|  |
| --- |
| **Elevmetodekort** |

# Et billede, der indeholder cirkel, Grafik, logo, clipart Automatisk genereret beskrivelseEngineering-poster

Arbejdsark 1/2

**Titel på jeres løsning**

**Fra prototype til endelige løsning**

Beskriv de data, test og resultater, I har lavet på jeres prototyper.

Beskriv med stikord de forbedringer og valg, I har truffet undervejs.

**Udvikling af prototype**

Illustrationer/fotos/film af jeres designproces.

**Naturvidenskabelig viden og undersøgelser**

Hvilken faglig viden og hvilke undersøgelser har I arbejdet med under udviklingen af jeres løsning?

**Kriterier og krav**

Notér de kriterier, der er til jeres løsning, det vil sige de betingelser, jeres løsning skal leve op til.

|  |
| --- |
| **Elevmetodekort** |

Et billede, der indeholder cirkel, Grafik, logo, clipart

Automatisk genereret beskrivelse

Engineering-poster

Arbejdsark 2/2

**Refleksioner omkring jeres designproces**

Hvor i engineering designprocessen har I haft overskud og hvorfor?

Hvor i processen har I været udfordret eller frustrerede og hvorfor?

I hvilke faser havde I særligt brug for vejledning og hvorfor?

Hvad vil I gøre anderledes, næste gang I arbejder med engineering eller et lignende projektarbejde?

**Evaluering af jeres løsning**

Hvor godt lever jeres løsning op til kriterierne for udfordringen?

Hvor godt har I inddraget relevant faglig viden og undersøgelser?

Har I udnyttet materialerne optimalt?

Hvad ville I forbedre, hvis I havde mere tid?