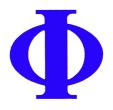
DEUTSCHE PHYSIKALISCHE GESELLSCHAFT FACHVERBAND DIDAKTIK DER PHYSIK



FVB Didaktik der Physik, Heinrich-Plett-Straße 40, D – 34132 Kassel

An die Mitglieder des DPG-Fachverbandes Didaktik der Physik Sprecherin: Prof. Dr. Rita Wodzinski Fachbereich Naturwissenschaften Didaktik der Physik Universität Kassel Heinrich-Plett-Straße 40, D-34132 KASSEL

E-mail: wodzinski@physik.uni-kassel.de

Tel.: 0561/804-4531 Sek: -4583 Fax: -4582

18 12 06

Rundbrief Herbst/Winter 2006

Liebe Kolleginnen und Kollegen,

die verstärkte Diskussion um die Lehrerbildung der letzten Jahre sowie personelle Veränderungen im Vorstand der DPG - insbesondere die Übernahme des Vorstandsamts "Schule" durch Manuela Welzel - haben in diesem Jahr spürbar "frischen Wind" verbreitet und eine veränderte Haltung der DPG gegenüber der Lehrerbildung hervorgebracht. Dass diese Veränderungen nicht nur im Atmosphärischen bleiben, zeigen die folgenden Beispiele:

- Die Gruppe der DPG-Landesvertreter und der AK Schule (unter der Leitung von Frau Heber) hat die Arbeit als Austausch- und Diskussionsforum in Belangen der Lehrerbildung wieder verstärkt aufgenommen. Die Gruppe hat sich im letzten Jahr zweimal getroffen (einmal in Heidelberg und einmal in Kassel). Die verschiedenen Bedingungen in den Bundesländern wurden hier zur Sprache gebracht und Bedürfnisse hinsichtlich der Lehrerfortbildung diskutiert.
- Die von Werner Schneider in den letzten Jahren angestoßene Lehrerfortbildung für Berufseinsteiger ist inzwischen in das Programm der "DPG-Schulen" integriert worden. Sie hat dieses Jahr zum ersten Mal stattgefunden und ist auch für das kommende Jahr bereits wieder fest eingeplant.
- Die DPG hat auf der letzten Vorstandsratssitzung einstimmig beschlossen, bei der Gesellschaft für Fachdidaktik (GFD) einen Antrag auf Mitgliedschaft zu stellen. Damit wird in Kürze gesamte DPG Mitglied der GFD.
- In Kürze wird die DPG über ein Konzept für den Ausbau der DPG-Lehrerfortbildung beraten, für das in großem Umfang Gelder der Heraeus-Stiftung bereit gestellt werden.
- Frau Welzel hat im Novemberheft des Physikjournals einen Diskussionsbeitrag zur Lehrerbildung unter dem Titel "Wie viel Physik braucht der Mensch?" veröffentlicht.

Es bleibt zu hoffen, dass uns dieser frische Wind noch eine Weile erhalten bleibt. Wir sollten die Gelegenheit jetzt nutzen und die uns angebotenen Spielräume produktiv gestalten.

Die Tagung des Fachverbandes Didaktik der Physik findet im kommenden Jahr an der Universität Regensburg statt. Herr Josef Reisinger hat als örtlicher Tagungsleiter bereits wertvolle Vorarbeit geleistet, so dass wir uns in Regensburg wieder willkommen fühlen werden. Viele interessante und internationale Plenarreferenten aus dem Bereich der Didaktik und der Physik werden das Programm bereichern.

Einige Daten zur Frühjahrstagung 2007 in Regensburg.

Termin: Montag, den 26.3. bis Donnerstag, den 29.3.2007.

Ort: Universität Regensburg

Örtliche Tagungsleitung: Josef Reisinger

Mail-Adresse für Tagungsangelegenheiten: regensburg07@dpg-tagungen.de

Homepage zur Tagung: http://regensburg07.dpg-tagungen.de/

Die Anmeldung zur Tagung mit reduzierter Tagungsgebühr ist bis zum 19.02.07 möglich. Beiträge können leider nicht mehr angemeldet werden.

Weitere Angaben zur Tagung finden Sie im Dezemberheft des Physik Journals.

Das endgültige Programm der Tagung wird am 9. Februar unter der obigen Adresse im Internet zugänglich sein.

• Anerkennung der Tagung als Lehrerfortbildung

Die Anerkennung der Tagung als Lehrerfortbildung werde ich in Kürze bei den verschiedenen Kultusministerien beantragen. Die meisten Kultusministerien wenden neuerdings die Regel an, Fortbildungen anderer Träger nicht mehr generell als Fortbildung anzuerkennen. Sie delegieren die Entscheidung an die Schulleitungen. Lehrerinnen und Lehrern empfehlen wir deshalb, rechtzeitig bei ihrer zuständigen Schulleitung Dienstbefreiung zu beantragen.

• Tagungs-CD

Herr Nordmeier und Herr Oberländer haben sich freundlicherweise bereit erklärt, auch im kommenden Jahr die Redaktionsarbeit für die Tagungs-CD zu übernehmen. Sie finden in Kürze eine aktuelle Vorlage als pdf- oder als Word-Datei unter der oben angegebenen Internet-Adresse zur Tagung. Wir bitten Sie, Ihren Beitrag in dieser Form einzureichen.

