

Montag, 24. Juni 2019

Agentur für Arbeit Karlsruhe-Rastatt

Auftakt und Start der ersten Karlsruher MINT-Woche

Offizielle Eröffnung der MINT-Woche: Kennenlernen der Mitwirkenden und Angebote sowie Eröffnung der Wander-Ausstellung "Patente Frauen" - Erfinderinnen des Torten-diragramms, des Scheibenwischers, der Schwimmweste usw.

- 🕒 16:30 bis 19:00 Uhr
- 📍 Brauerstr. 10, Rundbau (BiZ), Raum 103, 76135 Karlsruhe

Dienstag, 25. Juni 2019

Agentur für Arbeit Karlsruhe-Rastatt

Filmvorführung

Britischer Humor: Die Ford-Arbeiterinnen nähen Autositzbezüge und bekommen viel weniger Geld als die männlichen Kollegen. Irgendwann reicht es ihnen, sie streiken für gleichen Lohn und legen sich mit den Ford- sowie Gewerkschaftsoberen an. Als die Ehemänner ausgesperrt werden, ist es vorbei mit der Solidarität.

- 👤 ab 14 Jahre – auch für Erwachsene
- 🕒 09:30 bis 12:00 Uhr
- 📍 Brauerstr. 10, Rundbau (BiZ), Raum 103, 76135 Karlsruhe
- ✉ Anmeldung per Mail an Karlsruhe-Rastatt.BCA@arbeitsagentur.de

CAMMP vom KIT

Mit Laptop und Mathe für eine bessere Zukunft sorgen: Stromversorgung durch Sonnenstrahlen

Durch die Simulation eines Solarkraftwerks erforscht du selbstständig die Rolle der Mathematik in den erneuerbaren Energien.

- 👤 Jugendliche ab 13 Jahren
- 🕒 09:00 bis 12:00 Uhr
- 📍 Seminarraum 0.01, Mathegebäude 20.30, Englerstraße 2, 76133 Karlsruhe
- ✉ Anmeldung per Mail an wohak@kit.edu

Wie schafft es Shazam innerhalb von Bruchteilen von Sekunden Lieder zu erkennen?

Erstelle und erkenne eigene Songs, indem du selbstständig in kleinen Teams die Rolle der Mathematik in der Musikererkennung erforschst.

- 👤 Jugendliche ab 13 Jahren
- 🕒 12:30 bis 15:30 Uhr
- 📍 Seminarraum 0.01, Mathegebäude 20.30, Englerstraße 2, 76133 Karlsruhe
- ✉ Anmeldung per Mail an wohak@kit.edu

Südwestmetall macht Bildung / BBQ Berufliche Bildung gGmbH

Bau eines kleinen Fegeroboters

Durch Kleben, Löten und Montieren bauen wir einen Fegeroboter. Sobald der Stromkreis am Schiebeschalter geschlossen wird, läuft die Bürste unkontrolliert auf dem glatten Untergrund und fegt dabei.

- 👤 ab 7 Jahre – auch für Erwachsene
- 🕒 zwischen 14:00 und 16:00 Uhr, Dauer des Zusammenbaus ca. 15 Min.
- 📍 Kriegsstr. 240, 76135 Karlsruhe
- ✉ Anmeldung per Mail an morcelli.martina@biwe-bbq.de

Welcome Center TechnologieRegion Karlsruhe

Chancen für internationale Frauen im MINT-Bereich

ReferentInnen des Instituts der deutschen Wirtschaft, des BEN Europe Institutes und int. Frauen des EIFER Instituts teilen Wissen und Erfahrungen: Wege internationaler MINT-Frauen in den deutschen Arbeitsmarkt, Arbeitsleben und Qualifizierungsangebote. Weiteres Highlight: Besichtigung der smart city labs.

- 👤 Mädchen ab 14 Jahren und Frauen jeden Alters
- 🕒 14:30 bis 17:30 Uhr
- 📍 Europäisches Institut für Energieforschung (EIFER), Emmy-Noether-Straße 11, 76131 Karlsruhe
- ✉ Anmeldung per Mail an welcome@technologieregion-karlsruhe.de oder per Telefon an +49 721 40244-713

Mittwoch, 26. Juni 2019

Cyberforum e.V., Karlsruher-Technik-Initiative

Girls'Digital Camps: Auftaktveranstaltung

Auftaktveranstaltung mit Grußwort und Vorstellung der Landesinitiative "Frauen in MINT-Berufen" durch das Ministerium für Wirtschaft, Arbeit und Wohnungsbau Baden-Württemberg

- 👤 Für geladene Gäste
- 🕒 10:30 bis 14:00 Uhr

Cyberforum e.V.

