

Formate für die Zukunft

Die DPG und ihre Mitglieder konnten viele Chancen der Krise nutzen. Nun gilt es, mit neuem Elan den Weg in den Normalbetrieb zu ebnen.

Lutz Schröter

Die DPG hat das vergangene Jahr glimpflich überstanden. Allerdings war es leider nicht möglich, viele Jubiläen angemessen zu feiern. 100 Jahre Polnische Physikalische Gesellschaft, 100 Jahre Institut für Physik in Großbritannien, der 125. Geburtstag von Wilhelm Conrad Röntgen und nicht zuletzt 175 Jahre DPG ließen sich aufgrund der Corona-Pandemie nur sehr eingeschränkt würdigen.

Aber in der Krise liegen auch Chancen! Das große Engagement unserer Mitglieder hat dabei geholfen, die Digitalisierung in der DPG zügig voranzutreiben und sehr schnell alternative Formate für Veranstaltungen zu entwickeln. Veranstaltungen im Magnus-Haus Berlin, die mittels Ersatz durch Online-Konferenzen stattfanden, diverse Wettbewerbe für Schülerinnen und Schüler sowie Studierende, Industriegespräche und vieles mehr ließ sich auf diese Weise umsetzen. Auch neue Formate wie das „Halbleiterfrühstück“ und andere sind entstanden. Diese Formate werden uns in der Zukunft begleiten und unsere Reichweite erhöhen.

Diese Beispiele zeigen: Der „Spirit“ in der DPG ist intakt. Und das ist nicht hoch genug zu bewerten!

Andererseits müssen wir uns künftig Gedanken über neue Geschäftsmodelle machen. Das vermeintlich kostenlose Internet ist nicht wirklich kostenlos. In der Regel lassen sich Kosten für Software und Administration durch Werbung oder Daten decken. Doch die DPG hat diese Möglichkeiten nicht. Daher sind neue Ideen gefragt, um die grundsätzlich erfolgreichen Formate kostendeckend zu verstetigen.

Im Jahr 2021 müssen wir alles daran legen, um möglichst wieder zum Normalbetrieb zurückzukehren. Das ist auch schon deswegen notwendig, weil gerade die jüngeren Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler sowie die Studierenden auf den persönlichen wissenschaftlichen Austausch angewiesen sind und die DPG entscheidend hierzu beitragen kann und muss. Naturwissenschaftliche Erkenntnisse und deren Austausch sind unabdingbar für einen fundierten politisch-gesellschaftlichen und kultiviert geführten Diskurs. Nicht zuletzt kann der wissenschaftliche Austausch auch Brücken bauen für ein friedvolles Miteinander von Ländern und Kulturen. Wir werden daher an unseren Frühjahrstagungen festhalten, wengleich die physischen Tagungen in diesem Jahr in den Herbst gerutscht sind.

Die Planungen für die Feierlichkeiten des Jubiläums unserer Gesellschaft, die eigentlich für 2020 vorgesehen



Dr. Lutz Schröter
ist Präsident der DPG

waren, gehen weiter gut voran: Aber auch das 175+1-jährige Bestehen ist ein Grund zu feiern. Sie alle sind herzlich eingeladen, mit uns zu feiern.

Das Jahr 2021 bringt über die Herausforderungen der Corona- und Post-Corona-Zeit hinaus weitere herausfordernde Aufgaben mit sich: In der Hoffnung, dass auch die Physik einen Zuschlag bei der Initiative „Nationale Forschungsdateninfrastruktur“ erhält, sollen die wichtigen Arbeiten zu diesem Thema in diesem Jahr beginnen. Ein anderes, für die Wissenschaft wichtiges Themenfeld stellt die dynamische Entwicklung von Open Science mit der Diskussion um ein Open-Access-Modell auf Basis von „cOAlition S“ dar.

Darüber hinaus liegt uns der wissenschaftliche Nachwuchs am Herzen. Und diesen gewinnt man zuallererst in den Schulen. Um genügend wissenschaftlichen Nachwuchs zu generieren, müssen wir dort ansetzen. Erst im Anschluss können die Instrumente an den Hochschulen greifen, um Wissenschaftskarrieren gezielt zu fördern. Wir müssen daher weiter intensiv auf Kultusministerien und Lehrkräfteaus- und -fortbildungseinrichtungen einwirken, um den hohen Stellenwert der Naturwissenschaften in den Lehrplänen zu verankern. Dies betrifft auch die anderen mathematisch-naturwissenschaftlichen Fachvereinigungen. Daher gilt es, sich gemeinsam zu engagieren. Ohne wissenschaftlichen Nachwuchs an Universitäten, Forschungseinrichtungen beziehungsweise in Industrie und Wirtschaft gefährden wir die Wettbewerbsfähigkeit unseres Landes.

Dieses vielfältige Programm lässt sich nur mit Ihrer Hilfe umsetzen. Unterstützen Sie weiterhin die DPG und engagieren Sie sich!

Ich wünsche Ihnen ein gesundes und erfolgreiches neues Jahr.

„ Der „Spirit“ in der DPG ist intakt!