

இலங்கையின் பொருளாதார வளர்ச்சி மீது ஊழியப்படை  
பங்குபற்றலின் தாக்கம்



சுரேந்திரன் சசிதரணி

பதிவு இலக்கம்: EU/IS/2016/AC/505

சுட்டெண்: CS7405



பொருளியல் சிறப்புக் கலைமாணி பட்டத்தின் ஒரு பகுதித் தேவையினை நிறைவு செய்யும் பொருட்டு கிழக்குப் பல்கலைக்கழக கலை கலாசார பீடத்திற்கு என்னால் சமர்ப்பிக்கப்பட்டது.

பொருளியல் மற்றும் புள்ளிவிபரவியல் துறை

கலை கலாசார பீடம்

கிழக்குப் பல்கலைக்கழகம், இலங்கை

2023

## ஆய்வுச்சுருக்கம்

நாட்டின் பொருளாதார வளர்ச்சியைப் பாதிக்கின்ற காரணிகளுள் ஊழியப்படை பங்குபற்றல், மூலதனவாக்கம், பணவீக்கம், வெளிநாட்டு நேரடி முதலீடு மற்றும் நாணயமாற்று வீதம் ஆகியன முக்கியமானதாக காணப்படுகின்றன. காலத்திற்கு காலம் இலங்கையில் ஏற்பட்டு வருகின்ற அரசியல், சமூக, பொருளாதார மாற்றங்கள் அல்லது இடர்பாடுகளினால் மேற்குறித்த மாறிகளில் குறிப்பிடத்தக்க மாற்றங்கள் நிகழ்ந்த வண்ணம் உள்ளன. எனவே இம்மாறிகள் பொருளாதார வளர்ச்சியில் ஏற்படுத்தும் தாக்கம் குறித்து ஆராய்வதை நோக்கமாகக் கொண்டு 1991-2021 வரையிலான தரவுகளை வருடாந்த தரவுகளாகக் கொண்டு ஆராய்வதாக இவ்வாய்வு அமைந்துள்ளது. இங்கு பொருளாதார வளர்ச்சி சார்ந்த மாறியாகவும், ஊழியப்படை பங்குபற்றல் பிரதான சாரா மாறியாகவும் ஏனைய மாறிகளான வெளிநாட்டு நேரடி முதலீடு, நாணயமாற்று வீதம், பணவீக்கம் மற்றும் மொத்த மூலதனவாக்கம் போன்றன துணை சாரா மாறிகளாகவும் அமைந்துள்ளன. இவ்வாய்வில் ARDL மாதிரியுரு, ECM மாதிரியுரு என்பன பயன்படுத்தப்பட்டு ஆய்வின் முடிவுகள் பெறப்பட்டுள்ளன. இதற்கமைய ஊழியப்படை பங்குபற்றல் மற்றும் பொருளாதார வளர்ச்சி என்பவற்றுக்கிடையிலே நீண்டகாலத்தில் எதிர்க்கணியத் தொடர்பும் குறுங்காலத்தில் நேர்க்கணியத் தொடர்பும் காணப்படுகின்றது என உறுதி செய்யப்பட்டுள்ளது. மேலும் மாறிகளுக்கிடையில் கூட்டு ஒருங்கிணைவுத் தொடர்பு காணப்படுவதுடன் தெரிவு செய்யப்பட்ட மாதிரி சிறந்த மாதிரியாகவும் காணப்படுகிறது.