Girls'Digital Camps

Wir bauen und konstruieren fischertechnik-Modelle und erwecken diese mit Scratch zum Leben! Vorkenntnisse sind nicht erforderlich.

- 👤 Mädchen der Klassenstufen 6 bis 10
- 🕒 14:00 bis 16:00 Uhr
- 📍 Mit-Mach-Werkstatt, ZKM, Lorenzstraße 19, 76135 Karlsruhe
- ✉ Anmeldung per Mail an ka-ti@cyberforum.de

FZI Forschungszentrum Informatik

Selbstfahrende Autos, Roboter, Virtual-Reality-Brillen & Co.

- Führungen durch unsere Forschungslabore
- Spannende Vorträge über die Arbeitswelt der Informatik
- Austausch mit FZI-Mitarbeiterinnen über den Arbeitsalltag in der IT-Forschung und ihren Werdegang

- 👤 Mädchen und Frauen im Alter von 18 bis 35 Jahre
- 🕒 13:00 bis 16:30 Uhr
- 📍 FZI House of Living Labs, Haid-und-Neu-Str. 5a, 76131 Karlsruhe
- ✉ Anmeldung online unter dem Link: <https://url.fzi.de/mint-woche-2019>

Jobcenter Stadt Karlsruhe, Jobcenter Landkreis Karlsruhe und Agentur für Arbeit Karlsruhe-Rastatt

Fraueninfotag

Frauen in MINT Berufen klären auf, MINT-Check, Bewerbungsmappencheck, Styling und Bewerbungsfotos, Weiterbildungsberatung, Wiedereinstiegsberatung, Angebote von Netzwerkpartnern

- 👤 Frauen
- 🕒 09:00 bis 12:30 Uhr
- 📍 Brauerstr. 10, Rundbau (BiZ), Raum 103, 76135 Karlsruhe

Lutz & Grub

Perspektive IT: warum braucht die IT mehr Frauen?

- Was ist eigentlich „die“ IT?
- Jobprofile & Arbeitsmarkt, welche Talente sind gefragt?
- Ausbildung & Quereinstieg

- 👤 Frauen jeden Alters
- 🕒 15:00 bis 15:30 Uhr
- 📍 Am Sandfeld 9, 76149 Karlsruhe
- ✉ Anmeldung per Mail an frauenundit@lutzundgrub.de

Workshop Netzwerke für Einsteiger/innen

- Wie funktioniert das Internet? Geschichte des Internets
- wichtige Internet Standards, was macht ein Systemintegrator?

- 👤 Frauen jeden Alters
- 🕒 15:45 bis 17:15 Uhr
- 📍 Am Sandfeld 9, 76149 Karlsruhe
- ✉ Anmeldung per Mail an frauenundit@lutzundgrub.de

Workshop Programmierung für Einsteiger/innen

- Was ist Programmierung? Wie ist das Arbeitsumfeld eines Entwicklers? Praktische Übung eines Programmablaufs
- Programmierung früher und heute

- 👤 Frauen jeden Alters
- 🕒 17:30 bis 19:00 Uhr
- 📍 Am Sandfeld 9, 76149 Karlsruhe
- ✉ Anmeldung per Mail an frauenundit@lutzundgrub.de

Lutz & Grub

Schlankes Denken im Projektmanagement

Eine praktische Übung, um zu erleben wie wichtig die Kundenanforderungen, die Koordination und Organisation sowie Kommunikation für den Projekterfolg ist!

- 👤 Frauen jeden Alters
- 🕒 19:15 bis 20:45 Uhr
- 📍 Am Sandfeld 9, 76149 Karlsruhe
- ✉ Anmeldung per Mail an frauenundit@lutzundgrub.de

MINT-Kolleg Baden-Württemberg

Ein Blick hinter die IT-Kulissen

Bilder und Animationen am Computer mit einer handvoll Worte erzeugen? Wie das geht, könnt ihr im Workshop zur anwendungsorientierten Programmierung ausprobieren.

- 👤 Mädchen ab 14 Jahren
- 🕒 14:00 bis 17:00 Uhr
- 📍 Engler-Bunte-Ring 1b, Gebäude 40.50, KIT-Campus Süd, 76131 Karlsruhe
- ✉ Anmeldung per Mail an Saskia.Kutscheidt@kit.edu

Südwestmetall macht Bildung / BBQ Berufliche Bildung gGmbH

MINT-Berufe erleben - interaktive Berufsorientierung

Mit einer Mischung aus Wissenschaft und Unterhaltung, kleinen Experimenten sowie Exponaten zum Ausprobieren werden die berufliche Vielfalt hinter technischen Innovationen sowie Ausbildungsmöglichkeiten gezeigt. Denkbare Schwerpunkte: Menschen helfen, Lifestyle leben, Mobilität, Wohnen, Arbeiten & Welt retten

