

Newsletter September 2021

Liebe AKC Mitglieder,

Auch die zweite Ausgabe unseres Newsletters in 2021 ist von den Aktivitäten in der virtuellen Welt geprägt. So wird die **25. deutsche Physikerinnentagung 2021** in der virtuellen Welt stattfinden, dazu gibt es mehrere Neuigkeiten.

Wir berichten von der online durchgeführten International Conference on Women in Physics ICWiP und von einer Online Veranstaltung für Schüler:innen „Faszination Wissenschaft! MINT Role-Models aus dem Industrieumfeld“.

Die weiteren Themen dieses Newsletters sind die Ankündigung des nächsten Physikerinnen-Stammtisch am 08.09, DPG-Preise und Preisträgerinnen, gendergerechte Sprache, ein Hinweis auf die Vorstellung des AKCs in den sozialen Medien und ein Aufruf Physikerin der Woche zu werden.

Inhalt

1. **Online: Deutsche Physikerinnentagung 2021 (08. – 11.11.2021)**
 2. **International Conference on Women in Physics (ICWiP)**
 3. **„Faszination Wissenschaft! MINT Role-Models aus dem Industrieumfeld“**
 4. **Virtueller Physikerinnen-Stammtisch als überregionales Treffen**
 5. **DPG-Preise und Preisträgerinnen**
 6. **Gendergerechte Sprache**
 7. **Social Media Bericht**
 8. **Physikerin der Woche**
-
-

1. Online: Deutsche Physikerinnentagung 2021

Die Deutsche Physikerinnentagung (DPT) wird nun wieder als [DPG Tagung](https://www.dpg-tagung.de) durchgeführt. Sie findet dieses Jahr von **Montag 08.11 bis Mittwoch 10.11.** und somit unter der Woche statt (www.die-physikerinnen.de).

Es wird in diesem Jahr ein fachlicher Schwerpunkt gesetzt. Gerade das Online-Format ermöglicht es vielen hervorragenden Wissenschaftlerinnen dort vorzutragen. Zudem gibt es viele interessante Workshops für Physikerinnen. Es wird auch weitere Möglichkeiten geben, sich über Vorträge und Poster zu allen Themen einzubringen.

Der AKC wird wie gewohnt während der Tagung seine **Mitgliederversammlung** abhalten. Vorgesehen ist diese für Dienstag **9.11.21** um 18.15 Uhr. **Bitte vormerken!** Diesmal wird auch eine online-Wahl für die neu zu besetzenden Kommissionsmitgliedsplätze stattfinden.

Außerdem bieten wir während der Tagung dieses Mal aus organisatorischen Gründen am **10.11.** (statt am 08.11) unseren Stammtisch zum gegenseitigen Austausch in größerem Format an.

Bis zur Tagung unterstützen wir das lokale das Organisationsteam wieder tatkräftig z.B. beim Sponsoring. Dadurch wird es auch die bewährten Vorträge über Arbeitsmöglichkeiten im Industrieumfeld geben. Gerade für Studierende, Doktorandinnen und Post-Docs ist dies eine wichtige Informationsquelle zu außeruniversitären Arbeitsplätzen für Physikerinnen.

Die Anmeldung ist auch dieses Jahr wieder kostenlos. Bitte verbreitet den Termin auch weiter und ermuntert Physikerinnen in eurem Umfeld ebenfalls teilzunehmen. Es wird auch wieder ein Tagungspäckchen verschickt. Freut euch schon darauf und auf die Tagung.

2. International Conference on Women in Physics (ICWiP)

Vom 11. bis 16. Juli wurde die siebte International Conference on Women in Physics abgehalten, eine weltweite Physikerinnentagung, die im Drei-Jahres-Rhythmus stattfindet. In diesem Jahr wurde die 2020 verschobene Tagung virtuell von Australien ausgerichtet. 55 Länder weltweit beteiligten sich mit 330 Delegierten. Vorträge hielten beispielsweise die Direktorin der "STEM Enrichment Academy" Maria Parappilly, die erste "Women in STEM Ambassador" Australiens Lisa Harvey-Smith, die Solarenergieforscherin Mmantsae Diale, die Bioingenieurin Jackie Yi-Ru Ying, die "Chief Scientist of Australia" Cathy Foley, die frühere Präsidentin der European Physical Society Petra Rudolf und der Nobelpreisträger Brian Schmidt.

Die Deutsche Physikalische Gesellschaft unterstützt die Tagung und ist 2021 mit fünf Mitgliedern des AKCs vertreten gewesen. Der AKC präsentierte Beiträge zu "Women in physics in Germany: current developments and actions taken towards equal opportunities" und "Managing work-life balance during the Covid-19 crisis".

Die Delegierten erarbeiten Resolutionen an die internationale Physik-Union IUPAP zu Themen wie Intersektionalität, Nord-Süd-Beziehungen, Nachwuchsförderung und Umgang mit Datenmaterial. Die Ergebnisse werden online veröffentlicht.

