

Exploratoriet AB. Digital lösning för information och utvärdering. Önskar programmeringskunnig person som också kan design m m.

Exploratoriet är ett av Sveriges 20 science centers som arbetar för att sprida kunskap och intresse om naturvetenskap, matematik och teknik. Vi riktar oss till elever i grundskola och gymnasieskola under skolåret och besökare under årets alla lov och helger. Under 2024 påbörjade vi ett klimatarbete med syftet att bidra till målet att Skellefteå ska bli en klimatneutral plats ([Klimatavtryck - Skellefteå kommun](#)).

Vårt behov

Med det som bakgrund söker vi någon som sommaren 2025 kan hjälpa oss ta fram en lösning som ger oss underlag för hur våra besökare tar sig till och från Exploratoriet. Lösningen ska vara publik i meningen att besökare ska se den vid entrén till Exploratoriet där även statistik från senaste månaden, aktuellt år och sedan start ska visas. Lösningen vill vi ska vara en digital lösning som även kan visas på Exploratoriets hemsida (som håller på att uppdateras och som får nytt utseende inför sommaren 2025).

Vi tänker oss att lösningen kan vara en skärm kopplad till ett antal fysiska knappar. Vi är dock öppna för andra lösningar, något som får diskuteras med en eventuell stipendiat. Både skärmen och knapparna ska vara gjorda så att hela lösningen är mobil. Vi ser det som en bonus om lösningen går att användas i utvärderingssyfte när pedagogerna på Exploratoriet besöker skolor och vill få en utvärdering av det arbete som Exploratoriet gjort på en skola. Det innebär att lösningen ska kunna ha olika frågeställningar som den samlar in statistik om.

Vidare vill vi att den statistik som genereras av lösningen på ett enkelt sätt kan fås fram i en dator eller liknande lösning. Vi på Exploratoriet ska alltså kunna plocka ut statistik för olika frågor på ett enkelt sätt från lösningen.

Den kompetens vi söker

Vi vill att den som söker detta uppdrag har kunskaper inom programmering och/eller datateknik, då vi bedömer att det kommer krävas kompetens inom det området för att skapa den lösning vi tänker oss. Vi ser också att kunskaper inom statistik är en fördel. Slutligen kan kompetens inom design vara en fördel, då den lösning vi söker behöver vara estetiskt tilltalande och passa i Exploratoriets miljöer.

Kontaktuppgifter

Staffan Åkerlund, VD Exploratoriet AB

Telefon: 072-089 6825

E-post: staffan.akerlund@exploratoriet.se

