



4ING-Aktivitäten im 1. Halbjahr 2008

I. Übersicht und Arbeitsschwerpunkte

1. Promotion, Bologna-Reform, Qualitätsrahmen

Das ausschließliche Promotionsrecht für Universitäten war ein Schwerpunkt der Arbeit im ersten Halbjahr. Die Verbindung der Vorzüge der Ingenieurpromotion mit anderen Promotionsmodellen, die Diskussion um den europäischen und nationalen Qualitätsrahmen sowie die Frage, wie vorhandene Strukturen des hiesigen Universitätssystems aufgrund Bologna-Prozess und Globalisierung zu verändern sind, ohne die positiven Merkmale zu verlieren, waren weitere Punkte der gemeinsamen Arbeit.

2. Kontaktaufbau und Kontaktintensivierung

Die Kontakte zum BMBF und zu Landesministerien, insbesondere Saarland, Berlin und Nordrhein-Westfalen konnten weiter intensiviert werden. Intensive Arbeitskontakte konnten eingerichtet werden zu acatech, AFT, DFG, DHV, GI, HRK, VDE und VDMA. 4ING hat mittlerweile gute Arbeitsbeziehungen zu allen oben genannten Organisationen.

3. Intensivierung der Beziehung unter den Fakultätentagen

Auch unter den 4ING-Fakultätentagen sind die Kontakte sehr eng und fruchtbar. Sie sind die Arbeitsgrundlage für die Wirksamkeit des 4ING-Verbundes.

4. Stellungnahmen und Presseerklärungen

Die Stellungnahme zum Bologna-Prozess (von BITKOM, FTI, FTEI und GI) stellt die Basis für eine umfassendere Stellungnahme mit einem breiteren Unterstützerfeld dar, die anlässlich der 4ING-Veranstaltung in Aachen am 14. und 15.7. unterzeichnet werden soll. Die Stellungnahme zum Promotionsrecht der HAW und der Aufsatz zum europäischen Qualifikationsrahmen wurden beachtet.

5. 4ING-Fachkonferenz/gemeinsame Plenarversammlung

Für die Fachkonferenz „Zukunft Ingenieurwissenschaften – Zukunft Deutschland“ sowie die anschließende Gemeinsame Plenarversammlung der 4ING-Fakultätentage am 14./15.7.2008 gab es eine Menge Detailprobleme zu lösen. Die Finanzierung ist gesichert, das Programm steht, die Anzahl der Teilnehmer ist erfreulich.

Dachverein der Fakultätentage

FTBG Fakultätentag Bauingenieurwesen und Geodäsie
FTEI Fakultätentag Elektrotechnik und Informationstechnik
FTI Fakultätentag Informatik
FTMV Fakultätentag Maschinenbau und Verfahrenstechnik

4ING-Geschäftsstelle

c/o Prof. Dr.-Ing. M. Nagl, RWTH, 52074 Aachen
Ansprechpartnerin: Heike Schmitt,
Mobil.: 0160 / 90 280 130
E-Mail: H.Schmitt@4ing.net

II. 4ING-Aktivitäten im Detail

1. Gespräche mit Ministerien und Verbänden

Datum	Gesprächspartner	Organisation	Ort	Teilnehmende
09.01.08	Telefonat Prof. Hippler	TU9		Mn
15.01.08	Telefonat mit Herrn Geis	Vorsitzender des Ausschusses für Wissenschaft im Landtag RLP		MN
17.01.08	2 Telefonate mit Dr. Krell	SPD-Fraktion RLP, zuständig für hochschulpolitische Fragen		Mn
17.01.08	Telefonat mit Rektor Ressel	Universität Stuttgart		Mn
18.01.08	Prof. Milberg u.a.	acatech	München	Mn, mh, hs
24.01.08	Telefonat Dr. Schmidt,	BMBF		Mn
30.01.08	Telefonat mit Dr. Krell	SPD-Fraktion RLP, zuständig für hochschulpolitische Fragen		Mn
07.02.08	Telefonat mit Dr. Winde	Stifterverband		hs
07.02.08	Telefonat mit Dr. Seling	BDA		hs
07.02.08	Telefonat Prof. Hippler	TU9		Mn
08.02.08	Prof. Klausung u.a.	VDE	Frankfurt	Mn, mh, hs
12.02.08	Telefonat mit Prof. Nienhaus	DPG	Bonn	Mn
12.02.08	Telefonat mit Prof. Schmidt	TU Kaiserslautern		Mn
13.02.08	Prof. Kleiner	DFG	Bonn	Mn, wp, hjb, lth, hs .
15.02.08	Prof. Bühler u.a.	FBTI	Frankfurt	Mn, uh
15.02.08	Staatssekretär Ebling u.a	Wissenschaftsmin. RLP	Mainz	Mn, un, hs,
19.02.08	Telefonat mit Frau Prof. Schwarze	Kompetenzzentrum Technik-Diversity-Chancengleichheit e.V.		Mn
22.02.08	Telefonat mit Frau Feller	VDMA		Mn
17.03.08	Telefonat Prof. Wintermantel	HRK		Mn
17.03.08	Telefonat Frau Feller	VDMA		Mn