3. „Faszination Wissenschaft! MINT Role-Models aus dem Industrieumfeld“

Das Pilotprojekt des AKCs mit dem Schülerlabor für Physik in Halle (HaSP), angeboten von der Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg, und Schülerpraktika, angeboten vom Max-Planck-Institut Halle wurde am 30. April mit einer Online-Veranstaltung zum Thema „Faszination Wissenschaft! MINT Role-Models aus dem Industrieumfeld“ fortgesetzt. Diesmal war die Kommission „Chancengleichheit in der Chemie“ der Gesellschaft Deutscher Chemiker eine weitere Kooperationspartnerin. Ziel der Veranstaltung ist es, Schüler:innen die vielfältigen Möglichkeiten auch außerhalb des universitären Umfelds tätig zu sein, durch weiblichen Role-Models vorzustellen.

Die Referentinnen der ersten Veranstaltung waren Frau Dr. Barbara Pohl, Referentin aus der Gesellschaft Deutscher Chemiker und ehemalige Leiterin der Abteilung Qualitätssicherung der Toxikologie der Firma Merck und Frau Dr. Dagmar Paarmann aus der Arbeitsgruppe Verifikation der Carl Zeiss SMT GmbH.

Die Veranstaltung war mit 82 Teilnehmer:innen davon 54 Schülerinnen sehr gut besucht. Es war mit Schüler:innen der Klassen 6 bis 13 ein breites Altersspektrum vertreten. Nach den interessanten Vorträgen der Referentinnen aus ihrem persönlichen Berufsleben wurden die zahlreichen im Chat gestellten Fragen beantwortet, die ein sehr weites Feld an persönlichen und fachlichen Fragen abdeckten.

4. Virtueller Physikerinnen-Stammtisch als überregionales Treffen

Wir führen das Konzept des virtuellen Stammtisches weiter. Die Treffen finden in den ungeraden Monaten jeweils am 8. um 18:00 Uhr statt. Als Plattform wird wonder-me, das Socializing Tool der DPG benutzt. Die Zugangsdaten können angefragt werden bei Dagmar.Paarmann@mail.de. Das optionale Thema beim nächsten Stammtisch am Mittwoch **08.09.2021 um 18:00 Uhr** ist gendergerechte Sprache: Wie setzen wir sie ein, wie wird sie in unserem Arbeitsumfeld verwendet und wahrgenommen.

5. DPG-Preise und Preisträgerinnen

Nach unserer ausführlichen Aufforderung im letzten Newsletter Kandidatinnen zu nominieren bzw. sich selbst zu bewerben, können wir nun fürs erste nur Daumendrücken. Wir werden dieses Thema weiterhin verfolgen und im nächsten Newsletter berichten.

6. Gendergerechte Sprache

Es gab in letzter Zeit viel Gelegenheit, um uns über geschlechtergerechte Sprache auszutauschen unter anderem mit der DPG Geschäftsstelle und der jDPG. Deshalb möchten wir beim nächsten Stammtisch (s.o.) mit Interessent:innen zu diesem Thema diskutieren und weitere Meinungen einholen. Für den AKC ist eine geschlechtergerechte, inklusive Sprache und Schreibweise selbstverständlich. Schließlich arbeiten wir an der Sichtbarmachung und Wahrnehmung von Physikerinnen innerhalb der DPG schon seit Gründung des AKCs. Über eine rege Teilnahme an der Diskussion würden wir uns freuen.

7. Social Media Bericht

Anfang Mai wurde der AKC von der DPG in den Social Media vorgestellt.

Die Resonanz war positiv und es gab Anfragen. Wir freuen uns über diese Initiative und die Unterstützung von Jessica Backhaus, Referentin für Öffentlichkeitsarbeit der DPG.

8. Physikerin der Woche

Unser "[Physikerin der Woche](#)" Projekt ist immer noch im vollen Gang. Jede Woche stellen wir Euch auf unserer DPG Seite eine Physikerin in Deutschland oder eine deutsche Physikerin im Ausland vor. Ziel dieses Projektes ist es, die Sichtbarkeit von Physikerinnen zu erhöhen und damit auch den Beruf der Physikerin.

Möchtet Ihr Euch und Euer Forschungsgebiet vorstellen oder wollt eine Physikerin (Bachelorstudentin, Masterstudentin, Doktorandin, Postdoktorandin, Gruppenleiterin, Professorin - Physikerinnen aller Karrierestufen können sich beteiligen) für unser Physikerin der Woche Projekt vorschlagen, dann kontaktiert bitte Ulrike boehm@akc.dpg-physik.de .

Alle Beiträge werden seit diesem Jahr auch parallel auf den offiziellen Sozial Media Kanälen der DPG geteilt ([Facebook](#), [Instagram](#)).



Bei Fragen und Anregungen oder wenn Ihr Euch im AKC engagieren möchtet, meldet Euch per Email bei akc@dpg-physik.de.

Viele Grüße,

Eure AKC-Kommission

Agnes Sandner, Ruzin Ağanoğlu, Ulrike Böhm, Ulrike Busolt, Beate Klösger, Jutta Kunz, Carola Meyer, Leanna Müller, Dagmar Paarmann und Iris Traulsen