Schicken Sie bitte Ihre Beiträge zur Tagungs-CD in druckfertiger, digitaler Version per e-Mail oder per Post an die folgende Adresse:

per e-Mail an:

arne.oberlaender@physik.fu-berlin.de

oder auf Diskette per Post an:

Prof. Dr. Volkhard Nordmeier

Freie Universität Berlin

Fachbereich Physik / Didaktik der Physik

Arnimallee 14

14195 Berlin

Deadline für die Beiträge zur Tagungs-CD ist der 06.04.2007.

• Mitgliederversammlung

Die Mitgliederversammlung findet am Dienstag, den 27.03.2007 ab 17.00 Uhr statt. Die vorläufige Tagesordnung sieht folgende Punkte vor:

- 1. Genehmigung der Tagesordnung
- 2. Genehmigung des Protokolls der Mitgliederversammlung in Kassel vom 21.03.06. (Das Protokoll geht Ihnen zusammen mit diesem Brief per Mail zu.)
- 3. Bericht des Vorstandes

- 4. Berichte aus den Arbeitskreisen
- 5. Tagungs-CD
- 6. Anträge von Mitgliedern
- 7. Initiativen des Fachverbandes
- 8. Termine
- 9. Verschiedenes

Anträge zur Mitgliederversammlung sind bis zum 13.03.2007 einzureichen.

Rückblicke auf Veranstaltungen im vergangenen Jahr Praktikumsleitertagung 2006

Vom 27. bis 29. September 2006 fand die Tagung der Leiter der physikalischen Praktika an Universitäten, Hochschulen und Fachhochschulen Deutschland statt, und zwar am Institut für Physik der Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg in Halle (Saale).

Hauptanliegen der Praktikumsleitertagung ist der Informations- und Erfahrungsaustausch zwischen den Verantwortlichen für die Ausbildung der Studierenden in den physikalischen Praktika. Neben Vorträgen standen Besichtigungen der verschiedenen Physikpraktika an der Uni Halle (Grundpraktikum, Fortgeschrittenenpraktikum, Elektronikpraktikum und Biophysikpraktikum) auf dem Programm. Parallel zur Tagung präsentierten verschiedene Lehrmittel- und Messgerätehersteller im Rahmen einer Firmenausstellung ihre Produkte.

DPG-Lehrerfortbildung im Physikzentrum Bad Honnef 2006

Im vergangenen Jahr haben drei Lehrerfortbildungskurse mit großem Erfolg und außerordentlich positiver Resonanz stattgefunden.

Kurs 1: Regenerative Energien

(26. - 30. Juni 2006 organisiert von V. Nordmeier und M. Vollmer).

Kurs 2: *Alte und neue Welten: Sonne, Mond und (Exo-)Planeten* (24. – 28. Juli 2006 organisiert von H. Fichtner, B. Heber, K. Scherer).

Kurs 3: *Physikunterricht modern und wirkungsvoll gestalten - Fortbildung für Berufseinsteiger* (20.-24. November 2006 organisiert von A. Fösel und R. Wodzinski)

Heraeusseminar 2006

Das physikalische Experiment in Forschung und Unterricht (27.11. – 1.12. 2006 organisiert von L.-H. Schön und L. Mathelitsch)

• DPG-Lehrerfortbildung im Physikzentrum Bad Honnef 2007

Nähere Informationen zu allen Kursen unter http://www.pbh.de/

Kurs 1: *Strömungen in Forschung und Anwendung* (25.-29.06.2007 organisiert von R. Wodzinski und J-P. Meyn)

Kurs 2: *Allgemeine Relativitätstheorie* (9.-13.07.2007 organisiert von K.-H. Lotze und U. Kraus)

Kurs 3: Fortbildung für Berufseinsteiger (14.-16.11. 2007 organisiert von A. Fösel und R. Wodzinski)

Heraeusseminar 2007

Physik in der Grundschule/Physik im Fach Naturwissenschaften (19.-23.11.2007 organisiert von H. Köster und V. Nordmeier)

• Weitere Mitteilungen

Zahl der Mitglieder des Fachverbandes Didaktik der Physik

Aktueller Stand zum 1. Oktober 2006: 1550 (1547 im Jahr 2005). Wir begrüßen alle neuen Mitglieder und freuen uns auf die Zusammenarbeit.

Auf diesem Wege sei allen herzlich gedankt, die im vergangenen Jahr auf vielfältige Weise für den Fachverband aktiv waren.

Mit den besten Wünschen für ein friedvolles Weihnachtsfest und ein gutes neues Jahr im Namen des gesamten Vorstandes

(Prof. Dr. Rita Wodzinski)

Rha Wodowski

Anschriften der Vorstandsmitglieder:

Prof. Dr. Rita Wodzinski, Didaktik der Physik Heinrich-Plett-Str. 40 34132 Kassel

Tel.: 05618044531 Fax: 05618044582

wodzinski@physik.uni-kassel.de

Prof. Dr. Raimund Girwidz Pädagogische Hochschule Ludwigsburg Didaktik der Physik Reuteallee 46 71634 Ludwigsburg Tel.: 07141 / 140 - 403 Fax: 07141 140 710

girwidz@ph-ludwigsburg.de
PD Dr. Heinz-Günter Walther

Inst. F. Optik und Quantenelektronik

Max-Wien_Platz 1

07743 Jena

Tel.:03641947233 Fax: 03641947202 walther@ioq.uni-jena.de

Dr. Michael Sinzinger Gstaigkircherl 17 93346 Ihrlerstein michael@sinzingers.de