

**Rapportmal**

Rapporten leveres som en pdf på lagsiden på hjernekraft.org. Husk å ta backup underveis på maskinen deres.

Tegnbegrensning:

Prosjekt: 1000 ord

Teknologi: 1000 ord

Kjerneverdier: 500 ord

Bildebegrensning: max. fem bilder per kategori (komprimer gjerne bildene før opplasting)

**Prosjekt**

Problemstilling:

Hva er utfordringen dere må løse?

Resultater av undersøkelser:

Hvilken informasjon fant dere om problemstillingen deres?

Designprosess:

Hvilke prosesser brukte dere til å designe en løsning på problemstillingen?

Endelig løsning:

Hva valgte dere som løsningen dere vil presentere?

Begrensninger:

Hvilke begrensninger er det i deres løsning?

Deling:

Hvem har dere delt løsningen deres med? Har dere delt løsningen med noen som kan ha nytte av den?

Kilder:

Dette kan inkludere utskrifter, digitale ressurser og informasjon fra eksperter.

**Teknologi**

Robotfunksjoner:

Hva er deres favoritt?

Hva er mest innovativt?

Verktøy:

Beskriv verktøyene deres og formålet med dem.

Motorer:

Hvilke motorer har roboten?

Hva er formålet med dem?

Sensorer:

Hvilke sensorer har roboten og hva er formålet med dem?

Strategi:

Beskriv kort deres strategi på robotbanen.

Programmering:

Hvor mange programmer har dere?

Hvilket program er dere mest fornøyd med? Hvorfor?

**Kjerneverdier**

Beskriv hvordan dere har arbeidet med de ulike Kjerneverdiene:

Oppgdagelse

Innovasjon

Innvirkning

Inkludering

Lagarbeid

Moro

Reflekterer over egen innsats og kommenterer hva som har vært bra og hva som kunne vært gjort bedre/annerledes.