

I gang med kemi

Gennemarbejdet og fagligt solid grundbog til C-niveau

Boganmeldelse_ **Dato_** 15. nov 2021

Tekst_ Maiken Rabøl Rossen

I gang med kemi er en ny grundbog til kemi C, hvor gennemgangen af kernestoffet kombineres med perspektiverende problemstillinger. Forlaget selv angiver, at bogen tager udgangspunkt i biologiens verden, og bogen er således oplagt som grundbog i en kemi/biologi-studieretning eller til NF på hf. I gang med kemi er opdelt i seks kapitler, hvor de klassiske emner inden for kernestoffet gennemgås. I hvert af disse kapitler er der forskellige temaer, der kan anvendes enkeltfagligt eller i forbindelse med tværfaglige samarbejder, for eksempel er der flere temaafsnit med et klimamæssigt og bæredygtigt fokus, der fagligt læner sig fint op ad de andre naturvidenskabelige fag (og ikke kun biologi).

Bogen er smukt illustreret med en lang række fotos og fine illustrationer af kemi på både makro- og mikroniveau. I alle kapitlerne er der en række bokse, der giver en yderligere uddybning af nøglebegreber fra teksten, og hvert af kapitlerne afsluttes med en opsummerende liste af de vigtigste begreber. Bagerst i bogen findes en liste over H- og P-sætninger samt et rigt appendiksafsnit over vigtige formler og tabeller. På forlagets hjemmeside er der en del supplerende materiale – blandt andet er der flere forskellige øvelsesvejledninger tilknyttet de enkelte emner, der er ekstra arbejdsspørgsmål til teksten, og endelig findes alle bogens figurer elektronisk.

Teksten er skrevet i et letforståeligt sprog, der formår både tydeligt at definere de forskellige kemiske begreber samt er tilstrækkeligt detaljeret og nuanceret til, at eleverne får mulighed for blidt at blive ledt ind i kemiens verden.

I gang med kemi får min varmeste anbefaling – jeg vil selv anvende denne bog på mit næste C-niveau-hold.

About book



I gang med kemi

Lone Als Egebo

nucleus

★★★★★

Forlag: Nucleus

Antal sider: 276

Fag: Kemi

Bogens forfatter(e): Lone Als Egebo

Pris: 300 kr.

Vurdering og anmeldelse:

Maiken Rabøl Rossen

Boganmeldelse