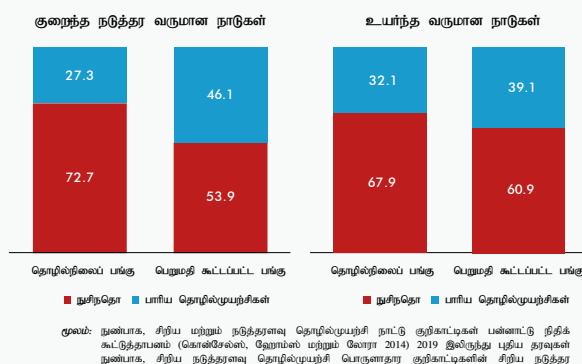


அறிமுகம்

உலககெங்கிலுமுள்ள பெரும்பாலான நாடுகளில் நுண்பாக, சிறிய மற்றும் நடுத்தரளவு தொழில்முயற்சிகள் முக்கிய மையத்தின் தொழில்களாகத் தொடர்ந்தும் விளங்கி, தொழில்முயற்சிகளின் பாரிய பெரும்பான்மைக்கு வகைக்கிற அதேவேளையில், தொழில் வாய்ப்பில் பாரிய மூலத்தினை வழங்குமொன்றாகவாய்வு வெளியீட்டில் கணிசமான விகிதத்தினை விளைவிப்பனவாகவாய்வு காணப்படுகின்றன. பெரும்பாலான நாடுகளின் தொழில் வாய்ப்பில் இவை முன்றிலிரண்டு பங்கிற்கு வகைக்காறுவதுடன் மொ. உ. உற்பத்தியில் 50 சதவீதத்திற்கும் கூடுதலான பங்கிற்கும் பங்களிக்கின்றன! பொருளாதார வெளியீட்டிற்கு நுண்பாக, சிறிய மற்றும் நடுத்தரளவு தொழில்முயற்சிகள் துறையின் பங்களிப்பு நடுத்தர மற்றும் குறைந்த வருமான நாடுகளிலும் பார்க்க உயர்ந்த வருமான நாடுகளில் உயர்வாக இருக்குமென பொதுவாகக் கண்டியியப்பட்டுள்ளதுடன் வளர்ச்சிக்கான அவற்றின் பங்களிப்பினது உள்ளார்ந்த ஆற்றல், குறிப்பாக அபிவிருத்தியடைந்து வரும் நாடுகளில் தெளிவாக எடுத்துக்காட்டப்படுகிறது (கொன்சேல்ஸ், ஹோமஸ்ஸ் மற்றும் லோரா, 2014).

വരെപടම் ചി.കു. 4.1

நுண்பாக, சிறிய மற்றும் நடுத்தரங்களை தொழில்முயற்சிகள் மற்றும் பாரிய நிறுவனங்களின் சூரசிரிப் பங்குகள் (சதவீதம்)



பொதுவாக, நுண்பாக, சிறிய மற்றும் நடுத்தரவை தொழில்முயற்சிகள் சமூகக் கொத்தனியின் கிராமிய மற்றும் தாழ்ந்த வருமான துறைகள் உட்பட அனைத்து வடிவங்களிலும் பரந்து காணப்படுவதான், அத்தகைய நிறுவனங்களில் பெரும்பங்கு முறைசாரா நிறுவனங்களாகக் காணப்படுகின்றன. தோற்றும்பெற்றவரும் நாடுகளில் ஏற்ததாழ 365 - 445 மில்லியன் நுண்பாக, சிறிய மற்றும் நடுத்தரவை

<sup>1</sup> சிறிய மற்றும் நடுத்தரவை தொழில்முயற்சி நிதியில் மன்றத்தில் கீட்கக்காத்தக்காலவளர் நிதியாக, சிறிய மற்றும் நடுத்தரவை தொழில்முயற்சி போராட்டாகும் கிராஃப்ட்டிக்ஸ் குழுமத்தின் நடுத்தரவை 2019இல் வெளியிட்ட நவூல்கள் அதிகமாக கணக்காகும் ([https://www.sas.com/en\\_us/insights/big-data/what-is-big-data.html](https://www.sas.com/en_us/insights/big-data/what-is-big-data.html)) இது 176 நிதிகளினுள் பதிவுசெய்யப்பட்ட நவூல்கள் சிறிய மற்றும் நடுத்தரவை தொழில்முயற்சிகள் நிதிகளுக்குத் தாங்களை உள்ளடக்கத் தாங்கினால் கிடைக்கக் கூடிய ஆண்டுகளில் தாங்களை போன்று இருக்கின்ற தொழில்முயற்சிகளை வெளியிடுகின்ற ஒரு மாதிரியாக இருக்க வேண்டுமென்று அலுவிடப்படுகிறது. முழுவாசகரித்து வேற்றுதல் கணக்காக போடப்பட வேண்டும் காரணமாக நடுத்தரவை நியமப்படுத்துவதற்காலில்கூட இதை காரணமாக நடுத்தரவை கிடைக்கவில்லை என்று ஒன்றாக நடுத்தரவை முடிவுப்படுத்துவதற்கு வேண்டும் கிடைக்கவில்லை என்று கொண்டு வருகின்ற அடிப்படையாக சுருக்கி வேற்றுதலைப் பெற்றுக்கொள்வதற்கு மய்ப்புத்திட்டம் படிக்கப்படுகின்றன என்னிட்டினால் தொழில்நிலைப் பங்குகளுக்கு 80 ஆகவும் பெறுவதிட்டம் படிக்கும்போது 38 ஆகவும் கணக்குறித்து.