- 👤 Mädchen der 8. bis 13. Klassenstufe
- 🕒 14:00 bis 15:30 Uhr
- 📍 Kriegsstr. 240, 76135 Karlsruhe
- ✉ Anmeldung per Mail an morcelli.martina@biwe-bbq.de

Workshop: Mit Forensik dem „Verbrechen“ auf der Spur

Welche Rolle spielen Naturwissenschaften bei der Verbrecherjagd? Mithilfe forensischer Ermittlungen wie Haaranalyse oder Fingerabdruck-Vergleich wird ein fiktiver Mordfall aufgeklärt. Ziel ist: Entdecken der Methoden, Ausblick auf zukünftige Arbeitsweisen sowie deren Weiterentwicklung durch die Digitalisierung.

- 👤 Mädchen der 8. bis 13. Klassenstufe
- 🕒 16:00 bis 17:30 Uhr
- 📍 Kriegsstr. 240, 76135 Karlsruhe
- ✉ Anmeldung per Mail an morcelli.martina@biwe-bbq.de

Die MINT-Woche wird veranstaltet von:



Donnerstag, 27. Juni 2019

Agentur für Arbeit Karlsruhe-Rastatt

### Filmvorführung

Nora lebt 1971 mit Mann und zwei Söhnen in einem Schweizer Dorf. Der Dorf- und Familienfrieden gerät gehörig ins Wanken, als Nora beginnt, sich für das Frauenstimmrecht einzusetzen.

- 👤 ab 14 Jahre – auch für Erwachsene
- 🕒 15:00 bis 17:00 Uhr
- 📍 Brauerstr. 10, Rundbau (BiZ), Raum 103, 76135 Karlsruhe
- ✉ Anmeldung per Mail an [Karlsruhe-Rastatt.BCA@arbeitsagentur.de](mailto:Karlsruhe-Rastatt.BCA@arbeitsagentur.de)

Handwerkskammer Karlsruhe und Industrie- und Handelskammer Karlsruhe

### MINT Rallye am Friedrichsplatz

Die Teilnehmer\*innen erhalten einen Fragebogen, den sie mit Unterstützung der teilnehmenden Institutionen am Friedrichsplatz beantworten können. In den Häusern stehen Experten zur Unterstützung bereit. Sie erhalten zudem ein kleines Präsent.

- 👤 Mädchen ab 8 Jahre – auch für Erwachsene
- 🕒 Zwischen 11:00 und 16:00 Uhr, individueller Startzeitpunkt
- 📍 Startpunkt: IHK Karlsruhe, Lammstrasse 13-17, 76133 Karlsruhe
- ✉ Anmeldung per Mail an [claudia.nehm@karlsruhe.ihk.de](mailto:claudia.nehm@karlsruhe.ihk.de)

HubWerk01 - Digital Hub Region Bruchsal e.V.

### Einblick in das digitale Entwicklungszentrum der Region

Das HubWerk01 ist das gemeinsame Entwicklungszentrum der Unternehmen aus der Region. Hier werden neue Ideen entwickelt und umgesetzt. Inhalte: Einblick in die Entwicklungswerkstatt des HubWerk01, Austausch mit Experten aus der Informatik und Technik und Ausprobieren von Maschinen wie den 3D-Drucker.

- 👤 Mädchen und Frauen im Alter von 12 bis 55 Jahre
- 🕒 14:00 bis 18:00 Uhr
- 📍 Werner-von-Siemens-Straße 2-6, Gebäude 5137, 76646 Bruchsal
- ✉ Anmeldung per Mail an [andre.tiede@hubwerk01.de](mailto:andre.tiede@hubwerk01.de)

Südwestmetall macht Bildung / BBQ Berufliche Bildung gGmbH

### Besuch des M+E-InfoTrucks

Der Truck informiert über Ausbildungen und Berufe in der Metall- und Elektroindustrie: anschauliche Experimentierstationen, an denen die Faszination Technik greifbar und erlebbar wird wie z.B. selber eine CNC-Maschine programmieren, ein Werkstück fräsen oder mit Elektronik-Bausteinen eine Lampe zum Leuchten bringen.

- 👤 Mädchen der 7. bis 10. Klassenstufe
- 🕒 geöffnet von 14:00 und 17:00 Uhr
- 📍 bei der Firma Rosenbauer, Carl-Metz-Str. 9, 76185 Karlsruhe

Freitag, 28. Juni 2019

Handwerkskammer Karlsruhe

### (Quer)Einstieg Handwerk

Aus erster Hand lernen Sie Inhalte der MINT-Ausbildungsberufe im Handwerk kennen. Weiter erfahren Sie Alternativen des beruflichen Wiedereinstiegs bzw. zur Selbständigkeit im Handwerk.

