

### Konzeption des Faches Chemie am Lise-Meitner-Gymnasium, Leverkusen

Stufe	Fachunterricht	Method. Erweiterungen und Projekte im Fachunterricht	Differenzierungs-Angebote	Außerunterrichtliche Förderung	Wettbewerbe
5		Freiarbeitsmaterial mit Experimenten		Chemie-AG	
6		Freiarbeitsmaterial mit Experimenten		Chemie-AG	Chem-Pions
7	Fachunterricht			MINT-FC	Chem-Pions
8	Fachunterricht		Angewandte Naturwissenschaften (Ch/Ph) Biotechnologie (Bi/Ch)	- MINT-FC - Modul Chemie - exp. Jahresarbeiten	- Chem-Pions - Dechemax - Chemie, die stimmt
9	Fachunterricht	PSE-Tage: Schülerlabor Currenta	Angewandte Naturwissenschaften (Ch/Ph) Biotechnologie (Bi/Ch)	- MINT-FC - Modul Chemie - Schülerlabor Bayer	- Chem-Pions - Dechemax - Chemie, die stimmt
10	Fachunterricht (GK)	Exkursion Farina, Duftmuseum, Köln		- MINT-FC	Chemie-Olympiade
11	Fachunterricht (LK, GK)	Exkursion Novasep Korrosion	Projektkurs Chemie und Gesundheit exp. Facharbeiten		Chemie-Olympiade
12	Fachunterricht (LK, GK)	Exkursion Novasep org. Synthese (LK)		- Betreuung Experimente für Grundschüler - Mitwirkung Chemie-AG	Chemie-Olympiade
	Abitur	MINT-Zertifikat			