

Die Young DGaO blickt auf zwei erfolgreiche Summer Schools in Ilmenau & Stuttgart zurück

Die Young DGaO bildet die Nachwuchsorganisation der Deutschen Gesellschaft für angewandte Optik (DGaO). Das Ziel der Young DGaO ist es, junge Wissenschaftler aus dem Bereich der Optik zu fördern und zu vernetzen. Hierfür organisiert die Young DGaO eine jährliche Summer School mit Fachvorträgen, Workshops, Firmenbesuchen und Freizeitaktivitäten. Wechselnde Austragungsorte sorgen hierbei für ein weites Spektrum an Themenfeldern und Teilnehmern. Die Young DGaO, gegründet im Jahr 2019, hat nun schon drei Summer Schools ausgerichtet. Nach Aalen (2019), waren die Austragungsorte Ilmenau (2020) und Stuttgart (2021).

Die Young DGaO Summer School an der TU Ilmenau im Fachbereich Technische Optik stand unter dem Zeichen der Mikro- und Nanostrukturierung. Bei Laborführungen lernten die Teilnehmer verschiedene Fachbereiche der TU Ilmenau kennen. Fachvorträge von ortsansässigen Firmen und ein Ausflug zu Carl Zeiss in Jena sorgten für eine gute Mischung aus Wissenschaft und Wirtschaft. Mit einer ausgiebigen Wanderung auf den "Kickelhahn" etablierten die Organisatoren aus Ilmenau diese als Tradition bei der Young DGaO Summer School. Trotz Pandemie konnten – unter strengen Hygieneauflagen – sechs externe und acht lokale Teilnehmer und Teilnehmerinnen eingeladen werden. Hierfür dankt der Vertreter der Young DGaO allen Organisatoren unter der Leitung von Julian Wüster und Leonhard Lenk.

Die diesjährige Summer School fand am 4. Physikalisches Institut der Universität Stuttgart, mit Hilfe des Forschungszentrums SCoPE, statt. Fachvorträge von allen Teilnehmern und ausgiebige Diskussionen sorgten für tiefe Einblicke in die Tätigkeiten anderer Studenten, Doktoranden und Berufseinsteiger. Die Organisatoren der Universität Stuttgart sorgten für einen internationalen Charakter dieser Summer School. Mit Englisch als Kommunikationssprache konnten internationale Teilnehmer, die in Deutschland forschen und arbeiten, die Aktivitäten und Diskussion in vollem Umfang genießen. Eine Tradition, die sicher Einzug in weitere Summer Schools halten wird. Als Kontrast zur Summer School in Ilmenau boten die Fachbereiche der Universität Stuttgart tiefe Einblicke in das Themenfeld der Quantenoptik. Auch hier dankt der Vertreter der Young DGaO den Organisationsteam unter der Leitung von Frau Claudia Imiolczyk.

Auch für das Jahr 2022 ist eine weitere Young DGaO Summer School in Planung. Wenn wir ihr Interesse geweckt haben halten Sie Ausschau auf www.dgao.de nach Terminen und Ankündigungen.

Christian Eder (Vertreter der Young DGaO)

Author: Christian Eder

Date: 09/29/2021

Young DGaO Summer School 2020 in Ilmenau



Young DGaO Summer School 2021 in Stuttgart

