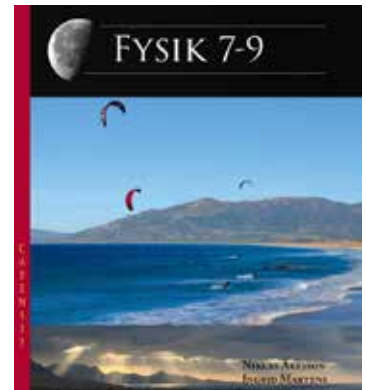


# Begrepp i Fysik 7-9

[Capensis förlag](#)

## Kapitel 13

### Universum



big bang (stora smällen)	den händelse då universum föddes
blå superjätte	stor och het stjärna med kort liv
exoplanet	planet som finns i ett annat solsystem än vårt
flykthastighet	den hastighet som krävs för att något ska kunna lämna en himlakropp
galaxhop	grupp av galaxer som hålls ihop av gravitation
händelsehorisont	gränsen för ett svart hål, där flykthastigheten är lika med ljusets hastighet
kvasar	mycket ljusstarkt objekt i centrum av en galax
neutronstjärna	himlakropp som består av neutroner
röd dvärg	liten och sval stjärna med långt liv
röd jätte	stadium i en stjärnas liv där vätet börjar ta slut
rödförskjutning	ljuset från en stjärna blir rödare genom att våglängden ökar när stjärnan rör sig från oss
spiralgalax	galax i form av en skiva där stjärnorna bildar ett spiralmönster
strålningstryck	tryck som uppstår genom elektromagnetisk strålning
supernova	stjärna vars ljusstyrka snabbt ökar vid en våldsam explosion
svart hål	objekt med så stark gravitation att inte ens ljuset kan lämna det