

Arduino camp

Østerbro/Indre By

6. - 7. februar 2020

På campen vil vi arbejde med programmering af mikrocontrolleren Arduino. Du får indsigt i, hvordan en Arduino fungerer, hvordan de bruges, og hvad de kan bruges til.

Program

Torsdag d. 6. februar

Kl. 10.00

Velkomst i auditoriet

Kl. 10.30

Intro til teknologi v. Mikkel

Kl. 11.00

Intro til Arduino v. Steen

Kl. 12.00

Frokost i Skjalm Hvide

Kl. 12.45

Tjek ind på Talenthotellet

Kl. 13.00

Intro til Arduino, fortsat, v. Steen, Mikkel og Søren Peter

Kl. 15.00

Pause med Seqway

Kl. 16.00

Personlig udfordring/projekt, som løses med Arduino v. Steen og Søren Peter.
Du kan bruge lyssensor, højttaler, temperaturføler, servomotor og lysdioder mm.

Kl. 18.00

Aftensmad i Skjalm Hvide

Kl. 19.00

Escape room

Kl. 21.00

Hygge på Talenthotellet

Kl. 22.30

Godnat

fredag d. 7. februar

Kl. 8.00

Morgenmad i Skjalm Hvide og tjek ud fra Talenthotellet

Kl. 9.00

Personlig udfordring/projekt - fortsat v. Mikkel, Steen og Søren Peter

Kl. 12.00

Frokost i Skjalm Hvide

Kl. 13.00

Forberedelse af fremlæggelse

Kl. 13.30

Fremvisning af eget projekt samt oprydning

Kl. 14.30

Evaluerings

Kl. 15.00

Tak for denne gang

Praktisk information

Arrangementet foregår på

Mærsk Mc-Kinney Møller Videncenter

Akademigrunden 18

4180 Sorø

Campleder er Søren Peter Andersen, tlf. 5101371, mail: spd@astra.dk

Praktiske oplysninger:

Science Talenters kontaktoplysninger:

Adresse: Science Talenter, Akademigrunden 18, 4180 Sorø.

Tlf. kontor: 2252 4717 hverdage mellem kl. 9.00-14.00.

Vi beder om kun at rette henvendelse, hvis det er meget vigtigt.

Har jeres børn mobiltelefoner med, kan I måske få fat i dem ad denne vej.

Mobiltelefoner må dog IKKE være fremme eller benyttes, når der er planlagte aktiviteter.

Overnatning:

Overnatning vil foregå på i flersengsværelser på vores Talenthotel.

Campdeltagerne sover opdelt drenge og piger. Der vil være personale fra Science Talenter på Talenthotellet hele natten. På Talenthotellet er der dyner, puder, sengelinned og håndklæder. Eleverne skal medbringe personlige toiletartikler (f.eks. shampoo, tandbørste)

Bespisning:

Alle hovedmåltider vil blive serveret i ScienceTalenters bespisningslokale i Skjalm Hvide på Akademigrunden. Mellemmåltider vil blive sat frem i Videncenteret eller på Talenthotellet.

Vi tilbyder en varieret buffet med et bredt udvalg af grønne salater samt retter med og uden kød.

Hvis du af religiøse eller helbreds-mæssige årsager har brug for specialkost, eller hvis du er vegetar, bedes du kontakte Ditte Lynge Sølling på dls@astra.dk, senest 10 hverdage før campstart.

Lommepenge:

Det er ikke nødvendigt med lommepenge, men der ligger en kiosk tæt ved, hvor det vil være muligt at handle.

Sygesikringskort:

HUSK – at medbringe dit gule sygesikringskort

Facebook og hjemmeside:

Inden campen kan du besøge vores facebook-gruppe og blive fan af

ScienceTalenter.
Tjek også vores hjemmeside www.sciencetalenter.dk