



POSTANSCHRIFT Bundesministerin für Bildung und Forschung, 11055 Berlin

Herrn  
Prof. Dr.-Ing. Heyno Garbe  
Leibniz Universität Hannover  
FB Elektrotechnik und Informatik, GEM  
Appelstraße 9A  
30167 Hannover

**Prof. Dr. Annette Schavan**

Bundesministerin  
Mitglied des Deutschen Bundestages

HAUSANSCHRIFT Hannoversche Straße 28-30, 10115 Berlin

POSTANSCHRIFT 11055 Berlin

TEL +49 (0)30 18 57-52 56

ZENTRALE +49 (0)30 18 57-0

FAX +49 (0)30 18 57-8 52 56

E-MAIL [annette.schavan@bmbf.bund.de](mailto:annette.schavan@bmbf.bund.de)

HOMEPAGE [www.bmbf.de](http://www.bmbf.de)

DATUM Berlin, 14 Juli 2011

Sehr geehrter Herr Professor Garbe,

4ING, der Dachverein der „Fakultätentage der Ingenieurwissenschaften und der Informatik an Universitäten“, feiert im Rahmen der Festveranstaltung „Ingenieure im Wandel der Gesellschaft“ am 14. Juli sein fünfjähriges Jubiläum.

Zu diesem Jubiläum gratuliere ich ganz herzlich und danke für die gute Zusammenarbeit.

Der Wandel, den der Bologna-Prozess ausgelöst hatte, war der entscheidende Faktor, der am 19. Juli 2006 zur Gründung von 4ING führte. Dieser Umstellungsprozess ist noch immer nicht abgeschlossen und die Ingenieurausbildung braucht auch zukünftig eine fachkundige Vertretung seitens der Ingenieurwissenschaften an den Hochschulen. Hinzu kommt der Nachwuchsmangel vor allem im Bereich der 4ING-Disziplinen. Im Zuge der Globalisierung und der Veränderung von einer Industriegesellschaft zu einer Wissensgesellschaft werden gut ausgebildete Fach- und Führungskräfte in einem ressourcenarmen Land wie Deutschland dringend benötigt. 4ING hat sich daher seit seinem Bestehen auch für die Erhöhung des Anteils von weiblichen Studierenden sowie für die Gewinnung von Studierenden mit Migrationshintergrund eingesetzt. Sie vertreten nicht nur die Anliegen von 135 Fakultäten, Fachbereichen und Abteilungen an Universitäten, Technischen Universitäten und Hochschulen in Deutschland, sondern auch die Interessen der Studierenden und zukünftigen Ingenieure und Ingenieurinnen unter Berücksichtigung des demographischen Wandels und der Herausforderungen für den qualifizierten Ingenieurwachstum.

4ING ist von Anfang an ein fachkundiger und kompetenter Gesprächspartner im Bereich der Ingenieurwissenschaften gewesen. Ich bin zuversichtlich, dass Sie sich auch zukünftig für den Ingenieurnachwuchs und die Sicherung der hochwertigen deutschen Ingenieur- und Ingenieurinnenausbildung in Deutschland nachhaltig einsetzen werden.

Gemeinsames Anliegen ist die Zukunftssicherung unserer Gesellschaft: Die Hochschulen haben mit ihrer Forschung, Lehre und mit wissenschaftlicher Weiterbildung einen nicht zu unterschätzenden Einfluss auf die Entwicklung der gesamten Gesellschaft. Ihnen wie mir ist die Qualitätssicherung der deutschen Ingenieurausbildung dabei ein wichtiges Anliegen.

Ihrer zweiten gemeinsamen Plenarversammlung wünsche einen guten Verlauf und anregende sowie fruchtbare Gespräche. 4ING wünsche ich für seine weitere Arbeit alles Gute.

Mit freundlichen Grüßen

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Prof. Annette Krause'.