

KOMTEK HÖSTPROGRAM 2019

Fritidsaktiviteter för barn och ungdomar



5- och 10-veckorskurser

Kemilabbet (åk 3-6)

I kemilabbet får du tillverka slime och bygga en "lavalampa". Vi experimenterar med ämnen som ändrar färg och form. Det bubblar, fräser och pysar!

Smycka (åk 4-7)

Designa och tillverka dina egna smycken i olika material och tekniker! Vi emaljerar, stansar, gjuter i betong och plast.

5 i topp (åk 3-6)

Bygg egna varianter av våra favoritkonstruktioner. Med motorer, fiberoptik och annat skoj blir våra saker och dina idéer en spännande blandning.

Unicorns, regnbågar och fluff (åk 3-6)

Vi skapar enhörningar med färgsprakande dioder och tekniska detaljer. Vi gör också glittrigt fluffyslime och badbomber.

Lysande designverkstan (åk 4-7)

Vill du att din väska eller mössa ska lysa i olika färger? Vi syr med ledande sytråd och lysdioder, skapar egna nyckelringar och armband och skriver också ut i 3D-skrivaren.

Röriga rummet (åk 3-6)

Bygg ditt drömrum i miniformat. Med mekanik och elektronik får vi rummet att lysa, saker att låta och kanske röra sig!

Dressera ditt husdjur (åk 4-7)

Riktiga husdjur kan vara knepiga att dressera. Bygg ett eget husdjur som lyder och som bara skäller när du faktiskt vill det.

Smarta lådor (åk 3-6)

Börja med tomma lådor. Vad ska de innehålla? Kan det vara belysning i en? Kan det vara en med larm? Kanske lås på en? Eller ett poängspel? Du bestämmer själv hur det ska vara.

Nästan magi (åk 3-6)

Naturen gömmer många hemligheter. Med fysikaliska fenomen så som magnetism och statisk elektricitet skapar du nästan magiska konstruktioner.

Skapa ditt egna husdjur (åk 3-6)

Designa dina egna fluffiga, gosiga eller kanske läskiga husdjur. Vi får dem att lysa eller låta när du klappar dem, eller vibrera och slingra sig fram med hjälp av motorer.

Microbit:påhitt (åk 4-7)

Styr en LED-ljuslåda, gör en ljudlig BeatBox eller en krokodil som kan gapa. Vi både designar, bygger och programmerar.

Filmstudion (åk 4-7)

Skapa karaktärer i lera som får liv med hjälp av din mobilkamera och blir till en spännande stop motion-kortfilm.

Korta kurser

v. 38 Upptäck KomTek (5-7år)

För alla nyfikna finns en kväll då vi med föräldrar bygger fantastiska konstruktioner. Saker som rör sig fascinerar både stora och små.

v. 40 Upptäck KomTek (se vecka 38)

v. 41 Vernissage (9 oktober, kl. 18)

Deltagarna ställer ut sina spännande och roliga alster. Är du nyfiken på KomTek är detta ett bra tillfälle.

v. 42-43 Glasfusing (tonåringar och vuxna)

Vackra glasbitar blir till fantastiska smycken, designen bestämmer du! Vi skär och formar glasbitar som vi sedan smälter samman och fäster hängen på.

v. 44 Trick or treat (familjeaktivitet)

Gör halloweenprylar som skrämmer omgivningen! Något läbbigt som lyser eller kanske något att ha på sig på halloweenparty.

v. 46 Upptäck KomTek (se vecka 38)

v. 48 Vernissage (27 november, kl. 18)

Deltagarna ställer ut sina spännande och roliga alster. Är du nyfiken på KomTek är detta ett bra tillfälle.

v. 49 Julverkstad (familjeaktivitet)

Gör ett besök i tomtens julverkstad och tillverka presenter och pynt. Med hjälp av teknik får vi saker att röra sig och lysa.