19.03.08	Telefonat Dr. Krell	SPD	RLP	Mn
19.03.08	Staatssekretär Dr. Stückradt	Wissenschaftsmin. NRW	Düsseldorf	Mn, hs
28.03.08	Senator Prof. Zöllner	Wiissenschaftsmin. Berlin	Berlin	Mn, hjb, hs
09.04.08	Wittenstein u.a.	VDMA	Frankfurt	Mn, rh, hgb, hs
15.04.08	Frau Bildner-Kelber u.a.	BMW	Bonn	Mn, hs
16.04.08	Gespräch mit Dekanen wg. Demos Fachkonferenz	RWTH	Aachen	Mn
23.04.08	Frau Dr. Schavan, Prof. Thies u.a.	BMBF, KMK, BITKOM	Berlin	Mn, uvr
24./25.4.08	Telefonate Prof. Kottkamp, Fr. Dr. Gaehtgens, Prof. Hippler			Mn
30.04.08	Jähnichen, Mayr, Federer	GI	Berlin	Mn, uh, hs
08.05.08	Projekttreffen GI „IT im Arbeitsumfeld“			kw
14.05.08	Telefonat mit Dr. Jaroch	DHV		hs
26.05.08	Herr Tönnissen, u.a.	DLR PT	Bonn	hs
26.05.08	Aussprache mit den FT	HRK-Präsidium	Bonn	Mn, hs, mh, hg, nm, hjb
30.05.08	Frau Prof. Wintermantel u.a.	HRK	Frankfurt	Mn, aa, hs
20.06.08	VDE-Ausschuss „Ingenieurausbildung“		Frankfurt	uvr

2. Veranstaltungen und Treffen im Zusammenhang mit dem Bologna-Prozess

Datum	Titel	Organisation	Ort	Teilnehmende
11.01.08	WS Ingenieurpromotion	acatech	München	Mn, mh
17.01.08	Telefonkonferenz Öffentlichkeitsarbeit zur Fachkonferenz	4ING, RWTH Aachen, VDE, DHV		Mn, Wimmer, Börmann, Jaroch, hs
27./28.02.08	WS Qualifikationsrahmen	DAAD, BMBF	Osnabrück	Mh, hs
07.03.08	WS Nachwuchsbarometer	acatech, VDI	Berlin	hs
10.-11.03.08	58. DHV-Tag	DHV	Stuttgart	Vc, hjb, hs
14.03.08	Board Meeting	Informatics Europe	Berlin	uh
14.03.08	Round Table „Praktische Ingenieurausbildung“		München	gm

