

Arbeitskreis - MATA



Ausbildung Mathematisch-Technischer Assistent(inn)en / Informatik (IHK) an der RWTH-Aachen

Protokoll der Sitzung vom 31.10.2002

Termine:

Betreuerversammlung am 25.11.2002, 14:00 Uhr im Hörsaal des RZ
AK-MATA Sitzung am 05.12.2002, 14:00 Uhr im Konferenzraum des RZ

Ergebnisprotokoll der Sitzung vom 31.10.2002

Teilnehmer:

Prof. Christian Bischof (bis 14:50)	Franz-Josef Jost
Josiane Bougnet	Heike M. Jyhs
Manfred Claßen	Ewald Kappenstein
Petra Cohnen	Dr. Klaus Keller
Christa Druschke	Christoph Kuckartz
Udo Görtz	Benedikt Magrean
Dr. Wilhelm Hanrath	Polivios Mayiopoulos
Hildegard Heck	Rainer Onkels
Dr. Jobst Hoffmann	Mareike Reiber
David Hofmann	Carsten Thelen

Vorsitz: Benedikt Magrean

Protokoll: Rainer Onkels

Für die Sitzung wurde von Benedikt Magrean per E-Mail vom 31.10.2002 folgende Reihenfolge für die Tagesordnung vorgeschlagen:

1. Vorstellung der Vertreter des ersten Lehrjahres
2. Festlegung der endgültigen Tagesordnung
3. Genehmigung des Protokolls vom 04.07.2002
4. Termine:
 - (a) nächste Betreuerversammlung
 - (b) nächste Arbeitskreissitzung
5. Laufende Ausbildung
 - (a) Aktueller Stand der MATA-Ausbildung
 - (b) Nachlese Wegimont 2002
 - (c) CAMPUS/CAMPUS-Office im Azubi-Umfeld
 - (d) Einstellungstest
6. Qualität der Ausbildung
 - (a) Prüfungsergebnisse der letzten Abschlußprüfung
 - (b) Anwesenheitslisten
 - (c) neues Verfahren Ausbildungsnachweise
7. Verschiedenes

Arbeitskreis - MATA



Ausbildung Mathematisch-Technischer Assistent(inn)en / Informatik (IHK) an der RWTH-Aachen

Begin der Sitzung: 14:03 Uhr

1. Vorstellung der Vertreter des ersten Lehrjahres
Die neuen Mitglieder des Arbeitskreises, Frau Reiber und Herr Thelen als Vertreter des neuen ersten Ausbildungsjahres, werden vorgestellt.
2. Festlegung der endgültigen Tagesordnung
Für den Punkt Verschiedenes werden folgende ergänzende Punkte gewünscht:
 - Web-Seiten der MATA-Ausbildung
 - Hilfe für Betreuer
 - Schulnoten und Einstellungstest
3. Genehmigung des Protokolls vom 04.07.2002
Es wird hervorgehoben, dass beschlossen wurde, maximal 25 % externe Auszubildende in der Hochschule auszubilden.
4. Termine
 - (a) nächste Betreuerversammlung
Die folgende Betreuerversammlung findet am 25.11.2002 um 14:00 Uhr im Hörsaal des RZ statt.
 - (b) nächste Arbeitskreissitzung
Die folgende Arbeitskreissitzung findet am 5.12.2002 um 14:00 Uhr im Konferenzraum des RZ statt.
5. Laufende Ausbildung
 - (a) Aktueller Stand der MATA-Ausbildung

Prof. Bischof berichtet über die neue Situation in der MATA-Ausbildung: Dr. Hoffmann und Dr. Hanrath werden das RZ verlassen. Die MATA-Ausbildung an der RWTH wird weiterhin im RZ durchgeführt. Im Sinne einer Reduzierung der Kosten und einer Steigerung der Qualität der Ausbildung müssen die althergebrachten Ausbildungsmodalitäten überdacht werden. Insbesondere soll überlegt werden, inwiefern eine Koordination mit der Ausbildung der Fachinformatiker möglich und sinnvoll ist. Es ist denkbar, dass Auszubildende Fachinformatiker an Veranstaltungen der MATA-Ausbildung teilnehmen. Im Vergleich zum Fachinformatiker ist die MATA-Ausbildung eher eine *Elite*-Ausbildung. Die Ausbildung aller IT-Berufe an der RWTH wird in Zukunft durch das RZ koordiniert. Die Verwaltungsprozesse zwischen der Abt. 8.4 und dem RZ sollen weiter verbessert werden. Es werden zwei neue Stellen für die MATA-Ausbildung besetzt. Ein Stelleninhaber soll seinen Schwerpunkt in der Organisation haben, der andere in der Lehre.

