

22.1.2025

Author

DEUTSCHE AKADEMIE DER TECHNIKWISSENSCHAFTEN; HIPPLER, Horst

Title

Ingenieurpromotion - Stärken und Qualitätssicherung : Beiträge eines gemeinsamen Symposiums von Acatech, TU 9, ARGE TU/TH und 4ING / Horst Hippler (Hrsg.)

Publisher

Berlin [u.a.] : Springer, 2011

Collation

208 S. : Ill., graph. Darst.

Publication year

2011

Series

(acatech Diskussion)

ISBN

978-3-642-23661-7

Source/Footnote

Volltext:

http://www.acatech.de/fileadmin/user_upload/Baumstruktur_nach_Website/Acatech/root/de/Publikationen/acatech_diskutiert/acatech_DISKUSSION_Ingenieurpromotion_WEB.pdf

Inventory number

77058

Keywords

Promotion : Ingenieurwissenschaften ; Wissenschaftlicher Nachwuchs : Ingenieure ; Wissenschaft : Ingenieurwissenschaften ; Berufsfragen : Ingenieure ; Graduiertenförderung : allgemein ; Hochschule und Wirtschaft ; Internationalität ; Preise ; Wissenschaft : Interdisziplinarität ; Fachhochschulen : Bayern ; Hochschulen : Aachen TH : Studentenschaft, Studium ; Hochschulen : Berlin TU :

22.1.2025

Studentenschaft, Studium ; Hochschulen : Braunschweig TU : Studentenschaft, Studium ;
Hochschulen : Erlangen-Nürnberg U : Studentenschaft, Studium ; Hochschulen : Karlsruhe U :
Studentenschaft, Studium ; Hochschulen : München TU : Studentenschaft, Studium ; Hochschulen :
Rostock U : Studentenschaft, Studium ; Hochschulen : Stuttgart U : Studentenschaft, Studium ;
Ausland : Großbritannien : Studium, Studenten, Lehre

Abstract

Im In- und Ausland genießt die Ingenieurpromotion an deutschen Hochschulen ein besonders hohes Ansehen: Sie qualifiziert für Leitungspositionen und beschleunigt zugleich den Wissenstransfer zwischen Wissenschaft und Wirtschaft. Dennoch gibt es an einigen Stellen Optimierungsbedarf, beispielsweise in der Auswahl und Betreuung von Promotionskandidat/inn/en, im Erwerb außerfachlicher Qualifikationen, beim immer noch zu geringen Frauenanteil sowie in der Internationalisierung der Ingenieurpromotion. Im Rahmen eines Symposiums am 24. Juni 2011 in Berlin hat acatech daher gemeinsam mit 4ING, TU9 und ARGE TU/TH viel versprechende Wege zur weiteren und nachhaltigen Verbesserung der Ingenieurpromotion aufgezeigt und Best Practices ausgezeichnet. Der Tagungsband dokumentiert die prämierten Best Practices sowie die Vorträge und Podiumsdiskussion des Symposiums. (HRK / Abstract übernommen)

Signature

O 04 INGE