



Designnotat

Tittel: Hvordan lage en krets

Forfattere: Ola Normann og Kari Normann

Versjon: 1.0

Dato: 12.03.16

Innhold

| | | |
|----------|----------------------------|----------|
| 1 | Problembeskrivelse | 1 |
| 2 | Prinsipiell løsning | 1 |
| 3 | Realisering og test | 2 |
| 4 | Konklusjon | 2 |
| 5 | Takk | 2 |
| | Referanser | 2 |
| A | Ekstra greier | 2 |

1 Problembeskrivelse

Se word-versjonen av designnotat-malen for beskrivelse av hva som skal være med i de forskjellige delene.

2 Prinsipiell løsning

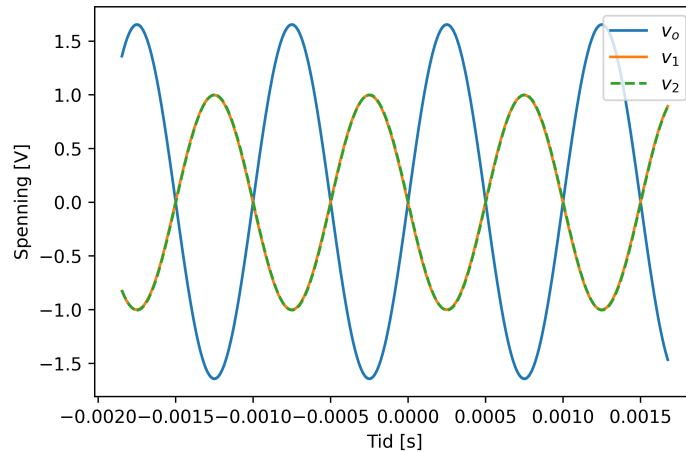
Blablabla. Løsningen er basert på kretsen i [1, s. 1604]. Slik som dette refererer vi altså til bibliografien. Videre ser vi av formelen

$$x = \frac{-b \pm \sqrt{b^2 - 4ac}}{2a} \quad (1)$$

at bla bla bla. Vi kan også referere til likning (1) igjen.

3 Realisering og test

Målinger av c_0 , v_1 og v_2 er vist i figur 1.



Figur 1: Inngang v_1 (blå kurve) og utgang v_2 (grønn).

Slik setter vi altså inn en figur og refererer til den.

Vi kan også kryssreferere til f.eks. seksjon 2 ved å bruke labels.

4 Konklusjon

Blablabla. ... som er innenfor 10% av kravet.

5 Takk

Blablabla.

Referanser

- [1] Albert Einstein, *Elektronikkibelen*, O Store Forlag, 1. utgave, 1930.

A Ekstra greier

Mindre relevant blabla.