Dr. Hoffmann wird seine Vorlesungstätigkeit bis Ende Dezember vollständig an Herrn Heine übergeben haben. Bis zum Ende des Semesters wird er weiterhin verfügbar sein. Seine Tätigkeit als Prüfer bei der IHK wird durch seinen Stellenwechsel nicht berührt.

Die Auszubildenden des ersten Lehrjahres haben nach Auskunft von Frau Jyhs ein hervorragendes Ergebnis in der Mathe-Vorklausur erzielt. Wie Herr Thelen ergänzt, sei dieses mit einem extremen Arbeitseinsatz der Auszubildenden zu erklären. Herr Mayiopoulos bemängelte trotz des guten Ergebnisses große Lücken in der Schulmathematik.

- (b) Nachlese Wegimont
- entfällt -
- (c) CAMPUS/CAMPUS-Office im Azubi-Umfeld
Das CAMPUS-Projekt wird in Zukunft im RZ betreut.
- (d) Einstellungstest
Das Einstellungstestverfahren läuft. Der nächste Test findet am 29.11.2002 von 14:00 bis 16:00 Uhr im AH5 statt.
Zur Zeit liegen für den Herbst 2003 ca. 35 Bewerbungen vor. Die Bewerbungen erfolgen in der Regel in zwei Schüben, jeweils nach der Zeugnisausgabe der Halbjahre 12.2 und 13.1.
Es gibt keinen Notenschlüssel mehr. Der Aufwand rechtfertigt nicht den Nutzen. Einen Laufzettel wird es weiterhin geben.
Herr Kappenstein schlägt vor, in einer der folgenden Sitzungen einen Beschluß zu fassen, welche Kriterien (Schulnoten, Test, etc.) eine Einstellung verhindern. Nach dem augenblicklichen Verfahren wird individuell entschieden, ob ein Bewerber abgewiesen wird. Hierdurch können besondere Härten vermieden werden.

6. Qualität der Ausbildung

Dieser Punkt wurde in der Sitzung vorgezogen.

- (a) Prüfungsergebnisse der letzten Abschlußprüfung
In der folgenden Tabelle sind die Zahlen für die Aachener Prüfungsanwärter zusammengestellt.

	RWTH	Externe	Aachen gesamt
angemeldete Teilnehmer	55	24	79
zur Prüfung zugelassen	40	13	53
nach mdl. Prüfung bestanden	38	13	51
prozentual bestanden	69 %	54 %	65 %

Prüfungsergebnisse der Aachener MATA-Anwärter

Die Daten für die RWTH Prüflinge wurden von Herrn Dr. Hanrath per E-Mail nachgereicht. Abweichend von der bisher benutzten Darstellung sind hier die Zahlen der erfolgreichen Prüflinge aufgeführt.

Von den 7 Zweitwiederholern hat keiner die Prüfung bestanden. Von den insgesamt 9 Wiederholern hat nur einer bestanden. Ein Prüfling wurde mit nicht bestandener praktischer Prüfung zur mündlichen Prüfung zugelassen. Er hat nicht bestanden.

- (b) Anwesenheitslisten
Es werden weiterhin Anwesenheitslisten geführt.
- (c) neues Verfahren Ausbildungsnachweise
Die Ausbildungsnachweise werden nicht mehr im Original vom RZ gegenzeichnet. Es wird lediglich eine Kopie im RZ abgelegt. Die Abgabetermine bleiben von dieser Änderung unberührt.
Es wird der Wunsch geäußert, ein Muster eines Ausbildungsnachweises ins MATA-Web zu stellen. Wegen der grossen Unterschiede der verschiedenen Ausbildungsbetriebe ist ein allgemein gültiges Muster kaum realisierbar. Dennoch wird Frau Heck gebeten, einen vorbildlichen Ausbildungsnachweis auszuwählen, der dann zur Orientierung ins Web gestellt wird.

7. Verschiedenes

(a) MATA-Web

Es wird eine Arbeitsgruppe zusammentreten, um die Inhalte des MATA-Webs zu aktualisieren. Die Gruppe wird aus Frau Jyhs, Frau Bougnet, Herrn Magrean, Herrn Dr. Hanrath und Frau Sieprath, einer Auszubildenden des RZ, bestehen.

(b) Regelwerk

Es besteht eine Unklarheit im Regelwerk bezüglich der Anmeldung zu einer Klausur einer Wahlveranstaltung. Ist die Anmeldung *verpflichtend*, oder *erforderlich*? Ein Formulierungsvorschlag soll an den Arbeitskreis gesandt werden.

(c) Hilfe für Betreuer

Es wird vorgeschlagen, den Betreuern Hilfsmittel für die Ausbildung zur Verfügung zu stellen. Auf jeden Fall sollten neue Betreuer automatisch die aktuellen Regularien erhalten.

Ende der Sitzung um 15:37 Uhr

Rainer Onkels - 31.10.2002