



Drie professoren KU Leuven krijgen FWO Excellentieprijs - 28/06/2010

Leuven - Het Fonds Wetenschappelijk Onderzoek – Vlaanderen, of kortweg het FWO, heeft de vijf laureaten van de FWO Excellentieprijs bekendgemaakt. Onder hen zijn drie Leuvense onderzoekers.

Een internationale jury van experts bekroonde de onderzoekscarrière van Peter Carmeliet, Bart De Moor en Paul Rutgeerts met een bedrag van 100 000 euro.

Peter Carmeliet is professor Geneeskunde en directeur van het Vesalius Research Center van Vlaams Instituut voor Biotechnologie (VIB) in Leuven. Zijn vasculair onderzoek wordt wereldwijd beschouwd als baanbrekend. Paul Rutgeerts is professor Geneeskunde en gastro-enteroloog. Hij voert klinisch onderzoek naar darmontstekingen en -aandoeningen, zoals de ziekte van Crohn. Hij speelde een voortrekkersrol bij de ontwikkeling van nieuwe therapieën.

Bart De Moor is professor Elektrotechniek en pionier in de ontwikkeling van wiskundige en numerieke methoden en hun toepassing. Zijn werk heeft geleid tot een directe en belangrijke impact op zowel industrieel als maatschappelijk vlak.

De FWO Excellentieprijs worden om de vijf jaar uitgereikt in de vijf grote wetenschapsdomeinen. De prijzen worden beschouwd als de 'Vlaamse Nobelprijzen'. Onderzoekers kunnen zich niet zelf kandidaat stellen, maar moeten worden voorgedragen door collega's. Een onafhankelijke jury van internationale topwetenschappers selecteert uit de voordrachten per domein een laureaat.

De plechtige uitreiking van de prijzen volgt op 23 november in Brussel.

Isabel Van Tendeloo