தொழில்முயற்சிகள் காணப்படுவதாக அறிவிக்கப்பட்டுள்ள வேலையில், அத்தகைய நிறுவனங்களில் நான்கில் மூன்று பங்கு முறைசாரா நிறுவனங்களாகக் காணப்படுகின்றன. (பன்னாட்டு தொழிலாளர் அமைப்பு 2016). நுண்பாக, சிறிய மற்றும் நடுத்தராவு தொழில்முயற்சிகள் குறைந்த வருமான குடும்பங்களின் வருமான மட்டங்களை அதிகரிப்பதற்குப் பங்களிப்பதுடன் இது வருமானப் பங்கீட்டில் காணப்படும் ஏற்றுத்தாழ்வுகள் குறைவடையவும் பங்களிக்கிறது. மேலும், அவற்றின் சிறிய அளவின் காரணமாகவும் வாடிக்கையாளரின் செறிவுமிகுந்த வியாபார மாதிரியாகவும் விளங்குவதனால், சிறிய வியாபாரங்கள் மிக நெகிழ்ச்சித்தன்மை வாய்ந்தனவாகவும் குழலில் ஏற்படும் மாற்றங்களுக்கு வளைந்து கொடுக்கும் தன்மை கொண்டிருப்பதன் மூலம் பொருளாதாரத் தோற்றுப்பாட்டில் ஏற்படும் மாற்றங்களுக்குச் சிறந்த முறையில் ஈடுகொடுப்பவாகவும் காணப்படுகின்ற வேலையில், தொழில்நுட்பத்தில் காணப்படும் புதிய முன்னேற்றங்களை விரைவில் பின்பற்றக்கூடிய ஆற்றலைக் கொண்டிருப்பதனை எடுத்துக்காட்டுவெனவாகவுமள்ளன. ஆகவே, நுண்பாக, சிறிய மற்றும் நடுத்தராவு தொழில்முயற்சிகள் பொருளாதாரமொன்றின் தாக்குப்பிடிக்கும் தன்மையினை குறிப்பிட்டளவிற்கு மேம்படுத்துமென்பதுடன் வளர்ச்சிக்கும் அபிவிருத்திக்கும் வழிவகுக்கும்.

வளர்ச்சியைத் தூண்டுபவைகளாக நுண்பாக, சிறிய மற்றும் நடுத்தரங்களை தொழில்மயற்சிகள்

இறுதியில், நூண்பாக, சிறிய மற்றும் நடுத்தரவு தொழில்முயற்சிகள் பாரிய நிறுவனங்களாக பரினாமமடையும் என்பதைனைக் கருத்திற்கொள்கையில், பொருளாதார வளர்ச்சிக்கான அவற்றின் பங்களிப்பு தலீர்க்க முடியாததாகக் காணப்படுகிறது. கண்டிரயப்பட்ட விடயங்களும் அவதானிப்புக்களும் நடத்திற்கு நாடு வேறுபட்ட போதும், நூண்பாக, சிறிய நடுத்தரவு மற்றும் தொழில்முயற்சிகளின் முக்கியத்துவத்திற்கும் நாடான்றின் ஒட்டுமொத்த பொருளாதார வளர்ச்சிக்குமிடையே நேர்க்கணியமான தொடர்புகள் காணப்படுவதை நிருபிப்பதற்கு கணிசமான புள்ளிவிபரச் சான்றுகள் காணப்படுகின்றன. நூண்பாக, சிறிய மற்றும் நடுத்தரவு தொழில்முயற்சிகள் தொழில் வழங்குநராக, வளர்ச்சியைத் தூண்டுவாராக, பாரிய நிறுவனங்களுக்கான நன்னிலமாக, புத்தாக்கங்களுக்கான வசதியினிப்பவாராக தேசிய பொருளாதாரத்திற்கு முக்கியமான பங்களிப்பாளராக விளங்குவதை மூலம் அனைத்தையும் ஸ்டாக்கிய சமச்சீரான வளர்ச்சிக்குக் கூட்டுச்செல்வதாகக் காணப்படுகிறது.

பாரிய நிறுவனங்கள் வளர்ச்சி பெறுவதற்கான நன்மீலம்: வெற்றிபெற்ற பெரும்பாலான பொருளாதாரங்கள் பாரிய மற்றும் சிறிய நிறுவனங்கள் இரண்டையும் கொண்ட ஆரோக்கியமான கலப்பான தன்மையொன்றினை உள்ளடக்கமிருந்தன. பாரிய நிறுவனங்கள் உண்மையில் கூடியவள் உற்பத்தித்திறன் கொண்டனவாகவும் மூலதனச் செழிவினைக் கொண்ட செயற்றிட்டங்களில் முதலீடு செய்வதற்கான இயலாற்றலைக் கொண்டனவாகவும் பாரியாவில் ஆராய்ச்சி மற்றும் அபிவிருத்திக்கு வசதியளிப்பதாகவும் விளைவு வளர்ச்சிப் பிரிவுகளுக்கு புதிய அறிவினைப் பங்களிக்கக்கூடிய விதத்தில் அவற்றினை தோக்கி வசதியைத் தீர்ப்புவனவாகவும்

காணப்படுகின்றன. மறுபுறுத்தல் நூண்பாக, சிறிய மற்றும் நடுத்தராவு தொழில்முயற்சிகள் அத்தகைய பாரிய நிறுவனங்கள் வளர்வதற்கான நன்மீலமாகத் தொழில்படுவதன் மூலம் முக்கிய பார்க்கொள்ளினை உற்புவதன் வாயிலாக வழங்கல் சங்கீலியை விரிவபடுத்துவதன் மூலம் நூண்பாக, சிறிய மற்றும் நடுத்தராவு தொழில்முயற்சிகளின் வியாபாரம் மேம்படுத்தப்படுகிறது. மிக நவீனத்துவமான உலகின் பாரிய இராட்சத் வியாபார நிறுவனங்களான சாம்சன்க், அபிஸ், மைக்ரோசெஸ்ன்ட், பேஸ்புக் போன்றவை அவற்றின் தொழில்படுகளைச் சிறிய வியாபாரங்களாக ஆரம்பித்து தற்போதைய அவற்றின் நிலைக்கு அபிவிருத்தி செய்திருப்பது எந்தவொரு அளவிற்கும் மாற்றியமைத்துக் கொள்ளக்கூடியவாறான உள்ளாற்றல் வளத்தின் நூண்பாக, சிறிய மற்றும் நடுத்தராவு தொழில்முயற்சிகள் கொண்டிருப்பதனையும் இறுதியில் தொடர்பான தேசிய மற்றும் பிராந்திய பொருளாதாரங்களுக்குத் தூண்டுதலளிப்பனவாக இருப்பதனையும் எடுத்துக்காட்டுகின்றன. மேலும், ஆரோக்கியமான நூண்பாக, சிறிய மற்றும் நடுத்தராவு தொழில்முயற்சித் துறையொன்று நாட்டின் பொதுமக்களிடையே தொழில்முயற்சியாண்மைத் தேர்ச்சியை மேம்படுத்தப் பங்களிக்க முடியும். இதன் மூலம் நீடித்துறிநிலைத்திருக்கக்கூடிய வளர்ச்சிக்கு முற்பேலவைப்பாடாக விளங்கும் மளித் மூலதனத்தினைப் பெருக்க முடியும்.

