

Lehrertage (LT)

Josef Reisinger
Fakultät für Physik
Fachdidaktik Physik
Universität Regensburg
93040 Regensburg
josef.reisinger@ur.de

Karsten Rincke
Fakultät für Physik
Fachdidaktik Physik
Universität Regensburg
93040 Regensburg
karsten.rincke@ur.de

Anja Göhring
Fakultät für Physik
Naturwissenschaft und Technik (NWT)
Universität Regensburg
93040 Regensburg
anja.goehring@physik.uni-regensburg.de

Michael Sinzinger
Goethe-Gymnasium
Goethestraße 1
93049 Regensburg
michael@sinzingers.de

Überblick über Beiträge und Sitzungen

LT 1.1	Fri	9:00–10:00	H4	Unterricht gezielt auf beabsichtigte Lernprozesse ausrichten — •BERNHARD GERBER
LT 1.2	Fri	10:00–11:00	H4	Die Quantenphysik in der Jahrgangsstufe 10 — •BERNADETTE SCHORN
LT 1.3	Fri	11:00–12:00	H4	milq – Moderne Quantenphysik in der Schule — •RAINER MÜLLER
LT 2.1	Fri	14:00–15:00	H4	Die Faszination der Quantentheorie - Stoff für den Schulunterricht? Ideen zur Verbesserung der Theorieausbildung zukünftiger Physiklehrer. — •PETER SCHMÜSER
LT 2.2	Fri	15:00–16:00	H4	Gravitationslinsen - Fata Morgana am Sternenhimmel? — •KARL-HEINZ LOTZE
LT 2.3	Fri	16:00–17:00	H4	Power-to-Gas - ein Langzeitspeicher für die Energiewende oder wie Wind- und Solarenergie zur Primärenergie wird. — •MICHAEL STERNER
LT 3.1	Sat	9:00–10:00	H4	Schneller als eine Lichtschwingung — •RUPERT HUBER
LT 3.2	Sat	10:00–11:00	H4	Der mögliche Beitrag von Lageenergiespeichern zur Bewältigung der Energiewende — •EDUARD HEINDL
LT 3.3	Sat	11:00–12:00	H4	Das Solaraktivhaus, Möglichkeiten und Grenzen der autarken Energieversorgung mit Strom und Wärme — •GEORG DASCH
LT 4.1	Sat	14:00–15:00	H4	Mechanik in Jahrgangsstufe 7 des bayerischen G8 — •THOMAS WILHELM
LT 4.2	Sat	15:00–16:00	H4	Sport und Physik — •LEOPOLD MATHELITSCH
LT 5.1	Fri	9:00– 9:45	H11	Schülervorstellungen und ihre Bedeutung im naturwissenschaftlichen Sachunterricht der Grundschule — •KIM LANGE, ANNE EWERHARDY
LT 6.1	Fri	10:15–12:45	H35	Optische Phänomene und Gesetzmäßigkeiten in der Grund- und Mittelschule — •ANJA SCHÖDL, JULIA SCHÖNHOFER, ANJA GÖHRING
LT 7.1	Fri	10:15–12:45	Ph 8.2.06	Elektrizitätslehre in der Grund- und Mittelschule — •ANJA GÖHRING, WERNER MAIER, BJÖRN BRAUN, MARIA KAINZMAIER
LT 8.1	Fri	10:15–12:15	H6	Schwimmen und Sinken - naturwissenschaftliches Lernen in der Grundschule — •ANNE EWERHARDY, KIM LANGE
LT 9.1	Fri	10:15–12:45	Technikum Chemie	Waschen und Reinigen als Unterrichtsthema in der Grund- und Mittelschule — •ASTRID BRANDL, INKEN REBENTROST, MARKUS HAMBERGER
LT 10.1	Fri	14:00–16:30	H35	Optische Phänomene und Gesetzmäßigkeiten in der Grund- und Mittelschule — •JULIA SCHÖNHOFER, ANJA SCHÖDL, ANJA GÖHRING

LT 11.1	Fri	14:00–16:30	Ph 8.2.06	Elektrizitätslehre in der Grund- und Mittelschule — •WERNER MAIER, ANJA GÖHRING, BJÖRN BRAUN, MARIA KAINZ- MAIER
LT 12.1	Fri	13:00–15:00	H6	Schwimmen und Sinken - naturwissenschaftliches Lernen in der Grundschule — •ANNE EWERHARDY, KIM LANGE
LT 13.1	Fri	14:00–16:30	Technikum Chemie	Waschen und Reinigen als Unterrichtsthema in der Grund- und Mittelschule — •INKEN REBENTROST, MARKUS HAM- BERGER, ASTRID BRANDL

Sitzungen

LT 1.1–1.3	Fri	9:00–12:00	H4	Lehrrertage I
LT 2.1–2.3	Fri	14:00–17:00	H4	Lehrrertage II
LT 3.1–3.3	Sat	9:00–12:00	H4	Lehrrertage III
LT 4.1–4.2	Sat	14:00–16:00	H4	Lehrrertage IV
LT 5.1–5.1	Fri	9:00– 9:45	H11	Grund-/Mittelschule: Einführender Vortrag
LT 6.1–6.1	Fri	10:15–12:45	H35	Grund-/Mittelschule: Workshop 1.1
LT 7.1–7.1	Fri	10:15–12:45	Ph 8.2.06	Grund-/Mittelschule: Workshop 1.2
LT 8.1–8.1	Fri	10:15–12:15	H6	Grund-/Mittelschule: Workshop 1.3
LT 9.1–9.1	Fri	10:15–12:45	Technikum Chemie	Grund-/Mittelschule: Workshop 1.4
LT 10.1–10.1	Fri	14:00–16:30	H35	Grund-/Mittelschule: Workshop 2.1
LT 11.1–11.1	Fri	14:00–16:30	Ph 8.2.06	Grund-/Mittelschule: Workshop 2.2
LT 12.1–12.1	Fri	13:00–15:00	H6	Grund-/Mittelschule: Workshop 2.3
LT 13.1–13.1	Fri	14:00–16:30	Technikum Chemie	Grund-/Mittelschule: Workshop 2.4