Ressort: Vermischtes

Peter Higgs und François Englert erhalten Nobelpreis für Physik

Stockholm, 08.10.2013, 13:06 Uhr

GDN - Der Brite Peter Higgs und der Belgier François Englert erhalten den diesjährigen Physik-Nobelpreis für die Entdeckung des "Gottesteilchens". Das teilte die Königlich-Schwedische Akademie der Wissenschaften am Dienstag in Stockholm mit.

Die beiden Forscher haben eine entscheidende Rolle bei der Entdeckung eines nach Higgs benannten Partikels gespielt, der auch "Gottesteilchen" genannt wird. So hatte Higgs die Existenz eines sogenannten Bosons vorhergesagt, das allen anderen Teilchen ihre Masse verleiht. Englert hatte unabhängig von Higgs den dafür zugrunde liegenden Mechanismus postuliert. Erst im Juli 2012 hatte das Beschleunigerzentrum CERN den Nachweis eines Teilchens bekanntgegeben, bei dem es sich um das Higgs-Boson handeln könnte. Die Bekanntgabe der Preisträger hatte sich am Dienstag ungewöhnlich lange verzögert: Ursprünglich sollte sie bereits um 11:45 Uhr erfolgen, allerdings wurde die Bekanntgabe mehrfach verschoben. Ein Grund für die Verzögerung wurde zunächst nicht bekannt.

Bericht online:
https://www.germandailynews.com/bericht-23076/peter-higgs-und-franois-englert-erhalten-nobelpreis-fuer-physik.html

Redaktion und Veranwortlichkeit:
V.i.S.d.P. und gem. § 6 MDStV:

Haftungsausschluss:
Der Herausgeber übernimmt keine Haftung für die Richtigkeit oder Vollständigkeit der veröffentlichten Meldung, sondern stellt lediglich den Speicherplatz für die Bereitstellung und den Zugriff auf Inhalte Dritter zur Verfügung. Für den Inhalt der Meldung ist der allein jeweilige Autor verantwortlich.

Editorial program service of General News Agency:
UPA United Press Agency LTD
483 Green Lanes
UK, London N13NV 4BS
contact (at) unitedpressagency.com
Official Federal Reg. No. 7442619