
Rheinstraße 75 (Fraunhofer SIT)