

# Sommerfeld

## Leerplannen

LP Chemie 3e gr ASO VVKSO (studierichtingen zonder component wetenschappen)

- 5.1.1.1 V2 – De steeds verdere verfijning van het atoommodel historisch interpreteren.

LP Chemie 3e gr ASO VVKSO (studierichtingen met component wetenschappen)

- 5.1.1.1 B3 – De steeds verdere verfijning van het atoommodel historisch interpreteren
- 5.1.1.1 V3 – Het verband leggen tussen het lijnspectrum van een element en het atoommodel van Bohr en Sommerfeld.

LP Chemie 3e gr ASO VVKSO

- 8 –  
het atoommodel van Sommerfeld duiden als een aanpassing van het atoommodel van Bohr vanuit een betere spectraalanalyse
- 9 –  
het atoommodel van Sommerfeld duiden als een aanpassing van het atoommodel van Bohr vanuit een betere spectraalanalyse (SET4–SET5)