

Regionális Politika és Gazdaságtan Doktori Iskola kutatási szenior témavezetői és junior társtémavezetői jelentkezés 2023-24

RPDI kutatási téma szenior témavezetői kiírója

Neve, beosztása: Sebestyén Tamás, egyetemi tanár
Legmagasabb tudományos fokozata: PhD, habil.
A PhD. fokozatszerzés óta eltelt idő években: 11
Elmúlt 5 év KÖR pontjainak száma: 52,16

RPDI kutatási téma junior társtémavezetője:

Neve, beosztása: Szabó Norbert, adjunktus
Legmagasabb tudományos fokozata: PhD
Elmúlt 5 év KÖR pontjainak száma: 13,85
Egy-egy az eltelt 5 évben megjelent A/B kategóriás magyar és idegen nyelvű Q1/Q2 folyóiratcikk szerzője/társzerzője

- Magyar cikk: VARGA, ATTILA ; Szabó, Norbert ; Sebestyén, Tamás: Az intelligens szakosodási politika gazdasági hatásainak modellezése. KÖZGAZDASÁGI SZEMLE 68 : 9 pp. 901-929. , 29 p. (2021)
- Idegen nyelvű cikk: Szabó, Norbert ✉ ; Farkas, Richárd ; Varga, Attila: The economic effects of passenger transport infrastructure investments in lagging regions. Would the increase in commuting be beneficial for regional development? GROWTH AND CHANGE 52 : 4 pp. 2099-2123. , 25 p. (2021)

A meghirdetésre javasolt témakör címe:

Alternatív technológiák gazdasági és környezeti hatáselemzése térben kiterjesztett általános egyensúlyi modellel

A kutatási téma hazai és nemzetközi relevanciájának, aktualitásának rövid bemutatása

Az általános egyensúlyi modellek a gazdasági hatáselemzés egyik fő irányának tekinthetők. Alkalmazásuk elterjedt különböző szakpolitikai beavatkozások tovaggyűrűző hatásainak modellezésére. A PTE KTK-n hosszú ideje zajlik egy egyedi, térbeli és ágazati aspektusokat is megragadó általános egyensúlyi modellkeret fejlesztése, amely a régiók (szubnacionális területi egységek) szintjén a termelékenység alakulását is részletesen ragadja meg. A modell segítségével számos alkalmazott gazdasági elemzés végezhető a fejlesztéspolitikai beavatkozásoktól kezdve új technológiák bevezetésének gazdasági hatásaiig. Megfelelő környezeti hatások beépítésével e beavatkozások emisszióra gyakorolt hatása is nyomon követhetők.

Milyen, a PTE-KTK-n folyó kutatáshoz csatlakozhat a hallgató?

RIERC kutatások, körkörös gazdasági hatáselemzések, IO elemzés, értékláncok elemzése.

Lehetséges kutatási irányok kijelölése:

Környezeti perem beépítése, monopolisztikus versenykörnyezet modellezése, humán tőke szintjeinek beépítése, tőkepiaci almodell fejlesztése

Témavezető kutatási területen való jártasságának, tapasztalatainak rövid ismertetése

Sebestyén Tamás 2008 óta vesz részt a GMR modellek fejlesztésében. A jelenleg zászlóshajónak tekintette GMR-Magyarország modell alapjainak kifejlesztése az ő munkája. Számos alkalmazott projektben vett/vesz részt, valamint az utóbbi években átvette Varga Attilától a modellfejlesztéssel kapcsolatos projektek vezetését (MTA Kutatócsoport, NKFIH kooperáció, hidrogéntechnológiával kapcsolatos alkalmazás, tervezett OTKA projekt a témában).

A kutatási témavezető kiírójának a témával kapcsolatos legfontosabb publikációi az utolsó 5 évből:

Varga-Csajkás, Anna ✉ ; Sebestyén, Tamás ; Varga, Attila: Dynamics of collaboration among high-growth firms: results from an agent-based policy simulation. ANNALS OF REGIONAL SCIENCE 70 pp. 353-377. , 25 p. (2023)

VARGA, ATTILA ; Szabó, Norbert ; Sebestyén, Tamás: Az intelligens szakosodási politika gazdasági hatásainak modellezése. KÖZGAZDASÁGI SZEMLE 68 : 9 pp. 901-929. , 29 p. (2021)

Varga, Attila ; Szabó, Norbert ; Sebestyén, Tamás: A GMR modellek és az intelligens szakosodási politika gazdasági hatáselemzésének kihívásai. In: Varga, Attila (szerk.) Regionális innováció, vállalkozás és gazdasági növekedés. Pécs, Magyarország : Pécsi Tudományegyetem Közgazdaságtudományi Kar (PTE KTK) (2021) 360 p. pp. 261-272. , 12 p.

Varga, Attila ✉ ; Szabo, Norbert ; Sebestyén, Tamas: Economic impact modelling of smart specialization policy: Which industries should prioritization target? PAPERS IN REGIONAL SCIENCE: THE JOURNAL OF THE REGIONAL SCIENCE ASSOCIATION INTERNATIONAL 99 : 5 pp. 1367-1388. , 22 p. (2020)

Varga, Attila ✉ ; Sebestyén, Tamás ; Szabó, Norbert ; Szerb, László: Estimating the economic impacts of knowledge network and entrepreneurship development in smart specialisation policy. REGIONAL STUDIES 54 : 1 pp. 48-59. , 12 p. (2020)