



## dib – Seminare 2011

In diesem Seminar werden die Grundbegriffe zum Gewerblichen Rechtsschutz erklärt, das Instrument der „provisorischen“ Patentanmeldung eingeführt und vor allem Mut zur eigenen Erfindungsmeldung gemacht.

Dieses Seminar ist für alle Frauen in technischen Berufen geeignet, die sich näher mit Patenten befassen wollen. Vorkenntnisse sind keine nötig.

Michaela Wullinger hat Erfahrung mit Innovationsseminaren. In diesen wurden Idee entwickelt, die als Erfindungsmeldungen eingereicht wurden. Oftmals gingen „Firmengeheimnisse“ oder Patente hervor. In einem Zusatzstudium „Patentingenieur“ hat sie ihr praktisches Wissen um theoretische Kenntnisse erweitert.

Seminarbeitrag/dib-Mitglieder: 140/100 €, 8 – 12 Teilnehmerinnen

### Das „Kleingedruckte“

Die Seminarangebote richten sich an Frauen, insbesondere Ingenieurinnen oder Frauen aus ingenieurnahem Umfeld. Wenn nicht anders angegeben, sind Übernachtung und Verpflegung mit Ausnahme der Pausengetränke in den Seminargebühren nicht enthalten. Die Anmeldung ist verbindlich und muss schriftlich, per E-Mail oder online erfolgen. Nach der Anmeldung erhält jede Teilnehmerin eine Bestätigung und eine Rechnung. Alle weiteren organisatorischen Hinweise werden rechtzeitig vor Seminarbeginn zugesandt. Ein schriftlicher Rücktritt ist bis zum jeweiligen Anmeldeschluss (Posteingang) ohne Kosten möglich. Bei späterem Rücktritt stellen wir den vollen Beitrag in Rechnung. Wir behalten uns Absagen aus organisatorischen Gründen vor. Bei einer Absage durch uns erhalten Sie bezahlte Gebühren zurück, weitergehende Ansprüche bestehen nicht.

Bitte beachten Sie die unterschiedlichen Seminarorte und -zeiten. Studentinnen und Arbeitslose erhalten eine Ermäßigung von 30 % auf den Seminarbeitrag.

### Der dib ist ...

... seit rund 25 Jahren der unabhängige berufsspezifische Verein für Frauen in der Technik. Mit 400 Mitgliedern, die in wohnortnahen Regional- und Arbeitsgruppen organisiert sind, ist der dib in ganz Deutschland präsent.

Über die Fachthemen hinaus befasst sich der dib deutschlandweit sowie international mit Fragen und Projekten, die politisch und gesellschaftlich von Bedeutung sind.

## Alle Termine auf einen Blick

22. – 23. Januar 2011  
**Homepage selbst gestalten und pflegen**  
**Web Content Management mit TYPO3**  
**FULDA**

25. Februar 2011  
**BMW Touch & Feel**  
**MÜNCHEN**

26. März 2011  
**„Wer ist der Täter?“**  
**Genetischer Fingerabdruck mit PCR**  
**MÜNCHEN**

02. April 2011  
**DASA = Arbeitsschutz zum Anfassen**  
**DORTMUND**

25. Juni 2011  
**MINT-Parcours für Mutter & Tochter**  
**DRESDEN**

23. Juli 2011  
**Weibsbilder in München**  
**MÜNCHEN**

24. September 2011  
**REIKI –**  
**Wissenschaft & universelle Energie**  
**MÜNCHEN**

08. – 09. Oktober 2011  
**Wir bauen ein digitales Radio**  
**Ein Kurs für Mütter und Töchter ...**  
**HANNOVER**

29. Oktober 2011  
**Bin ich „Patent“ genug?**  
**– Damit Ideen Früchte tragen**  
**DRESDEN**

Anmeldung: [www.dibev.de](http://www.dibev.de)

dib e.v. • Postfach 110305 • 64218 Darmstadt  
 Tel. 0700/34238342 • [www.dibev.de](http://www.dibev.de) • [info@dibev.de](mailto:info@dibev.de)



deutscher  
 ingenieurinnen  
 bund e.v.



dib Seminare 2011

# Seminare für Frauen in technischen Berufen

[www.dibev.de](http://www.dibev.de)

FULDA – MÜNCHEN – DORTMUND – DRESDEN – HANNOVER

Diese Fragen wollen wir an einem Wochenende klären und dazu unseren eigenen digitalen Radioempfänger den DRM-Standard aufbauen. Zusammen mit einem PC und einer Soundkarte ergibt dieser Empfänger dann ein digitales Radio, das wir nutzen wollen, um selbst zu erforschen, was sich weltweit im Äther tut.

