

Så gör du Spänningssökarna till årets mest givande projekt



Vad roligt att er klass ska vara med i Spänningssökarna, tävlingen som är ett hållbart sätt att lära sig om ett hållbart ämne. Här har vi samlat några tips som vinnande lärare har delat med sig av under de 12 år som tävlingen funnits. Använd dem för att öka era chanser att få ihop ett vinnande bidrag och för att göra projektet så roligt och engagerande för eleverna som möjligt.

Samarbeta över ämnesgränserna

Det här är ett lagarbete. Givetvis för eleverna, men också för er lärare. Så fördela arbetsbördan genom att involvera kollegor från olika ämnen. Följande ämnen kan bidra med värdefulla perspektiv:

NO: Utforska energiformer och hållbarhetsaspekter.

Teknik: Fokusera på teknikutveckling och praktiska lösningar.

Svenska: Arbeta med muntlig och skriftlig framställning samt argumentation.

Bild, musik, media, drama, slöjd: Skapa engagerande presentationer.

Att arbeta ämnesövergripande gör projektet mer dynamiskt och engagerande för både elever och lärare.

Börja idéarbetet tidigt

Uppmuntra eleverna att tidigt börja spåna på idéer. Detta ger dem tid att utveckla sina koncept och förbereda sig inför besöket på Vattenhallen.

Förbered er inför besöket på Vattenhallen

Vattenhallen Science Center i Lund erbjuder interaktiva experiment inom naturvetenskap och teknik. Att ha en förberedd idé gör att eleverna kan använda besöket för att testa och vidareutveckla sina koncept tillsammans med handledarna på plats.

Engagera och entusiasmera eleverna

Elever som har roligt lär sig bättre.

Knyt an till verkligheten: Visa hur projektet relaterar till aktuella samhällsfrågor.

Skapa tävlingsanda: Påminn om prissumman på 100 000 kr till klasskassan (och att alla finalister vinner).

Använd varierande arbetsmetoder: Kombinera teori med praktiska övningar och kreativa uttryck.

Genom att göra projektet relevant och varierat ökar du chansen att eleverna blir motiverade och delaktiga och får massa värdefull kunskap med sig "på köpet".

[Här kan du lyssna på ett poddavsnitt](#) där Philippe Longchamps, mångårig vinnare, pratar om hur han brukar lägga upp sina bidrag.

Lycka till och hoppas att vi ses på finalen 22 november.

Linda Ahlman, projektledare Krafringen