Mål kemi åk 6
Ämnen runt omkring oss

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

 kunna förklara vad en atom och en molekyl är

 veta vad ett grundämne är och kunna ge exempel

 veta vad en kemisk förening är och kunna ge exempel
 veta att ämnen har olika egenskaper och kunna ge exempel

 kunna berätta om kolets kretslopp i naturen

 veta vad människan kan använda olika sorters metaller till

 kunna förklara hur man kan få fram metaller ur malmer

 veta varför man återvinner några olika ämnen

 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** atom, bergart, biobränsle, dagbrott, fossila bränslen, fotosyntes, grundämne,
gruva, kemisk förening, kretslopp, malm, mineral, molekyl, växthuseffekt,
ädelmetall