

INNOVATIVE ANSÄTZE FÜR DEN CHEMIEUNTERRICHT

Lehrkraftfortbildung
mit **3 spannenden Workshops**
und vielen erprobten
Materialien!

25.03.2026
9:00 – 17:15 Uhr

LMU München, Campus Großhadern

Anmeldung & weitere
Informationen:

https://fibs.alp.dillingen.de/lehrgangssuche?container_id=429221

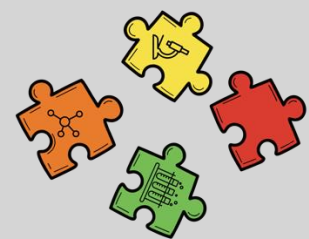
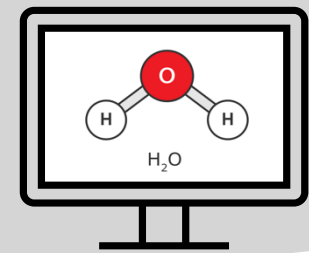


1) Schülerzentriertes Experimentieren im LMUchemlab

Forschendes Lernen ◦ Erkenntnisgewinnung ◦
Redoxchemie ◦ Kontext Oxidativer Stress

2) Digitale Medien im Chemieunterricht

Digital-gestütztes Lernen ◦ SAMR-Model ◦
AR-Lernumgebung ◦ Repräsentation ◦
Fachsprache



3) Gamification im Chemieunterricht

Spielbasierte Lernformate ◦ Escape Rooms ◦
Atombau ◦ Komplexchemie ◦
Bildung für nachhaltige Entwicklung