நுண்பாக, சிறிய மற்றும் நடுத்தரவு தொழில்முயற்சிகள் தொழில்நிலையினையும் பொருளாதாரமொன்றிலுள்ள ஒட்டுமொத்த வெளியீடுகளையும் அதிகரிக்கின்றது: நுண்பாக, சிறிய மற்றும் நடுத்தரவு தொழில்முயற்சிகளில் பாரிய பிரிவு குறிப்பிடத்தக்களவு பாரிய எண்ணிக்கை கொண்டது தொழில்முயற்சிகளுடன் தொடர்புபட்டனவாக இருப்பனதாக குடித்தொகையில் பெரும் பங்கினருக்கு தொழில் வாய்ப்பினையும் வழங்குகிறது. இதன் மூலம் இது பொதுமக்களின் செலவிடல் சக்தியை அதிகரித்து, நுகர்வினைத் தூண்டி, ஒட்டுமொத்த பொருளாதார வளர்ச்சியையும் உத்தேவகப்படுத்துகிறது. நுண்பாக, சிறிய மற்றும் நடுத்தரவு தொழில்முயற்சிகள் பொருளாதாரத்தின் பல்வேறு துறைகள் முழுவதிலும் பரந்து காணப்பட்டமையின் காரணமாக பெரும் எண்ணிக்கையான மக்களுக்கு வலவுவட்டுவதுடன் சமத்துவமின்மை குறைவடையவும் பங்களிக்கிறது. இந்தினுவனங்கள் நிடித்துநிலைத்திருக்கக்கூடிய அபிவிருத்தி இலக்குகளை எய்துவதில் முக்கியமானதொரு வகிபாகத்தினைக் கொண்டிருப்பதுடன் அதன் வாயிலாக தொடர்பான பொருளாதாரம் நிடித்துநிலைத்திருக்கக்கூடிய வளர்ச்சியைப் பதிவுசெய்வதற்கும் ஆதரவளித்தது. மேலும், நிடித்துநிலைத்திருக்கும் அபிவிருத்தி இலக்கின் சாதனையொன்றாகப் பொதுவாக நாட்டின் சாத்தியமான தோற்றுப்பாடொன்றினை வழங்குவதன் மூலம் நுண்பாக, சிறிய மற்றும் நடுத்தரவு தொழில்முயற்சிகள் துறையானது, முதலீட்டாளர் மனோபாவத்தினை மேம்படுத்துவதன் மூலம் பொருளாதாரத்திற்கு ஆதரவளிப்பதற்கு மறைமுகமான பங்களிப்பொன்றை அற்றுகிறது.

நுண்பாக, சிறிய மற்றும் நடுத்தரளவு தொழில்முயற்சிகள், நிறுவனங்களிடையே போட்டித்தன்மையினை அதிகரிக்கின்றன: நுண்பாக, சிறிய மற்றும் நடுத்தரளவு தொழில்முயற்சிகள் சிறிய பெறுமதிக்கூடிய நிலைகளை முன்னாய்வுகளை அடையாளம் காண்பதன் மூலம் அவை தொடர்பான வியாபாரச் சூழல்களில் போட்டித்தன்மையினை அதிகரிக்கின்றன. இயலுமைப்படுத்துகின்ற சூழலொன்றின் கீழ், நுண்பாக, சிறிய மற்றும் நடுத்தரளவு தொழில்முயற்சிகளினால் உருவாக்கப்பட்ட போட்டித்தன்மையின் அதிகரிக்க மட்டங்கள்

நீடித்துறவிலைத்திருக்கும் வளர்ச்சிப் பாதையின் இன்றியமையாத மூலமான்றாக விளங்கும் புதிய புத்தாக்க யோசனைகளை ஊக்குவிக்கும். பகிரப்பட்ட பயணங்கள் மற்றும் வீடுகளிலேயே தங்கியிருப்பதற்கு வசதியளிக்கும் எயாற்றப் போன்ற புதிய யோசனைகளுக்குக் கிடைத்த அன்றைய வெற்றிகள் மற்றும் அதேபோன்ற பல்வேறுபட்ட முறைமைகள் பின்பற்றப்பட்டுமை நூண்பாக, சிறிய மற்றும் நடுத்தரானவு தொழில்முயற்சிகளின் புத்தாக்க இயலாற்றுவுக்கான சான்றுக்களையும் வழுமையாக பாரிய பாரம்பரிய நிறுவனங்களின் பகுதியொன்றாக இராத பெரும் எண்ணிக்கையான ஆர்வலர்களின் வாழ்க்கையை எவ்வாறு உயர்த்த முடியும் என்பதற்கான சான்றுக்களையும் அவைகளால் வழங்க முடியும்.

அபிவிருத்தியடைந்து வருகின்ற மற்றும் தோற்றும்பெற்று வருகின்ற பொருளாதாரங்களில் நுண்பாக, சிறிய மற்றும் நடுத்தர தொழில்முறைகளின் முக்கியத்துவம்

