

PRESSEMITTEILUNG

Von Schülern für Schüler

Bundesweit erste Schülerinnen- und Schülertagung der Deutschen Physikalischen Gesellschaft findet in Leipzig statt.

Leipzig / Bad Honnef, 22. Juni 2015 – Alljährlich treffen sich tausende von Physikerinnen und Physiker aus aller Welt, um auf den Tagungen der Deutschen Physikalischen Gesellschaft (DPG) Ideen auszutauschen und zu diskutieren. Die Regionalgruppe Leipzig der jungen DPG (jDPG) bietet dieses Konzept nun erstmalig für Schülerinnen und Schüler an.

Das Angebot umfasst ein weites Spektrum der Naturwissenschaften und Mathematik. Kern der Veranstaltung sind die Vorträge von Schülerinnen und Schüler der Oberstufe, die bereits an Projekten oder Initiativen wie *Jugend forscht*, dem *Netzwerk-Teilchenwelt* oder dem Physik-Onlinemagazin *Detektor* teilgenommen haben. Die Referenten sprechen über ihre Forschung, zeigen ungelöste Probleme auf und formulieren Denkansätze. Im Anschluss an die Vorträge finden kurze Diskussionen statt, bei denen das Publikum Ideen, Kritik sowie Fragen auf- respektive einwerfen kann. Außerdem finden Plenarvorträge von gestandenen Leipziger Wissenschaftlern statt.

„Wir wollen den Schülerinnen und Schüler zeigen, dass Wissenschaft nicht nur aus Wettbewerb besteht, sondern vielmehr vom kooperativen Austausch untereinander lebt“, sagt Hannes Vogel, Regionalgruppenvorsitzender der jDPG in Leipzig – derzeit selbst noch Schüler am Friedrich-Arnold-Brockhaus-Gymnasium in Leipzig. „Dank des großen Expertenwissens, das die Referenten bereits gesammelt haben, können wir viel voneinander lernen.“ Neben den Vorträgen können die Teilnehmerinnen und Teilnehmer in Kaffee- oder Mittagspausen Kontakte knüpfen sowie an einer Führung durch das Max-Planck-Institut für Mathematik in den Naturwissenschaften teilnehmen.

Die Schülertagung wird am **Donnerstag, 25.06.2015 um 10:00 Uhr**, im Gottfried-Wilhelm-Leibniz-Hörsaal des Max-Planck-Instituts für Mathematik in den Naturwissenschaften, Inselstraße 22, mit einem Plenarvortrag des Max-Planck-Forschers Fatihcan Atay eröffnet. Er spricht über dynamische Systeme und Chaos.

Unterstützt wird die Veranstaltung durch den Landesverband Sächsischer Jugendbildungswerke, dem *Netzwerk Teilchenwelt* und dem MinD-Hochschul-Netzwerk. Vertreterinnen oder Vertreter der Medien sind zur Teilnahme und Berichterstattung herzlich eingeladen.

Weitere Informationen zum Programm und die Möglichkeit zur Anmeldung finden Sie im Internet unter:

www.dpg-physik.de/dpg/gliederung/junge/rg/leipzig/2015schuelertagung/index.html.

Kontakt:
Hannes Vogel
junge DPG
E-Mail: leipzig@jdpdg.de

Die **Deutsche Physikalische Gesellschaft e. V.** (DPG), deren Tradition bis in das Jahr 1845 zurückreicht, ist die älteste nationale und mit über 62.000 Mitgliedern auch größte physikalische Fachgesellschaft der Welt. Als gemeinnütziger Verein verfolgt sie keine wirtschaftlichen Interessen. Die DPG fördert mit Tagungen, Veranstaltungen und Publikationen den Wissenstransfer innerhalb der wissenschaftlichen Gemeinschaft und möchte allen Neugierigen ein Fenster zur Physik öffnen. Besondere Schwerpunkte sind die Förderung des naturwissenschaftlichen Nachwuchses und der Chancengleichheit. Sitz der DPG ist Bad Honnef am Rhein. Hauptstadtrepräsentanz ist das Magnus-Haus Berlin. Website: www.dpg-physik.de