Razvitost bank in brezposelnost v Keniji: empirična raziskava

Sheilla Nyasha, Nicholas M. Odhiambo in Mercy T. Musakwa

Ta študija je empirično raziskala vpliv razvitosti bank na brezposelnost v Keniji na osnovi časovnih serij od leta 1991 do 2019. Z uporabo modela ARDL (Autoregressive Distributed Lag) so rezultati analize pokazali, da je v Keniji vpliv razvitosti bank na brezposelnost, čeprav časovno nespremenljiv, v veliki meri odvisen od nadomestne spremenljivke, uporabljene za merjenje stopnje razvitosti bank. V skladu s pričakovanji je bilo ugotovljeno, da razvitost bank – če jo merimo s tekočimi obveznostmi, z bančnimi depoziti, depozitnim bančnim denarjem in indeksom razvitosti bančništva – negativno vpliva na brezposelnost v Keniji. Če pa razvitost bank merimo z domačimi krediti, ki jih banke dajejo zasebnemu sektorju, se izkaže, da je njen vpliv na brezposelnost statistično nepomemben. Ti rezultati veljajo dosledno in tako dolgoročno kot tudi kratkoročno.

Ključne besede: brezposelnost, razvitost bank, na bankah temelječ finančni razvoj, finančni razvoj, Kenija, ARDL
Klasifikacija JEL: E24, G2
Managing Global Transitions 20 (2): 85–107

Uvedba EU-sistema pozavarovanja za primer brezposelnosti: zaščita dohodka in vzdrževanje porabe

Aleš Trunk in Igor Stubelj

Članek obravnava vzdržnost morebitne uvedbe pozavarovanja za primer brezposelnosti v državah Evropske unije v smislu ohranjanja ravni potrošnje brezposelnih in spodbujanja ekonomske učinkovitosti. Na podlagi pregleda literature, analize sistema pozavarovanja v ZDA in analize obstoječega zavarovanja za primer brezposelnosti v EU smo razvili model sistema pozavarovanja za primer brezposelnosti v EU. S simulacijo modela, ki temelji na podatkih obstoječega sistema zavarovanja EU-20 za primer brezposelnosti v obdobju 2003–2019, smo določili znesek pozavarovalnih izplačil državam in potrebno višino prispevkov, pri čemer smo uporabili različne načine definiranja sprožilcev plačila. Dokazali smo, da bi sistem pozavarovanja za primer brezposelnosti z neposrednim vplivom na dohodek brezposelnih prispeval k boljši zaščiti dohodka in hkrati deloval kot avtomatski stabilizator gospodarstva.

Ključne besede: recesija, brezposelnost, zavarovanje, pozavarovanje, Evropska unija, simulacija modela, potrošnja, avtomatski stabilizator
Klasifikacija JEL: J64, E24, E63
Managing Global Transitions 20 (2): 109–138

Uporaba nočne osvetljenosti kot pokazatelja gospodarske rasti v Afriki: ali gre za dobro zamisel?

Nicolene Hamman in Andrew Phiri

V tem prispevku se sprašujemo, ali lahko podatke o nočni osvetljenosti uporabimo kot alternativno mero za BDP v 49 afriških državah, zato smo z empirično analizo ugotavljali razmerja med podatki o nočni osvetljenosti in BDP. Za razliko od prejšnjih raziskav smo uporabili kointegracijske cenilke za frekvenčne vrste na osnovi skupin združenega povprečja (*Pooled Mean Group Cross Sectional Cointegration Estimators* – PMG) in metodo koherence valčkov (*Wavelet Coherence Tools*), da bi preučili kointegracijska razmerja in časovnofrekvenčno sinhronizacijo med BDP in intenzivnostjo nočne osvetljenosti DMSP-OLS (*Defense Meteorological Program – Operational Line-Scan System*) na podlagi letnih podatkov od leta 1992 do 2012. Našli smo malo dokazov o pomembnejših razmerjih med nočno osvetljenostjo in BDP v posameznih afriških državah, zato nosilce politik opozarjamo, naj za sintetične mere gospodarske rasti striktno uporabljajo podatke DMSP-OLS. Na koncu nakažemo možne usmeritve prihodnjih raziskav.

Ključne besede: nočna osvetljenost DMSP-OLS , gospodarska rast, analiza complex wavelet, Morlet wavelets, Afrika
Klasifikacija JEL: C02, C23, E01, O55
Managing Global Transitions 20 (2): 139–165

Podnebne spremembe in makrocene v Nigeriji: nelinearna analiza

Victoria Foye

Raziskava analizira vplive podnebnih sprememb na makrocene (cene hrane, obrestna mera in menjalni tečaj). Uporabili smo sekundarne podatke za obdobje 1960–2019 in nelinearni model ARDL. Rezultati kažejo, da med uporabljenimi spremenljivkami obstaja dolgoročna povezava. Poleg tega asimetrija med cenami hrane in menjalnim tečajem obstaja samo kratkoročno, medtem ko za vse makrocene, razen za obrestno mero kot odvisno spremenljivko, obstaja samo dolgoročno. Tudi relativni učinki podnebnih sprememb na makrocene na cene hrane vplivajo z največjim učinkom. Potrebne so podnebne politike v finančnem in realnem sektorju, da bi ublažili učinek podnebnih sprememb na

makrocene. Zato pričujoča raziskava priporoča, naj nigerijska vlada in nosilci politik ratificirajo ter zasledujejo politične pobude in strategije, temelječe tako na negativnih kot pozitivnih spremembah makrocen.

Ključne besede: asimetrija, podnebne spremembe, makrocene, nelinearni model ARDL
Klasifikacija JEL: E31, E43, F31, Q54
Managing Global Transitions 20 (2): 167–203