

## Physics Education Division Fachverband Didaktik der Physik (DD)

Susanne Heinicke  
Universität Münster  
Fachbereich Physik  
Institut für Didaktik der Physik  
Wilhelm-Klemm-Straße 10  
48149 Münster  
susanne.heinicke@uni-muenster.de

### Übersicht über Hauptvorträge, Fachsitzungen und Workshops

Hörsaal: ZGH103

Seminarräume: OEC 1.162, OEC 1.163, Theo 0.134, Theo 0.135, Theo 0.136

Poster: ZHG Foyer 1.OG

#### Plenarvortrag der Didaktik

PV IV Tue 9:45–10:30 ZHG011 **Equipping the Next Generation: Quantum Education and Workforce Development in the U.S.** — ●HEATHER LEWANDOWSKI

#### Preisträger-Vorträge in SYAS und DD

SYAS 1.1 Tue 11:05–11:35 ZHG011 **Zum Verhältnis von Physikdidaktik und Physikunterricht** — ●RITA WODZINSKI

SYAS 1.2 Tue 11:35–12:05 ZHG011 **(Quanten-)Physik für alle mit dem PhotonLab** — ●SILKE STÄHLER-SCHÖPF

SYAS 1.3 Tue 12:05–12:35 ZHG011 **Searching for the fingerprints of new phenomena with top quarks** — ●KATHARINA BEHR

DD 13.1 Tue 13:30–14:10 Theo 0.135 **Physikunterricht im 21. Jahrhundert gestalten: MakerSpace, Deeper Learning & innovative Prüfungsformate für mehr Schüler:innenmotivation** — ●MATTHIAS HARNISCHMACHER

#### Hauptvorträge

DD 1.1 Mon 14:00–15:00 ZHG103 **100 Jahre Quantenphysik - und was haben wir daraus gelernt?** — ●STEFAN HEUSLER

DD 45.1 Wed 14:45–15:45 ZHG103 **Moderne Physik, moderne Bildung: Zukunftsperspektiven für den Physikunterricht im Wandel** — ●MAGDALENA KERSTING

#### Fachsitzungen

DD 1.1–1.1	Mon	14:00–15:00	ZHG103	<b>Eröffnung und Hauptvortrag I</b>
DD 2.1–2.3	Mon	15:15–16:15	Theo 0.136	<b>Hochschuldidaktik I</b>
DD 3.1–3.3	Mon	15:15–16:15	Theo 0.135	<b>Quantenphysik I</b>
DD 4.1–4.3	Mon	15:15–16:15	Theo 0.134	<b>KI I</b>
DD 5.1–5.3	Mon	15:15–16:15	OEC 1.163	<b>Astronomie I</b>
DD 6.1–6.3	Mon	15:15–16:15	OEC 1.162	<b>Inklusion</b>
DD 7.1–7.1	Mon	16:45–18:45	Theo 0.136	<b>Workshop Standards Lehrkräftebildung</b>
DD 8.1–8.4	Mon	16:45–18:05	Theo 0.135	<b>Quantenphysik II</b>
DD 9.1–9.4	Mon	16:45–18:05	Theo 0.134	<b>Lehrkräftebildung I</b>
DD 10.1–10.4	Mon	16:45–18:05	OEC 1.163	<b>Physikalische Praktika</b>
DD 11.1–11.4	Mon	16:45–18:05	OEC 1.162	<b>Außerschulische Lernorte</b>

