

Forskarorientering 1 - 2026

Gå till den station som anges i början av varje fråga och be forskarna berätta så får du en stämpel.

Station	Fråga	Stämpel
KTH Formula Student	Vad användes KTH Formula Students 3D-modell till?	
Tekniken som stöttar fysiken, Stockholms universitet	Varför ska man inte lägga en kokosboll i en vakuumkammare?	
Fysikshow, Stockholms universitet	Hur kallt är flytande kväve?	
Från avfall till värdefulla kemikalier, KTH	Hur kan vi omvandla matavfall och annat biologiskt avfall till värdefulla ämnen?	
Dramatens Kosmetikakoll	Vet du vad dina sminkprodukter innehåller?	
Vår syn genom livet, KTH	Vad kallas det synfel som gör att man inte kan se skarpt på nära håll?	
Fysikens stora frågor, KTH	Vilka öppna frågor finns om universums uppkomst och dess minsta beståndsdelar?	
Fysikens stora frågor, KTH	Vad vet vi om de mest energirika processerna i universum?	
Minnesträning med hjärnforskare, Karolinska Institutet	Vad förbättrar minnet mest på lång sikt - energidrycker, sömn, godis eller att hoppa över frukosten?	
Information om högre studier i Stockholm	Vilka utbildningar inom naturvetenskap och matematik finns vid Stockholms universitet?	
Kan en partikel vara på flera platser samtidigt?	Vad händer när man mäter ett kvanttillstånd i superposition?	
Klimat-chattbot med KTH	Vad kan jag göra för att motverka klimatförändringar?	
Metaller som minns, KTH	Vad är en minnesmetall?	
Stamceller, hjärnan och framtidens medicin, Karolinska Institutet	Vilken förmåga gör stamceller särskilt intressanta inom regenerativ medicin?	
Resursåtervinning för framtidens samhälle, KTH	Vilken roll spelar kristallisation vid återvinning av batterier, och vilka är de största utmaningarna för industrin i detta steg?	
Hormonstörande ämnen i vår miljö, iGEM	Vad står BPA för, och varför är det viktigt att känna till ämnet?	
3D-printing för framtidens fusion, KTH	Varför är volfram ett intressant material för framtidens teknik?	
Kemiexperiment med Stockholms universitet	Kan du beskriva de vanligaste metoderna för att ta 3D-bilder av molekylära maskiner?	
DNA – Framtidens datalagring, Karolinska Institutet	Vilken DNA-sekvens skulle kunna koda för ditt förnamn?	