Ansøgning om deltagelse i

**”Science Workshop” – et praksisfagligt naturfagstilbud**

Baggrund

Sønderborg Kommune tilbyder elever med særlig interesse hhv. forudsætninger inden for det natur- og praksisfaglige område et undervisningsforløb udenfor skoletiden.

Målgruppe

Elever der

* Interesserer sig meget for naturvidenskab, teknik og håndværk
* Godt kan lide at programmere, bygge og eksperimentere
* Viser tegn på, at en praksisfaglig læring passer dem godt
* Er gode til at ræsonnere og løse udfordringer
* Af og til mangler ligesindede

I fht. undervisningen

-Tager udgangspunkt i MILD - kommunes læringssyn: At alle børn, så vidt muligt skal kunne bruge deres læringspotentiale via mestring, involvering, læring og dannelse. I undervisningen vil der være god mulighed for at udfordre sig selv fagligt og personligt - sammen med ligesindede inden for naturfaglige, tekniske og håndværksmæssige discipliner.

-Afvikles onsdage kl. 15 – 17 i ”Naturium” på Nydam-Skolen af 2 undervisere Ken Anker Holst og Rolf Petersen. Hvis relevant kan den også bestå af ekskursioner og besøg af fagpersoner.

-Består af konstruktionsopgaver/-udfordringer, som eleverne med vejledning laver alene/sammen. I arbejdet bruger eleverne programmering, matematik og tekniske-/håndværksmæssige færdigheder. Se indtryk fra holdet sæson 2023-24 på [www.houseofscience.dk](http://www.houseofscience.dk)

I fbm. opstart i oktober afvikles et informationsmøde, hvor forældrene møder hinanden, lokaliteten og underviserne. Der bliver mulighed for at lave praktiske aftaler om:

* Transport, der er forældrenes opgave.
* Frugt-/kageordning, der har vost sig at være ret vigtig.

Ansøgning – sidste frist er den 27.09.24.

Ansøgningsskemaet er udformet med spørgsmål til elevens lærere og forældre hhv. eleven selv. Svarene må gerne være i punktform. De inddrages i planlægningen af undervisningen. Elevdelen bør børn og forældre udfylde sammen.

Lærerne, der sender ansøgningen bedes lave en prioritering, da holdet består af max 24 elever. Er der flere ansøgere, laves en venteliste.

For at sikre flow i tilmeldingen, skal forældrenes accept ske, inden ansøgningen sendes til forvaltningen: ”Børn, Uddannelse og Sundhed” - Michael Stender på: [mise@sonderborg.dk](mailto:mise@sonderborg.dk)

Spørgsmål

Kontakt: Michael Stender: 27900121 - [mise@sonderborg.dk](mailto:mise@sonderborg.dk)

Ansøgningsskema

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Navn | Klasse | Skole |
|  |  |  |

**Trin 1: Udfyldes af klasselærer og/eller faglærer**:

Kontaktperson i fht. evaluering

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Navn | | Mail | Telefon |
|  | |  |  |
| Hvad er din/jeres primære begrundelse for at indstille eleven til dette tilbud? |  | | |
| Hvordan oplever du/I, at eleven er interesseret i naturfag, teknik og håndværk? |  | | |
| Hvordan vurderer du/I elevens selvstændige arbejdsindsats? |  | | |
| Hvor vigtigt er det, at eleven deltager på holdet? |  | | |

**Trin 2:** **Udfyldes af eleven – sammen med forældre/en forælder**

|  |  |
| --- | --- |
| Hvad interesserer du dig for? |  |
| Kan du lide naturfag, teknologi og håndværk? |  |
| Kan du lide at arbejde selvstændigt? |  |
| Kan du lide at lide at programmere, bygge, lave forsøg og undre dig over, hvad der sker? |  |
| Hvorfor vil du gerne deltage på holdet? |  |

**Trin 3: Udfyldes af forældre/en forælder:**

|  |  |
| --- | --- |
| Hvordan oplever I/du, at jeres/dit barn er specielt interesseret i naturfag, teknologi og håndværk? |  |
| Hvad håber I/du, jeres/dit barn får ud af tilbuddet? |  |
| Hvorfor er det vigtigt, at jeres/din pige/drenge deltager på holdet? |  |

**Kontaktoplysninger og underskrifter**

* En forældrekontakt er nok, der er således ikke krav om at begge forældre skriver under.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | | |
| Navn (Forældre) | Mail | Telefon |
|  | | |
| Underskrift |  |  |
|  | | |
| Navn (Forældre) | Mail | Telefon |
|  | | |
| Underskrift |  |  |