

Lehrkraft: Rath

Leitfach: Chemie

Rahmenthema: Umweltrelevante Chemikalien: tickende Zeitbomben der Neuzeit

Zielsetzung des Seminars:

Kritische Auseinandersetzung mit Stoffen, die seit der Industrialisierung vermehrt durch den Menschen freigesetzt werden und damit die Ökosysteme der Erde und die Gesundheit der Menschen bedrohen.

mögliche Themen für die Seminararbeiten:

1. Pharmazeutika
2. Antibabypille
3. Dioxine
4. Flammschutzmittel
5. PFOA & Teflon
6. PCBs
7. Napalm
8. Agent Orange

Sollte sich im Verlauf des Seminars herausstellen, dass das Konzept erheblich verändert werden muss, so ist dies in Absprache mit der Schulleitung möglich.