Wir sind zu Gast bei der Firma Sennheiser electronic, einem weltweit renommierten Hersteller von Kopfhörern, Mikrofonen und drahtloser Übertragungstechnik. Das Material wird von der Firma Sennheiser gesponsert.

Die Radioempfänger können von den Teilnehmerinnen anschließend mitgenommen werden und zu Hause am eigenen PC weiter genutzt werden.

*Seminarleitung: Mitarbeiter der Firma Sennheiser electronic*

*Seminarort: Sennheiser electronic GmbH & Co KG, Am Labor 1, 30900 Wedemark*

Seminarbeitrag/dib-Mitglieder: 60/40 €, Mädchen im Tandem 10 €, max. 5 Paare

**29.10.2011 | DRESDEN** Anmeldung bis: 28.08.2011

**Sa 10 – 17 Uhr | Seminarleitung: Michaela Wullinger**

### Bin ich „Patent“ genug?

– Damit Ideen Früchte tragen

Patentanmeldungen sind oftmals ein Messinstrument für erfolgreiche, innovative Unternehmen. Wie steht es mit Ihren eigenen Patenten? Haben Sie welche? Oder scheuen Sie sich, welche anzumelden? Was ist der Unterschied zum Gebrauchsmuster? Wann schütze ich eine Marke?



**22. – 23.01.2011 | FULDA** Anmeldung bis: 06.01.2011  
**Sa 14 – 19 Uhr, So 9 – 13 Uhr** | Seminarleitung: Barbara Weber, dib Rhön

### Homepage selbst gestalten und pflegen Web Content Management mit TYPO3

TYPO3 ist ein Web-Content-Management-System für die Entwicklung und Pflege von Internetauftritten. In diesem Kurs wollen wir die Werkzeuge, die zur Verwaltung der Inhalte in TYPO3 eingesetzt werden, genauer betrachten. Lernen Sie die grundsätzliche Struktur von Typo3 kennen. Einsteigergerecht und anhand vieler Praxisbeispiele erfahren Sie, wie in TYPO3 Seiten und Inhalte aufgebaut sind. Sie lernen die notwendigen Arbeitsschritte und Techniken kennen, um eine vorliegende HTML-Designvorlage mit TYPO3 umzusetzen.

Erwerben Sie grundlegende Kenntnisse im Umgang mit dem Content-Management-System (CMS) TYPO3:

- Legen Sie neue Seiten an und erstellen Sie Seiteninhalte.
- Arbeiten Sie effektiv mit TypoScript.
- Erfahren Sie, wie Sie mit Designvorlagen arbeiten.
- Erstellen Sie Menüs mit TypoScript.
- Bearbeiten Sie Bilder in TYPO3.
- Lernen Sie, wie Sie Grafik- und Layer-Menüs erstellen.

Seminarbeitrag/dib-Mitglieder: 155/130 € inkl. ÜF (Jugendherberge),  
 8 – 12 Teilnehmerinnen



**Barbara Weber Dipl.-Inform. (FH)**  
 Selbstständig im Bereich EDV-Dienstleistungen.  
 Weiterbildung zur EDV-Sachverständigen  
 (für Systeme und Anwendungen der Informationsverarbeitung im kaufmännisch-administrativen Bereich), Datenschutzbeauftragten und  
 Datenschutzauditorin sowie geprüfte Lexware  
 – Programmberaterin (GLP).  
 Seit 27.5. 2010 glückliche Mutter.

**25.02.2011 | MÜNCHEN** Anmeldung bis: 11.02.2010  
**Fr 9 – 15 Uhr** | Seminarleitung: MitarbeiterInnen von BMW

### BMW Touch & Feel

Ein Unternehmen stellt sich vor und zeigt seine Zukunftsvisionen auf. Zwei Fachvorträge zum Thema Elektroauto und Zukunftsperspektiven geben Einblicke in innovative Technik. Beim gemeinsamen Mittagessen und der anschließenden Führung durch das FIZ (Forschungs- und Innovations Zentrum) ist Zeit zum gegenseitigen Kennenlernen und zum Ausloten von Karrieremöglichkeiten von Frauen bei BMW.

