

Fremtidens tekniske og digitale kompetencer

Signaturprojekt

Forsknings-, Innovations- og Uddannelsesudvalget den 27. august 2019



Den brændende platform



Massivt behov for flere med tekniske og digitale kompetencer



Kvinder klart underrepræsenteret indenfor STEM (Science, Technology, Engineering, Math) uddannelser



Sikring af fremtidens tekniske og digitale kompetencer i hovedstadsområdet er forudsætningen for at sikre hovedstadsregionens styrkepositioner inden for bl.a. life science, energi og klima



Tekniske og digitale kompetencer bliver i stigende grad en del af alle job og nødvendige for at kunne begå sig på arbejdsmarkedet og sikre borgere kompetencer til at skabe sig et godt liv.

Mulige indsatser

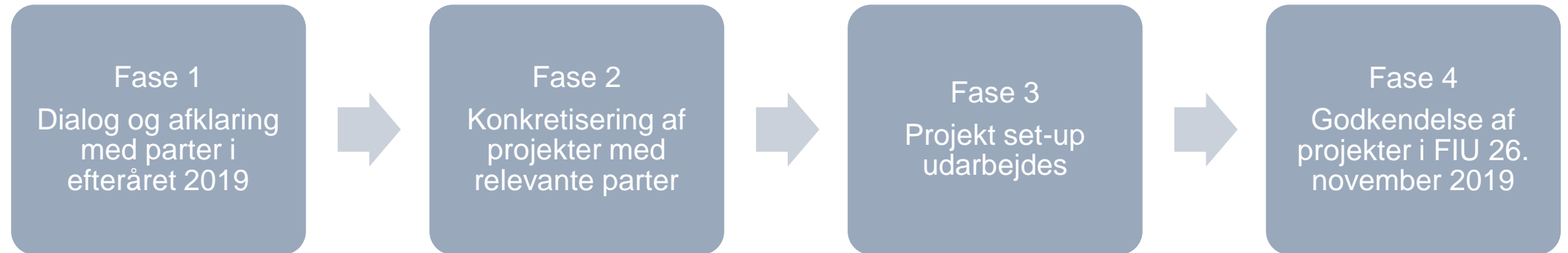
Der kan igangsættes flere forskellige indsatser, f.eks. med fokus på:

- Valg af studieretning i gymnasiet
- Skole – virksomhedssamarbejde
- Afholdelse af større STEM-events

Forventede effekter:

- Flere unge får interesse for STEM og flere uddanner sig inden for STEM
– især piger og kvinder

Proces



Vi er allerede i dialog med relevante parter, så som:

- ⊗ Uddannelsesinstitutioner
- ⊗ Naturvidenskabernes Hus
- ⊗ Engineer the Future, med flere