

BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND
DIE BUNDESKANZLERIN



Grußwort

anlässlich des 1. Nationalen
MINT Gipfels am 10. Juni 2013

Wissensdrang, Vorstellungskraft und Lust am Ausprobieren - all das lässt sich besonders gut bei Kindern und Jugendlichen beobachten und fördern. Diese Chance frühzeitig zu nutzen, bedeutet, Türen für eine erfolgreiche Zukunft zu öffnen – sowohl für den Einzelnen als auch für unsere Gesellschaft insgesamt.

Die Bundesregierung misst der Qualifizierung vielversprechender Talente höchste Priorität bei und investiert so viel in Bildung und Forschung wie nie zuvor. Wir bleiben aber auf starke Partner angewiesen. Denn junge Menschen für Mathematik, Informatik, Naturwissenschaften und Technik zu begeistern, ist eine facettenreiche Aufgabe. Sie setzt bei frühkindlicher Bildung an, reicht über Schule und Ausbildung bis hin zu Studium und Weiterbildung. Entsprechend zahlreich sind die Ideen, Aktivitäten und Erfahrungen derjenigen, die sich mit Herzblut für den MINT-Nachwuchs einsetzen.

Das Nationale MINT Forum bündelt die vielfältigen Kompetenzen und bietet mit dem ersten Nationalen MINT Gipfel eine hervorragende Plattform, um sich auszutauschen, zu vernetzen und gemeinsam die Qualität der MINT-Bildung weiter voranzubringen. Daher danke ich den Initiatoren für ihr verdienstvolles Engagement. Allen Teilnehmern wünsche ich einen erfolgreichen Nationalen MINT Gipfel und viele wertvolle Anregungen für die weitere Arbeit.

Berlin, im Juni 2013

- Eröffnung durch den Gastgeber: Burkhard Ischler, Leiter des Büros der Berliner Leitung, Siemens AG
- Grußwort: Dr. Nathalie von Siemens, Geschäftsführender Vorstand, Siemens Stiftung

10:00-10:15 Uhr **Begrüßung**
Prof. Dr. Henning Kagermann
Präsident acatech

10:15-10:30 Uhr **Das Nationale MINT Forum: Die vereinte MINT-Stimme Deutschlands**
Thomas Sattelberger
Vorstandsvorsitzender der BDA/BDI-Initiative „MINT Zukunft schaffen“

■■■ MINT-Bildung

10:30-11:15 Uhr **Perspektive der ... Politik**
Prof. Dr. Johanna Wanka
Bundesministerin für Bildung und Forschung

... Wirtschaft
Prof. Dr. Dieter Hundt
Präsident der Bundesvereinigung der Deutschen Arbeitgeberverbände

... Wissenschaft
Prof. Dr. Jürgen Mlynek
Präsident der Helmholtz-Gemeinschaft

■■■ Drei Säulen der MINT-Bildung

11:15-12:00 Uhr **MINT-Bildung über die gesamte Bildungskette**
Prof. Barbara Schwarze
Vorstandsvorsitzende des Kompetenzzentrums Technik-Diversity-Chancengleichheit

MINT-Bildung zur Fachkräftesicherung
Dr. h.c. Frank-J. Weise
Vorstandsvorsitzender der Bundesagentur für Arbeit

MINT-Bildung für die individuelle Lebensperspektive
Prof. Dr. Dr. h.c. Ortwin Renn
Universität Stuttgart

12:00-13:00 Uhr **Mittagspause**

■■■ Aus den Arbeitsgruppen des Nationalen MINT Forums

13:00-13:45 Uhr **Wege in die MINT-Zukunft**

Leitlinien zur Qualitätssicherung
Prof. Dr. Manfred Prenzel
Technische Universität München

Empfehlungen zur MINT-Lehramtsausbildung
Dr. Ekkehard Winter
Geschäftsführer der Deutschen Telekom Stiftung

13:45-14:45 Uhr **Facetten der MINT-Zukunft**
– Parallelveranstaltungen –

- a. Attraktivität des Ingenieurberufs**
Dr. Volker M. Brennecke | Verein Deutscher Ingenieure
- b. Begabungsreserven**
Michael Knoll | Gemeinnützige Hertie-Stiftung
- c. Ganzheitlicher Bildungsbegriff**
Dr. Barbara Filtzinger | Siemens Stiftung
- d. Internationalisierung**
Prof. Dr. Andreas Schlüter | Stifterverband für die Deutsche Wissenschaft
- e. MINT-Regionen**
Matthias Mayer | Körber-Stiftung

14:45-15:15 Uhr **Kaffeepause**

■■■ Podiumsdiskussion

15:15-16:15 Uhr **Wie beschreiten wir Erfolgswege in der MINT-Bildung?**

Impulsstatement
Ties Rabe
Senator der Behörde für Schule und Berufsbildung Hamburg

Nils Becker
2. Vorsitzender juFORUM e.V.

Heinz-Peter Meidinger
Vorsitzender des Deutschen Philologenverbands

Ines Becker
Jugend- und Auszubildendenvertretung
BAYER AG

Hans-Peter Vogeler
Vorsitzender des Bundeselternrats

Jürgen Langlet
Bundesvorsitzender des Deutschen Vereins zur Förderung des mathematischen und naturwissenschaftlichen Unterrichts

16:15-16:30 Uhr **Ausblick**
Prof. Dr. Henning Kagermann
Präsident acatech

Thomas Sattelberger
Vorstandsvorsitzender der BDA/BDI-Initiative „MINT Zukunft schaffen“

Ab 16:30 Uhr **Empfang**