Mål no åk 6
Universum

 **När vi har arbeta med detta arbetsområde ska du:**

 veta vad en stjärnbild är

 känna till vad en världsbild är och hur den har förändrats genom tiderna

 kunna förklara hur det blir dag och natt
 veta vilka planeter som finns i vårt solsystem

 kunna ge exempel på några himlakroppar i universum

 kunna berätta om stjärnors utveckling

 kunna förklara varför vi har olika årstider

 kunna förklara vad en månad är

 kunna ge exempel på hur man kunde mäta tiden förr

 veta vad satelliter är och vad de används till

 kunna berätta om människans strävan att komma upp i rymden

 kunna genomföra och dokumentera naturvetenskapliga undersökningar

**Undervisning**

 Gemensamma genomgångar och diskussioner
 Film

 Instuderingsfrågor
 Arbete med ämnesspecifika ord och begrepp

**Bedömning**

 Diagnos, läxförhör och diskussioner

Genomförande och dokumentation av naturvetenskaplig undersökning

**Ämnesord** Asteroid, astronaut, galax, jordaxel, kosmonaut, meteor, meteorit, nebulosa, solsystem, supernova, svart hål, vakuum, världsbild