
Zur Sache! Fachbezüge in didaktischen Lernwerkstätten, 14.-16.02.2016

Schülerexperimentierlabor NanoBioLab **(Führung durch die Lernwerkstätten)**

Das Schülerexperimentierlabor **NanoBioLab** wendet sich an Schülerinnen und Schüler der Klassenstufen 4 bis 12(13) und dient der Breitenförderung in den Fächern Sachunterricht (Primarstufe), Naturwissenschaften (Sek1) und Chemie (Sek2). Die Praktika finden in jeder Woche donnerstags vormittags und nachmittags statt, außer in den Schulferien. Es werden altersgemäß gestellte Aufgaben vorgelegt, die die SchülerInnen durch eigenständiges Experimentieren mit den bereitstehenden Geräten und Chemikalien lösen, ohne vorgefertigte Versuchsanleitungen zu erhalten, natürlich ggf. mit Hilfestellung der Betreuer. Die Themen werden, nach Absprache mit dem jeweiligen Fachlehrer, dem laufenden Unterricht entnommen.

Außerdem bietet NanoBioLab in jeder Woche dienstags vormittags und nachmittags Praktika nur für heterogene Lerngruppen an im Rahmen des DBU-geförderten Projektes "Chemie-Umwelt-Nachhaltigkeit: Bildungsangebote für alle Schülerinnen und Schüler".

Weitere Informationen unter: <http://www.nanobiolab.de>