

# Postertävling – Pollenjakt 2021

Eftersom målet med Forskarhjälp är att eleverna ska få insyn i forskarens vardag så är slutuppgiften i Pollenjakt att tillverka en vetenskaplig poster som berättar om gruppens forskning och resultat.

Eleverna arbetar i grupper om 2 eller 3. Därefter väljer klassen/skolan gemensamt ut en poster som får representera skolan i tävlingen. Om röstningen skulle resultera i två likvärdiga förslag har klassens lärare utslagsröst. Enligt vår erfarenhet är det bäst att anordna en slutomröstning; undvik att ha en röstning med handuppräkning.



Exempel från Stjärnjakten 2020

Gruppen får själva bestämma hur de vill utforma postern, antingen digitalt eller genom att klippa och klistra. Läraren ansvarar tillsammans med Nobel Prize Museum för att säkerställa att postern inte innehåller direkta felaktigheter som faktafel. Om postern gjorts analogt behöver ni skanna eller fotografera den. Postern skickas in digitalt till Nobel Prize Museum ([forskarhjalpen@nobelprize.org](mailto:forskarhjalpen@nobelprize.org)) för granskning, **senast den 17 december**.

*Endast en poster per skola får delta.*

## Bedömning

De postrar som valts ut att representera skolorna bedöms av en jury som korar det vinnande bidraget utifrån ett **helhetsperspektiv**: Grafisk form och presentationsteknik. Vinnarpostern belönas med 5 000 kr till klasskassan, och ytterligare ett pris som meddelas senare.

En andra jury bestående av forskarteamet kommer att välja ut den bästa postern ur ett **vetenskapligt perspektiv**. Vinnarpostern får göra ett studiebesök hos forskarna på Umeå Universitet och belönas med 2 000 kr till klasskassan.

En tredje jury är eleverna själva! De röstar fram vinnaren av **Skolornas pris**. Vinnarna i denna kategori belönas med ett studiebesök hos vår sakkunniga rådgivare, Pernilla Wittung Stafshede på Chalmers och får 2 000 kr till klasskassan.

Alla postrar som är med i tävlingen (ca 30 st). visas under Pollenjaktens **avslutningskonferens. den 11 februari**.

## Deltagande postrar ska innehålla:

Postern ska göras i storleken: A1, d.v.s. 59,4 cm ´ 84,1 cm, i stående format.

1. En titel (som lockar läsare).
2. Elevernas namn, skolans namn, stad.
3. Lite information om ett eller flera Nobelpris relaterar till detta ämne.
4. Loggor: Nobel Prize Museum, Umeå Universitet, SSF (Stiftelsen för Strategisk Forskning) och Formas måste finnas med på varje poster.

5. Inledning: kort bakgrund om det vetenskapliga ämnet; syfte och frågeställning.
6. Vad eleverna har gjort; hypotes, metod/utförande, vilka resultat de fått, diskussion och analys av resultaten, slutsats.
7. Nya frågor som väckts, vidare frågor att undersöka.
8. Bilder (helst egna, annars bilder som är fria att använda) med bildtexter.
9. Referenser