முதன்மைச் சொற்கள் - ஊழியப்படை பங்குபற்றல், மொத்த மூலதனவாக்கம், ARDL அணுகுமுறை, பொருளாதார வளர்ச்சி

## பொருளடக்கம்

விடயம்	பக்கம்
உறுதியுரை.....	i
நன்றியுரை.....	iii
ஆய்வுச்சுருக்கம்.....	iv
பொருளடக்கம்.....	v
அட்டவணைகள்.....	ix
வரைபடம்.....	x
சுருக்கக் குறியீடுகள்.....	xi

## அத்தியாயம் ஒன்று

1.1 ஆய்வின் அறிமுகம்.....	1
1.2 ஆய்வுப் பின்னணி.....	2
1.3 ஆய்வுப் பிரச்சினை.....	5
1.4 ஆய்வு வினாக்கள்.....	5
1.4.1 பிரதான வினா.....	5
1.4.2 துணை வினாக்கள்.....	6
1.5 ஆய்வின் நோக்கம்.....	6
1.5.1 பிரதான நோக்கம்.....	6
1.5.2 துணை நோக்கங்கள்.....	6
1.6 ஆய்வின் முக்கியத்துவம்.....	6
1.7 ஆய்வின் எடுகோள்கள்.....	7
1.8 அத்தியாயக் கட்டமைப்பு.....	7
1.9 அத்தியாயச் சுருக்கம்.....	8

## அத்தியாயம் இரண்டு

2.1 அறிமுகம்.....	9
2.2 கோட்பாட்டு விளக்கங்கள்.....	9
2.2.1 பொருளாதார வளர்ச்சி கோட்பாடுகள்.....	9
2.2.2 ஊழியப்படை பங்குபற்றல் .....	13
2.2.3 மொத்த மூலதனவாக்கம்.....	13
2.3 முன்னைய ஆய்வுகளின் மீளாய்வு.....	14
2.4 அத்தியாய சுருக்கம்.....	24

## அத்தியாயம் மூன்று

3.1 அறிமுகம்.....	25
3.2 ஆய்வு எண்ணக்கருவாக்கம்.....	25
3.3 மாறிகள் தொடர்பான விளக்கம்.....	27
3.3.1 பொருளாதார வளர்ச்சி வீதம்.....	27
3.3.2 ஊழியப்படை பங்குபற்றல்.....	27
3.3.3 மொத்த மூலதனவாக்கம்.....	35
3.3.4 பணவீக்கம்.....	36
3.3.4.1 வெளிப்படையான பணவீக்கம்.....	37
3.3.4.2 அமுக்கப்பட்ட பணவீக்கம்.....	37
3.3.4.3 கேள்வித்தூண்டல் பணவீக்கம்.....	38
3.3.4.4 செலவுத்தூண்டல் பணவீக்கம்.....	38
3.3.4.5 இறக்குமதி பணவீக்கம்.....	38
3.3.4.6 துறைசார் பணவீக்கம்.....	39
3.3.5 நாணயமாற்று வீதம்.....	39
3.3.6 வெளிநாட்டு நேரடி முதலீடு.....	40
3.4 ஆய்வுமுறையியல்.....	43
3.4.1 ஆய்வின் வடிவமைப்பு.....	43

3.4.2 தரவு சேகரிப்பு மூலங்கள்.....	43
3.4.3 மாறிகள்.....	43
3.4.4 தரவுப் பகுப்பாய்வு முறை.....	43
3.4.4.1 பொருளியலளவை மாதிரியுரு.....	44
3.4.5 வரைபட முறை.....	53
3.4.6 தரவு மதிப்பீட்டு முறை.....	53
3.4.7 தரவு முன்வைப்பு.....	53
3.5 அத்தியாயச் சுருக்கம்.....	53

