

Eksperimentelt arbejde i fysik på industrivirksomhed

Dennis Nielsen

Hanne Kragelund

Favrskov Gymnasium

Formål og målgruppe

- Formål: at give vores elever mulighed for at anvende det, de har lært i fysikundervisningen, i den virkelige verden.
- Målgruppe: eleverne i 1a (\rightarrow 3a) – en studieretning med maA, fyB og keB

Samarbejde

- Klassen adopteres (Grundfos-ord) i hele forløbet og udfører eksperimentelt arbejde på virksomheden 6-8 gange
- Grundfos prioriterer samarbejdet ligesom vi prioriterer samarbejdet
- Det tværfaglige samarbejde varetages på skolen blandt klassens lærere

Klogere på ...

- Motiveres eleverne?
 - Vi tror på, at glæde gavner læring
 - Videoklip fra elevbesøg på Grundfos