

Postertävling – Tångskogsjakten 2023

Målet med Forskarhjälpens är att eleverna ska få insyn i forskarens vardag därmed är slutuppgiften i Tångskogsjakten att tillverka en vetenskaplig poster som beskriver gruppens arbete, resultat och vidare tankar.

Eleverna arbetar i grupper om två personer. Därefter väljer klassen/skolan ut en poster som får representera skolan i postertävlingen. Om röstningen skulle resultera i två likvärdiga förslag har klassens lärare utslagsröst. Enligt vår erfarenhet är det bäst att anordna en slutna omröstning; undvik att ha en röstning med handuppräckning.



Ovan: 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) för granskning, senast den 26 oktober. Reviderad poster skickas in senast 10 november.

Endast en poster per skola får delta.

Postertävling

Fyra olika jurygrupper bedömer postrarna som tävlar i fyra olika kategorier. Kategorierna är:

- Helhetsperspektiv där vetenskapligt innehåll, grafisk form samt presentationsteknik beaktas. Denna jury består av tre till fyra vetenskapsjournalister. Vinnarna får tre biljetter till Nobelprisutdelningen 2023 samt 5 000 kr till klasskassan.
- Vetenskapligt perspektiv. Denna jury består av forskarna Lena Kautsky och Ellen Schagerström. Vinnarna får 5 000 kr till klasskassan samt ett spännande studiebesök under vårterminen.
- Layout och design. Denna jury består av en av Nobelprismuseets grafiska formgivare. Vinnarna får 5 000 kr till klasskassan samt inblick i hur det är att arbeta som grafisk formgivare. Detta genom att under våren få prova på att arbeta med en av våra grafiska formgivare.
- Skolornas pris. Denna jury består av alla deltagande skolor. Ni delar ut poäng till de postrar som ni tycker är bäst. Här kommer ni att få ett digitalt formulär där ni delar ut olika antal stjärnor till postrarna. Vinnarna får 5 000 kr till klasskassan samt ett spännande studiebesök under våren.

Alla postrar som är med i tävlingen visas på Nobelprismuseet under Tångskogsjaktens avslutningskonferens den 8 december.

Postern ska innehålla

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

1. Titel (som lockar läsare).
2. Elevernas namn, skolans namn.
3. Information om ett eller flera Nobelpris relaterat till ämnet.
4. Loggor: Nobel Prize Museum, Stockholms universitet, SSF (Stiftelsen för Strategisk Forskning) och Formas.
5. Inledning: kort bakgrund om det vetenskapliga ämnet; syfte och frågeställning.
6. Vad eleverna har gjort; metod/utförande, erhållna resultat, diskussion och analys av resultaten samt slutsats.
7. Nya frågor som väckts, vidare frågor att undersöka.
8. Numrerade figurer som tydliggör och väcker intresse.
9. Referenser