

Jetzt anmelden: [www.technikum.de](http://www.technikum.de)

## So werden Sie Technikum-Betrieb:

- ▶ Unverbindlich anmelden auf [www.technikum.de](http://www.technikum.de)
- ▶ Als Technikum-Betrieb registrieren lassen:  
Die Förderbedingungen zum Technikum finden Sie unter [www.technikum.de](http://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](http://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](http://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](mailto:books@bmbf.bund.de)  
Internet: <http://www.bmbf.de>

### Redaktion

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

### Gestaltung

CD Werbeagentur GmbH, [www.cdonline.de](http://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](http://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](http://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.