### அத்தியாயம் நான்கு

4.1 அறிமுகம்.....	54
4.2 வரைபட விளக்கம்.....	54
4.3 பொருளியலளவை பகுப்பாய்வு.....	54
4.3.1 அறிமுகம்.....	54
4.3.2 அலகு மூலச் சோதனை.....	55
4.3.2.1 மாறிகளின் நிலைத்தன்மையை வரைபடம் மூலமாக சோதித்தல்.....	55
4.3.3 உத்தம காலதாமத மட்ட சோதனை.....	58
4.3.4 ஒருங்கிணைவு பகுப்பாய்வு பரிசோதனை பெறுபேறுகள், முடிவுகள்.....	60
4.3.5 வழிச்சரிப்படுத்தல் மாதிரியுரு.....	63
4.3.6 சிறந்த மாதிரியுருவிற்கான சோதனை.....	66
4.3.6.1 தன்னிணைவுச் சோதனை.....	66
4.3.6.2 பல்பரவல் தன்மைப் பிரச்சினைக்கான சோதனை.....	67
4.3.6.3 குறிப்பிடுதல் வழிப்பிரச்சினைக்கான சோதனை.....	67
4.3.6.4 மாதிரியுருவின் ஸ்திரத்தன்மைக்கான சோதனை.....	68
4.3.6.5 வழி உறுப்பின் செவ்வன் தன்மைக்கான சோதனை.....	69
4.4 அத்தியாயச் சுருக்கம்.....	69

## அத்தியாயம் ஐந்து

5.1 அறிமுகம்.....	70
5.2 ஆய்வின் முடிவுகள்.....	70
5.3 பரிந்துரைகள்.....	72
5.4 எதிர்கால ஆய்விற்கான ஆலோசனைகள்.....	74
5.4 அத்தியாயச் சுருக்கம்.....	75
உசாத்துணைகள்.....	76
இணைப்பு 01.....	80
1. அலகு மூலச் சோதனை பெறுபேறுகள்.....	80
2. ARDL பகுப்பாய்வு பெறுபேறுகள்.....	85
3. வழச்சரிப்படுத்தல் மாதிரியுருபெறுபேறுகள்.....	86
இணைப்பு 02.....	87
1. அட்டவணை 1.1.....	87
2. அட்டவணை 1.2.....	88
3. அட்டவணை 2.2 : முன்னைய ஆய்வுகளின் மீளாய்வு.....	89

## அட்டவணைகள்

அட்டவணை 1.1 : ஊழியப்படை பங்குபற்றல்.....	87
அட்டவணை 1.2 : ஆய்வுத்தரவுகள்.....	88
அட்டவணை 2.2 : முன்னைய ஆய்வுகளின் மீளாய்வு தொடர்பான அட்டவணை....	89
அட்டவணை 3.2 : மாறிகள் தொடர்பான விளக்கம்.....	26
அட்டவணை 3.3 : இலங்கையில் வேலையின்மை காலம்.....	33
அட்டவணை 4.1 : Unit Root Test பெறுபேறுகள்.....	58
அட்டவணை 4.2 : உத்தம காலதாமத மட்டத்தெரிவு.....	59
அட்டவணை 4.3 : ARDL நீண்டகால Bounds சோதனை பெறுபேறுகள்.....	61
அட்டவணை 4.4 : நீண்டகால குணகங்கள் தொடர்பான பெறுபேறுகள்.....	61
அட்டவணை 4.5 : வழ்ச்சரிப்படுத்தல் மாதிரியுரு பெறுபேறுகள்.....	64
அட்டவணை 4.6 : BG-LM சோதனை பெறுபேறு.....	66
அட்டவணை 4.7 : ARCH சோதனை பெறுபேறு.....	67
அட்டவணை 4.8 : RAMSEY's Reset சோதனை பெறுபேறு.....	67
அட்டவணை 4.9 : Granger காரண காரிய சோதனை பெறுபேறு.....	69

## வரைபடங்கள்

வரைபடம் 1.1 : ஊழியப்படை பங்குபற்றலைக் காட்டுதல்

வரைபடம் 1.2 : பொருளாதார வளர்ச்சியை காட்டுதல்

வரைபடம் 4.1 : மாறிகளின் நிலைத்தன்மையை காட்டுதல் (மட்ட நிலையில்)

வரைபடம் 4.2 : மாறிகளின் நிலைத்தன்மையை காட்டுதல் (மடக்கை வித்தியாசம்)

வரைபடம் 4.3 : AIC தகுதி விதியை காட்டுதல்

வரைபடம் 4.4 : CUSUM சோதனைக்கான வரைபடங்கள்

வரைபடம் 4.5 : Normality சோதனைக்கான வரைபடம்