Seminarbeitrag/dib-Mitglieder: 10/5 €,  
 15 – 20 Teilnehmerinnen



**26.03.2011 | MÜNCHEN** Anmeldung bis: 12.03.2011  
**Sa 9:30 – 13:00 Uhr** | Seminarleitung: MitarbeiterInnen des Deutschen Museums

### „Wer ist der Täter?“

Genetischer Fingerabdruck mit PCR im Genlabor des Deutschen Museums  
 DNA-Proben von vier „Verdächtigen“ und einem „Tatort“ werden mit der auch in der modernen Forensik verwendeten PCR-Methodik untersucht. PCR steht dabei für Polymerase Chain Reaction (Polymerase Kettenreaktion). Der „Täter“ oder die „Täterin“ wird anhand seines/ihrer, mit der Tatort-Probe übereinstimmenden, genetischen Fingerabdrucks identifiziert. Das Genlabor befindet sich inmitten der brandneuen und sehr sehenswerten Ausstellung „Zentrum Neue Technologien“, zu der auch ein kleines Cafe zum Auftanken gehört.

Seminarbeitrag/dib-Mitglieder: 15/12 € zzgl. Eintritt Deutsches Museum,  
 12 – 18 Teilnehmerinnen

**02.04.2011 | DORTMUND** Anmeldung bis: 19.03.2011  
**Sa 14 – 18 Uhr** | Seminarleitung: MitarbeiterInnen der DASA

### DASA = Arbeitsschutz zum Anfassen

Die Deutsche Arbeitsschutzausstellung (DASA) in Dortmund präsentiert auf informative und unterhaltsame Weise auf 13.000 m<sup>2</sup> unsere Arbeitswelt. Wie sie war, wie sie ist und wie sie sein wird.

In verschiedenen Themenwelten kann frau sich informieren. Hier eine kleine Auswahl:

- **Am Bildschirm:** Arbeit mit Informations- und Kommunikationstechniken
- **Schufften in Schichten:** Arbeit und Alltag in der Eisen- und Stahlindustrie
- **Transportieren und Befördern:** Die Arbeit bei Transport und Verkehr
- **Jede Menge Spannung:** Arbeits- und Gesundheitsschutz in der Elektrizitätswirtschaft
- **Unsichtbare Gefahren:** Gefahrstoffe am Arbeitsplatz
- **Lebensraum Arbeitswelt:** Natürliche Eigenschaften – technische Fähigkeiten
- **Neue Arbeitswelten:** Der Mensch im Arbeitssystem
- **Kampf für eine bessere Arbeitswelt:** Die Geschichte des Arbeitsschutzes



Foto: BEG Behler, Enker, Gasenzer

Wir werden in der gemeinsamen Führung (90 min.) „Arbeitsschutz aus Frauensicht“ vieles über die Unterschiede und die Geschichte(n) rund um den Erfahrungshintergrund und die Arbeitswelten von Frauen erfahren. Anschließend hat jede die Gelegenheit, die Ausstellungsräume auf eigene Faust zu erkunden.

Danach gibt es noch die Möglichkeit zu einem gemeinsamen Essen.

Seminarbeitrag/dib-Mitglieder: 12/10 €, 7 – 20 Teilnehmerinnen



**25.06.2011 | DRESDEN** Anmeldung bis: 23.04.2011  
**Sa 10 – 17 Uhr** | Seminarleitung: Michaela Wullinger

### MINT-Parcours für Mutter & Tochter

Erlebt gemeinsam mit Eurer Tochter, kleinen Schwester, Nichte oder alleine wie viel Spaß die MINT-Parcours machen können. Es werden zwei Parcours, der Technik- und der Mathematik-Parcours angeboten. (Mindestalter 15 Jahre)

Im Turm der Technischen Sammlung Dresden könnt Ihr nicht nur erfahren, wie Ihr mit einem Stück Papier zum Mond kommt und wie Ihr die Quadratur des Kreises bewerkstelligen könnt, sondern Ihr konstruiert Eure eigenen Fahrzeuge zunächst in der Simulation, danach mit einem Baukasten. Im anschließenden Seifenkistenrennen testet Ihr, wer das schnellste Fahrzeug entwickelt hat.

Das Ganze wird abgerundet durch einen Besuch im Erlebnisland Mathematik und der technischen Sammlung in Dresden. Lernt die MINT-Parcours mit der „Mutter“ der Parcours kennen. Michaela Wullinger hat die Parcours zusammengestellt und wird Euch begleiten.

