

Jetzt anmelden: www.technikum.de

So werden Sie Technikum-Betrieb:

- ▶ Unverbindlich anmelden auf www.technikum.de
- ▶ Als Technikum-Betrieb registrieren lassen:
Die Förderbedingungen zum Technikum finden Sie unter www.technikum.de
- ▶ Praktikumsplätze ausschreiben, interessierte Jugendliche kontaktieren – die Auswahl der Jugendlichen liegt in Ihren Händen.
- ▶ Förderung beantragen

So werden Sie kooperierende Hochschule:

Sie suchen einen Betrieb als Kooperationspartner:

Unverbindlich anmelden auf www.technikum.de:
So stehen Sie für eine Kooperation mit Betrieben zur Verfügung. Nutzen Sie außerdem das Internetportal für Ihre Suche oder kontaktieren Sie die Service- und Programmstelle Technikum.

Sie kooperieren bereits mit Betrieben:

Bereits bestehende Kooperationen können Sie für das Technikum einbringen und ausbauen. Ein Beispiel für eine Kooperationsvereinbarung zwischen Hochschule und Betrieb erhalten Sie über www.technikum.de

Impressum

Herausgeber

Bundesministerium für Bildung und Forschung (BMBF)
Referat „Lebenslanges Lernen“
53170 Bonn

Bestellungen

schriftlich an den Herausgeber
Postfach 300235
53182 Bonn
oder per
Tel.: 01805-262 302
Fax: 01805-262 303
(0,14 Euro/Min. aus dem deutschen Festnetz)
E-Mail: books@bmbf.bund.de
Internet: <http://www.bmbf.de>

Redaktion

Service- und Programmstelle Technikum
Projekträger im DLR (PT-DLR)
E-Mail: technikum@dlr.de
Internet: <http://www.technikum.de>

Gestaltung

CD Werbeagentur GmbH, www.cdonline.de

Druck

Druckerei Thierbach, Mühlheim an der Ruhr

Bonn, Berlin 2009

Bildnachweis

S.1: PT-DLR, S.4: Kunsch/teamwork

Dieser Flyer ist Teil der Öffentlichkeitsarbeit des Bundesministeriums für Bildung und Forschung; er wird kostenlos abgegeben und ist nicht zum Verkauf bestimmt. Während eines Wahlkampfes darf er nicht zum Zweck der Wahlwerbung verwendet werden.



Bundesministerium
für Bildung
und Forschung

Das Technikum

Informationen für Betriebe und Hochschulen



BILDUNG

Ideen zünden!

Das Technikum – praktisch dabei!

Mit der Initiative Technikum unterstützt das Bundesministerium für Bildung und Forschung junge Menschen mit Hochschulreife bei der Studien- und Berufsorientierung im MINT-Bereich (Mathematik, Informatik, Natur- und Ingenieurwissenschaften bzw. Technik). Über ein mehrmonatiges Praktikum in Unternehmen und außeruniversitären Forschungseinrichtungen erleben sie ein attraktives Arbeitsumfeld und sammeln wertvolle Praxiserfahrung; für ein erfolgreiches MINT-Studium und den späteren Beruf.

Das Technikum: ein Praktikum, das Klarheit schafft

Für das Technikum kooperieren Betriebe mit Hochschulen. Praktikantinnen und Praktikanten werden in den Betrieben durch Mentorinnen und Mentoren betreut. Hier lernen sie MINT-Berufe intensiv kennen und übernehmen eigenständige Aufgaben. Die Hochschulen bieten als Kooperationspartner vertiefte Einblicke in MINT-Studiengänge und sorgen so für eine fundierte Studienorientierung.

Rahmendaten zum Technikum

- ▶ Voraussetzung: Kooperation zwischen Betrieb und Hochschule
- ▶ Dauer: fünf bis acht Monate
- ▶ im Betrieb: Einführungsphase (zwei Monate) und projektbezogene Phase mit Praktikumsarbeit (drei bis sechs Monate)
- ▶ Laufzeit und Beginn: nach individueller Vereinbarung
- ▶ Auswahl der Praktikantinnen und Praktikanten durch die Betriebe
- ▶ Praktikumsvertrag zwischen Betrieb und Praktikantin/Praktikant
- ▶ außerhalb des Betriebs: pädagogisches Begleitprogramm mit Veranstaltungen, Potenzialdiagnose und E-Learning

Ihr Engagement im Technikum lohnt sich!

Ihre Vorteile als Technikum-Betrieb

- ▶ In den Fachkräftenachwuchs von morgen investieren und junge Menschen früh an Ihren Betrieb und die Branche binden
- ▶ Kooperationen zwischen Wirtschaft und Wissenschaft aufbauen und vertiefen
- ▶ Mit der Qualitätsmarke Technikum das eigene gesellschaftliche Engagement für den Fachkräftenachwuchs bewerben
- ▶ Registrierte Technikum-Betriebe erhalten eine Förderung. Sie beträgt 350,- Euro pro Praktikumsmonat und -platz.

Voraussetzungen

- ▶ Für die Anmeldung auf www.technikum.de sind keine Voraussetzungen nötig.
- ▶ Die Service- und Programmstelle Technikum registriert Sie als Technikum-Betrieb, wenn:
 - Sie Ingenieurinnen/Ingenieure und/oder Wissenschaftlerinnen/Wissenschaftler mit MINT-Studienabschluss beschäftigen,
 - Sie eine Mentorin/einen Mentor benennen, der für das Technikum in Ihrem Betrieb verantwortlich ist,
 - Sie mit einem MINT-Fachbereich einer Hochschule kooperieren. Ein Muster für eine Kooperationsvereinbarung steht auf www.technikum.de bereit. Diese Vereinbarung kann nachgereicht werden. Wenn Sie Mitglied in Wirtschaftsverbänden sind und Kontakt zu Hochschulen suchen: Fragen Sie nach Rahmenvereinbarungen oder anderen Unterstützungsangeboten.

Ihre Vorteile als kooperierende Hochschule

- ▶ Vorqualifizierte und hochmotivierte Studieninteressierte frühzeitig gewinnen
- ▶ Neue Wege der Zusammenarbeit mit der Wirtschaft etablieren
- ▶ Das Technikum als Marketinginstrument einsetzen
- ▶ Studienabbruchquoten in MINT-Fächern senken

Voraussetzungen

- ▶ Sie vertreten einen technisch-naturwissenschaftlichen Fachbereich.
- ▶ Sie kooperieren bereits mit Betrieben oder möchten eine Kooperation für das Technikum vereinbaren.
- ▶ Sie möchten die zielgerichtete Studienorientierung der Praktikantinnen und Praktikanten unterstützen, z. B. über spezifische Beratung oder Veranstaltungen.

Mitmachen können alle Universitäten und Fachhochschulen – auch Berufsakademien mit akkreditierten MINT-Studiengängen.