17.- 19.03.08	Jahreshauptversammlung	GIBU	Dagstuhl	mn
31.03.08	ao Mitgliederversammlung	FTMV	Frankfurt	
07.04.08	Öffentlichkeitsarbeit zur Fachkonferenz	4ING	Aachen	Mn, Wimmer, Börmann, Jaroch, hs
09.04.08	Redaktionssitzung Manifest	4ING	Frankfurt	Mn, hgb, rbhöhn, js, hs,
10./11.04.08	Tagung "Neue Anforderungen an die Lehre"	HRK- Bolognazentrum	Bonn	hs
14.04.08	WS-Dekane-Best- Practice	DFG	Bonn	Mn, hjb, wm
14.04.08	AG "Employability	HRK- BDA	Berlin	mh
17.04.08	Abschlussstagung der Bologna-Experten	DAAD	Bonn	hs
21.04.08	HRK-Jahresversammlung	HRK	Jena	Mn, uvr, hjb, nm
29.04.08	Vorstandssitzung	FTI	Berlin	
06.05.08	Mitgliederversammlung	AFT	Frankfurt	Uh, uvr, nm, hjb
06.05.08	WS "Zukunft der Ingenieurpromotion"	acatech	München	Lth, hs
08.05.08	CHE-Ranking	CHE	Köln	rr
19.05.08	Infotag "Systemakkreditierung"	HRK	Köln	uh
22.05.08	Treffen FTI-FBTI		Paderborn	uh, uk
09.06.08	AG "berufliche Relevanz"	BDA, HRK	Berlin	mh
12./13.06.08	Bologna-Seminare „Penalized for being mobile?“	HRK, KMK, BMBF	Berlin	uh

3. Veranstaltungen von 4ING bzw. seinen Mitglieds-Fakultäten

17.06.08	Nat. Pakt für Frauen in MINT-berufen	BMBF	Berlin	Uvr, Prof. Adelinde M. Uhrmacher
09.06.08	AG "berufliche Relevanz"	BDA, HRK	Berlin	mh
12./13.06.08	Bologna-Seminar "Penalized for being mobile?"	HRK, KMK, BMBF	Berlin	uh

19/20.06.08	Abschiedssymposium für Prof. Müller-Böling	CHE	Berlin	mn
10./11.07.08	Tagung „Transparency of Diversity in EHEI	HRK, CHEPS	Berlin	uh
14.-16.7.08	Fachkonferenz und PV	4ING, Fts	Aachen	

Gremiensitzungen

Datum	Gremium	Organisation	Ort	4ING-Teilnehmende
17.01.08	St. Kommission- Telco	FTBG		Hs, hjb, gm
25.01.08	St. Kommission	FTEI	Frankfurt	uvr
28.01.08	4ING-Mitgliedervers.	4ING	Frankfurt	
29.01.08	Strategie- und Studienkommission	FTMV	Frankfurt	Nm, el
31.03.08	Strategie- und Studienkommission	FTMV	Frankfurt	Nm, el, hs
04.04.08	St. Kommission	FTEI	Frankfurt	Hw,hs
08.04.08	St. Kommission- Telco	FTBG		Hjb, gm, hs
21.04.08	Mitgliederversammlung	4ING	Weimar	
30.04.08	Vorstandssitzung	FTI	Berlin	Mn, uh, hs
30.05.08	St. Kommission	FTEI	Frankfurt	Uvr, hw, hs
23.06.08	Vorstandssitzung, Telco	FTI		Mn, uh, hs
24.06.08	Studien- u. Strategiekommission	FTMV		el, nm
31.03.08	Außerordentliche Plenarversammlung	FTMV	Frankfurt	Nm, el, hs

4. Veröffentlichungen von 4ING

Die im Folgenden erwähnten Stellungnahmen und Pressemitteilungen können alle unter der Web-Adresse www.4ing.net bzw. www.4ing.eu eingesehen werden. Für Ausdrücke der Veröffentlichungen von 4ING nutzen Sie bitte die pdf-Dateien, die über den Web-Auftritt zugänglich sind.

Stellungnahmen

Gemeinsame Stellungnahme BITKOM, FTI, FTEI und GI vom 30.1.08

Stellungnahme: Promotionsrecht für die HAW? vom 28.4.08

Aufsatz: Der Europäische Qualifikationsrahmen EQF und seine Auswirkungen auf Akkreditierungsprozesse im Bereich der Ingenieurwissenschaften und Informatik, ASIIN-Newsletter Nr. 2/08

Pressemitteilungen

Pressenotiz zur gemeinsamen Stellungnahme BITKOM, FTI, FTEI und GI

5. Erfolge

4ING ist mittlerweile eine feste Größe in der Wissenschaftspolitik, wenn sich Fragen auf die Ingenieurwissenschaften beziehen.

