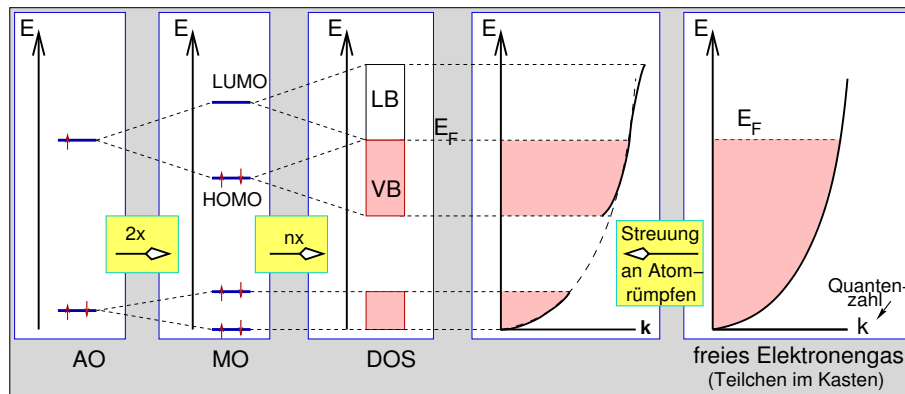
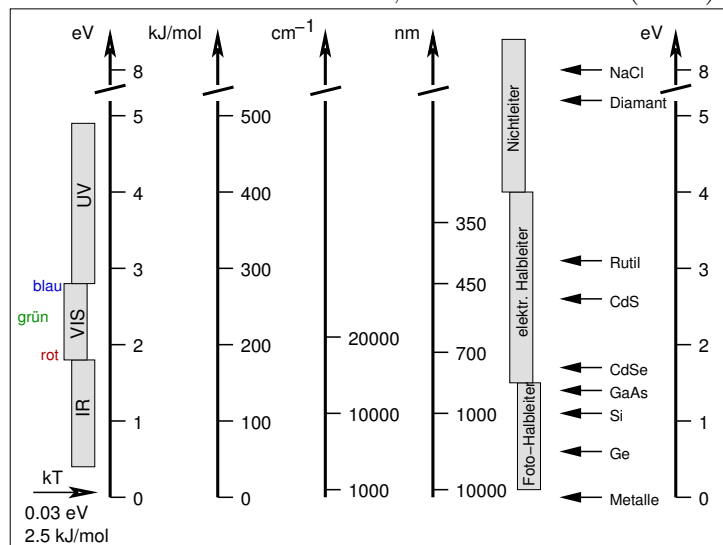


2.4. Halbleiter

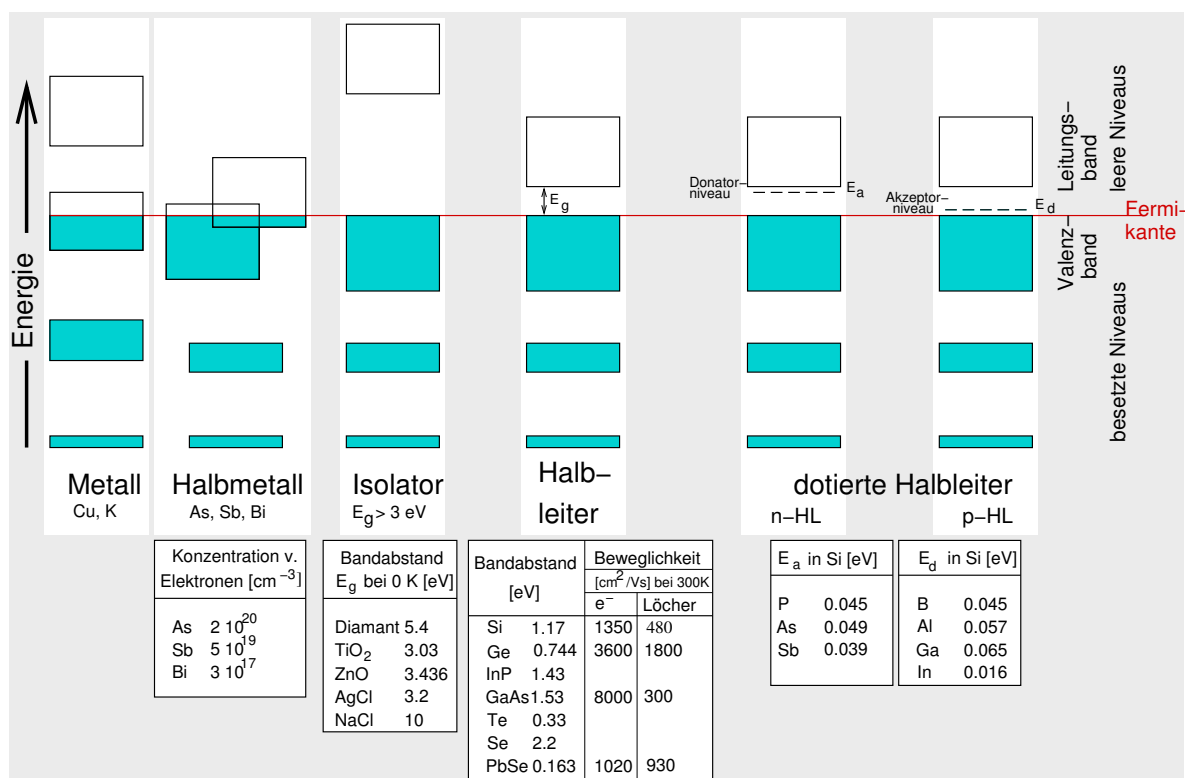
2.4.1. Zustandsdichten (vereinfachtes Bändermodell)



Bandstruktur, Zustandsdichte (DOS)



Energieskala und Bandlücken



vereinfachte Zustandsdichten verschiedener Festkörper