Beregn 01

# Afgrænsing

Beregningen af Fn

# Niveau

Brugermål

# Primær aktør

PTE studerende

# Interessenter og interesser

PTE studerende som kan bruge systemet til at lave udregninger

# Forudsætning

Den PTE studerende kender vægt af på forhånd og en vinkel.

# Succesgaranti

Den PTE studerende kan lave sin udregning uden fejl

# Hoved scenarie

1. PTE studerende angiver vægt
2. Systemet beregner belastning i newton og præsenterer resultat med mellemregninger
3. PTE studerende angiver vinklen
4. PTE studerende angiver hvordan vinklen er målt
5. Systemet beregner og præsentere resultatet med mellemregninger

# Variationer

Hovedscenarie step 3 hvis tallet er negativt

1. Systemet kontrollere om det angivet er negativ
2. Systemet meddeler en fejl til PTE studerende hvis negativt
3. PTE studerende indtaster korrekt værdi

# Ikke funktionelle krav

Systemet skal være bruger venligt

# Teknologier og dataformater

Systemet skal kunne fungere på windows og IOS

# Hyppighed

Hver gang en beregning skal foretages

# Diverse

Formlen til udregning af