Die Bekanntheit ergibt sich auch dadurch, dass wir in diversen Vorhaben mitarbeiten, sachliche Argumente einbringen und im Verbund mit anderen Organisationen wirken, die ähnliche Zielsetzungen verfolgen und ähnliche Auffassung vom Profil der Ingenieurwissenschaften haben.

Erfreulich ist insbesondere, dass alle wichtigen Verbände und Wissenschaftsorganisationen in die Vorbereitung der Fachkonferenz mit eingebunden waren. Diese Fachkonferenz wird sicher die Bande zu den befreundeten Organisationen stärken.

Erfreulich ist auch, dass die wichtigen Organisationen sich auf eine gemeinsame Erklärung geeinigt haben, die auf der Fachkonferenz am 14.7. unterzeichnet werden soll.

III. Zukünftige Aufgaben

Die oben beschriebenen Aktivitäten sind Daueraufgaben:

- Mit den Ministerien in den Ländern, aber auch mit dem Bund, müssen wir dauerhaft in Arbeitskontakt bleiben.
- Die Kontakte zu den Unternehmens- und Fachverbänden sowie zu den Wissenschaftsorganisationen sind eine wichtige Basis für unsere Arbeit. Die weitere Intensivierung der Kontakte ist und bleibt eine Daueraufgabe.
- Im Rahmen der Umsetzung des Bologna-Prozesses und der Globalisierung gibt es ständig Aktivitäten zu Reformen. Diese sind durch fachliche Argumente aus dem Blickwinkel der Ingenieurwissenschaften zu begleiten.
- Für die wichtigen Themen gibt es Kommissionen, die Vorschläge erarbeiten, die wir in den Änderungsprozess einbringen können. Hier stehen noch einige Themen an.

IV. Danksagung

Mein Dank gilt insbesondere den Mitgliedern der Kommissionen der 4ING-Fakultätentage. Der Dank gilt aber auch den Mitgliedern von 4ING, hier insbesondere den ausscheidenden Mitgliedern Frau Prof. van Rienen und Prof. Weber aus Rostock. Wir sehen der Zusammenarbeit mit den neuen 1. und 2. Vorsitzenden des Fakultätentags Elektrotechnik und Informationstechnik mit Freude entgegen. Die Zusammenarbeit in 4ING ist im 1. Halbjahr 08 wiederum hervorragend gelaufen. Mein Dank gilt allen Betroffenen. Insbesondere sei auch unserer Geschäftsführerin Frau Schmitt gedankt.

Legende

Namenskürzel für obige Tabellen

hjb = Prof. Hans-Joachim Bargstädt, 4ING-Vorstand, FTBG-Vorsitzender

hgb = Prof. Hansgeorg Binz, FTMV

wb = Dr. Walter Börmann, VDE

vc = Prof. Volker Claus, FTI

lth = Prof. Luiken ter Haseborg, FTEI

uh = Prof. Hans-Ulrich Heiß, 4ING-Mitglied, stv. FTI-Vorsitzender

mh = Prof. Michael Hoffmann, FTEI

rbh = Prof. Robert B. Höhn, VDI

mj = Dr. Matthias Jaroch, DHV

uk = Prof. Uwe Kastens, FTI

el = Prof. Erhard Leidich, 4ING-Mitglied, FTMV-SSK-Vorsitzender

wm = Prof. Wolfgang Marquardt, FTMV

gm = Prof. Gerhard Müller, 4ING-Mitglied, FTBG-stv. Vorsitzender

nm = Prof. Norbert Müller, 4ING-Mitglied, FTMV-Vors.

mn = Prof. Manfred Nagl, 4ING- und FTI-Vorsitzender

wp = Prof. Wolfgang Predki, FTMV

uvr = Prof. Ursula van Rienen, 4ING-Vorstand, FTEI-Vorsitzende

hs = Heike Schmitt, Geschäftsführerin 4ING

js = Prof. Jürgen Stenzel, FTEI

amu = Prof. Adeline M. Uhrmann, FTEI

kw = Prof. Karsten Weihe, FTI

hw = Prof. Harald Weber, 4ING-Mitglied, FTEI-StK-Vorsitzender

tw = Toni Wimmer, RWTH Aachen

gez. Nagl