

Manual: Kemi-autocorrect til Microsoft Office (ver. 2025)

Indhold

Installation.....	1
Hvad er en .docm-fil, og hvorfor advarer Windows?	1
Sådan stopper du en uønsket autocorrect	2
Autocorrect og rich-autocorrect	2
Hvilke autocorrects bliver installeret?.....	2

Installation

- 1) Hent installationsfilen (.docm) på kemiformler.dk. [Direkte link her](#).

Tillader din computer ikke .docm-filer, kan du i stedet installere via en docx-fil. [Se her](#)

- 2) Åbn .docm-filen. Word spørger, om makroer må aktiveres, og det skal du sige ja til. I Windows skal man først fjerne blokeringen inde under fil-egenskaber fra stifinderen. Se video-vejledning [her](#).
- 3) Når makroer er korrekt aktiveret skal du dobbeltklikke på den store grønne knap på forsiden. Rammer du rigtigt, kommer der en pop op-besked. Word er langsom til at arbejde med tabeller, så installationen tager typisk 2 til 10 sekunder. Lad computeren arbejde i fred imens.
- 4) Husk at gemme ændringerne, når installationen er færdig.

Hvad er en .docm-fil, og hvorfor advarer Windows?

En .docm-fil ligner ved første øjekast et helt almindeligt Word-dokument, og det er den også. Forskellen er, at den kan indeholde makroer.

Office har et indbygget programmeringssprog, Visual Basic (VBA), som kan automatisere handlinger. Gemmer man sin programmeringskode (en makro) i et Word-dokument, skifter filtypen fra .docx til .docm.

Installationsfilen indeholder en makro, der lægger flere hundrede kemi-ord ind i autocorrect på én gang. Den kører, når du trykker på knappen på dokumentets forside.

Windows advarer med god grund mod .docm-filer, for en makro er reelt en bagdør. Den kan lige så godt sættes til at gøre noget helt andet end det, den giver sig ud for.

Koden i min fil er skrevet fra bunden og er forholdsvis simpel. Den er ikke låst med en adgangskode, så du kan læse det hele igennem ved at trykke Alt+F11 i dokumentet. Vær under alle omstændigheder påpasselig med .docm-filer. Medmindre du nulstiller Word eller opdaterer computeren, bliver dine autocorrects liggende. Efter en genstart synkroniseres de desuden over i resten af Office-pakken, altså Excel, PowerPoint og som regel også OneNote.

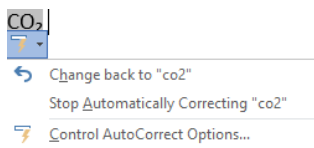
Sådan stopper du en uønsket autocorrect

Skal en autocorrect bare fortrydes denne ene gang, trykker du Ctrl+Z lige efter, den er sket. Vil du fjerne den permanent fra Word, gør du sådan:

- 1) Hold musen over det rettede ord, indtil der kommer en lille blå streg under det:

CO₂

- 2) Kør musen ned på den blå streg, indtil du ser et lyn, og klik på lynet:



- 3) Vælg herfra at slette den pågældende autocorrect fra Word.

Vil du nulstille alle dine autocorrects på én gang, er det omstændigt at gøre i hånden. Derfor ligger der også en rød makroknop på første side i .docm-filen, som rydder hele listen.

Autocorrect og rich-autocorrect

Office arbejder med to slags autocorrect.

Almindelig autocorrect virker i hele Office-pakken, men kan højst rumme 255 tegn og ingen formatering. Hver rettelse fylder få bytes, så computeren mærker det ikke, uanset hvor mange tusinde du lægger ind. Office er i forvejen født med ca. 500 danske autocorrects.

Rich-autocorrect virker kun i Word, til gengæld uden begrænsninger. Den kan rumme formatering, billeder og tabeller, og det bruger jeg blandt andet til at hente færdige WordMat-equations frem med en forkortelse (fx idea#).

Fylder man sin rich-autocorrect med tunge billeder og videoer, kan Word med tiden blive langsommere at starte op. Det har jeg dog ikke selv oplevet.

Hvilke autocorrects bliver installeret?

Når installationen er gennemført, får du det hurtigste overblik ved at skrive overblik# på en tom side i Word.

Jeg har udvalgt ca. 400 relevante kemiske forbindelser og fravalgt omkring 2000 andre.

Udvalget ændrer sig løbende, så forvent at nogle forbindelser mangler.

Organisk kemi er den svære del, fordi den samme forbindelse kan skrives på flere måder. Ethanol kan for eksempel skrives både CH₃CH₂OH og C₂H₅OH, og begge dele bliver fanget. Det gør c₂h₆o derimod ikke.

Du kan også bladre tabellen i selve installationsfilen igennem, men den er svær at overskue. Et bedre overblik kommer måske i en senere version.