*Da die Räume im Erlebnisland sehr begehrt sind, hat dieses Seminar/Workshop eine Anmeldefrist von 2 Monaten. Bitte meldet Euch rechtzeitig an! Auch im Hinblick auf gute Übernachtungsmöglichkeiten in Dresden, ist dies ratsam. Tipps und Infos: michaela@wullinger.net www.math.tu-dresden.de/alg/erlebnisland/, www.tsd.de/vermietung/*

Seminarbeitrag/dib-Mitglieder: 30/25 € pro Paar, 8 – 12 Paare

**23.07.2011 | MÜNCHEN** Anmeldung bis: 05.07.2011  
**Sa 11 – 13 Uhr** | Seminarleitung: Dr. Claudia Mayr, Buchautorin und Chemikerin

### Weibsbilder in München Stadtführung

Bei diesem Rundgang durch die Altstadt werden wir bekannte und unbekanntere Frauen-Denkmäler erwandern und die Stadt München aus einem weiblichen Gesichtspunkt betrachten. Wir besuchen Salome, Nereiden, Nornen, Renata von Lothringen, Petronella Stromair, die Gretl mit der Buttn, Elise Aulinger, Ida Schumacher, Liesl Karlstadt und viele mehr.

*Bitte wettergerecht kleiden, denn wir sind draußen unterwegs! Wer mag, ist bei einer gemütlichen Runde in der „Schmalznudel“ am Viktualienmarkt noch mit dabei.*

Seminarbeitrag/dib-Mitglieder: 13/10 €, 10 – 20 Teilnehmerinnen



**24.09.2011 | MÜNCHEN** Anmeldung bis: 05.09.2011  
**Sa 10 – 16 Uhr** | Seminarleitung: Angela Zellner, dib München

### REIKI – Wissenschaft & universelle Energie

Die Entwicklung der wissenschaftlichen Forschung ermöglicht es nun, die „Energiearbeit“ in ihrer Wirksamkeit für den Menschen zu verstehen. „Qi, Ki, Prana, Od, Mana, ...“ sind Namen für Kräfte, welche bisher der Esoterik oder Metaphysik zugeordnet wurden. Durch die moderne wissenschaftliche Entwicklung werden diese „Kräfte“ messbar und sichtbar und damit auch ihre Wirkungsweise nachvollziehbar.



Angela Zellner, Referentin (dib)

Im Workshop werden die neuesten Forschungsergebnisse zur universellen Lebensenergie „Reiki“ vorgestellt und in die Energiearbeit des aus Japan stammenden „Reiki“-Systems eingeführt. Die Referentin erzählt auch von ihren Erfahrungen mit „Reiki“ im privaten und beruflichen Einsatz. Kleine Übungen lockern den Workshop auf und es wird auch die Gelegenheit angeboten „Reiki“ zu spüren.

*Veranstaltungsort: Tanzraum im Eine-Welt-Haus, Schwanthalerstr. 80 Rückgebäude, Nähe Hauptbahnhof. Wer in München übernachten möchte, sollte sich frühzeitig um eine Unterkunft kümmern, weil der Workshop in die Oktoberfestzeit fällt.*

Seminarbeitrag/dib-Mitglieder: 60/50 €, 6 – 16 Teilnehmerinnen

**08. – 09.10.2011 | HANNOVER** Anmeldung bis: 10.09.2011  
**Sa 11 – 18 Uhr, So 10 – 14 Uhr** | Seminarleitung: Sennheiser electronic

### Wir bauen ein digitales Radio Ein Kurs zum Lernen, Löten und Radio hören für Mütter und Töchter, Tanten und Nichten, ... ab 10 Jahre

Bei Radio denken wir normalerweise an unsere guten alten UKW-Radios, die morgens im Bad oder in der Küche für die Hintergrundmusik sorgen. Manche davon bieten noch merkwürdige Bereiche namens MW und vielleicht sogar KW, auf denen scheinbar außer Rauschen, Quietschen und Pfeifen nicht viel zu hören ist. Das ist ein großer Irrtum! In diesen Bereichen, der Mittelwelle und Kurzwelle, verbergen sich neben den analogen auch viele digitale Rundfunksender aus allen Ecken der Welt, die teilweise sogar in deutscher Sprache senden. Durch moderne digitale Übertragungsverfahren ist das Quietschen einer Klangqualität gewichen, wie wir sie von unseren UKW-Radios gewohnt sind, obwohl die Sendestation z.B. in Afrika oder Mittelamerika steht.

Wie funktioniert das, können wir das auch empfangen, wozu ist das gut und warum nehmen wir nicht einfach Internet-Radio?