

# Mangelfuldt og unøjagtigt

Dato\_ 15. mar 2016

Tekst\_ Redaktionen

Hæftet Energi – Fossile brændstoffer, bioethanol og biodiesel er oprindeligt skrevet som et notesæt til kemiundervisningen i forbindelse med et emne inden for den naturvidenskabelige faggruppe på hf.

Hæftet bærer stadig tydeligt præg af mere at være en notesamling med meget korte afsnit end en lærebog om emnet fossile brændstoffer.

Målgruppen for hæftet må formodes blandt andet at være C-niveauelever på hf, men er dette tilfældet, rammer niveauet ikke særlig godt. Flere gange introduceres begreber på en sådan måde, at der kræves et forhåndskendskab eller anden supplerende litteratur for, at eleverne kan få et brugbart udbytte. Igennem hæftet er der desuden diverse forskellige faglige fejl, der kræver en redigering, inden teksten overlades til elever.

Ligeledes er eksemplerne, der anvendes i hæftet, ikke alle valgt ud fra temaet omkring energi og fossile brændstoffer. Til mængdeberegningsafsnittet er NaCl valgt som eksempel til, hvordan man beregner massen af et stof ud fra stofmængden og molarmassen. Hvorfor ikke vælge et stof, der var relevant i forhold til hæftets hovedtema?

På trods af nogle illustrative figurer og tabeller samt et særdeles relevant emne vil jeg ikke selv anvende dette hæfte om energi – fossile brændstoffer, bioethanol og biodiesel i min undervisning. Mængden af mangler, unøjagtigheder og det fejlagtige forsøg på at ramme målgruppen gør, at jeg kun kan give hæftet om energi én stjerne.

## About book



★☆☆☆☆

**Forlag:** Kemiforlaget

**Antal sider:** 44

**Fag:** Kemi

**Bogens forfatter(e):** Benthe Schou

**Medietype:** Bog

**Udgivelsesdato:** 15/03/2016

**Pris:** 105

**Vurdering og anmeldelse:**

Maiken Rabøl Rossen

Gymnasieskolen

Vesterbrogade 16  
1620 København V  
3329 0900  
gymnasieskolen@gl.org

Genveje

- [Redaktionen](#)
- [Annonce info](#)
- [Markedsplads](#)
- [Læserne mener](#)
- [Arbejdsliv](#)
- [Undervisning](#)
- [Anmeldelser](#)

Det aktuelle blad



Gymnasielærer

Synes godt om side

Gymnasieskolens nyhedsbrev

Her kan du tilmelde dig Gymnasieskolens ugentlige nyhedsbrev

E-mail-adresse \*

Tilmeld