

Sundhedsteknologi



Beskrivelse

Se og afprøv den nyeste sundhedsteknologi. Forløbet handler om, hvordan forskning og den resulterende teknologi gør vores sundhedssystem bedre.

Aktiviteter

Eleverne arbejder i workshops med:

1. SIM-dukken, som kan anvendes til blandt andet pulsmålinger, BT-målinger og kan programmeres til forskellige vejtrækninger mm.
2. Robotsælen Paro, som anvendes til de borgere, som har svært ved at finde ro i kroppen fx demente.
3. Førstehjælp, hvor hjertestarteren blandt andet anvendes.

Forberedelse

Der vil ikke være specifik forberedelse inden besøget, men underviseren vil gerne vide, om I har arbejdet med et specifikt emne i natur/teknologi, biologi eller i uddannelse og job undervisningen.

Efterbehandling

Tal om erfaringerne fra de forskellige workshops. Hvad mener eleverne om teknologiens muligheder?

Formål

At eleverne ser, hvordan teknologi gør en forskel for vores sundhed.

Eksempler fra Fælles Mål

Natur/teknologi

- Eleven kan beskrive natur og teknologis anvendelse i samfundet og fremstilling i medier

- Eleven har viden om centrale interessemodsætninger

Uddannelse og Job

- Eleven kan beskrive sammenhæng mellem skolegang og senere uddannelse og job
- Eleven har viden om krav i forskellige uddannelser og job

Sundheds- og sexualundervisning

- Eleven har viden om enkle sundheds- og trivselsfaktorer

Sted

Social- og Sundhedsskolen
Reberbanen 11
8800 Viborg

Forløbet skal som udgangspunkt afvikles på Social- og Sundhedsskolen i Viborg. Transportpuljen dækker ikke transport til Skive.

Tilmelding

Beskrivelse af tilmeldingsprocedure

Tilmelding hos Pia Klostergaard gerne 6 uger inden besøget

pk@sos-stv.dk
Tlf.nr. 29391617

Praktisk information

Udbyder

Social- og Sundhedsskolen Skive Thisted Viborg

Antal

30

Periode

Hele året

Varighed

4 timer

Dette forløb er gratis

Emneområde

Innovation og entreprenørskab

Naturvidenskab

Sundheds- og seksualundervisning

Uddannelse og job

Fag

Biologi

Natur/teknologi

Obligatoriske emner

Faciliteter

- Mulighed for at spise medbragt mad
- Mulighed for toiletbesøg

Transporttilskud

Det er muligt at søge transporttilskud til dette forløb.

Kontakt udbyder

Social- og Sundhedsskolen Skive Thisted Viborg

Gråbrødre Kirke Str. 5

8800 Viborg