அபிவிருத்தி செய்மறைக்கான நுண்பாக, சிறிய மற்றும் நடுத்தர தொழில்முயற்சிகளின் பங்களிப்பு தோற்றும் பெற்று வருகின்ற மற்றும் அபிவிருத்தியடைந்து வரும் பொருளாதாரங்களில் மிக முக்கியமானவையாகும். ஏனெனில் அவை நீடித்து நிலைத்திருக்கும் அபிவிருத்தி மற்றும் புத்தாக்க வசதிப்பெறுத்தல்களின் ஊடாக வறுமை ஓழிப்பின் மீது காத்திரமான பங்களிப்பினை ஒழுந்துவதேயாகும். உலக வங்கியின் மதிப்பீடுகளின் படி வளர்ந்துவரும் குடித்தொகையினருக்கு வசதியாகிக்கும் பொருட்டு 2030 அளவில் ஏற்ததாழ 600 மில்லியன் வேலை வாய்ப்புக்கள் தேவைப்படுகின்றன. அபிவிருத்தியடைந்துவரும் நாடுகளின் குடித்தொகை வளர்ச்சியில் காணப்படும் உயர்ந்த மட்டங்களைக் கருத்திற் கொள்கையில், தொழில் வழங்குநர் என்ற நீதியில் நுண்பாக, சிறிய மற்றும் நடுத்தராவு தொழில்முயற்சிகளின் வகிபாகம் மிக முக்கியத்துவம் வாய்ந்தனவாக மாறியிருக்கின்றன. இது தொடர்பில், நுண்பாக, சிறிய மற்றும் நடுத்தராவு தொழில்முயற்சிகள் பொதுவாக கூடியவளிற்கு தொழில்செறிவு கொண்டனவாகவும் அபிவிருத்தியடைந்து வருகின்ற மற்றும் தோற்றும்பெற்ற வருகின்ற நாடுகளின் பாரிய தொழிற்படையினை ஈர்த்துக் கொள்ளக்கூடிய உள்ளார்ந்த வளங்களைக் கொண்டிருப்பவையாவும் காணப்படுகின்றன. மேலும், அபிவிருத்தியடைந்து வரும் நாடுகள் பெண்களின் தொழிற்படைப் பங்கேற்பினை மேம்படுத்த உதவும் குறைப்பயண்பாட்டினைக் கொண்ட இயற்கை மூலவளங்களைக் காத்திரமான முறையில் பயன்படுத்தவும் மற்றும் பல்வேறுபட்ட துறைகளுக்குமிடையே பொருளாதார நடவடிக்கைகளைப் பன்முகப்பெறுத்துவதற்கும் நுண்பாக, சிறிய மற்றும் நடுத்தராவு தொழில்முயற்சிகளைப் பயன்படுத்த முடியும். அதேநேரம், இயலுமைப்பெறுத்துகின்ற நிபந்த்தனைகளைக் கருத்திற் கொள்கையில், நுண்பாக, சிறிய மற்றும் நடுத்தராவு தொழில்முயற்சிகளின் புத்தாக்க இயலாவு, வளர்ச்சி தேக்கம்மடைவதைனத் தவிர்ப்பதற்கு அபிவிருத்தியடைந்து வருகின்ற மற்றும் தோற்றும்பெற்று வருகின்ற பொருளாதாரங்களுக்கு உதவுமுடியும் என்பதுடன் உயர்ந்த வருமானம் பெறும் நாடுகளாக அவை உயர்வடையவும் அவர்களை இயலுமைப்பெறுத்தும். கடந்த ஒரு சில தசாப்தங்களாக, தொடர்பான வியாபார குழல்களில் போட்டித்தன்மையுடையனவாக இருப்பதற்கு புத்தாக்கம் தேவைப்படுகின்ற நாடுகளான கொரியா, கொங்கொங், மலேசியா, இந்தோனேசியா, தாய்லாந்து போன்ற தென்கிழக்காசிய நாடுகளினால் ஆரோக்கியமான வைரஸ் கீர்த்தான் பலிவுசூழ்நிலை மூலம் கால்காசி மின்சார

மற்றும் நடுத்தரளவு தொழில்முயற்சிகளின் தாண்டுதல்களே காரணமாகும் என வாதிடப்படுகிறது (ஆசியான் உற்பத்தியாகக் அமைப்பு 2015).

நுண்பாக, சிறிய மற்றும் நடுத்தரளவு தொழில்முயற்சிகளினால் எதிர்நோக்கப்படும் சவால்கள்

குறிப்பிட்ட சில பண்புகள், உதாரணமாக, நுண்பாக, சிறிய, நடுத்தரளவு தொழில்முயற்சிகளின் சிறிய அளவு சில துறைகளைக் பொறுத்தவரை அனுகூலமானவையாக இருக்கக்கூடும். நுண்பாக, சிறிய மற்றும் நடுத்தரளவு தொழில்முயற்சிகளின் தன்மை சில சமயங்களில் பிரச்சனைக்குரியதாக மாறி கீழே ஆராய்ப்படுகின்றவாறு கணிசமான சவால்களுக்கு இட்டுச்செல்லாம் என்பதுடன் இறுதியில் பாரிய நிறுவனங்களுடன் ஒப்படுகையில் நுண்பாக, சிறிய மற்றும் நடுத்தரளவு தொழில்முயற்சிகளின் குறைந்த உற்பத்தித்திறனுக்கும் வழிவகுக்கும்.

**நிதியினை அனுகூலத்துறை மட்டுப்படுத்தப்பட்ட வசதி:** அநேகமான நாடுகளில் நுண்பாக, சிறிய மற்றும் நடுத்தரளவு தொழில்முயற்சிகளினால் எதிர்நோக்கப்படும் முக்கிய தடைகளைவிட்டாக நிதியினை அனுகூலவதில் காணப்படும் இடர்ப்பாடுகள் காணப்படுகின்றன. ஆய்வுகளில் நிருபிக்கப்பட்டவாறு, நிதியினைப் பெறுவதற்கு காணப்படும் அத்தகைய வரையறைகள் நுண்பாக, சிறிய மற்றும் நடுத்தரளவு தொழில்முயற்சிகளின் வளர்ச்சிக்கு முக்கிய தடையாகத் தொடர்ந்தும் காணப்படுகின்றது. இதன் விளைவாக, இந்நிறுவனங்களில் பெரும்பாலானவற்றிற்கு மூலதனச் செறிவுமிக்க செயற்றிட்டங்களை மேற்கொள்வது கடினமாகக் காணப்படுகின்றது. முறைசாராந்த நிதியியல் நிறுவனங்களின் சேவைகளைப் பெற்றுக்கொள்வதில் நுண்பாக, சிறிய மற்றும் நடுத்தரளவு தொழில்முயற்சிகளின் இடர்ப்பாடுகளுக்கு எடுத்துக்காட்டப்படுகின்ற காரணங்கள் மற்றைய விடயங்களுடன் சமச்சீர்ப்பு தகவல்கள் பிணையுறுதிகளின் மட்டுப்படுத்தப்பட்ட கிடைப்பனவு மற்றும் குறைந்த தரம், நுண்பாக, சிறிய மற்றும் நடுத்தரளவு தொழில்முயற்சிகளின் குறைந்த நிதியியல் அறிவு, கடமை தவறும் வீதம் உயர்வாக இருத்தல் மற்றும் நுண்பாக, சிறிய மற்றும் நடுத்தரளவு தொழில்முயற்சிகளை மதிப்பிடுவதில் கடன் வழங்குபவர்களின் நிபுணத்துவம் குறைவாக இருத்தல் என்பவற்றையும் உள்ளடக்குகின்றன. நுண்பாக, சிறிய மற்றும் நடுத்தரளவு தொழில்முயற்சிகளிற்குக் காணப்படும் இவ்வரையறைகளின் விளைவாக வங்கிகளுக்கூடாக நிதியிடலைக் குறிப்பாக, செயற்றிட்ட நிதியிடலைப் பெறுவது, அதுவும் பிணையுறுதியின்றி பெறுவது இடர்ப்பாடானதாக மாறியிருக்கிறது.

