El investigador de UPV/EHU, Géza Toth, recibe el premio Friedrich Wilhelm Bessel

Solo tres personas en todo el Estado habían recibido antes el galardón que otorga la Fundación Alexander von Humboldt

CRÓNICA 09/08/2019



Geza Toth. Foto: UPV/EHU

Géza Toth, investigador de Ikerbasque y profesor de Física Teórica e Historia de la Ciencia en la UPV/EHU, ha recibido el premio de investigación Friedrich Wilhelm Bessel, que otorga la Fundación Alexander von Humboldt. Un galardón que tan solo tres personas habían recibido antes en el Estado.

Creado por el Ministerio de Educación e Investigación alemán, este premio se entrega a personal investigador de renombre internacional que reside fuera de Alemania, en reconocimiento a sus logros en investigación, de vanguardia, que

han creado una influencia fundamental en su disciplina, así como el excepcional potencial futuro de las investigaciones. En concreto, Géza ha logrado esa distinción por su trabajo en el campo de la óptica cuántica, la ciencia de la información cuántica y en la teoría de entrelazamiento cuántico.

"Los ganadores son honrados por sus registros de investigación excepcional y son invitados a pasar un período de hasta un año cooperando en proyectos de investigación con diferentes especialistas en Alemania", explica Toth. Gracias a este premio, el investigador permanecerá seis meses en diferentes centros germanos participando en proyectos relacionados con su área de investigación.

Un investigador con proyección

Géza Toth ha recibido ya varios reconocimientos a su labor científica. Así, en 2011 recibió 1,3 millones de euros del programa ERC Starting Grant (ERC=Europeo de Investigación Consejo) de la Unión Europea, para financiar sus investigaciones.

Miembro de Ikerbasque y profesor de Física Teórica e Historia de la Ciencia de la UPV/EHU desde 2008, este investigador húngaro se licenció en Maestría por la Universidad Técnica de Budapest (1994). Posteriormente obtuvo el doctorado en el año 2000 por la Universidad de Notre Dame (EEUU).

Desde entonces, ha llevado a cabo su trabajo de investigación en diferentes instituciones, como la Universidad de Oxford (Reino Unido), el ICFO (Instituto de Ciencias Fotónicas), de Barcelona; el Centro de Investigación Wigner de Física, Academia Húngara de Ciencias, Budapest y el Instituto Max Planck de Óptica Cuántica en Munich (Alemania).

compartir