

Protokoll der Mitgliederversammlung des Fachverbands
Theoretische und Mathematische Grundlagen der Physik
vom 19. März 2014 in Berlin

Tagesordnung:

1. Tagesordnung und Protokoll
2. Bericht
3. Zukünftige Jahrestagungen
4. Verschiedenes

Tagesordnung und Protokoll

Die Tagesordnung wurde wie oben festgestellt. Das Protokoll der letzten MV vom 27. Februar 2013 in Jena war seit März 2013 online (<http://www.dpg-physik.de/dpg/gliederung/fv/mp/mv.html>). Das Protokoll wurde angenommen.

Bericht

Zum 11. April wechselt die Präsidentschaft der DPG an Dr. Edward Krubasik.

Die kontroverse Diskussion innerhalb der DPG über den “Karlsruher Physikkurs” hält an. Ein Gespräch beider Seiten im Januar konnte keine inhaltliche Einigung erreichen (“richtig oder falsch?”), im gemeinsam erstellten Protokoll steht jedoch die Feststellung, dass ein Konzept, das selbst unter Fachwissenschaftlern derart kontrovers ist, für den Schulunterricht nicht geeignet sei. Auf der MV der DPG am 17. März 2014 wurde ein Antrag, das ablehnende Gutachten der DPG zurückzuziehen, abgelehnt.

Die Diskussion über eine engere Verbindung zwischen den Gruppen “Mathematische Physik” innerhalb der DPG und der DMV wird fortgesetzt.

Als Sprecher der Sektion “Materie und Kosmos” (SMuK) ist Gregor Herten (Freiburg) gewählt worden, Stellvertreter Achim Denig.

Zukünftige Tagungen

Die kommende Tagung findet vom 16.-20.3.2015 in Berlin (TU) statt (Haupttagung 2015, gemeinsam mit (u.a.) SKM, FV Gravitation). Diese Tagung soll im Kontext des UNESCO “International Year of Light” stehen (“Light-based Technologies”, Jubiläen 1815 Fresnel, 1865 Maxwell, 1915 ART, 1965 CMB). Für uns ist besonders das Thema Allgemeine Relativitätstheorie interessant. Nach Möglichkeit sollte es ein entsprechendes Symposium geben.

Für 2016 ist die Teilnahme an der Tagung in Hamburg (7.-11.3.2016, mit FV Teilchen) bereits beschlossen.

Für 2017 liegen die Vorschläge Münster (mit FV Teilchen) und Bremen (mit GR, EP u.a.) vor. Der thematische Schwerpunkt in Bremen ist "Weltraum" (ZARM, Mikrogravitation, BEC), mit aktiver Beteiligung der Mathematik in Bremen und Oldenburg (PDE, technische M, Optimierungsprobleme, Kryptographie, auch alg. Geometrie). Die MV votiert einstimmig für Bremen.

Verschiedenes

Im nächsten Jahr werden Beirat und Leitung des FV für die Periode April 2015–März 2017 neu zu wählen sein. Der derzeitige Leiter (K.-H. Rehren) wird nicht wieder wählbar sein, ebenso zwei Mitglieder des Beirats. Bewerbungen und Vorschläge für Kandidatinnen und Kandidaten sind willkommen.

Es wurde die Frage gestellt, wie die thematische Orientierung des Tagungsprogramms des FV zustande komme. Diese ergibt sich aus den Anmeldungen für Fachvorträge, die in der Regel alle angenommen werden können, sodass das Programm die thematischen Interessen der "aktiven" Mitglieder abbildet. Eine thematische Fokussierung bei den eingeladenen Vorträgen legt der Leiter mit Mitwirkung des Beirats fest.

4. April 2014, Karl-Henning Rehren