

Literatur

Ziel: Überblick über existierende Experimente-Sammlungen und experimentelle Fachzeitschriften für den Chemie-Lehrenden.

Alle sind in der Bibliothek der UBT vorhanden.

1. Experimente und Rezept-Quellen für Lebensmittel:

1. Baumann, P.; Marweg-Hanke, M.: Reihe Versuchseinheiten Chemie, Lebensmittelchemie. PHYWE, Göttingen, ca. 1999
2. Baumann, P.; Rütten, D.: Reihe Schülerversuche Chemie, Lebensmittelchemie. PHYWE, Göttingen, 1998
3. Lebensmittelchemische Gesellschaft (Hrsg.): Schulversuche mit Lebensmittel-Zusatzstoffen. Behr's, Hamburg 1990
4. Matissek, R.; Schnepel, F.-M.; Steiner, G.: Lebensmittelanalytik. Springer, Heidelberg, 1992
5. Ruppolt, W.: Schulversuche mit Südfrüchten. Praxis Schriftenreihe Biologie Bd. 5, Aulis, Köln 1973
6. Ruppolt, W.: Kaffee - Tee - Kakao. Praxis Schriftenreihe Biologie Bd. 22, Aulis, Köln 1973
7. Pütz, J.; Niklas, C.: Süßigkeiten mit und ohne Zucker. Reihe Hobbythek. vgs, Köln 1989
8. Pütz, J.; Niklas, C.: Süßigkeiten und Gebäck. Reihe Hobbythek. vgs, Köln 1997
9. Pütz, J.; Niklas, C.: Fruchtig frisch mit Frusips. Reihe Hobbythek. vgs, Köln 1997

2. Zeitschriften

1. Naturwissenschaften im Unterricht - Chemie, Verl. Erhard-Friedrich-GmbH, Seelze. 6 Hefte / Jahr + Jahresheft ca. 85 Euro, Referendare -30%; Anspruch: Sek. I, Realität: Sek. II. Angemessene Tiefe der Fachinformation, umsetzbare Experimente und Unterrichtsideen.
2. Chemkon – Forum für Unterricht und Didaktik, Zeitschrift der Fachgruppe Chemieunterricht der GDCh bei Mitgliedschaft kostenlos, Wiley-VCH Verlag, Weinheim