- 👤 Mädchen und Frauen ab 17 Jahre
- 🕒 10:00 bis 12:00 Uhr
- 📍 Bildungsakademie Handwerkskammer Karlsruhe, Hertzstr. 177, 76187 Karlsruhe
- ✉ Anmeldung per Mail an [lehr-binder@hwk-karlsruhe.de](mailto:lehr-binder@hwk-karlsruhe.de)

### (Praxis)Einstieg Handwerk

Handwerkerinnen freuen sich auf den Austausch mit Ihnen und berichten aus dem Handwerksalltag. Wir erstellen mit Ihnen gemeinsam ein Objekt – lassen Sie sich überraschen.

- 👤 Mädchen und Frauen ab 17 Jahre
- 🕒 13:00 bis 15:00 Uhr
- 📍 Bildungsakademie Handwerkskammer Karlsruhe, Hertzstr. 177, 76187 Karlsruhe
- ✉ Anmeldung per Mail an [lehr-binder@hwk-karlsruhe.de](mailto:lehr-binder@hwk-karlsruhe.de)

Südwestmetall macht Bildung / BBQ Berufliche Bildung gGmbH

### Programmieren mit den Ozobots

Der kleine Roboter ist an der Unterseite mit zwei motorgetriebenen Rädern und Farbsensoren ausgestattet. Der Ozobot kann Codes bzw. Befehle befolgen: er beschleunigt oder dreht um. Durch diese einfachen Codes kann man sich dem Programmieren annähern.

- 👤 Mädchen im Alter von 7 bis 13 Jahre
- 🕒 15:00 bis 16:00 Uhr & 16:15 bis 17:15 Uhr
- 📍 Kriegsstr. 240, 76135 Karlsruhe
- ✉ Anmeldung per Mail an [morcelli.martina@biwe-bbq.de](mailto:morcelli.martina@biwe-bbq.de)

Samstag, 29. Juni 2019

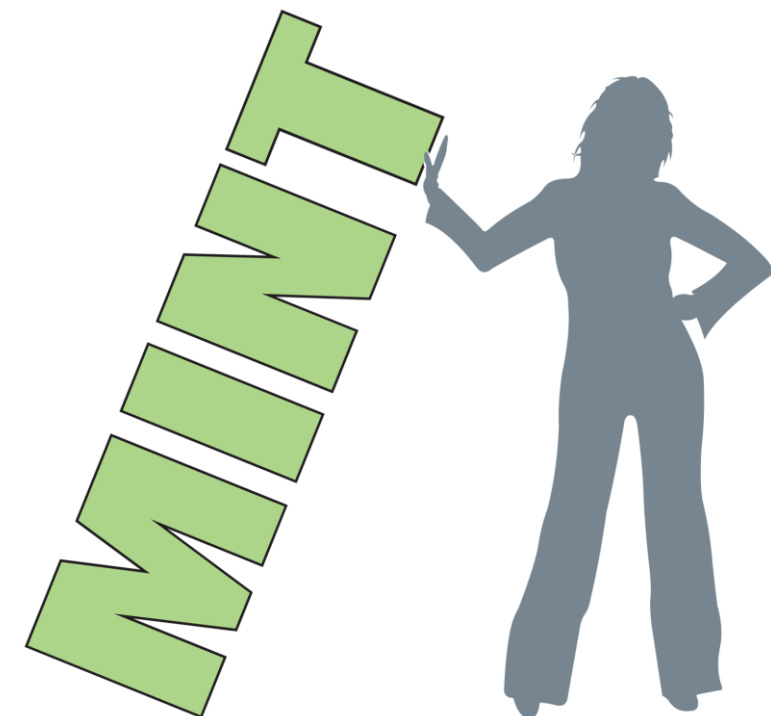
Karlsruher Institut für Technologie (KIT)

### Effektiv am KIT: Tag der offenen Tür

Bei Laborbesichtigungen, Vorführungen und Experimenten zeigt das KIT, wie spannend Wissenschaft ist – und dass sie auch noch Spaß macht, beweist Comedian Bernhard Hoëcker!

- 👤 ab 6 Jahre, auch für Erwachsene und Fachbesucherinnen
- 🕒 10:00 bis 19:00 Uhr
- 📍 Campus Ost des KIT, Rintheimer Querallee 2, Karlsruhe [www.kit.edu/effekte2019](http://www.kit.edu/effekte2019)

# MINT-Woche in Karlsruhe



## 24. Juni bis 29. Juni 2019

[www.mint-woche.de](http://www.mint-woche.de)

Das Programm sowie weitere Informationen finden Sie unter: