

**komm
mach MINT**

NATIONALER PAKT FÜR FRAUEN IN MINT-BERUFEN

„Komm mach MINT.“-Netzwerktagung 2009
1.-2. Oktober 2009
Berlin, Mercure Hotel

GEFÖRDERT VOM



Bundesministerium
für Bildung
und Forschung



kompetenzzentrum
TECHNIK • DIVERSITY • CHANCENGLEICHHEIT



NATIONALER PAKT FÜR FRAUEN IN MINT-BERUFEN

Agenda

- 1. Der Pakt – Die Geschäftsstelle**
- 2. Mach-MINT-Projekte**
- 3. Möglichkeiten des Engagements der Länder**

Partnerinnen und Partner

Vereine und Verbände

- 1 Arbeitgeberverband Gesamtmetall
BITKOM Bundesverband Informationswirtschaft, Telekommunikation und neue
- 2 Medien e.V.
- 3 Bundeselternrat
- 4 Bundesverband der Deutschen Industrie e.V. (BDI)
- 5 Bundesvereinigung der Deutschen Arbeitgeberverbände (BDA)
- 6 Deutsche Physikalische Gesellschaft e.V. (DPG)
- 7 Deutscher Frauenrat e.V. (DF)
Fakultätentage der Ingenieurwissenschaften und der Informatik an Universitäten
- 8 e.V. (4ING)
- 9 Gesellschaft für Informatik e.V. (GI)
- 10 Initiative D21 e.V.
- 11 Verband der Elektrotechnik Elektronik und Informationstechnik e.V. (VDE)
- 12 Verein Deutscher Ingenieure e.V. (VDI)
- 13 Verband deutscher Maschinen- und Anlagenbau e.V. (VDMA)
- 14 Verband deutscher Unternehmerinnen e.V. (VdU)
- 15 Zentralverband Elektrotechnik- und Elektronikindustrie e.V. (ZVEI)
- 16 Deutsche Mathematiker-Vereinigung (DMV)

Partnerinnen und Partner

Universitäten, Hochschulen und Akademien

- 35 Acatech – Deutsche Akademie der Technikwissenschaften
- 36 Hochschulrektorenkonferenz (HRK)
- 37 TU 9 German Institutes of Technology
- 38 UAS 7 German Universities of Applied Sciences

Verlage, Zeitschriften, Presse

- 28 Brigitte Magazin
- 29 DIE ZEIT

Stiftungen

- 39 Deutsche Telekom Stiftung
- 40 Robert Bosch Stiftung GmbH

Anstalten / Körperschaften des öffentlichen Rechts

- 43 Bundesagentur für Arbeit
- 44 Deutsches Museum
- 45 Deutscher Industrie- und Handelskammertag (DIHK)
- 46 Bundesministerium für Bildung und Forschung

Forschungsverbände

- 30 Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V.
- 31 Helmholtz-Gemeinschaft Deutscher Forschungszentren e.V. (HGF)
- 32 Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V. (MPG)
- 33 Stifterverband für die Deutsche Wissenschaft e.V.
- 34 Wissenschaftsgemeinschaft Gottfried Wilhelm Leibniz e.V. (WGL)

Unternehmen

- 17 Deutsche Messe AG
- 18 Deutsche Telekom AG
- 19 Ford Werke GmbH
- 20 IBM Deutschland GmbH
- 21 Microsoft Deutschland GmbH
- 22 Miele + Cie. KG
- 23 Phoenix Contact GmbH + Co. KG
- 24 Robert Bosch GmbH
- 25 Siemens AG
- 26 ThyssenKrupp AG
- 27 VDI/VDE Innovation + Technik GmbH

Gewerkschaften

- 41 Deutscher Gewerkschaftsbund (DGB)
- 42 IG Metall



NATIONALER PAKT FÜR FRAUEN IN MINT-BERUFEN

Neue Paktpartner



17. Juni 2008
Kick-Off mit
Bundesministerin
Prof. Dr. Annette Schavan
und **46 Partnern**

27. August 2009
Aufnahme von **24 neuen Partnern**
mit Staatssekretärin
Cornelia Quennet-Thielen



komm
mach **MINT**

NATIONALER PAKT FÜR FRAUEN IN MINT-BERUFEN

Landkarte der MINT-Projekte

Mit bisher rund 600 Projekten ist es gelungen, bis heute insgesamt 55.000 Mädchen und junge Frauen anzusprechen.





NATIONALER PAKT FÜR FRAUEN IN MINT-BERUFEN

Durch Vernetzung zum Ziel

1. mit Initiativen der Arbeitgeberverbände

- „Mint Zukunft schaffen“ der BDA
- Tecnopedia der DIHK

2. mit MINT-Paktprojekten der Technikverbände

- MINT-Role Models beim VDI
- MINT-Studentinnen beim VDE
- mäta – bundesweite Mädchen-Technik-Konferenzen



Vernetzungsbeispiele

3. mit Initiativen der Hochschulen

- der Universität Münster mit „Light up your Life“ und zahlreichen PartnerInnen
- den Universitäten Ulm und Regensburg mit „CyberMentor“ und vielen Mentorinnen/Mentees

4. mit acatech und vielfältigen ErstellerInnen und

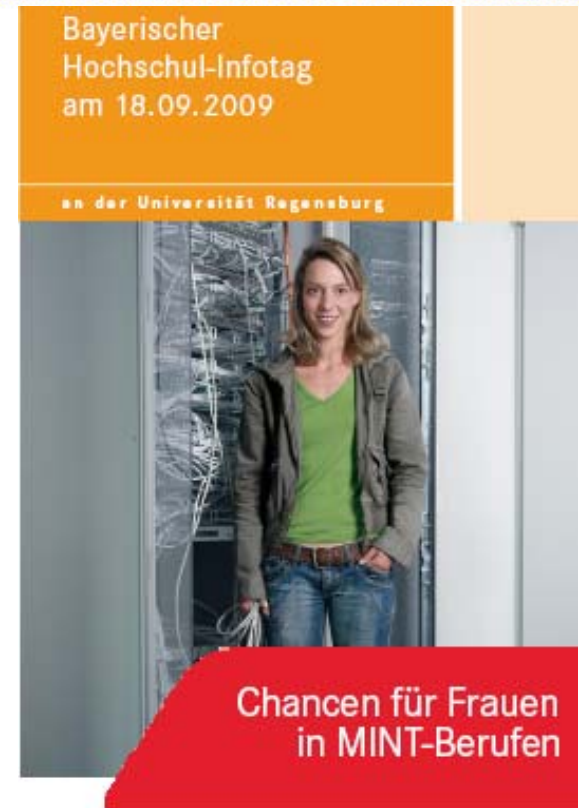
Mitwirkenden an Studien, die neues Wissen bringen



NATIONALER PAKT FÜR FRAUEN IN MINT-BERUFEN

Vernetzungsbeispiele

- 5. Mit Initiativen der Regional-
direktionen der Bundesagentur
für Arbeit in den Bundesländern





NATIONALER PAKT FÜR FRAUEN IN MINT-BERUFEN

Beispiel: Neues MINT-Projekt MäTa

Die regionalen Mädchen-Technik-Talente-Foren in MINT stellen sich vor:



mst-bildung – Ausbildungsnetzwerk zur Förderung der Mikrosystemtechnik in Niedersachsen, Institut für Mikrotechnologie, Leibniz Universität Hannover
Anja Wienecke
Tel.: 0511 762 2395
wienecke@imt.uni-hannover.de
www.imt.uni-hannover.de



IVAM e.V. – Fachverband für Mikrotechnik, Dortmund
Dr. Christine Neuy
Tel.: 0231 97 42 167
cn@ivam.de
www.ivam.de



Fachhochschule Kaiserslautern
Aus- und Weiterbildungsnetzwerk pro-mst
Campus Zweibrücken
Silke Weber
Tel.: 06332 914 408
silke.weber@fh-kl.de
www.pro-mst.de



Fraunhofer Institut für Zuverlässigkeit und Mikrointegration (IZM), München
Sabine Scherbaum
Tel.: 089 54759 236
sabine.scherbaum@izm-m.fraunhofer.de
www.izm.fraunhofer.de



MANO – Universität Rostock, Institut für Angewandte Mikroelektronik und Datentechnik, Rostock
Birgit Krumpolz
Tel.: 0381 498 7268
birgit.krumpolz@uni-rostock.de
www.uni-rostock.de



MANO – Zentrum für Mikrosystemtechnik Berlin
Stefanie Eckle
Tel.: 030 6392 3326
stefanie.eckle@zemi-berlin.de
www.zemi-berlin.de



BWAW Thüringen gGmbH, FasiMIT – Aus- und Weiterbildungsnetzwerk zur Fachkräftesicherung in der Mikrosystemtechnik in Thüringen, Erfurt
Marion Wadewitz
Tel.: 0361 3405637
m.wadewitz@bwaw-thueringen.de
www.bwaw-thueringen.de



Beispiel MäTa
Mädchen-Technik-Talente-Foren



NATIONALER PAKT FÜR FRAUEN IN MINT-BERUFEN

24 neue Partnerinnen und Partner, z.B.



Audi
Vorsprung durch Technik



GE Healthcare



Deutscher
Akademikerinnenbund
e.V.



komm
mach **MINT**

NATIONALER PAKT FÜR FRAUEN IN MINT-BERUFEN

die ersten Länder.....



Niedersachsen



„Im Rahmen des Hochschulpaktes 2020 ist in Niedersachsen bei der Verteilung der Mittel vorgesehen, dass jede zusätzliche Studienanfängerin in den Ingenieurwissenschaften einen zusätzlichen Betrag in Höhe von 400 € für die Hochschule bringt.“



NATIONALER PAKT FÜR FRAUEN IN MINT-BERUFEN

die Länder.....

Treten mit ihren hervorragenden Initiativen und Projekten bei

Vernetzen ihre erfolgreichen Projekte mit der Bundesebene

Machen ihre Initiativen und Projekte in den großen
Netzwerken des Paktes bekannt



Pakt zeigt Wirkung

Pakt zeigt Wirkung – in 2008

- Mit mehr als 16 % Anstieg gegenüber dem Vorjahr an Studienanfängerinnen in den Ingenieurstudiengängen
- Mit mehr als 21 % Anstieg gegenüber dem Vorjahr an Studienanfängerinnen in Informatik

Geschäftsstelle Nationaler Pakt für Frauen in MINT-Berufen: Organisationsstruktur

