## MINT

Fach: Chemie LK: Ln / Wa Klasse/Stufe 8 - GOS

Förderung: (Begabte, Mädchen, Jungen, Defizitausgleich, ...): Mädchen und Jungen

unterrichtliche Anbindung: (Regelunterricht (RU), WU, AG, ...):

Regelunterricht Chemie

Ziele: (Exkursion, Exponat, Schulgestaltung, Projekt, Wettbewerb,...): Wettbewerb

Beschreibung: Teilnahme am Dechemax-Wettbewerb der Dechema

Erfolge: Bundessieger 2012

Titel: Dechemax-Wettbewerb

Beschreibung:

Die Schülerinnen und Schüler nehmen in Gruppen von 3-5 Schülern am jährlich ausgeschriebenen Dechemax-Wettbewerb teil. Hierbei müssen in der 1. Runde 8 Wochen lang die "Fragen der Woche" im Internet beantwortet werden und in der 2. Runde (Experimentierrunde) von der Schülern selbständig Experimente durchgeführt und protokolliert werden. Der Wettbewerb zielt im Besonderen auf die Förderung der Kompetenz des handlungsorientierten Erschließens chemischer Zusammenhänge und der Förderung des Interesses an chemischen Fragestellungen.