

Modul 2 - Ordliste

```
s = 'Hei'
lengde = len(s)
s_stor = s.upper()
l = [0]
l.append(1)
```

funksjon
metode
på plass metode

Norsk	Engelsk	Definisjon
sannhetsverdi	boolean value	En verdi som representerer enten sann (True) eller usann (False).
betingelse	condition	Et uttrykk som blir evaluert som sant eller usant.
logisk operator	boolean operator	En operator som utfører logiske operasjoner på sannhetsverdier, f.eks and , or og not .
sammenlikningsoperator	comparison operator	En operator som sammenligner to verdier og returnerer en sannhetsverdi basert på resultatet av sammenligningen (f.eks < , == , >=).
løkke	loop	En struktur i programmering som gjentatte ganger utfører en kodeblokk. Eksempler: while -løkke og for -løkke.
syntaks	syntax	Syntaks har å gjøre med grammatikken i et språk, altså hva som er lovlig setninger.
liste	list	En ordnet, foranderlig sekvens. Elementene i en liste kan være av forskjellige datatyper.
sekvens	sequence	En itererbar datatype som representerer en ordnet samling av elementer. Elementene kan nås ved hjelp av indekser. "Sequence" er en abstrakt type, og det er flere konkrete sekvensdatatyper som implementerer den som f.eks.: list , str
foranderlig	mutable	En egenskap ved datastrukturer som tillater endringer i deres innhold eller tilstand etter opprettelsen.
uforanderlig	immutable	En egenskap ved datastrukturer som ikke tillater endringer i deres innhold eller tilstand etter opprettelsen.
innebygde funksjoner	built-in functions	En samling av funksjoner som er innebygd i Python-programmeringsspråket og er alltid tilgjengelige uten behov for å importere spesifikke moduler. Disse funksjonene gir grunnleggende funksjonalitet og operasjoner.

Norsk	Engelsk	Definisjon
metode	method	En spesialtype funksjon som er knyttet til et objekt og opererer på det objektet. Kalles med objektnavn etterfulgt av punktum og metodenavn.
på stedet metode	in-place method	En metode som utfører endringer direkte på objektet selv, i stedet for å returnere en ny versjon av objektet.