

Kemi i 9. klasse

Skoleåret 2024/2025

Michael Skolen

Undervisningsplan for Hovedfag i 9. klasse 2024/25			
Fag	Indhold	Aktivitet	Færdigheder/mål
Kemi	"Follow that carbon" Kulstofs forekomst og omdannelse ved f. eks forbrænding, fotosyntese og fermentering. Fokus på ethanol og dens påvirkning af kroppen. Derudover læring om carboxylsyrer, etherer og estere.	Tavleundervisning kombineret med såvel lærer- som elevforsøg med efterfølgende rapportskrivning. Elevfremlæggelser af relevante artikler. Flahcards.	Mulighed for at kunne gøre rede for carbons deltagelse i de naturlige kemiske processer. Kende de vigtigste organiske stofgrupper og deres forekomst. Øge færdigheden i at skrive en kemirapport.