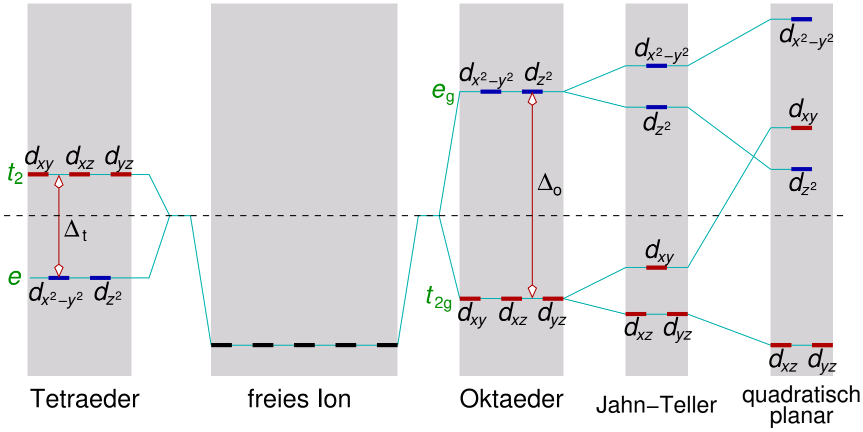
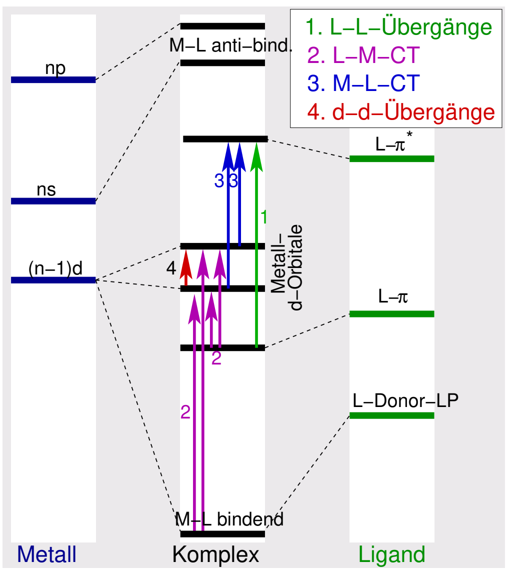
8. Übergangsmetalle

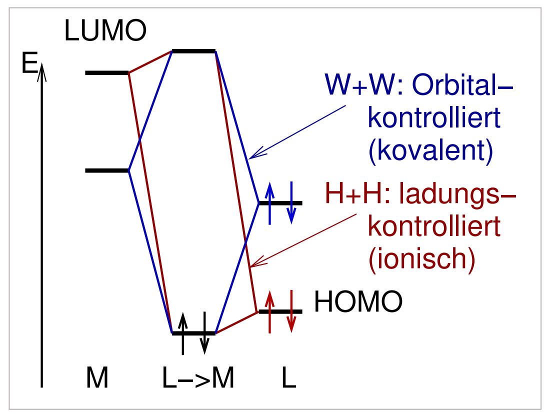
8.3. Koordinationsverbindungen (Forts.)



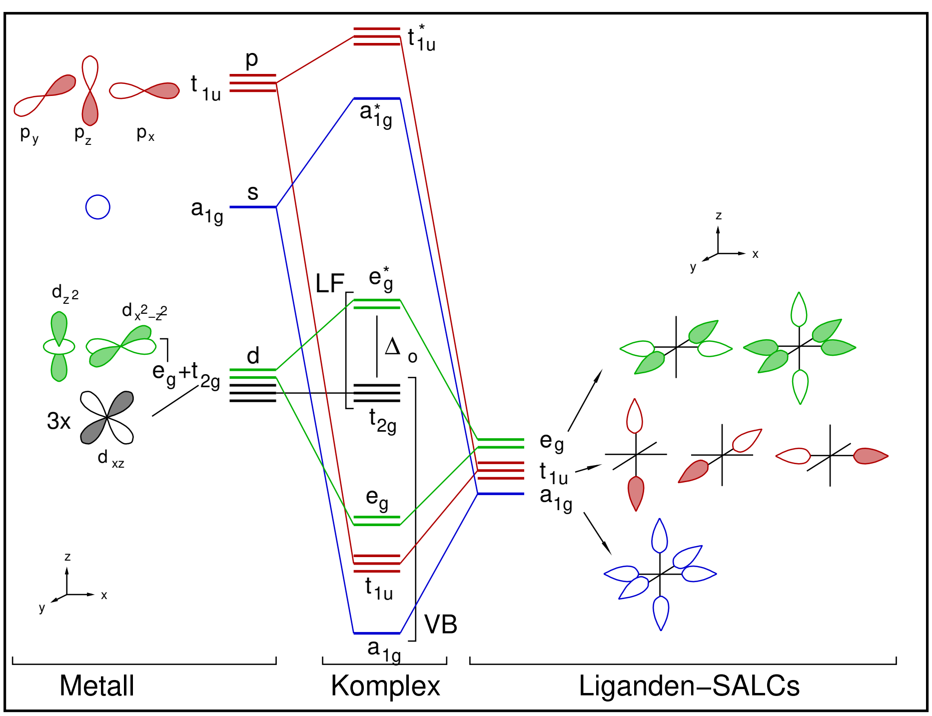
Aufspaltung der d-Orbitale in häufigen Ligandenfeldern (Link zum Erklärvideo ⇑)



Elektronische Übergänge in farbigen Komplexen



Bindungscharakter in Komplexen



MO-Theorie: Beispiel: oktaedrischer Komplex mit σ-Liganden