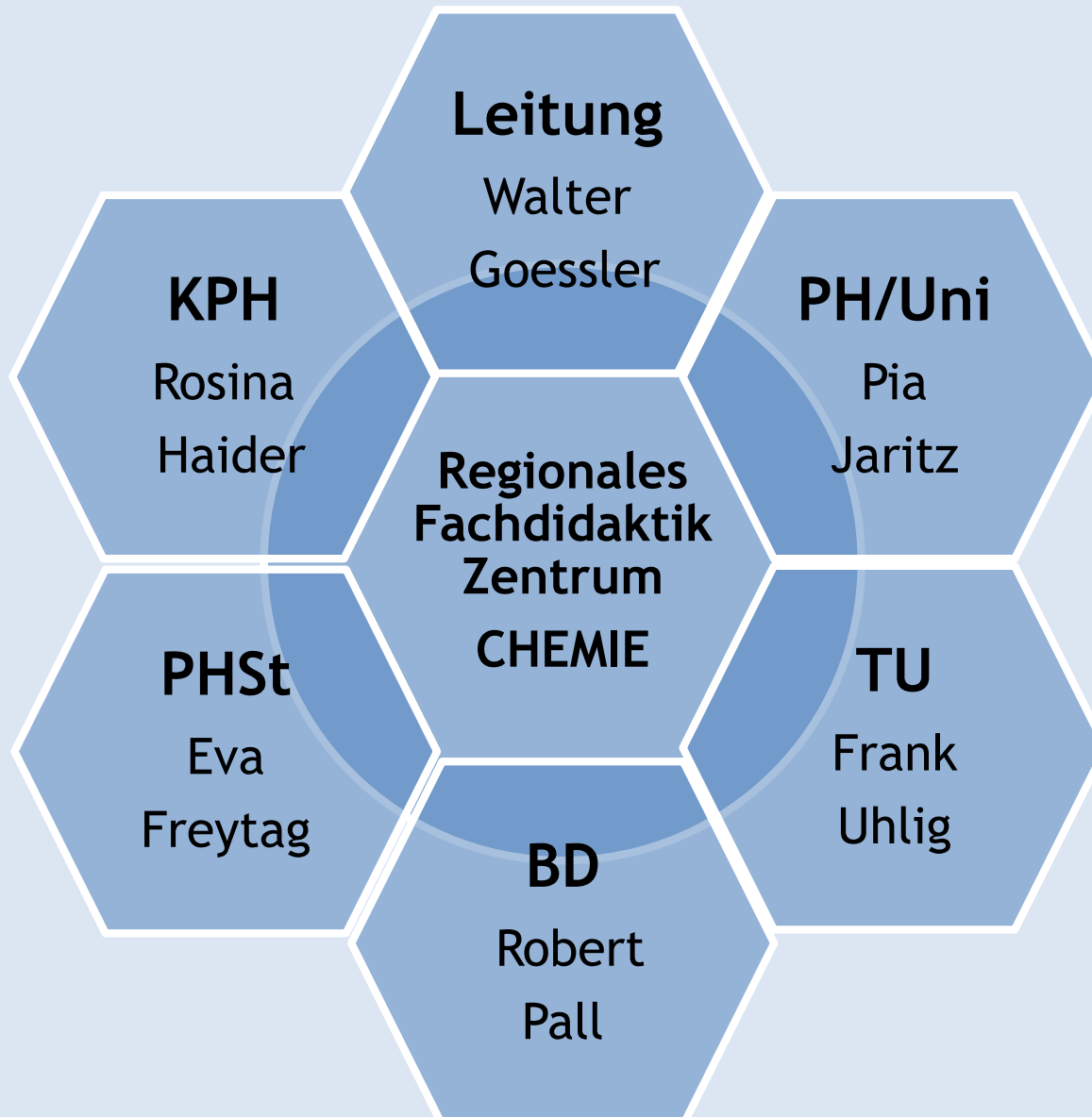


REGIONALES FACHDIDAKTIKZENTRUM CHEMIE (RFDZ)

Struktur und Organisation
Aufgaben und Ziele

RFDZ-CHEMIE STRUKTUR



AUFGABEN

- ◉ Kooperation aller an der Aus- und Fortbildung von Lehrer/innen beteiligten Institutionen
- ◉ Informationsfluss zwischen Fachwissenschaft, Fachdidaktik, Pädagogisch Praktischen Studien und Praxis = Schule (NMS, AHS und BHS) intensivieren
- ◉ Vernetzung mit der Wirtschaft und anderen Interessensvertretern (VCÖ; IMST)
- ◉ Austausch mit anderen Fachdidaktiken

ZIELE

FÜR LEHRERINNEN

- ◉ Vernetzung von Lehrer/innen aller Schultypen
- ◉ Fortbildungen zur Vermittlung neuer Erkenntnisse aus der Fachwissenschaft und der Fachdidaktik
- ◉ Unterstützung von Mentor/-innen
- ◉ Unterstützung bei der Organisation von Lehrausgängen

ZIELE

FÜR SCHÜLERINNEN

- ◉ Förderung vorwissenschaftlicher Arbeiten
- ◉ Möglichkeit zur Veröffentlichung von Artikeln in der Zeitschrift Young Science
- ◉ Unterstützung bei der Berufsorientierung

ZIELE

FÜR STUDIERENDE

- ◉ Vermittlung zwischen den Institutionen und Bereichen (Fach, FD, BWG, PPS und Schulen)
- ◉ Anlaufstelle und Diskussionsort für alle fachdidaktischen Fragen
- ◉ Unterstützung bei fachdidaktischen Arbeiten und Aufgaben

BIBLIOTHEK FACHDIDAKTIK CHEMIE

Heinrichstraße 28; 6. Stock

Bücher und Zeitschriften sind mit UB Ausweis entlehnbar.

Mo- Fr. 9:00- 15:00 und auf Anfrage

Schulbücher

Zeitschriften

Chemie & Schule und Molecool (VCÖ)

Chemie im Unterricht

Journal of Chemical Education online zugänglich

Nachlass von Viktor Obendrauf

KONKRETE ANGEBOTE

Studierende bereiten im Rahmen der Laborübungen Schulexperimente I, II und III Stationenbetriebe für Schüler/-innen vor.

Studierende erstellen Etiketten für Chemikalien und helfen bei der Etikettierung in Schulen

KONKRETE ANGEBOTE

Schüler/innen benützen die Fachdidaktik Chemie Bibliothek für Literatursuche zur VWA, Projektarbeiten....

Schüler/innen werden mit dem Hans Riegel Preis ausgezeichnet für hervorragende VWAs

KONKRETE ANGEBOTE

Lehrer/innen bekommen mittels Newsletter aktuelle Informationen

Diverse Unterrichtsmaterialien und nützliche links stehen für Lehrer/innen auf der RFDZ-Homepage zur Verfügung.



Kontakt: rfdzchemie@uni-graz.at

Homepage: <https://rfdz-chemie.uni-graz.at>