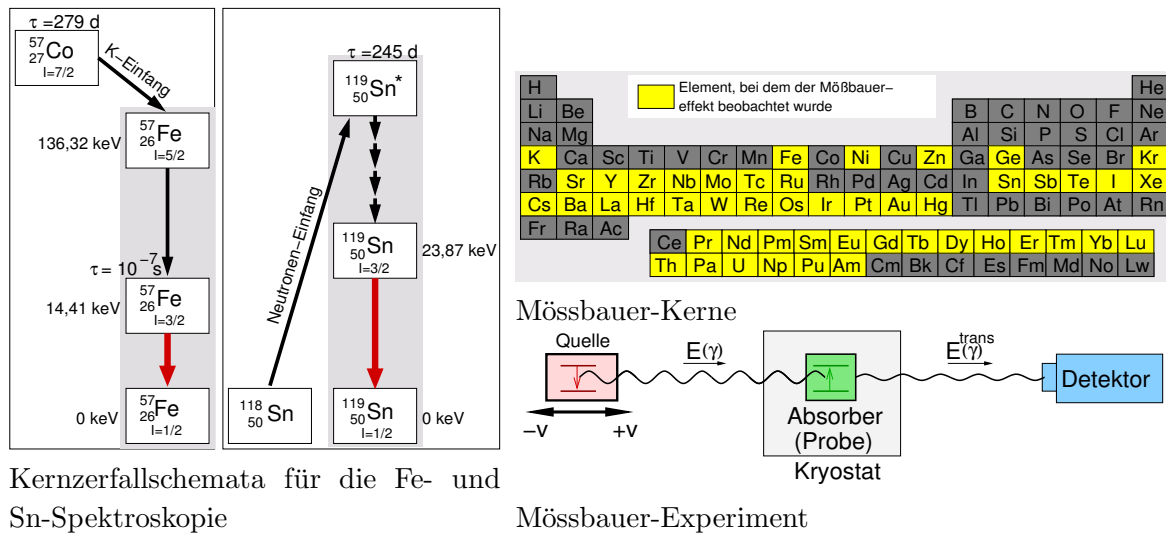


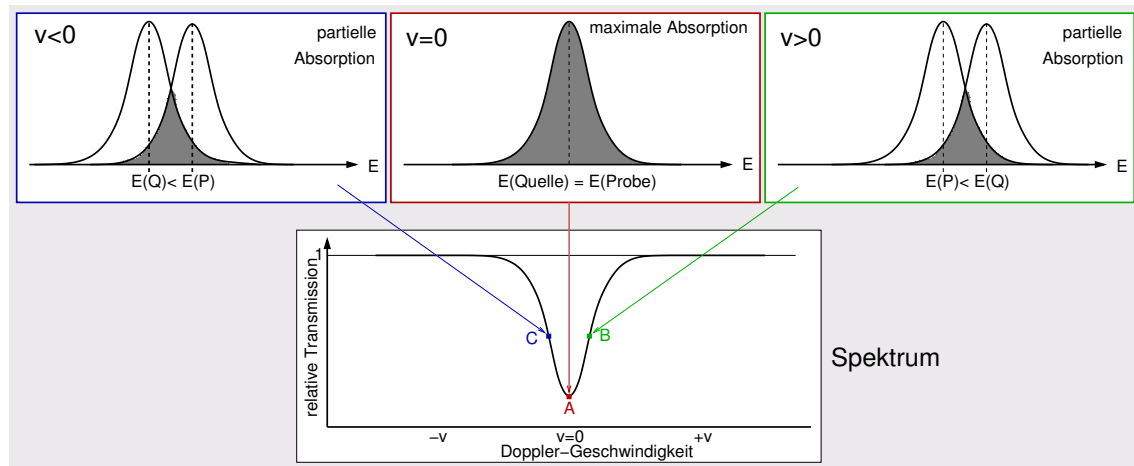
5. Mössbauer-Spektroskopie

5.1. Prinzipien der Methode



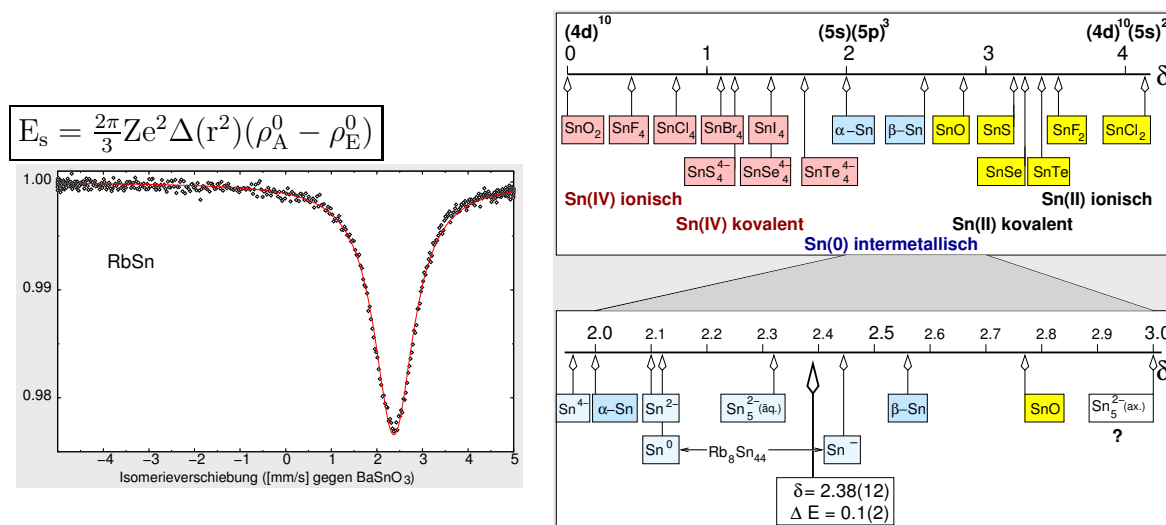
Kernzerfallschemata für die Fe- und Sn-Spektroskopie

Mössbauer-Experiment



Prinzip der Detektion von Mössbauer-Spektren

5.2. Isomerieverschiebung (elektrische Monopol-WW)



^{119}Sn -Mössbauer-Spektrum von RbSn

^{119}Sn -Isomerieverschiebungen δ verschiedener Sn-Verbindungen