



Maria Mostadius berättar vilket djur som är rätt vid varje kranium under forskarfredag på Vattenhallen i Lund. Foto: Fredrik Magnusson

"Forskare är vanliga människor med ovanligt spännande jobb"

Forskarfredag ska inspirera unga

LUND. Kan du identifiera ett kranium från en varg, älg, säl eller mops när muskler och päls är borta? Det var en stationerna när Vattenhallen i Lund som en av 300 deltagare runt om i Europa bjöd in till forskarfredag.

Av Fredrik Magnusson

Vattenhallen har deltagit i arrangemanget sedan 2013 och det handlar om att lyfta fram forskare och forskning som en yrkesväg, men också visa forskningens betydelse för samhällsutvecklingen och ge en inblick i hur det är att arbeta som forskare.

– Forskare är vanliga människor med ovanligt spännande jobb, säger Stefan Zamudio, pedagog på Vattenhallen i Lund.

Forskarfredag är också en möjlighet för forskare att träna på den tredje uppgiften de har, att dela med sig av den kunskap de har.

– Det är ett sätt för forskarna att berätta för vanligt folk vad de gör, och att träna på det. Vi har av tradition mycket teknik och naturvetenskap här på Vattenhallen men vi har även haft samhällsvetare och teologer under forskarfredagar, alla är välkomna.

Under arrangemanget hade flera gymnasieskolor bokat platser, och på plats fick de vandra runt bland olika stationer där forskare presenterade sina projekt. Maria Mostadius, intendent för den zoologiska samlingen på biologiska institutionen, var på plats med 19 olika kranier av djur som eleverna fick gissa på.

– Jag vill ge en bild av vardagen på biologiska museet men också ge en chans att faktiskt kunna känna igen ett kranium när du hittar det ute i naturen. Att se skelettdelar är något som inte finns i skolorna idag och det ger mer att se det i verkligheten än en bild i en bok. Du får en annan känsla, säger Maria innan hon går igenom facit på skullarna på bordet. Varg, katt, fladdermus, björn och mops fanns alla med på bordet och några rätt hade eleverna skrapat ihop.

En annan grupp gymnasieelever står vid Johan Isakssons station. Johan är doktorand inom biomedicinsk teknik och arbetar med synhjälpmedel så blinda ska kunna röra sig i stadsmiljö utan käpp eller hund. Istället vill han använda laser som omvandlas till ljud, tänk lite som fladdermöss navigerar. Han har precis hållit sin första presentation.

– Jag hade glömt hur tyst det kunde bli i en grupp av gymnasieelever.

■ Varför nappade du på att vara här idag?

– Jag gjorde en demo till Kulturnatten och det är lite av slump att jag är här. Jag hoppas jag kan inspirera.

OM DU GILLAR VÅRA ARTIKLAR, KLICKA PÅ DEN HÄR LÄNKEN OCH ANMÅL DIG TILL VÅRT NYHETSREV (NYHETSREV)

Publicerad 01 October 2018 00:00