**மட்டுப்படுத்தப்பட்ட வியாபாரத் தேர்ச்சி மற்றும் முக்கிய ஊழியர்களை நிரந்தரமாக வைத்திருக்கும் இயலாற்றும்:** எந்தவொரு வியாபார முயற்சியின் வெற்றிக்கும் தவிர்க்க முடியாத குறைகள் விளங்கும் நிதி, கணக்கீடு, வரி வீதப்படி, மனிதவள முகாமைத்துவம், சந்தைப்படுத்தல் போன்றவை நுண்பாக, சிறிய மற்றும் நடுத்தரளவு தொழில்முயற்சிகளில் அவதானிக்கப்பட்ட முக்கிய பிரச்சனைகளாகத் தொடர்ந்தும் காணப்பட்டன. மேலும், நுண்பாக, சிறிய மற்றும் நடுத்தரளவு தொழில்முயற்சிகள் இயல்பாகவே பாரிய இழப்புகளைக் கொண்டிருப்பதில்லை. எனவே, அவை வியாபார சுழற்சி மற்றும் உள்ளாட்டு மற்றும் பன்னாட்டு துறைகளிலிருந்து தோற்றுகின்ற அதிர்வு என்பவற்றினால் உயர்ந்தளவிற்குப் பாதிக்கப்படும்

தன்மையினைக் கொண்டிருக்கின்றன. முக்கிய ஊழியர்களை நிரந்தரமாக வைத்திருக்க இயலாமை நுண்பாக, சிறிய மற்றும் நடுத்தரளவு தொழில்முயற்சிகளின் முன்னேற்றத்தினைத் தடுக்கின்ற கரிசனைக்குரிய விடயமாக நோக்கப்படுகிறது. அநேக சந்தர்ப்பாங்களில், நுண்பாக, சிறிய மற்றும் நடுத்தரளவு தொழில்முயற்சிகளினால் வழங்கப்படும் தொழில் வாய்ப்புக்கள் தங்காலிகமாக இருக்குமென்பதனால் அது ஊழியர்கள் வேறு தொழில் வாய்ப்புக்களை நாடிச் செல்வதற்குத் தொடர்ச்சியாகத் தாண்டுகிறது. அதேநேரம் நுண்பாக, சிறிய மற்றும் நடுத்தரளவு தொழில்முயற்சிகள் குறிப்பாக தேர்ச்சிபெற்ற தொழிலாளர்களுக்குப் பாரிய நிறுவனங்களினால் வழங்கப்படும் சம்பளம் மற்றும் நன்மைகளுடன் போட்டியிட முடியாமலிருப்பது உயர்ந்த தொழிலாளர் புரவுகளைத் தோற்றுவிப்பதுடன் சிறிய வியாபாரங்களின் அபிவிருத்தியைத் தூண்டும் இயலாற்றைக் கொண்ட அத்தகைய தேர்ச்சிபெற்ற தொழிலாளர்களை நிரந்தரமாக வைத்திருப்பதையும் இயலாததாக்குகிறது. இதன் விளைவாக, அத்தகைய வியாபாரங்களில் பெரும்பாலானவை சொந்தக்காரர்களினாலேயே முகாமை செய்யப்பட்டு தொழிற்படுத்தப்படுவதுடன் இதன் விளைவாக வெற்றிகரமான தொழில்முயற்சிகளில் கூட முகாமைத்துவம், ஆங்கை, நிதி மற்றும் உறுதித்தன்மை என்பவற்றில் பிரச்சனைகள் ஏற்படுகின்றன.

**ஓழுங்குமுறைப்படுத்தல் தடைகள் மற்றும் முரண்பாடன கொள்கைகள்:** அநேகமான நாடுகளில் நுண்பாக, சிறிய மற்றும் நடுத்தரளவு தொழில்முயற்சிகள் வியாபாரப் பிரிவ, தரம் மற்றும் குழல் சார்ந்த தரங்கள், அறிக்கையிடும் தேவைப்பாடுகள் வரி விதிப்பு போன்ற பல்வேறுபட்ட அம்சங்கள் தொடர்பில் காணப்படும் ஒழுங்குமுறைப்படுத்தல் தடைகளின் காரணமாக இடர்ப்பாடுகளை எதிர்நோக்குகின்றன. எனினும், நாடுகளைப் பொறுத்து, இவ்விடர்ப்பாடுகளும் அவற்றின் தாக்கமும் வேறுபடுகின்றன. உதாரணமாக, கடந்த ஒரு தசாப்த காலமாக அல்லது அதுற்கும் மேலாக பொருளாதார ஒத்துழைப்பு மற்றும் அபிவிருத்திக்கான அமைப்பு நாடுகளின் ஓழுங்குமுறைப்படுத்தல் தடைகள் பெருமாளியிற்கு குறைக்கப்பட்டிருந்த போதும் அத்தகைய தடைகள் தொடர்பான சிக்கல் தன்மை நாடுகள் முழுவதிலும் தொடர்ந்தும் பரந்து காணப்படுகிறது (பொ.ஒ.அ.நா 2018). தேர்ச்சி மற்றும் நிதியின் கிடைப்பனவு குறைவாக உள்ளமையின் காரணமாக, உண்மையில் சிறிய வியாபாரங்கள் ஓழுங்குமுறைப்படுத்தலின் சிக்கலான தன்மை பற்றி காத்திரமான முறையில் ஆராய்வதற்கான இயலாற்றைக் கொண்டிருப்பதில்லை. இதன் விளைவாக, வியாபாரம் செய்யும் குழலில் காணப்படும் ஒட்டுமொத்த வரையறைகள் நுண்பாக, சிறிய மற்றும் நடுத்தரளவு தொழில்முயற்சிகளில் அதுவும் பிணையுறுதியின்றி பெறுவது இடர்ப்பாடானதாக மாறியிருக்கிறது.

**குறைந்த சந்தைப் பங்கு மற்றும் சந்தையை அனுகூம் மட்டுப்படுத்தப்பட்ட தன்மை:** சந்தைப் பங்குகள் மற்றும் சந்தைகளை அனுகூகின்ற தன்மைகள் குறைவாக இருப்பதன் காரணமாக நுண்பாக, சிறிய மற்றும் நடுத்தரளவு தொழில்முயற்சிகளினால் எதிர்நோக்கப்படும் இவ்வாழங்குமுறைப்படுத்தல் தடைகளை மேலும் அதிகரிக்கின்றன.

