

PRESSEMITTEILUNG

Cheerleader und Quantenrechner

Neues Physik-Themenheft zum Auftakt des Stuttgarter Wissenschaftsfestivals „Spiel der Kräfte“

Bad Honnef/Stuttgart, 18. Juni 2004 – Was verbindet den Bernoulli-Effekt mit dem Präriehund? Was gilt für Cheerleader gleichermaßen wie für Atome, die sich zu einem „Bose-Einstein-Kondensat“ gruppieren? Wie rechnet ein Quantencomputer und was hält den Golfstrom in Schwung? Antworten darauf gibt das Themenheft „Spiel der Kräfte“, das die Deutsche Physikalische Gesellschaft (DPG) jetzt veröffentlicht hat. Die populärwissenschaftliche Broschüre erscheint anlässlich des Physikfestivals „Highlights der Physik 2004: Spiel der Kräfte“, das vom 21. bis 26. Juni 2004 in der Stuttgarter Innenstadt stattfindet.

Das 28-seitige Themenheft ist farbig illustriert und begleitet die Leser auf einen kurzweiligen Ausflug durch verschiedene Fachgebiete: vom Reich der Quanten bis in die Weiten des Alls. Die Broschüre ist auf den Stuttgarter „Highlights der Physik“ erhältlich. Außerdem kann sie kostenfrei über folgende Adresse bezogen werden:

Deutsche Physikalische Gesellschaft e.V.

Geschäftsstelle

Hauptstraße 5

53604 Bad Honnef

Fax: (02224) 9232-50

E-Mail: dpg@dpg-physik.de

Inspiriert durch den Erfolg des „Jahres der Physik 2000“ veranstaltet die DPG in Zusammenarbeit mit dem Bundesministerium für Bildung und Forschung ein jährliches Wissenschaftsfestival jeweils in einer anderen Stadt Deutschlands: die „Highlights der Physik“. In diesem Jahr hat Stuttgart das Rennen gemacht und lädt ein – vom 21. bis 26. Juni 2004 – zum „Spiel der Kräfte“. Ausrichter vor Ort ist der Fachbereich Physik der Universität Stuttgart gemeinsam mit den Universitäten Tübingen und Hohenheim sowie den Stuttgarter Max-Planck-Instituten. Ausführliche Informationen zu den Stuttgarter „Highlights der Physik“ finden Sie unter: www.physik-highlights-2004.de
