

KJEM120 Grunnstoffenes kjemi

Pensum høst 2017

Lærebok (obligatorisk):

Catherine Housecroft, Alan G. Sharpe, Inorganic Chemistry, 4th edition, Pearson, 2012 (ISBN 9780273742753)

Chapters 1-18, 21-22

- Kap. 3 og 4 utgår,
- Kap. 5 utgår delvis: bruk av karaktertabell for å sette opp molekylorbitaler behandles ikke.

Bok med løsninger til oppgaver (sterkt anbefalt):

Catherine Housecroft, Inorganic Chemistry Solutions Manual, 4th edition, Pearson, 2012 (ISBN 9780273742760)

Pensum inkluderer innhold til forelesninger og nødvendig bakgrunnskunnskap fra forrige emner (f.eks. KJEM110). Komplette pensumet er relevant for eksamen.