பேணுவதில் சவால்களை எதிர்நோக்குவதுடன் பொதுவாக குறைந்த விற்பனைகளாலும் பாதிக்கப்படுகின்றன. இதற்கு மற்றிறைய காரணிகளுடன் சேர்ந்து பாரிய விளம்பரப்படுத்தல் வரவுசெலவுத் திட்டத்திற்கான பெருமளவு தொகையினைச் செலவிட முடியாமலுள்ளதை, மட்டுப்படுத்தப்பட்ட வலையமைப்பு மார்க்கங்கள் சமூக வலைத்தளங்களின் மட்டுப்படுத்தப்பட்ட பயண்பாடு, மட்டுப்படுத்தப்பட்ட இணையைப் பிரசன்னம் மற்றும் புதிய தொழில்நுட்பவியலைப் பின்பற்றுவதில் காணப்படும் பலவினங்கள் போன்ற பல்வேறு காரணங்கள் ஒப்பீடு ரீதியில் குறைவான சந்தை அணுகுவச்சிகளுக்கு இட்டுச்செலவதற்குப் பங்களிக்கின்றன.

நுண்பாக, சிறிய மற்றும் நடுத்தர தொழில்முயற்சிகள் தொடர்பான போதுமானதற்கு தகவல்கள் மற்றும் தரவுகள்: அனேகமான நாடுகளில், குறிப்பாக அபிவிருத்தியடைந்தவரும் பொருளாதாரங்களில் நுண்பாக, சிறிய மற்றும் நடுத்தராவு தொழில்முயற்சிகள் தொடர்பான தகவல்களைப் பெறுவது உண்மையில் இடர்ப்பாடானதாகக் காணப்படுகிறது. தகவல்களை வெளியிட வேண்டியிருக்கின்ற பாரிய நிறுவனங்களைப் போலன்றி, குறிப்பாக, நிதியியல் தரவுகள் தொடர்பில் நுண்பாக, சிறிய மற்றும் நடுத்தராவு தொழில்முயற்சிகள் வழமையாக அத்தகைய தேவைப்பாடுகளைக் கொண்டிராமையினால், தகவல்கள் தனிப்பட்ட முறையில் வைத்திருக்கப்படுவதனால் கடன் வழங்குபவர்கள் நம்பகமான தகவல்களைப் பெறுவதற்கு அவர்களுக்கு மேலதிகச் செலவுகள் ஏற்படுவதன் காரணமாக அது அவர்களை நுண்பாக, சிறிய மற்றும் நடுத்தராவு தொழில்முயற்சிகளுக்கு கடன் வழங்குவதனை ஊக்கமிழக்கச் செய்கிறது (ஜோசினோ மற்றும் ரகிசிசடேல் - கெசாரி 2016). இது நிதியியல் நிறுவனங்கள் இவ்வியாபாரத்தினை மதிப்பிடுவதனை தடுப்பது மட்டுமல்லி நுண்பாக, சிறிய மற்றும் நடுத்தராவு தொழில்முயற்சிகள் துறையின் கிடைப்பனவு, துரம் மற்றும் நேரகாலம் என்பவற்றினையும் மட்டுப்படுத்தி விடுமென்பதனால் நுண்பாக, சிறிய மற்றும் நடுத்தராவு தொழில்முயற்சிகளின் அபிவிருத்திக்கும் முட்டுக்கட்டையாக அமைகிறது.

**உலகளாவிய நோய்த்தொற்றின் தாக்கமும் ஏனைய நிகழ்வுகளும்:** உலகம் முழுவதிலுமின்றி நுண்பாக, சிறிய மற்றும் நடுத்தராவு தொழில்முயற்சிகள் கொவிட்-19 உலகளாவிய நோய்த்தொற்றின் போது ஏற்பட்ட இடர்ப்பாடுகளைச் சுகித்துக் கொள்ள வேண்டியிருந்ததுடன் இது பாரிய வருமான இழப்புக்களை உருவாக்குவதுடன் நிச்சயமற்ற தன்மையினையும் அதிகரிக்கிறது. அரசாங்கங்களினாலும் ஏனைய அதிகாரிகளினாலும் முன்னொருபோதுமில்லாத அளவிற்கு கொள்கை ஆதரவுகள் வழங்கப்பட்டமையானது இவ்வியாபாரங்கள் இவ்விடர்ப்பாடான காலப்பகுதியில் தமது வியாபாரங்களைக் கொண்டு நடத்த உதவிய போதும் அவை இன்னும் முழுமையாக மீத்சிப்பெறவில்லை. ருசியா - உக்ரேன் மோதல் காரணமாக உலகளாவிய அரசியல் தேவைப்பாடுகளில் காணப்படும் நிச்சயமற்ற தன்மை நுண்பாக, சிறிய மற்றும் நடுத்தராவு தொழில்முயற்சிகளுக்கு, குறிப்பாக பெறுமதிச் சங்கிலி மற்றும் ஏற்றுமதி வியாபாரங்களுடன் இணைக்கப்பட்டுள்ளவைகளுக்கும் சுற்றுலா போன்ற பணிகள் வர்த்தகத்திலுள்ளவற்றுக்கும் இடர்ப்பாடுகளைத் தோற்றவிக்கக்கூடும்.

**பால் அடிப்படையிலான சமயின்மைகள்:** நுண்பாக, சிறிய மற்றும் நடுத்தராவு தொழில்முயற்சிகளிலுள்ள பெண் தொழில்முனைவோரின் பங்கேற்ற நாட்டிற்கு நாடு வேறுபடுவதனைக் காணமுடியும். முறைசார்ந்த சிறிய

