

Augsburger Physiker ausgezeichnet

Professor Peter Hänggi der Universität Augsburg erhält Smoluchowski-Warburg-Preis 2019

Augsburg - Professor Peter Hänggi ist seit 1986 Inhaber des Lehrstuhls für Theoretische Physik der Universität Augsburg. Erst im Frühjahr 2018 von der European Academy of Science mit der Blaise-Pascal-Medaille ausgezeichnet, wird Hänggi jetzt auch mit der Smoluchowski-Warburg-Medaille der Deutschen Physikalischen Gesellschaft geehrt. Die-

se wird von der DPG und der Polnischen Physikalischen Gesellschaft alle zwei Jahre abwechselnd an einen deutschen und einen polnischen Physiker verliehen. Hänggis Forschungserfolge, die bereits mit einer Fülle an nationalen und internationalen Auszeichnungen gewürdigt wurden, beziehen sich unter anderem auf die Stochastische Reso-

nanz, Brown'sche Motoren, die Thermodynamik und auf verschiedene Transportprozesse wie die Diffusion. Den Smoluchowski-Warburg-Preis erhält er „in Anerkennung seiner bahnbrechenden und dauerhaften Beiträge zur nutzbringenden Rolle von Fluktuationen in der statistischen Mechanik sowohl im Gleichgewicht als auch außer-

halb des Gleichgewichts.“ Die Urkunde und die Medaille wird Hänggi als zwölfter Träger des mit 3000 Euro dotierten Preises im nächsten Jahr bei einem Festakt in Polen in Empfang nehmen. Erst Anfang November war Hänggi auch nach Xiamen, China, eingeladen, wo ihn die Huaqiao Universität mit der Würde eines Ehrenprofessors bedachte.

Aichacher Zeitung vom 23. 11. 2018
Presse