

Overblik over teknologiskolens afdeling i Svendborg

Vi har kørt aktiviteter på HTX siden 2022.

Vi kører normalt et teknologiundervisningshold pr sæson á 2 timer ugentlig fra September til og med April. Derudover har vi de siden 2024 kørt Robot- og Teknologicamp i uge 27 for op til 30 deltagere.

Holdbeskrivelse for sæsonhold:

IntRo-bots og Fortsætter-bots

Er du mellem ca. 12 og 16 år (6. - 10. klasse) og vild med robotter og teknologi, og kunne du godt tænke dig at lære, hvad en robot er, hvad den består af, og hvordan du bygger og programmerer den?

Så er Teknologiskolens hold, IntRo-bots og Fortsætter-bots sikkert noget for dig.

Hos os får du et grundlæggende kendskab til elektronik og programmering.

- Hvordan får man en lysdiode til at lyse?
- Hvordan får man en motor til at dreje?
- Hvordan får du din robot til at reagere på f.eks. temperatur eller sollys?

Undervisningen kommer til at bestå af en masse mindre opgaver og projekter, som stille og roligt bygger op til, at vi til sidst kan bygge en hel robot, der skal programmeres til at kunne løse nogle opgaver på egen hånd.

Vi kommer til at arbejde i mindre grupper på 2 personer baseret på jeres erfaringer. Hvis du har deltaget før og stadig er under 16 år, kommer du så vidt muligt i gruppe med andre tidligere deltagere, så i kan lave nogle mere avancerede projekter ift. dem der lige er startet.

På Teknologiskolen bliver du undervist og vejledt af dygtige lærere og robotelever, der er vilde med teknologi.

Vi glæder os til at se dig.

Beskrivelse for Sommercamp:

Robot- Og Teknologicamp 2025

Elsker du at bygge ting og fascineres af teknologi og robotter? Så er en uge på Robot- og Teknologicamp måske noget for dig! Her mødes nysgerrige børn og unge fra 10 til 16 år for at lege med og lære om teknologi. Vi lover dig en sjov og lærerig uge sammen med andre teknologiinteresserede. Du får de projekter du laver med hjem sammen med et teknologisæt, som du kan arbejde videre med sammen med familie og venner.

På campholdene vil der være en fælles intro den første dag, og derefter vil man arbejde på et projekt resten af ugen. Det bliver en uge, hvor du lærer en masse om mekanik, programmering, elektronik, sensorer og motorer. Der er plads til alle, uanset om du er nybegynder eller nørde.

Campen afholdes i uge 27 fra den 30/6 til den 4/7 - hver dag fra kl. 9.00 - 15.00.

Du skal selv have madpakke og drikke med.

Dine undervisere ser frem til at møde dig, og vi elsker også at lege med, udvikle og blive klogere på teknologi.

Robot- og Teknologicamp 2025 præsenteres i samarbejde med Villumfonden + lokale sponsorer (annonceres senere)

Vi vedhæfter medlemsliste for Svendborg for 2024.

Vi har netop afholdt generalforsamling, men har ikke nået at få underskrevet alle dokumenter, så i modtager årsregnskab samt referat fra sidste år.