வியாபாரங்களில் ஏற்ததாழ மூன்றிலைரு பங்கு பெண்களுக்குச் சொந்தமாக இருப்பதனை ஆய்வுகள் எடுத்துக்காட்டுகின்ற போதும், இப்பங்கானது கிழக்காசியாவின் 40 சதவீதத்திற்கும் கூடுதலான உயர் பங்கிலிருந்து தென்னாசியாவின் 10 சதவீதத்திற்கும் குறைவான பங்கு வரை வேறுபடுகிறது (பநி. கூட்டுத்தாபனம் 2014). சிறிய வியாபாரங்களினால் எதிர்நோக்கப்படும் பொதுவான சவால்களுக்குப் பூர்ப்பாக பெண்களுக்குச் சொந்தமான நுண்பாக, சிறிய மற்றும் நடுத்தராவு தொழில்முயற்சிகள் முட்டுக்கட்டைகள், கலாச்சார பாரப்பட்சங்களின் மீது தங்கியிருக்கும் தன்மை மற்றும் ஒப்பீடு ரீதியில் அளவு மற்றும் வலையமைப்புக்களின் குறைந்தமட்டம் என்பவற்றைக் கூடுதலாக எதிர்நோக்குகின்றன. கொவிட்-19 உலகளாவிய நோய்த்தொற்றின் தாக்கமும் பெண்களுக்குச் சொந்தமான நுண்பாக, சிறிய மற்றும் நடுத்தராவு தொழில் முயற்சிகளில் விகிதசமமற்ற விதத்தில் காணப்பட்டமையினை அவதானிக்க முடிந்ததுடன், இதில் பெண்களுக்குச் சொந்தமான வியாபாரங்கள் உலகளாவிய நோய்த் தொற்றினால் பாதிக்கப்பட்டிருந்தமையினைக் காணமுடிந்ததுடன், தாக்குப்பிடிக்கக்கூடியதாகவும் அவை இருக்கவில்லை போல தெரிகிறது (ஜக்கிய நாடுகள் 2021). எனினும், கிடைக்கத்தக்கதாகவுள்ள சாஸ்ருகள் பெண்களுக்குச் சொந்தமான நுண்பாக, சிறிய மற்றும் நடுத்தராவு தொழில்முயற்சிகளுக்கு கடன் வழங்குவதைக் கொடுக்கப்பட்டு கொண்ட சொந்தமான நுண்பாக, சிறிய மற்றும் நடுத்தராவு தொழில்முயற்சிகள் சிறந்த செயலாற்றுத்தினைக் கொண்ட துறையாக இருந்த போதும் நிதியியல் நிறுவனங்களினால் அவை அடிக்கடி கவனிக்கப்படாது விடப்படுகின்றன (பநி.கூட்டுத்தாபனம் 2014). பெண்கள் குடும்பங்களிலும் சமூகங்களிலும் மீள் முதலீடு செய்வது கூடுதலாகவுள்ளமை கண்டறியப்பட்டுள்ளமையினால் பெண்களின் தொழில்முயற்சிகள் அபிவிருத்தி இலக்குகளை அடைவதில் சிறந்த நிலையில் காணப்படுகின்றன (பண்ணாட்டு வர்த்தக மையம் 2014). எனவே, அனைத்தையுமின்ஸடக்கிய வளர்ச்சியை எய்துவதற்கு பாலியல் அடிப்படையிலான சமச்சீர்ந்த தன்மையினைக் கட்டுப்படுத்துவதற்குத் தொடர்ச்சியான கடப்பாடுகளை எடுப்பது முக்கியமானதாகும்.

**நுண்பாக, சிறிய மற்றும் நடுத்தர தொழில்முயற்சிகள் துறையினை மேம்படுத்துவதற்கு உலகளாவிய ரீதியில் பின்பற்றப்பட்ட வெற்றிகரமான உபாயங்கள்**

நுண்பாக, சிறிய மற்றும் நடுத்தராவு தொழில் முயற்சிகளினால் எதிர்நோக்கப்படும் பொதுவான பிரச்சனைகளைக் கட்டுப்படுத்துவதற்கு வேறுபட்ட நாடுகளினால் வேறுபட்ட உபாயங்கள் பயன்படுத்தப்படுகின்றன.

**நிதியிடல் இடர்ப்பாடுகளைக் கட்டுப்படுத்தல்:** அனேகமான நுண்பாக, சிறிய மற்றும் நடுத்தராவு தொழில்முயற்சிகள் முறைசார்ந்த மார்க்கங்களிலிருந்து நிதிகளைப் பெற்றுக்கொள்வதில் இடர்ப்பாடுகளைக் கொண்டிருந்தமையினால் இவ்வளர்யறைகளைக் குறைப்பதற்கான உபாயங்கள் நுண்பாக, சிறிய மற்றும் நடுத்தராவு தொழில்முயற்சிகளின் வளர்ச்சிக்குப் பங்களிக்க முடியும். மேலும், சிறிய தொழில்களினால் எதிர்நோக்கப்பட்ட வேறு பல சவால்களும் நிதியிடல் இடர்ப்பாடுகளின் விளைவாக குறைந்த இயலாற்றுவூடன் இணைக்கப்பட்டிருந்தன. இது தொடர்பில் வேறுபட்ட நாடுகளினால் மேற்கொள்ளப்பட்ட சில நிதியியல் நிறுவனங்களினால் பின்னையிடுவதற்குத் தொடர்ச்சியான கடப்பாடுகளை எடுப்பது முக்கியமானதாகும்.

பய்பாளிலுள்ள பல்வேறுபட்ட கொடுக்டன் உத்தரவாதக் கூட்டுத்தாபனங்கள், கொரியாவின் கொடுக்டன் உத்தரவாதக் நிதியம், கொரியாவிலுள்ள கொரிய தொழில்நுட்பவியல் நிதிக் கூட்டுத்தாபனம், மலேசியாவிலுள்ள கொடுக்டன் உத்தரவாதக் கூட்டுத்தாபனம், மலேசியா பேர்காட் போன்றன). இலாபம் சாராத நோக்கத்தினைக் கொண்ட உயர் இடர்நேர்வினைக் கொண்ட செயற்றிட்டங்களுக்கு கடன் வழங்குவதன் மீது சிறப்பியல்பு வாய்ந்த அபிவிருத்தி வங்கிகளை நிறுவதல் (உதாரணமாக சீனாவிலுள்ள சீன அபிவிருத்தி வங்கி, ஜேர்மனியிலுள்ள கிழிட்ட்ரான்சோல்ட் பூர் வீட்டுப்பூ (கேஸ்வடிப்பின்யூ பான்கென்றுபோ) கொரியாவிலுள்ள கொரிய அபிவிருத்தி வங்கி, போன்றவை), சிறிய வியாபாரங்களுக்கு முறைசார்ந்த நிதியியல் நிறுவனங்களினால் கடன் வழங்கப்படுவதனைத் தூண்டுவதற்கு கடன்வழங்கல் இலக்குகளைத் தூண்டுதல் போன்று கொள்கை வழிமுறைகளை நடைமுறைப்படுத்தல்; பல்தேரிய முகவர்களுடாக கொடை நிதியிடல்; நிதியிடலை ஏற்படுத்தல், ஏன்னால் முதலிட்டாளர் போன்ற நிதியிடல்கள் மாற்று ஏற்பாட்டு மார்க்கங்களுக்கான அனுஙுக வசதிகளை மேம்படுத்தல் மற்றும் கடன்வழங்குநர்களினால் தேவைப்படுத்தப்பட்ட தகவல்களுடன் நுண்பாக, சிறிய மற்றும் நடுத்தராவு தொழில்முயற்சிகளின் தரவுத்தளத்தினை அபிவிருத்தி செய்தல் போன்ற சீர்றுறித தகவல்களைக் குறைப்பதற்கான வழிமுறைகள் (உதாரணமாக, பெரும் எண்ணிக்கையான சிறிய வியாபாரங்களின் நிதியிபல் தகவல்களுடன் நுண்பாக, சிறிய மற்றும் நடுத்தராவு தொழில்முயற்சிகளுக்கு கடன்வழங்கவின் வினைத்திற்றை அதிகரிக்கும் நோக்குடன் யப்பாளின் கொடுக்டன் இடர்நேர்வது தரவுத்தளம் நிறுவப்பட்டது).

