



Die ChemieBox: Ideen – Experimente – Modelle

Zur Förderung der Kompetenzentwicklung im Chemieunterricht bietet das Pädagogische Landesinstitut zwei Fortbildungsveranstaltungen mit der **ChemieBox** an. Neben Experimentiermaterialien in Klassenstärke finden sich vielfältige Modelle und Arbeitsmaterialien, die die zentralen Konzepte des Chemieunterrichts verstehen helfen und in unterschiedlichen methodischen Arrangements eingesetzt werden können. Bei der Fortbildung können die Experimente und Materialien erprobt werden. Ihre Stellung in den einzelnen Themenfeldern und ihre Bedeutung für den kontinuierlichen Kompetenzaufbau im Fach Chemie wird ausführlich diskutiert. Jedes Schulteam (zwei Personen), welches an der Fortbildung teilnimmt, erhält im Anschluss eine **ChemieBox** für die eigene Schule.

Wenn sich Ihre Schule für eine der 24 **ChemieBoxen** bewerben möchte, melden sich bitte zwei Lehrkräfte Ihrer Schule gemeinsam für die zweitägige Fortbildung „Die ChemieBox: Ideen – Experimente – Modelle“ an:

Termin	Ort	PL-Nummer	Anmeldeschluss
01.06.- 02.06.2026	Speyer	2617201003	04.05.2026
17.09.- 18.09.2026	Wittlich	2617201005	Anmeldung ab Juni möglich

Für die Lehrerinnen und Lehrer, die bereits an der Fortbildung **Die ChemieBox** teilgenommen haben, wird im zweiten Halbjahr 2026 eine vertiefende Veranstaltung **Die ChemieBox 2.0** angeboten, in der eine kontinuierliche Weiterentwicklung der Inhalte der ChemieBox angestrebt wird.