

Prof. Dr. Wolfdieter A. Schenk
Publications 1971 – 1980

1. Thioaldehyde als Liganden in Carbonylkomplexen.
M. Schmidt, W. A. Schenk, *Naturwissenschaften* **1971**, 58, 96.
2. Metallcarbonylkomplexe mit mehrzähligen ringförmigen Liganden.
I. Pentacarbonylkomplexe des s-Trithians und verwandter Verbindungen.
W. A. Schenk, M. Schmidt, *Z. Anorgan. Allg. Chem.* **1975**, 416, 311 - 317.
3. Metallcarbonylkomplexe mit mehrzähligen ringförmigen Liganden.
II. Chelatverbindungen und gemischt substituierte Komplexe des s-Trithians und verwandter Verbindungen.
W. A. Schenk, M. Schmidt, *J. Organomet. Chem.* **1975**, 96, 375 - 381.
4. Substituierte Halogenocarbonyl-Metallate des Molybdäns und Wolframs.
W. A. Schenk, *J. Organomet. Chem.* **1976**, 117, C 97 - C 100.
5. Substituierte Halogenocarbonylmetallate des Chroms, Molybdäns und Wolframs.
II. Photochemische Phosphin-Abspaltung - Ein neuer Weg zu Metall(VIA)-Carbonyl-derivaten.
W. A. Schenk, *J. Organomet. Chem.* **1977**, 139, C 63 - C 67.
6. Substituierte Halogenocarbonylmetallate des Chroms, Molybdäns und Wolframs.
III. Ligandensubstitution an Halogenocarbonylmetallaten der VI. Nebengruppe.
W. A. Schenk, *J. Organomet. Chem.* **1979**, 179, 253 - 261.
7. Tetracarbonylwolfram-Komplexe mit zwei unterschiedlichen Donorliganden.
I. Darstellung und Mechanismus der thermischen Isomerisierung.
W. A. Schenk, *J. Organomet. Chem.* **1980**, 184, 195 - 204.
8. Tetracarbonylwolfram-Komplexe mit zwei unterschiedlichen Donorliganden.
II. Photochemische Ligandensubstitution an trans-Bis(phosphin)-Komplexen.
W. A. Schenk, *J. Organomet. Chem.* **1980**, 184, 205 - 210.