



Generel prototypetest

Vejledning

Overvej og planlæg hvordan I kan teste jeres prototype og hvilke kriterier I skal opstille for testen.

- Arbejdsarket har forslag til overvejelser, I kan gøre jer.
- Der kan være nogle særlige krav til, hvor I kan udføre jeres test. fx brug af faglokale, udenfor, mørke, m.v.
- I skal udforme et ark med, hvilke observationer I kan gøre jer under testen.
- I skal udforme et ark med krav I kan stille til jeres prototype. I kan fx opstille en liste, hvor I kan krydse af, i hvilken grad kravene er opfyldt.
- Fordeling af opgaver i gruppen kan være, at notere undervejs, hvem der afprøver, hvem observerer hvad m.v.

Materialer

- Papir
- Et arbejdsark pr. gruppe

Varighed

20 min

Klassetrin

4 - 9



Generel prototypetest

Arbejdsark

Det er en god ide at teste jeres prototype, så I kan forbedre og tilpasse den. Her er nogle overvejelser I kan gøre jer, når I skal teste jeres prototype.

Hvilke observationer vil I gerne have fra testen?

- Udform et ark, I kan notere jeres observationer på.
- Kræver det en instruktion at anvende prototypen?
- Hvad sker der med prototypen og delene af prototypen?
- Er der dele af testen, der er særlig vigtige at holde øje med?
- Kan det være en fordel at tage billeder eller at filme testen?

Hvad skal der til, for at I kan sige at jeres prototype virker?

- Udform et ark, med en liste over de krav, I stiller til prototypen.
- Hvilke krav stilles i opgavebeskrivelsen?
- Hvilke krav stiller I selv?

Vurder jeres test og prototype

- Hvad kan gå galt når I tester prototypen.
- Hvad skal være klar, for at I kan teste jeres prototype.
- Har det nogen betydning, hvor I laver jeres test?
- Kræver prototypen et særligt setup for at blive testet?
- Kræver testen et bestemt sted, fx udenfor, i et faglokale ...?

Hvem gør hvad?

Aftal, hvem der gør hvad.

----- Udfør testen -----

Efter testen. Hvad fik I ud af jeres test?

- Hvad virkede?
- Hvad virkede ikke?
- Hvilke forslag til forbedringer giver testen anledning til?
- Hvilke forslag til forbedringer har I selv?
- Er der nogle, der kan hjælpe med forslag til forbedringer?