

## Suchaufgaben Scifinder

1. Suchen Sie Artikel von Thisbe K. Lindhorst!

- Wie viele sind vorhanden?
- Wie viele davon handeln von „glycosides“?
- Wie viele davon sind Konferenzbeiträge?

2. Suchen Sie Artikel zum Thema „Möbius Ring“!

- In welchem Jahr gab es dazu die meisten Veröffentlichungen?
- Ist eine Veröffentlichung der Universität Kiel darunter?
- Wenn ja, von wem?

3. Sie haben von einem Chemiker eine schlechte Kopie eines Papers bekommen. Die Seitenzahlen sind nicht lesbar. Aus dem Inhalt des Artikels kann man schließen, dass es sich um ein organometallisches Journal handelt. Die Verfasser sind Sundargopal Ghosh und Thomas P. Fehlner, der Titel lautet: „Comparison of the geometric and molecular orbital structures of  $(Cp^*Cr)_2B_4H_8$  and  $(Cp^*Re)_2B_4H_8$ ,  $Cp^*=C_5Me_5$ . Structural consequences of delocalized electronic unsaturation in a metallaborane cluster“.

- Wie heißt das Journal und die genauen Jahres-, Band- und Seitenangaben?

4. Suchen Sie Veröffentlichungen aus Kiel und grenzen die Suche auf den Autor „Beneke“ ein!

- Wie viele Treffer bleiben übrig?
- Aus welchem Jahr stammt der letzte unter diesem Namen eingetragene Artikel?
- Wie viele der Artikel von „Beneke“ sind auf Deutsch?
- Wie lautet der Vorname des am häufigsten genannten Herrn Beneke?

5. In welchem Journal stehen die meisten Reviews zum Thema „Diels Alder reaction“ der letzten 10 Jahre auf Deutsch oder Englisch?

6. Suchen Sie einen Artikel in dessen Titel folgendes vorkommt: „carbon-13 nuclear magnetic resonance spectrometry“ in der Zeitschrift „Australian Journal of Chemistry“ von 1985!

- Geben Sie die Autoren und die Seitenangaben an!

7. Suchen Sie [2.2]Paracyclophan (Struktur s.u.) als Reinsubstanz!

- Wie viele Darstellungsreaktionen gibt es für die undeuterte, ungeladene Verbindung?
- Wie viele davon stammen von Henning Hopf?

[2.2]Paracyclophan:

