

Fjärdeplats i Brasilien till Sveriges Unga Forskningslandslag

2023-10-29

Humaira Afrin, 18, från Nynäshamn vann fjärde pris i kategorin Health i fredagens prisutdelning av Latinamerikas största vetenskapstävling, Mostratec. Humaira Afrin är medlem i Sveriges Unga Forskningslandslag och tävlade med sitt arbete om hur dataspel påverkar hjärnan hos barn.

23-27 oktober deltog en delegation ur Sveriges Unga Forskningslandslag i Mostratec, Latinamerikas största vetenskapliga tävling som hålls i Novo Hamburgo, Brasilien.

Humaira Afrin tävlade med sitt forskningsprojekt "The Effects of Videogames on Brain Structure and Attention of Children Born Full-term and Preterm" där hon undersökt hur dataspel påverkar hjärnan hos för tidigt födda respektive fullgångna barn. I prisutdelningen i lördags vann hon fjärde pris i kategorin Health med sitt projekt.

Även Jessika Fröjmark tävlade för landslaget i Mostratec. Tillsammans med tio andra ungdomar från hela Sverige utgör de Sveriges Unga Forskningslandslag 2023. De vann sina platser i landslaget i finalen av Utställningen Unga Forskare, SM i forskning.

- *Det känns helt magiskt. Att vara här på Mostratec var en stor ära och att vinna något betyder väldigt mycket för mig. Det gör mig superstolt att den internationella juryn värdesätter mitt projekt och det hårda arbetet. Detta inspirerar mig att fortsätta forska vidare! Jag vill verkligen tacka min skola, min fina familj och inte minst Unga Forskare för denna fantastiska möjligheten att ta mitt projekt vidare i Brasilien, säger Humaira Afrin.*
- *Vi är mycket stolta och glada över landslagets framgångar i Brasilien. Vi behöver skapa förutsättningar för unga att få utforska och vidareutveckla sitt intresse för vetenskap från tidig ålder, och landslaget bidrar till det arbetet genom att vara fantastiska förebilder för andra unga, säger Anna Hedlund, generalsekreterare på Unga Forskare.*

Mostratec är Latinamerikas största vetenskapliga tävling för unga och arrangeras av organisationen Fundação Liberato i Novo Hamburgo. Programmet innehåller utställning med finalisternas forskningsprojekt, möten med juryn, prisutdelning och dessutom, föreläsningar och andra sociala, kulturella och vetenskapliga aktiviteter. Flera hundra ungdomar från över 20 länder deltar.

Officiella sponsorer för Sveriges Unga Forskningslandslag är Ericsson och AstraZeneca. Beijerstiftelsen och Stiftelsen Bengt Lundqvists minne är bidragsgivare.

- *Stort grattis till Humaira för fjärdeplatsen, och även till Jessika för fina prestationer i tävlingen! Det har stor betydelse både för vår bransch och för svensk forskning i stort att ungdomar som Jessika och Humaira inspirerar andra unga genom att representera Sverige internationellt med sina forskningsprojekt. De banar vägen för en ny generation brillianta forskare, säger Magnus Frodigh, global forskningschef på Ericsson.*

- *Stort grattis till Humaira och till hela landslagets prestationer i Brasilien! Vi hoppas att Humairas framgångar ska visa vägen framåt och inspirera många andra unga att börja engagera sig i forskning, säger Freja Annamatz, Kommunikationsdirektör på AstraZeneca.*

Kontakt

Information om landslaget och Mostratec: Tove Ladberg, Unga Forskare, 072- 220 09 27, tove.ladberg@ungaforskare.se

Anna Hedlund, generalsekreterare Unga Forskare: 076-109 11 23, anna.hedlund@ungaforskare.se

Kontaktuppgifter till de tävlande lämnas på begäran

Mer information om Mostratec: <https://www.mostratec.com.br/en/>

Om Sveriges Unga Forskningslandslag och SM i forskning, Utställningen Unga Forskare

Sveriges Unga Forskningslandslag utses på SM i forskning, Utställningen Unga Forskare, en tävling som har belönat unga talanger sedan 1963. Över 700 elever deltar i en digital uttagning, semifinaler runt om i Sverige samt i finalveckan i Södertälje. Här samlas Sveriges framtid inom forskning och vetenskap och sporras till en framtid som specialist inom akademi eller näringsliv. SM hålls i hybridformat, med en digital och en fysisk finalutställning. Deltagarna tävlar om landslagsplatser och priser till ett värde av över en halv miljon kronor. Tusentals elever besöker årligen Utställningen Unga Forskare för att inspireras, få kunskaper och egna projektidéer. Huvudfinansiär för Utställningen Unga Forskare är Beijerstiftelsen. Utställningen Unga Forskare drivs av den ideella organisationen Unga Forskare som arbetar för att utveckla ungas intresse för naturvetenskap, teknik och matematik. www.ungaforskare.se/utstallningen

I finalen av SM utses Sveriges Unga Forskningslandslag som består av Sveriges främsta unga talanger inom vetenskap. Landslaget representerar Sverige under hela året i flera av världens största internationella tävlingar, bl a Forsknings-VM Regeneron ISEF i USA och Forsknings-EM, EU Contest For Young Scientists i Belgien. Landslaget deltar också i en rad aktiviteter tillsammans med landslagets officiella sponsorer, Ericsson och AstraZeneca. www.ungaforskare.se/forskningslandslaget