DD 12.1–12.3	Tue	13:30–14:30	Theo 0.136	<b>Hochschuldidaktik II</b>
DD 13.1–13.1	Tue	13:30–14:10	Theo 0.135	<b>Preisträgervortrag</b>
DD 14.1–14.1	Tue	14:10–14:30	Theo 0.135	<b>Praxisblick</b>
DD 15.1–15.3	Tue	13:30–14:30	Theo 0.134	<b>KI II</b>
DD 16.1–16.3	Tue	13:30–14:30	OEC 1.163	<b>Astronomie II</b>
DD 17.1–17.3	Tue	14:45–15:45	Theo 0.136	<b>Hochschuldidaktik III</b>
DD 18.1–18.3	Tue	14:45–15:45	Theo 0.135	<b>Neue / Digitale Medien</b>
DD 19.1–19.3	Tue	14:45–15:45	Theo 0.134	<b>KI III</b>
DD 20.1–20.3	Tue	14:45–15:45	OEC 1.163	<b>BNE</b>
DD 21.1–21.3	Tue	14:45–15:45	OEC 1.162	<b>Lehr-Lernforschung I</b>
DD 22.1–22.1	Tue	16:15–17:45	ZHG Foyer 1. OG	<b>Poster – Anregungen Unterricht</b>
DD 23.1–23.1	Tue	16:15–17:45	ZHG Foyer 1. OG	<b>Poster – Astronomie</b>
DD 24.1–24.2	Tue	16:15–17:45	ZHG Foyer 1. OG	<b>Poster – Außerschulische Lernorte</b>
DD 25.1–25.3	Tue	16:15–17:45	ZHG Foyer 1. OG	<b>Poster – Bildung für nachhaltige Entwicklung</b>
DD 26.1–26.7	Tue	16:15–17:45	ZHG Foyer 1. OG	<b>Poster – Hochschuldidaktik</b>
DD 27.1–27.10	Tue	16:15–17:45	ZHG Foyer 1. OG	<b>Poster – Lehr-Lernforschung</b>
DD 28.1–28.5	Tue	16:15–17:45	ZHG Foyer 1. OG	<b>Poster – Lehreraus- und -fortbildung</b>
DD 29.1–29.8	Tue	16:15–17:45	ZHG Foyer 1. OG	<b>Poster – Neue / digitale Medien</b>
DD 30.1–30.8	Tue	16:15–17:45	ZHG Foyer 1. OG	<b>Poster – Neue Konzepte</b>
DD 31.1–31.9	Tue	16:15–17:45	ZHG Foyer 1. OG	<b>Poster – Praktika und Experimente</b>
DD 32.1–32.14	Tue	16:15–17:45	ZHG Foyer 1. OG	<b>Poster – Quantenphysik</b>
DD 33.1–33.2	Tue	16:15–17:45	ZHG Foyer 1. OG	<b>Poster – Geschichte und NoS</b>
DD 34	Tue	18:00–20:00	ZHG103	<b>Mitgliederversammlung</b>
DD 35.1–35.1	Wed	11:00–12:30	Theo 0.136	<b>Workshop Studienreformforum</b>
DD 36.1–36.4	Wed	11:00–12:20	Theo 0.135	<b>Quantenphysik III</b>
DD 37.1–37.4	Wed	11:00–12:20	Theo 0.134	<b>Lehrkräftebildung II</b>
DD 38.1–38.4	Wed	11:00–12:20	OEC 1.163	<b>Geschichte / NoS</b>
DD 39.1–39.4	Wed	11:00–12:20	OEC 1.162	<b>Lehr-Lernforschung II</b>
DD 40.1–40.3	Wed	13:30–14:30	Theo 0.136	<b>Hochschuldidaktik IV</b>
DD 41.1–41.3	Wed	13:30–14:30	Theo 0.135	<b>Analysen</b>
DD 42.1–42.3	Wed	13:30–14:30	Theo 0.134	<b>Digitale Medien – Smartphone</b>
DD 43.1–43.3	Wed	13:30–14:30	OEC 1.163	<b>Sprache</b>
DD 44.1–44.3	Wed	13:30–14:30	OEC 1.162	<b>Lehr-Lernforschung III</b>
DD 45.1–45.1	Wed	14:45–15:45	ZHG103	<b>Hauptvortrag II und Verabschiedung</b>

## Mitgliederversammlung des Fachverbands Didaktik der Physik

Dienstag 01.04.2025 18:00–20:00 ZGH103

- Genehmigung der Tagesordnung
- Genehmigung des Protokolls der MV vom 27.02.2024
- Berichte aus den Arbeitsgruppen
- Termine
- Verschiedenes