
Projekt 3 - Eksamensprojekt

Forårssemester 2025

Jeppe Bøgeskov Bech
jepp9920@zbc.dk

Rasmus Elias Sandkær
rasm999v@zbc.dk

2. x

ZBC Handels- og Teknisk gymnasium Slagelse

Akademisk år 2024-2025

9. april 2025

Indhold

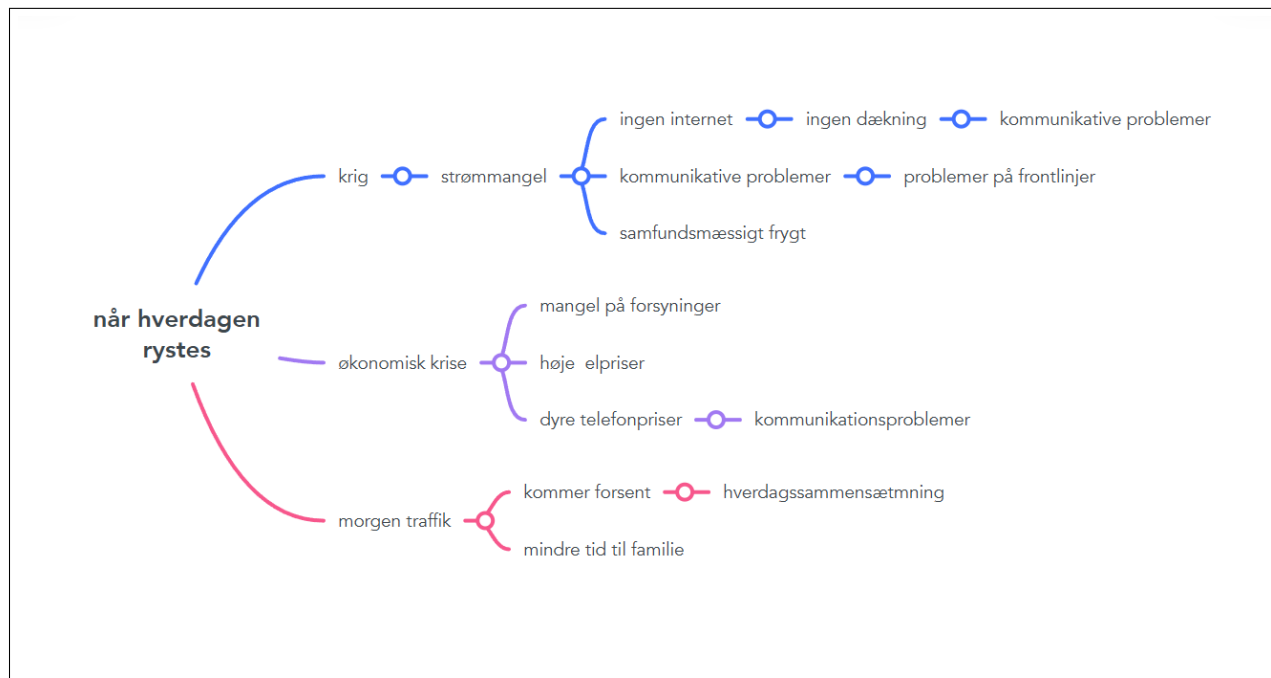
1	Indledning	2
1.1	Projektstyring	2
1.2	Problemidentifikation	2
1.3	Afgrænsning	2
	Appendiks	3
A	Projektbeskrivelse	4

1 Indledning

1.1 Projektstyring

1.2 Problemidentifikation

Af de givne projektoplæg, har vi valgt at fokusere op det tredje projektoplæg (Når hverdagen rystes), da dette ser ud til at være det mest spændende for os, da det passer ind i vores interesse og vores kompetencer.



Figur 1: Problemidentifikation

I dette projekt, har vi valgt at arbejde med den følgende problemstilling:

Efter ukrainekrigens udbrud i 2022, har verdensbilledet ændret sig markant, det ses bla. ved at beredskabsstyrelsen har lanceret helt konkrete retningslinjer til hvordan danskerne kan forberede sig til eventuelle krisesituationer, som kunne opstå. Hvis en af de krisesituationer, som beskrives i beredskabsstyrelsens retningslinjer, skulle opstå må det siges at det ville have en stor indflydelse for alle danskernes liv, og heraf vil dette udgør en stor samfundsrelevans.

Vi har i gruppen valgt at opstille et problemtræ, hvilket er en af de teknologifaglige værktøjer, som vi kan bruge til at hjælpe med afgrænsningen af det som vi vil arbejde videre med.

1.3 Afgrænsning

I denne teknologirapport har vi valgt at afdække os til at se på hvordan man kan afhjælpe håndteringen af tildkaldelse af nødhjælp, under en krisesituation, hvor mobilnetværket er utilgængeligt.

Appendiks

A Projektbeskrivelse

Projektbeskrivelse af eksamensprojekt (Projekt 3)

”Når hverdagen rystes”

Rasmus Elias Sandkær & Jeppe Bøgeskov Bech

18. marts 2025

1 Gruppesammensætning

Gruppen består af 2 medlemmer, Jeppe Bøgeskov Bech og Rasmus Elias Sandkær.

2 Tema

Overordnet: ”Hverdagen”

Underemner: ”Når hverdagen rystes”

3 Projektbeskrivelse

Projektet vil udmunde i et produkt i form af en protabel, batteridrevet enhed, som vil kunne sende tekstbeskeder trådløst til eksempelvis nødhjælp eller andre militære enheder. Enheden vil til start kunne sende beskeder ud til 1000m i frit felt.

4 Tidsplan

- 1. uge: Projektbeskrivelse, kravspecifikation og tidsplan.
- 2. uge: Informationssøning
- 3. uge: Rapportskrivning
- Projektugen: Denne skal bruges til udformning af produktet, samt færdigskrivning af rapporten.