

WU Chemie



„Chemie – mach mit“

- Experimentalwettbewerb für Schülerinnen und Schüler der Klassen 7 – 10 in Hessen



<http://www.chemie-mach-mit.schule.de>

Preisträger „Chemie – mach mit!“

Klasse 8	1. Preis	Kristina Mirkes, Christian Flaßhoff und Alina Travers
Klasse 8	3. Preis	Patricia Renelt, Sabrina Kaulfuß und Saskia Hinkel
Klasse 9	1. Preis	Ann-Kathrin Gerullis, Charlotte Rousselet und Carlotta Wenke

Lebensmittelchemie

Mögliche Versuche:

- Farbstoffe in Lebensmitteln
- Analyse von „Coca Cola“
- Herstellung von Vitaminteststreifen
- Zuckergewinnung aus Zuckerrüben
- Alkoholische Gärung
- Analyse von Mineralwasser bzw. Heilquellen





Herstellung von Vitamin C -
Teststreifen

Experimentalshow

- Erarbeitung von Versuchen die am „Tag der offenen Tür“ vorgeführt werden

