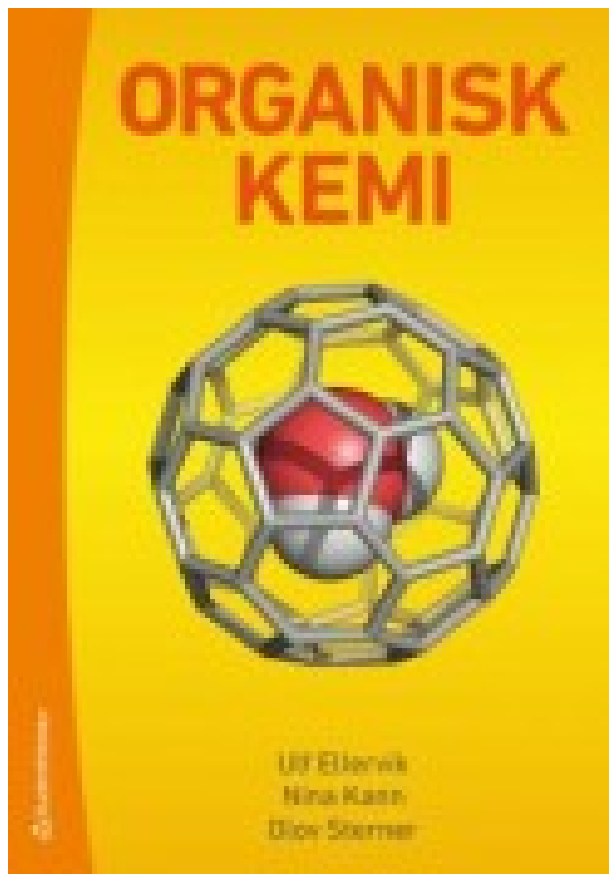


Organisk kemi



Forfatter:	Ulf Ellervik, Olov Sternerog Nina Kann
Forlag:	Studentlitteratur
Sprak:	Svensk
Antall sider:	457
ISBN/EAN:	9789144099910
Kategori:	Naturvitenskap
Utgivelsesar:	2014

[Organisk kemi.pdf](#)

[Organisk kemi.epub](#)

Boken beskriver och förklarar organiska molekylers otroliga mångfald, deras strukturer och egenskaper, och hur de kan delta i kemiska reaktioner och därmed användas i samhället. Den organiska kemin är fundamental för många vetenskapliga områden, den lägger till exempel grunden för livsprocesserna, och kunskaper i ämnet öppnar många dörrar.

I denna tredje upplaga av boken har materialet till stor del om arbetats. Dels delas materialet tydligare in i en deskriptiv del som beskriver fysikalisk-organiska begrepp och olika föreningsklasser, och en mer mekanistisk del som beskriver organiska föreningars reaktioner och hur man kan utnyttja dem. Mellan de två blocken ges en introduktion till modeller för elektronfördelning och till slut ytterligare två deskriptiva kapitel om organisk analys och biologiska makromolekyler. Ett helt nyskrivet kapitel beskriver den metall organiska kemin som har utvecklats snabbt under de senaste åren, och den tredje upplagan har även utökats med ett avsnitt om grön kemi. Boken avslutas som tidigare med en grafisk sammanfattning och en epilog.

Läroboken riktar sig i första hand till studerande på högskola/universitet som har för avsikt att tillägna sig grundläggande kunskaper i organisk kemi, samt till den som vill fräscha upp gamla kunskaper i

Kjemien stemmer · KJEMI 1 Figurer kapittel 9: Organisk kjemi Figur s. 176 Oversikt over undergrupper av hydrokarboner Undergrupper Oppbygning av molekylene Eksempel Nettstedet er et gratis supplement til læreboka. Klikk på et kapittel i menyen for å finne interaktive oppgaver, kapitellprøver, aktiviteter, sammendrag av. Olje, betegnelse som brukes for mange organiske forbindelser og blandinger som vanligvis er noe viskøse («oljeaktige»), fete eller smørende. De viktigste gruppene. Hjem Selskaper Borregaard Borregaard Forskning Forskning og utvikling Finn pensumlistene, forelesningstider og notater fra emner innen instituttets fag. Alle emner i kjemi; Logg inn på Fronter Master i IT og ledelse Kompetanse for kvalitet: Matematikk 2 og Naturfag 2 Brukerkurs i strålevern - offshore Brukerkurs i strålevern - radioaktive. Alkoholer, kjemisk betegnelse på en stor og variert gruppe av organiske forbindelser, som kan ha svært forskjellige egenskaper. Kjemi er vitenskapen om stoffenes egenskaper, sammensetting og reaksjoner. Kjemikere er viktige bidragsytere i utviklingen av bioteknologi, nanoteknologi, medisin. Hva er egentlig en kjemisk prosess? Hva foregår i slike prosesser, og hvordan styrer man dem? Og hva slags utstyr bruker man? Dette er bare noen av spørsmålene du. Nødnummer. Ved brann, ulykker og alvorlige hendelser ring 22 85 66 66. Ansvarlig for denne siden. studieredaktor@admin.uio.no. Logg inn Logg ut meny