

Welche Vorteile bietet das Hessen-Technikum für Unternehmen?

POTENZIAL + MÖGLICHKEITEN

Sie **erschließen** sich eine neue Zielgruppe, nämlich die der interessierten, aber unentschlossenen jungen Frauen mit Potenzial für ein MINT-Studium.

ATTRAKTIVITÄT + ENGAGEMENT

Sie **werden sichtbar** als attraktiver Arbeitgeber in der Region, der sich aktiv in der weiblichen Nachwuchsförderung engagiert.

NETZWERK + AUSTAUSCH

Sie **nutzen** das Netzwerk der beteiligten Unternehmen und Hochschulen für den Austausch im Themenfeld „Frauen und MINT“.

ÖFFENTLICHKEIT + PR

Sie **profitieren** von den Öffentlichkeitsaktivitäten des Hessen-Technikums.

PROBIEREN SIE
DIE **ZUKUNFT**
IHRES UNTERNEHMENS
EINFACH SCHON
HEUTE AUS!

Sie möchten mehr Informationen?



Das Hessen-Technikum startet in seiner Pilotphase zunächst an der Hochschule Darmstadt.

Die komplette **Programmorganisation** erfolgt durch die **Mitarbeiterinnen der Koordinierungsstelle** des Hessen-Technikums, die Ihnen jederzeit als Ansprechpartnerinnen zur Verfügung stehen! Sprechen Sie uns an, wir beantworten gerne Ihre Fragen.

Koordinierungsstelle

Claudia Herrlich M.A.

Telefon 06151.16.7771
claudia.herrlich@h-da.de

Lena Loge M.A.

Telefon 06151.16.7776
lena.loge@h-da.de

Projektleiterin

Prof. Dr. Yvonne Haffner yvonne.haffner@h-da.de

Hessen-Technikum

h_da – Hochschule Darmstadt
University of Applied Sciences

Besuchsadresse: Schöfferstraße 12
Gebäude D20, Raum 0.06

Postanschrift: Haardtring 100
64295 Darmstadt

info@hessen-technikum.de
www.hessen-technikum.de



Bildnachweise: Titelseite: plainpicture/Kniel Symmatzschke (Frau mit Glühbirne);
Innenseite: plainpicture/Fogstock (Schweißberin), Gestaltung: www.alleschoenundgut.com 01/2016

MINT-Nachwuchs gewinnen
Zukunft gestalten

START: OKTOBER 2016

Gefördert durch



Zentrale Koordination



Sie suchen MINT-Nachwuchs?

Sie wollen in Zeiten des **Fachkräftemangels** neue Wege der **Nachwuchssicherung** beschreiten, wissen aber nicht, wie? Sie möchten das **Innovationspotenzial** gemischter Teams nutzen, finden aber nur wenige qualifizierte **Frauen** mit einem naturwissenschaftlich-technischen Profil? Sie würden gerne mehr **Führungspositionen** mit Frauen besetzen, Ihnen stehen aber nicht genügend weibliche **Nachwuchskräfte** zur **Verfügung**?

DANN IST DAS HESSEN-TECHNIKUM GENAU DAS RICHTIGE FÜR SIE!

Das Hessen-Technikum bietet Ihnen zur Nachwuchsförderung im MINT-Sektor einen einzigartigen Ansatz, der schnell und nachhaltig in Ihrem Unternehmen wirkt, denn:

- Sie unterstützen junge Frauen schon während der **Studienorientierungsphase**, zeigen ihnen das Potenzial von MINT-Arbeitsfeldern und helfen ihnen damit, eine gezielte **Studienwahl** zu treffen.
- Sie knüpfen zu einem sehr frühen Zeitpunkt **Kontakte** zu weiblichem MINT-Nachwuchs, lernen die jungen Frauen durch das Hessen-Technikum sehr gut kennen und können sie damit schon früh an Ihr Unternehmen binden, z.B. durch ein anschließendes **Duales Studium**, Beschäftigungen als **Werksstudentinnen**, **Praktika** usw. bis hin zum **Bachelor**-Abschluss.
- Sie leisten damit heute Ihren Beitrag dazu, dass Sie auch in Zukunft genügend fachlich **qualifizierte Mitarbeiterinnen** für Ihr Unternehmen **rekrutieren** können.

Junge Frauen begeistern – Fachkräfte gewinnen

Das Hessen-Technikum ist eine Kooperation zwischen der Hochschule Darmstadt und Unternehmen mit dem Ziel, mehr junge Frauen mit (Fach-)Abitur für MINT-Studiengänge zu gewinnen.

In diesem Programm absolvieren **Schulabsolventinnen** mit (Fach-)Abitur an **vier Tagen pro Woche** ein **vergütetes Unternehmenspraktikum** und besuchen an **einem Tag in der Woche Hochschulveranstaltungen der MINT-Fachbereiche der Hochschule Darmstadt** (Bauingenieurwesen, Chemie- und Biotechnologie, Elektrotechnik und Informationstechnik, Informatik, Maschinenbau und Kunststofftechnik, Mathematik und Naturwissenschaften).

Junge Frauen erhalten so eine Entscheidungshilfe für ihre Berufsorientierung, indem sie **MINT in der Praxis erproben und in der Theorie begreifen**.

Gefördert durch das Hessische Ministerium für Wissenschaft und Kunst und angesiedelt an der Hochschule Darmstadt umfasst das Hessen-Technikum das Einzugsgebiet Darmstadt und Umgebung. Nach der erfolgreichen Pilotierung 2015/16 startet nun der zweite Durchgang. Perspektivisch soll das Programm auf ganz Hessen ausgeweitet werden.

MATHEMATIK + INFORMATIK + NATURWISSENSCHAFTEN + TECHNIK



Wie funktioniert das Hessen-Technikum?

In der **6-monatigen** Programmdauer verbringen die Teilnehmerinnen jeweils **vier Tage** in der Woche in Unternehmen und **einen Tag** in der Woche an der Hochschule. Auf diese Weise erhalten die jungen Frauen fundierte **Einblicke** in den **Praxisalltag** von **MINT-Berufen** sowie in den Studienalltag eines **MINT-Studiums**.

NETZWERK

- Technikantinnen
- Student_innen
- Professor_innen
- Unternehmensvertreter_innen



HOCHSCHULE

- 1 Tag / Woche
- Lehrveranstaltungen
- Werkstätten, Labore
- Soft Skills-Trainings



6 MONATE 6 MINT-FACHBEREICHE 2 UNTERNEHMEN

ZERTIFIKAT von der Hochschule
ZERTIFIKAT vom Unternehmen

UNTERNEHMENS- PRAKTIKUM

- 4 Tage / Woche
- Berufsalltag
- praktische Aufgaben
- Mentor_in
- Vergütung



PROGRAMMABLAUF

- **Start** jeweils im Oktober, Ende im folgenden März (6 Monate)
- **4 Tage pro Woche Praktikum im Unternehmen, 1 Tag pro Woche Schnupperstudium** an der Hochschule
- **2 Praxisphasen** in Unternehmen **à 3 Monate**
- empfohlene **Praktikumsvergütung** 300 bis 500 EUR pro Monat
- im **Unternehmen** Betreuung durch eine **Mentorin/** einen **Mentor**