# SOMMERSKOLE PÅ AALBORG TEKNISKE GYMNASIUM

Kom og vær med til nogle sjove og lærerige dage ☺!

Du får chancen for at deltage i fem forskellige forløb i løbet af en uge eller at vælge nogle dage ud som du finder mest interessant ☺

Program for ugen:

**Mandag: Fysik og det spændende verdensrum**

Hvordan rejser man ud i rummet og hvad skal der til? Hvor meget brændstof skal vi bruge og hvordan opretholder vi liv på andre planeter som for eksempel Mars? De er nogle af de ting vi arbejder med.

**Tirsdag: Teknologi**

Teknologi er det spændende fag og denne dag arbejder vi med appelsinkanoner. Vi prøver at bygge dem og ser på hvad de kan bruges til.

Vi arbejder med biologi og anatomi som grundlag for at kunne yde førstehjælp. Målet er at gøre dig i stand til at forstå hvordan man yde den rette hjælp ved ulykker og pludselig opstået sygdom. Det gælder både derhjemme, i skolen og i offentligheden.

**Onsdag: Biologi og førstehjælp**

Vi arbejder med biologi og anatomi som grundlag for at kunne yde førstehjælp. Målet er at gøre dig i stand til at forstå hvordan man yde den rette hjælp ved ulykker og pludselig opstået sygdom. Det gælder både derhjemme, i skolen og i offentligheden.

**Torsdag: Gastronomi, biologi og insekter**

Gastronomi forudsætter viden om og indsigt i råvarers egenskaber og om sammensætning af disse til en harmonisk menu. Biologi bruger vi til at forstå hvad der skal bruges i madlavningen og hvor det kommer fra. Her har vi valgt at bruge insekter som protein kilde i madlavningen. Insekter findes næsten overalt på jorden og i store mængder, de kan derfor sikre store mængder mad. Opdræt af insekter kan foregå med et markant mindre forbrug af jordens resurser end husdyr, fordi insekter kræver mindre plads, mindre vand, forurener mindre og udleder færre drivhusgasser. Desuden er insekter fyldt med proteiner, fedt, vitaminer og mineraler.

**Fredag: Kemi og brand (Kemishow)**

Vi laver en række spektakulære eksperimenter for at vise, at kemi er til stede overalt i vores dagligdag, og at naturvidenskab er super spændende.

**Tid:** Uge 26 i 2017. Du møder mandag til og med fredag fra kl. 9-13.

**Sted:** Aalborg Tekniske Gymnasium, Øster Uttrup Vej 5, 9000 Aalborg

**Tilmelding:** senest den 12. juni 2017. Udfyld nedenstående tilmeldingsskema og send den til os. Vent ikke for længe

Ring gerne vores uddannelsesleder Carsten Jørgensen på tlf. 2526 6894, hvis du har spørgsmål. Du får en bekræftelse fra os pr. e-mail, når du er optaget.

**Mad:** Tag en stor madpakke med – vi lover, at du bliver sulten  ☺ ☺

**Tøj og sko:** Tag tøj med eller på, som må blive beskidt.

**Kontaktperson:** Carsten Jørgensen – cjoe@aatg.dk

# SOMMERSKOLE PÅ AALBORG TEKNISKE GYMNASIUM

TILMELDINGSSKEMA

**Alle punkter skal udfyldes.**

Elevs navn:

CPR

-

nr.

:

Adresse:

Elevs tlf.

Elevs e

-

mail:

Skole:

Klasse:

Jeg ønsker at deltage i Uge 26
 mandag tirsdag onsdag torsdag fredag

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |

 (sæt kryds ved de dage du ønsker at deltage i 1 til 5 kryds)

I må bruge billederne af mig, som bliver taget i løbet af ugen (sæt X):

|  |
| --- |
|  |

|  |
| --- |
|  |

Ja Nej

**Obs! Eleven skal være dækket af egen fritids-/ulykkesforsikring under sommerskolen.**

Forældres mobilnr.:

Forældres e-mail:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Dato:  |   | Forældreunderskrift:  |
|   |   |   |

Skemaet mailes til cjoe@aatg.dk eller sendes til Aalborg Tekniske Gymnasium, Øster Uttrup Vej 5, 9000 Aalborg – mærk gerne kuverten eller mailen med ”Sommerskole”.