

TAGUNGSPROGRAMM

- Lehrgang:** cosh-Jahrestagung Physik
Lehrgang Nr.: QXJ86
Termin: 15.-17.02.2023
Leitung: StR Kim Fujan, Prof. Dr. Hanno Käß
Referenten: Prof. Dr. Matthias Kohl (Hochschule Koblenz - Remagen)
Außerdem: StR Karen Brösamle (Philipp-Matthäus-Hahn Schule Nürtingen)
Prof. Dr. Bernd Burghardt (Hochschule Biberach)
StR Kim Fujan (Gewerbliche Schule Ehingen)
PD Dr. Edme Hardy (MINT-Kolleg, KIT Karlsruhe)
Prof. Dr. Hanno Käß (Hochschule Esslingen)
Prof. Dr. Ronny Nawrodt (Universität Stuttgart)
StD Ina Rieck (Grafenbergschule Schorndorf)
Dr. Britta Schütter - Kerndl (Hochschule Aalen)
StD Florian Schifferer (Gewerbliche Schule Göppingen)
Anna Stöcken (Hochschule Biberach)

Mittwoch, 15.02.2023

- 14:00 Uhr Begrüßung der Teilnehmenden
Kurze Vorstellungsrunde
Zum Programm
- 14:15 Uhr **Kohl:** Erfahrungen mit Video-Vorlesungen in der Physikausbildung
Referat mit anschließender Diskussion
- 15:45 Uhr *Kaffeepause*
- 16:15 Uhr **Fujan / Schütter-Kerndl:** WIMINT-AG
Beispiele, Materialien, Organisation, Erfahrungen
Referat mit anschließendem Workshop
- 18:00 Uhr *Abendessen*
- 19:30 Uhr in vino (et aqua) veritas

Donnerstag, 16.02.2023

- 09:00 Uhr Einstieg in den Tag
- 09:10 Uhr **Schifferer/Rieck:** Neue Abiturformate - Physik 2024 mit Musteraufgaben
Referat mit anschließender Diskussion
- 10:45 Uhr *Kaffeepause*
- 11:15 Uhr **Käß / Rieck:** Der Mindestanforderungskatalog Physik - Themenfelder, Aufgaben,
Erwartungshorizonte
Referat mit anschließender Diskussion
- 12:30 Uhr *Mittagessen*

- 13:30 Uhr Gemeinsame Abfahrt (S-Bahn) an die Universität Stuttgart
Nawrodt: Schülerlabor Universität Stuttgart
Integriert: Besuch der Sternwarte im Pfaffenwald
- 17:00 Uhr Gemeinsame Rückfahrt
- 18:00 Uhr Abendessen
- 19:30 Uhr in vino (et aqua) veritas
Fakultativ: Unterhaltsames

Freitag, 17.02.2023

- 09:00 Uhr Einstieg in den Tag
- 09:10 Uhr **Nawrodt / Käß:** Ergebnisse Auswertung „Esslinger Kenntnistest“
Referat mit anschließender Diskussion
- 09:45 Uhr **Nawrodt / Brösamle:** Vortrag / Workshop Physikttests
mit Live-Beispielen
... mit integrierter Kaffeepause
- 11:15 Uhr **Hardy / Burghardt / Stöcken:** Vortrag MiAnKa - OBKP
Referat mit anschließender Diskussion
- 12:00 Uhr Feedback und Formalia
- 12:30 Uhr Mittagessen und Abreise

Vorläufiges Programm, Änderungen vorbehalten, aktualisierter Stand 05. Dezember 2022