

Vinner i nasjonal finale i Forsker Grand Prix er kåret!

Helene Peterson fra Akershus universitetssykehus og Universitetet i Oslo ble kåret som vinner i Forsker Grand Prix 2024. Hun er fødselslege og doktorstipendiat. Hennes forskning handler om morkaka, et livsviktig organ som vi vet forbausende lite om.

PUBLISERT 10. OKT. 2024

Vinner av Forsker Grand Prix 2024 Helene Peterson forsker på morkaker og hun hadde med seg en fersk morkake opp på scenen. Hun byttet ut med pokalen. Foto: Stine Østby/Forskningsdagene

Peterson hadde med en fersk morkake som publikum fikk se og beundre mens hun forklarte om morkakas funksjon betydning. Hun viste også hvordan babyens hybel ser ut, nemlig hinnen som babyen hadde bodd i i livmoren.

To kandidater kom på delt andreplass. Prosjektet til Vebjørn Jacobsen Melum fra UiT Norge arktiske universitet handler om hvordan en gullhamster tilpasser seg vinterforhold ved å sette kroppen i sparemodus for å overleve. En type sensorceller i hjernen spiller en rolle i denne prosessen, og han ser etter hvordan mer kunnskap om dette kan brukes i andre sammenhenger.

På andreplass kom også Sasan Zarghooni-Hoffmann fra Universitetet i Stavanger. Han forsker på hvordan Tollelate beskytter samfunnet. Han ser på hvilken viktig rolle etaten har for samfunnssikkerhet, noe som han mener verken folkestyret eller myndigheter og andre etater er klar over.

I Forsker Grand Prix får 12 kandidater presentere forskningen sin i kortformat og på morsomme måter. De får fire minutter hver på scenen. Kandidatene har vært gjennom måneder med forberedelser og opplæring i å formidle forskning på spennende måter. Alle er doktorgradsstipendiater som er i gang med sine prosjekter.

– Vi i Forskningsrådet ser på Forsker Grand Prix som en fantastisk mulighet for forskere til å få vist fram fremragende forskning og bli inspirert til å formidle, sier administrerende direktør i Forskningsrådet Mari Sundli Tveit. – I tillegg har publikum fått innsikt i mange spennende forskningsprosjekter. Forskningskommunikasjon blir stadig viktigere i samfunnet, når faktabasert kunnskap er under press.

Det har vært stor faglig bredde i temaene i årets konkurranse, blant annet har det handlet om ungt utenforskap, matematikk i skolen, kunstig intelligens i plan og bygg, kvinner og hjertesykdom, kommunikasjon mellom lege og pasient, fertilitet hos menn med leddgikt, lek i barneskolen, antibiotikaresistens og måledata fra havet.

– Forskningsdagene er en vaksine mot desinformasjon, sier Sundli Tveit.

[Se opptaket av den nasjonale finalen i Forsker Grand Prix.](#)

Fakta om Forsker Grand Prix

Alle 12 kandidater har deltatt i og vunnet regionale finaler. Seks slike semifinaler har vært arrangert den siste uken i forbindelse med Forskningsdagene, i Tromsø, Bodø, Bergen, Stavanger, Kristiansand og Oslo. Kandidatene har kvalifisert seg til å være med i den nasjonale finalen i Oslo i regi av Forskningsrådet.

De 12 kandidatene får fire minutter hver på scenen. De tre som får flest stemmer fra publikum og tre fagdommere får ny runde med nye fire minutter. Mange legger inn en teaser på slutten av sine første fire minutter: Publikum kan få høre mer hvis de stemmer på meg!

Forsker Grand Prix ble første gang arrangert i 2010, og over 550 doktorgradsstipendiater har deltatt siden starten. Forsker Grand Prix er et arrangement under Forskningsdagene i september hvert år, en festival som sprer begeistring og forståelse for forskning til deg og meg.

Det ble ikke vist noen globale meldinger eller andre viktige meldinger da dette dokumentet ble skrevet ut.