

Ministeren for videnskab, teknologi og udvikling

Udvalget for Videnskab og Teknologi  
Folketinget  
Christiansborg  
1240 København K

Svar på alm. del – spørgsmål 84

I brev af 17. december 2010 har udvalget efter ønske fra Rasmus Prehn (S) stillet mig følgende spørgsmål:

Alm. del – spørgsmål 84:

Ministeren bedes fremlægge de kriterier og begrundelse der lå til grund for, at videnskabsministeren i 2009 valgte Milena Penkowa som modtager af EliteForskprisen?

Svar:

Som det fremgår af regelgrundlaget, skal de foreslåede kandidater til EliteForskprisen fra universiteter, andre forskningsinstitutioner og private virksomheder med forskningsaktiviteter være under 45 år, i absolut verdensklasse og på ekstraordinær vis have bidraget til at styrke dansk forskning.

På baggrund af de indkomne forslag udformer bestyrelsen for Det Frie Forskningsråd en begrundelse for hver af de fem indstillede prismodtagere.

Begrundelsen, der lå til grund for indstillingen af Milena Penkowa til EliteForskprisen, var følgende:

»Milena Penkowa er en komet i dansk sundhedsforskning. Hun har over en meget kort årrække formået at integrere og kombinere basal neurovidenskab og anvendelsesorienteret medicinsk forskning og således bygget bro mellem molekyle og menneske. Hendes forskning har ydet væsentlige bidrag til forståelsen af hjernens cellulære og molekulære reaktioner i forbindelse med hjernetraumer og sygdomme. Hun har som den første i verden vist, at proteinet metallothionein har medicinsk potentiale til behandling af en række alvorlige hjernesygdomme såsom dissemineret sklerose, epilepsi og Alzheimers, og at det kan hæmme celledød i hjernen i forbindelse med hjerneskader. Milena Penkowa opbygger til stadighed en betydelig ekspertise og har præsteret fremragende videnskabelige resultater i international særklasse.

7. januar 2011  
Ministeriet for Videnskab  
Teknologi og Udvikling  
Bredgade 43  
1260 København K  
Telefon 3392 9700  
Telefax 3332 3501  
E-post vtuv@vtu.dk  
Netsted www.vtu.dk  
CVR-nr. 1680 5408

Sagsnr. 10-099960  
Dok nr. 1651151  
Side 1/1

Milena Penkowa har bidraget til 15 betydningsfulde opfindelser. Hendes publikationsliste tæller nogle af de mest velestimerede, internationale videnskabelige tidsskrifter, og hun har modtaget flere nationale og internationale hæderspriser for sin forskning. Milena Penkowa besidder et enestående talent for forskningsformidling, undervisning og videnspredning, hvormed hun bidrager væsentligt til oplysning og debat i det danske samfund.«

Begrundelsen blev offentliggjort i den portrætbog af årets prismodtagere, der blev udgivet i forbindelse med EliteForsk-konferencen den 29. januar 2009, og den kan også findes på hjemmesiden [www.eliteforsk.dk](http://www.eliteforsk.dk).

Med venlig hilsen

Charlotte Sahl-Madsen