

Pressmeddelande 2019-05-14

## Årets vinnare i Sveriges största uppfinnartävling för unga

Måndagen den 13 maj firades elva pristagare när årets tävling avslutades med en prisceremoni på Nobel Prize Museum. Elever i åldern 12-15 år ställde ut sina uppfinningar, mottog diplom och stipendier, och fick ett minne för livet.

Drygt 1 200 elevers tävlingsbidrag har granskats av experter. Bland de 20 bästa bidragen valde juryn vinnare i tre priskategorier (teknisk lösning, samhällsnytta och digital lösning) och två hederspriser. Se bifogad pdf.

**Foto:** Marc Femenia

**Illustration:** Tovelisa

Fler foton och illustrationer finns på [www.finnupp.se/pressbilder](http://www.finnupp.se/pressbilder)

### Juryns motiveringar

**Teknisk lösning:** Uppfinningen är en konstruktion som löser ett problem med ny teknik

1:a pris: **Andra chansen**, Marcus Joyce, 8D, Lillåns skola 7-9, Örebro

*En tidsindikator för att hålla reda på bäst-före-datum för matrester. Indikatorn visar när maten senast måste ätas upp. En smart och innovativ lösning för att minska matsvinnet*

2:a pris: **Sure-cord**, Erica Raoufi, 6c, Lerbäcksskolan 4-6, Lund

*En strumpa som löser problemet med trassliga hörlurar genom att längden på sladden kan anpassas efter behov. En smart, enkel och färdigutvecklad produkt som löser ett vanligt problem och som kan göras till trendaccessoar.*

3:e pris: **Clickon**, Eric Sjölin, 8, Skanör Falsterbo Montessoriskola, Falsterbo

*En extra sula att klicka fast på fotbollskon för att minska slitaget på dobbarna. Den minskar även risken att halka på is och hala ytor eftersom stödytan är större. En enkel lösning på ett stort problem som kan få stor spridning.*

**Samhällsnytta:** Uppfinningen löser ett aktuellt samhällsproblem på ett nydanande sätt

1:a pris: **Helping hand**, Viktor Petrén, 8, Skanör Falsterbo Montessoriskola, Falsterbo

*En hiss med ryggstöd och bälte som ska erbjuda pensionärer, som fallit i sitt hem, möjligheten att ta sig upp på egen hand. Då blir de inte så beroende av hemtjänst. En kreativ uppfinning som tar sig an ett vanligt problem för äldre och minskar både lidande och kostnader. Tydligt välutformat hjälpmedel med stor potential att effektivisera hemsjukvården.*

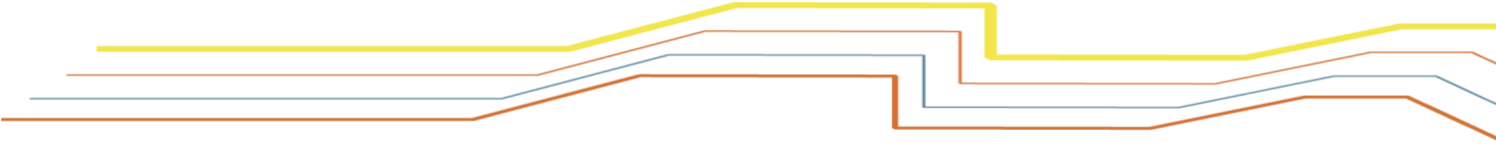
2:a pris: **Backill**, Oliver Hellström Eriksson, 7:3, Ulriksdalsskolan, Solna

*Löser problemet med bakterier på lådorna i säkerhetskontrollen genom att använda ett nytt bakteriedödande fibermaterial som forskare har utvecklat. En mycket intressant tillämpning av forskningsresultat som kan skapa stor samhällelig nytta.*

3:e pris: **Ladda här!**, Maya Uthman, 8A, Apelgårdsskolan, Malmö

*Med hjälp av solenergi och spinning skapas ström för att ladda mobilen. Laddningsfunktionen sätts på bänkar och består av en solpanel och två pedaler. Pedallösningen har potential för både folkhälsa och energibesparing.*





**Digital lösning:** Uppfinningen är digital, det kan vara en app, en programvara eller en förbättring av mjukvaran i elektronik

1:a pris: **School life**, Thanya Rosengren, 8B, Strandängsskolan 7-9, Båstad

*En app som ska hjälpa elever att koncentrera sig på att studera. Appen stänger ner störande moment såsom sociala medier och chattar under angiven studietid. En smart lösning som omvandlat distraktionsmedel till hjälpmedel.*

2:a pris: **Indeed**, Ebba Kangas, 8A, Carlshöjdsskolan, Umeå

*En app där ungdomar anonymt kan dela sina problem eller tankar med andra med samma problem. De som håller med eller som vill hjälpa, trycker på Indeed-knappen och kan därefter skicka en förfrågan om att chatta. En bra motpol till mobbning på sociala medier.*

3:e pris: **Pluggapp**, Mauritz Palmeby, 8c1, Nordhemsskolan 2, Göteborg

*En app som ska hindra distraktion. För att komma in på en icke-produktiv app, ex Instagram, måste användaren först svara på en fråga/mattetal. På så sätt måste användaren ha pluggat för att unna sig roliga appar. Detta verktyg kan skapa förutsättningar för ett bättre arbetssätt i skolan.*

Dessutom delades två hederspris ut. En elev prisades för sin videopresentation, en annan uppmärksammades för att ha tävlat som privatist, dvs på egen hand utanför skolan.

Hederspris för bra presentation

**Censor Savior**, Erik Månsson, 8, Skanör Falsterbo Montessoriskola, Falsterbo

*Hederspris tilldelas för en proffsig videopresentation som belyser ett viktigt ämne. En brandövning på skolan gav idén om röksensorer i taket som automatiskt öppnar nödutgångarna.*

Hederspris för privat bidrag

**SplitStop**, Daniel Raoufi, 13 år, tävlar som privatist, Lund

*Hederspris tilldelas för att på eget initiativ ha skickat in bidrag, utan inblandning av skolan, varav ett gick hela vägen till juryn. Uppfinningen är ett stänkskydd för sparkcyklar.*

För mer information och förmedling av kontakter till pristagare

Helena Thorén, verksamhetsansvarig Finn upp, [helena@finnupp.se](mailto:helena@finnupp.se), 0706-215511

