Diretora da Setop vence prêmio no Reino Unido com dissertação sobre transportes

05 de Abril de 2018 , 14:54
Atualizado em 05 de Abril de 2018 , 17:25

A diretora de Concessões da SETOP Samira Marx Pinheiro, Especialista em Políticas Públicas e Gestão Governamental, graduada pela Escola de Governo da Fundação João Pinheiro em 2009, venceu o Prêmio Voorhees-Large 2017 por sua dissertação do mestrado com o tema: **"Estimando as elasticidades de tarifa na demanda ferroviária na Grã-Bretanha usando a inferência Bayesiana"**, concluída no **Instituto de Estudos de Transporte da Universidade de Leeds**.

A premiação é feita anualmente pela Brian Large Bursary Fund, instituição criada em memória de Al Voorhees e Brian Large, considerados pais do planejamento de transportes. Concorrem ao prêmio os trabalhos de todos os estudantes do Reino Unido da área de transportes, uma comunidade formada por alunos de 11 instituições de ensino: Universidade de Cardiff, Napier Edimburgo, Glasgow, Imperiall College, Leeds, Newcastle, Salford, Southamptom, College London – The Bartlett, Westminster e Universidade do Oeste da Inglaterra.

Em sua dissertação de mestrado, Samira Marx demonstra que a vantagem da aplicação da estatística Bayesiana neste estudo se dá ao sucesso da estimação de elasticidades coerentes com a teoria econômica – uma deficiência dos métodos tradicionais da estatística. Isso se deve ao teorema de Bayes, o qual considera que dados devem ser utilizados para atualizar uma expectativa já existente – neste caso, os princípios econômicos da demanda, ao invés de formarem, isoladamente, a estimativa propriamente dita.

A Universidade, criada em 1904, é uma das maiores instituições de ensino superior do Reino Unido, reconhecida mundialmente pela qualidade de ensino e pesquisa.

In this section

- Alumni Home
- Archived News

Related information

- University alumni pages
- Alumni bursary

Alumna Samira Marx Pinheiro wins Voorhees-Large Prize, March 2018



Samira studied Public Administration at the Fundação João Pinheiro School of Government of Minas Gerais State, graduating in 2009; she also completed a programme in Statistics at the University of Minas Gerais. This is the fourth largest state in Brazil, covering an area similar to the size of France, with a population of 21 million, making it Brazil's second most populated state.

Samira's professional career started at the Minas Gerais' State Secretariat of Transportation and Public Works where she worked on transport infrastructure regulation and transport services. By 2015, she was the Chief-Advisor of Planning, a post she left in 2016 to start her MSc Transport Economics at Leeds, for which she had been awarded a Chevening Scholarship. Chevening Scholarships are a UK Government international awards scheme aimed at developing global leaders, providing Scholars with the opportunity to develop professionally and academically, to network extensively, to experience UK culture and to build lasting positive relationships with the UK. They are funded by the Foreign and Commonwealth Office and its partner organisations.

Having returned to Brazil from Leeds, Samira is now the Director of Concessions in the Minas Gerais' State Secretariat of Transportation and Public Works, responsible for the regulation of PPPs and other long-term public contracts in the transport sector.

Samira believes that *'the professionalisation of the public service is fundamental in developing countries in order to improve their quality. This is the purpose of the Fundação João Pinheiro School of Government of which I am very proud to be an alumnus. The scenario of poor human capital in public transport generates the perverse binomial of "weak regulator and strong corporations" which jeopardises the quality of services. I believe that helping disseminate principles of transport economics in public policy is my major contribution to change for the good.'* Samira sees winning the Voorhees-Large Prize *'as recognition for the institutions which have supported my academic and professional life. My School of Government studies*

Search site

Go

News

Events

Events Archive

Alumni Magazine

Get involved

Newsletter

Contact us

Enviar para impressão