

## Programm Physik-Fachleitertagung 2022



VERBAND ZUR FÖRDERUNG  
DES MINT-UNTERRICHTS  
BUNDESVERBAND

### Mo, 21.11.2022

- 12:00 Gemeinsames Mittagessen
- 14:00 Begrüßung durch die Tagungsleitung und Vorstellungsrunde
- 15:00 Anna Rüchel (Universität Potsdam): „Prozessorientiertes Bewerten in Prüfungssituationen“  
Vorstellung eines Konzepts zur Prozessbewertung von Schüler\*innen-Leistungen
- 16:30 Kaffeepause
- 17:00 Workshop „Bewertung experimenteller Schüler\*innen-Leistungen“, Teil 1  
Rückmeldungen zu dem vorgestellten Konzept, Bericht eigener Erfahrungen, Austausch
- 19:00 Abendessen

### Di, 22.11.2022

- 09:00 Workshop „Bewertung experimenteller Schüler\*innen-Leistungen“, Teil 2
- 10:30 Ergebnisvorstellung und Diskussion lohnender Experimente
- 13:00 Mittagessen
- 14:30 Dr. Julia Hellwig (Universität Bochum): „Messunsicherheiten – ein praxisgerechter Umgang im Physikunterricht“, Vortrag und Austausch
- 19:00 Abendessen
- 20:00 Prof. Dr. Dieter Neher (Universität Potsdam): „Solarzellen auf Basis organischer Materialien und Perowskiten – Einblick in die Forschung zu Energiematerialien von morgen“

### Mi, 23.11.2022

- 09:00 Abschlussdiskussion und Erarbeitung eines gemeinsamen Papiers zum Thema  
„Stärkung des Experiments im Physikunterricht – Rahmen und Ziele“  
Bericht aus dem MNU-Bundesvorstand zum Fachbereich Physik und Positionen
- 12:00 Mittagessen und Ende der Tagung