

Testa och utvärdera **kostnadsfritt** programmeringsverktyget

TI-Innovator™ Hub tillsammans med våra symbolhanterande hjälpmedel



Regeringen har beslutat om nya kurs- och ämnesplaner som träder i kraft 1 juli 2018. I grundskolan får programmering en större plats, och i matematik på gymnasiet blir symbolhanterande hjälpmedel (CAS) obligatorisk i kurs b och c, samt att programmering ingår i dessa kurser.

Vi vill därför ge lärare och skolor chansen att testa våra hjälpmedel inom området, och speciellt vårt nytilkomna programmeringsverktyg TI-Innovator™ Hub.

Just nu erbjuder vi ett programmeringspaket med symbolhanterande hjälpmedel kostnadsfritt (1st/skola).

Begränsat antal, först till kvarn gäller.

TI-Innovator™ Hub, är en box med en inbyggd mikrokontroller som ryms i handen, och som kan anslutas till en grafräknare eller programvara, och ger elever möjlighet att analysera och beskriva sin omvärld. "Hubben" skapades med hjälp av TI LaunchPad™ Board, samma teknik som ledande tekniker över hela världen använder till att utveckla banbrytande produkter, från smarta armbandsur till 3D-skrivare. Eleverna kan t.ex. lära sig hur man skriver ett program som styr LED-lampor, högtalare eller motorer, eller som analyserar ljus, temperatur och rörelser.

Förutom programmering erbjuder även Texas Instruments hjälpmedel som stöder samtliga mål i den nya läroplanen när det gäller symbolhanterande teknologi.

Beskrivning av erbjudande:

Vi erbjuder paketet som ett lån. Det enda vi begär är att den lärare som erhåller paketet svarar på vår utvärderingsenkät som vi skickar ut elektroniskt, ungefär ett halvår efter leverans.

Vi räknar då med att läraren har fått tillräcklig tid på sig att prova konceptet för att kunna ge oss feedback.



Paketet innehåller följande produkter

- » En TI-Innovator™ Hub och ett I/O Module Pack
- » Ett paket med TI-Nspire™ CX CAS handenhet och lärarprogramvara, alternativt endast TI-Nspire™ CX CAS lärarprogramvara (för er som endast önskar testa hubben tillsammans med PC/Mac dator)



Upptäck TI-Innovator™ Hub med TI LaunchPad™ Board

Är du intresserad?

Anmälan: Skickas till e-postadress: sweden-ti@ti.com

Ange följande på din anmälan: Fullständigt namn och e-postadress på den lärare som önskar delta som utvärderare, skolans leveransadress, samt rektors namn och e-postadress. Berätta gärna också lite om hur din erfarenhet ser ut idag när det gäller våra grafräknare och även programmering och vilka kurser du undervisar.



Vad händer sedan? Läraren får ett dokument som vi vill att hen undertecknar och skickar tillbaka till sweden-ti@ti.com eller per vanlig post (se adress nedan).

Undervisningsmaterial

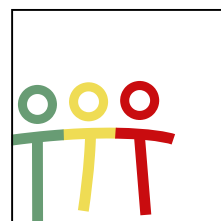


Koda med TI: Online-övningar erbjuds för att introducera elever för grunderna i kodning. Målet med dessa är att ge eleverna ökad förståelse för matematiska begrepp, programmeringslogik och erfarenhet i programmering. Här används TI-Nspire™ CX CAS tillsammans med TI-Innovator™ hubben (publiceras på vår hemsida i juni). Mer information finns på; education.ti.com/sv/innovator. Erhåller du detta paket innan dessa övningar är publicerade, kommer vi att skicka dig övningar som pdf-filer istället.

Hur vi hjälper dig som lärare att komma igång



Kurser: Vi erbjuder både kostnadsfri fortbildning online och även genom lärarträffar. Läs mer på t3sverige.se.



T³ EUROPE

Texas Instruments, Kista Science Tower, Färögatan 33, 164 53 Kista

Tel: 08-587 555 30 | sweden-ti@ti.com | education.ti.com/sv