Domænemodel:

DD:

Udgangspunkt: Vinkel er vandret.

Tyngdeacceleration og tyngdekraft: 9,816 m/s^2 (konstant)

F-dim = dimension

([N] F-dim = masse x 9,816 [m/s2])

Fn = Normalkraft {[N] : double} – {symbol :String}

([N] Fn = Sin (vinkel) x Fdim (fn over 45 grader))

Ft = Tværkraft og Forskydningskraft

([N] Ft = Cos(Vinkel) x Fdim (ft under 45 grader) Må gerne være negativ)

[N] = Newtron – SI enhed for ’kraft’

Step 1:

MB, Ft, fn, f-dim

= Indre ligevægt

Σn beskrives som tryk af Louise fra PTE, må gerne bekræftes!.

Hvis der er spørgsmål til dette dokument, så spørg Jeppe.