

**LT 4: Präsentation zu den Schülerprogrammen**

Time: Tuesday 14:00–16:00

Location: Institut für Physik

**Group Report** LT 4.1 Tue 14:00 Institut für Physik  
**Präsentationen zu den Schülerprogrammen der Universität Mainz** — •KLAUS WENDT — Institut für Physik, Johannes Gutenberg-Universität, 55128 Mainz

Das Nat-Lab Physik der Universität Mainz bietet als außerschulischer Lernort für interessierte Schulklassen der Sekundärstufe II moderne

Experimentierkurse an. Wir werden diese Projekte und Experimente aus den Bereichen „Teilchenfallen, Quantenphysik, Spektroskopie und Virtual-Reality-Experimente“ präsentieren, die in den Kursen besonderen Anklang finden und sich teilweise auch gut für Unterrichtseinheiten eignen.

Parallel dazu gibt es die Möglichkeit zur Hospitation bei einer Masterklasse Teilchenphysik mit Oberstufenschülern.