

# BPW Akademie

In Kooperation mit der Beuth Hochschule für Technik Berlin vermittelt die BPW Akademie den industriellen »State of the Art«.

## MINT-Praxis:

Besuch bei einem Kooperationsunternehmen. Die Summer School Teilnehmerinnen, die den Schwerpunkt IT wählen, lernen z. B. aus Industrieperspektive, welche Entwicklungen derzeit bei webbasierter Kommunikation in Unternehmen anstehen. In Laborübungen werden an der Beuth Hochschule für Technik Berlin die neuen Erkenntnisse praktisch erprobt und vertieft.

## Akademie-Theorie:

Weitere Module wie z.B. »Unternehmerisches Denken und Handeln« oder »Überfachliche Schlüsselqualifikationen (Leadership Skills)« stehen auf dem Ausbildungsplan.

## Zertifikat:

Jede Teilnehmerin erhält ein Referenzzertifikat, das von der BPW Akademie und der Beuth Hochschule für Technik Berlin ausgestellt wird.

## Kinderbetreuung:

Für die Betreuung von Kindern ist während der Summer School gesorgt – der MINT-Bereich für Minis bietet Ausflüge in die spannende Welt der Forschung.

## Kosten:

Die Schulung ist für die Teilnehmerinnen kostenfrei. Sie wird aus ESF-Fördermitteln finanziert. Anreise- und Verpflegungskosten tragen die Teilnehmerinnen selbst.

## BPW Akademie – Summer School

Programm 19. – 24. Juli 2010

in der Beuth Hochschule für Technik Berlin,  
Luxemburger Straße 10, 13353 Berlin

### 1. Tag Praxistag

**Gruppe Schwerpunkt IT:** Besuch der Firma Cisco Systems, webbasierte Kommunikation

**Gruppe Schwerpunkt Ingenieurwesen:** Besuch der Firma Alphacam/Dunkel

### 2. Tag

**Gruppe Schwerpunkt IT:** Überblick über die Funktionweise von Datentransport und weltweitem Netz. Seminaristischer Unterricht zu Telekommunikationstechnik

**Gruppe Schwerpunkt Ingenieurwesen:** Einführung und Laboranwendung zu Rapid Prototyping

### 3. Tag

**Gruppe Schwerpunkt IT:** Übungen und IT Anwendungen im Labor für Telekommunikationstechnik

**Gruppe Schwerpunkt Ingenieurwesen:** Ausbildung zur zertifizierten Laserschutzbeauftragten

### 4. Tag

**Gruppenübergreifend:** Beruflich relevante Schlüsselqualifikationen – »Leadership und Soft Skills«

### 5. Tag und 6. Tag

**Gruppenübergreifend:** Unternehmerisches Denken und Handeln

How to develop and write a solid business/projectplan?  
Vorstellung der Weiterbildungsangebote der Beuth Hochschule (FSI)

# BPW Akademie

## Träger

Beuth Hochschule für Technik Berlin  
und BPW Germany

Information und Anmeldung für Frauen  
mit Wohnsitz in Berlin  
bis zum 12. Juli 2010 an

Carmen Kraushaar  
carmen.kraushaar@bpw-akademie.de



# BPW Akademie

Nach wie vor gibt es Defizite bei der Realisierung der Chancengleichheit für Ingenieurinnen, Informatikerinnen, Mathematikerinnen und Naturwissenschaftlerinnen insbesondere mit Migrationshintergrund beim Zugang zu passgerechten Tätigkeitsbereichen bzw. Führungspositionen in Berliner Unternehmen. Durch eine intensive Zusammenarbeit von Fachhochschulen, Berliner Unternehmen und der BPW Akademie sollen Defizite gemindert werden. Ziel ist die MINT-Fachkräftesicherung für Berlin

Die Unternehmen suchen verstärkt nach passgenauen Fachkräften: Deutschlandweit fehlen für die ausgeschriebenen 95.250 Stellen mehr als 72.000 Ingenieure/innen! Gleichzeitig verdienen aber Ingenieurinnen weiterhin weniger als ihre männlichen Kollegen, im Durchschnitt 17%. Bau-Ingenieurinnen sogar durchschnittlich 23,2%.

# BPW Akademie

BPW Germany (Business and Professional Women) ist mit 42 Clubs und 1.800 Mitgliedern eines der größten und ältesten Berufsnetzwerke für angestellte und selbständige Frauen in Deutschland.

Der gemeinnützige Verband unterstützt berufstätige Frauen auf vielfältige Weise: neben persönlichem Austausch, Vorträgen, Tagungen und Mentoring leistet das Netzwerk politisch-gesellschaftliche Lobbyarbeit auf nationaler und internationaler Ebene.

Der BPW Germany kooperiert mit Wirtschaft, Medien, Politik und unterstützt seine Partner/innen in Fragen der Unternehmensverantwortung und Chancengleichheit im Beruf.

Der BPW Germany ist Teil des BPW International, der in über 80 Ländern, darunter 31 europäischen Ländern, vertreten ist und Beraterstatus bei den Vereinten Nationen und beim Europarat genießt.



# BPW Akademie

**Summer School**  
**19. - 24. Juli 2010**  
**für Wiedereinsteigerinnen**  
**an der Beuth Hochschule**  
**für Technik Berlin**

**MINT**  
Mathematik  
Ingenieurwesen  
Naturwissenschaft  
Technik