ஆதரவளிக்கின்ற வெற்றியாளர்கள்: நுண்பாக, சிறிய மற்றும் நடுத்தராவு தொழில்முயற்சிகளின் நிதியியல் இடர்ப்பாகுகள் பற்றிய கரிசனைகளைக் கட்டுப்படுத்துவதற்குப் புறம்பாக, இத்துறையிலுள்ள நிபுவனங்களுக்கு ஒட்டுமொத்த உ-தவிகளை வழங்குவதற்காக உலகளாவிய ரீதியில் வேறு பல நிகழ்ச்சித்திட்டங்களும் பயன்படுத்தப்பட்டு வருகின்றன. உதாரணமாக, கொரியா போன்ற சில நாடுகள் 'வெற்றியாளர்களைத் தெரிவிசெய்யும் அணுகுமுறை' இனைப் பயன்படுத்துகின்றவிடத்து, தேசிய முன்னுடைமைகளுடன் சேர்த்து, வளர்ச்சி வாய்ப்பு மற்றும் அமைப்பியல் ரீதியான இயலாற்றிலின் வளர்ச்சியுடன் கைத்தொழில்களுக்கும் வியாபாரங்களுக்கும் உ-தவியளிப்பது இலக்கிடப்படுகிறது. எனினும், இது துறைத் தேர்வு மூலவள ஒதுக்கிற்கு வழிவகுக்கக்கூடுமென்பதனால் அத்தகைய கொள்கைகள் விமர்சனத்திற்குள்ளாகி வருகின்றன. இருப்பினும் கூட, விரும்புகின்ற துறைகளுக்கு மூலவளங்களை வழிப்படுத்தக்கஷியதாக, குறிப்பாக, சந்தைத் தூண்டல் ஒதுக்குகள், வளர்ச்சி வாய்ப்புக்களைக் கொண்ட பிரதேசங்களுக்குச் சென்றடையாத காலப்பகுதியில், இக்கொள்கையினைப் பயன்படுத்த முடியும்.

கொத்தணிப்படுத்தல் மற்றும் இணைப்புக்களை மேம்படுத்தல்: உலகாளவிய சந்தை தாராளமயப்படுத்தலும் உலகமயமாக்கலும் நுண்பாக, சிறிய மற்றும் நடுத்தரளவு தொழில்முயற்சிகளை பிரதிகூலமான நிலைமையொன்றிற்கு இட்டுச்செல்லக்கூடும். ஏனெனில் பன்னாட்டு தொழிற்பாட்டாளர்களுடன் பொருந்தும் விதத்தில் அவர்களின் இயலாற்றும் இருப்பதில்லை. இது தொடர்பில் வியாபார கொத்தணிகளை உருவாக்கி நுண்பாக, சிறிய மற்றும் நடுத்தரளவு தொழில்முயற்சிகள், மலேசியாவிலுள்ளது போன்று கைத்தொழில் இணைப்பு நிகழ்ச்சித்திட்டம் போன்ற பாரிய அமைப்புக்களின் பெறுமதிச் சங்கிலிகளுடன் இணைப்பது. இது பன்னாட்டு

வர்த்தகத்தில் போட்டியிடுவதற்கு நுண்பாக, சிறிய மற்றும் நடுத்தராவு தொழில்முயற்சிகளுக்கு உதவும். மேலும், பாரிய தொழில்முயற்சிகளுக்கும் நுண்பாக, சிறிய மற்றும் நடுத்தராவு தொழில்முயற்சிகளுக்குமிடையிலான துணை ஒப்பந்த இணைப்புக்கள் கைத்தொழிலின் உற்பத்தித்திறனை உயர்த்துகின்ற வேளையில் புதிய தொழில்நுட்பங்களை இலகுவாகப் பெற்றுக்கொள்ளல், முகாமைத்துவ மறை, சந்தைப்படுத்தல், உள்ளிட்டு மூலப்பொருடுகள் மற்றும் உற்பத்தி நுனுக்கங்கள் போன்ற நியதிகளில் நுண்பாக, சிறிய மற்றும் நடுத்தராவு தொழில்முயற்சிகளுக்கு நன்மைகள் வழங்கப்படுகின்றன (விஜேசிங்க 2011).

**இலக்கிடப்பட்ட ஆதரவு:** தாய்லாந்திலுள்ளது போன்று நூண்பாக, சிறிய மற்றும் நடுத்தராவு தொழில்முயற்சி ஊக்குவிப்புத் திட்டம் போன்ற தேசிய முன்னுரிமையிலிருந்தல் நிகழ்ச்சித்திட்டங்களின் மூலம் நூண்பாக, சிறிய மற்றும் நடுத்தராவு தொழில்முயற்சிகளின் பொருளாதாரப் பங்களிப்பு உயர்வடையும் என எதிர்பார்க்கப்படுகின்றமையானது (பொருளாதார ஒத்துழைப்பு மற்றும் அபிவிருத்தி அமைப்பு/ஜோரோப்பிய ஆராய்ச்சி மற்றும் புத்தாக்கம்மறை, 2018) நாடோன்றிலுள்ள நூண்பாக, சிறிய மற்றும் நடுத்தராவு தொழில்முயற்சிகளுக்கு ஆதரவளிக்கின்ற முயற்சிகளையும் ஒழுங்குமுறைப்படுத்தும் நூண்பாக, சிறிய மற்றும் நடுத்தராவு தொழில்முயற்சிகளினால் குறைந்தளவில் பயணப்படுத்தப்படும் தகவல் தொழில்நுட்பம் மேம்படுத்தப்பட வேண்டிய முக்கிய துறையாக அடிக்கடி எடுத்துக்காட்டப்படுகின்றது. கொவிட்-19 உலகளாவிய நோய்த்தொற்றின் விளைவாக எவ்விதமான மெய்நிகர் பிரசன்னத்தினையும் கொண்டிராத வியாபாரங்கள் கூட வாடிக்கையாளர்களையும் வழங்குநர்களையும் அடைவதற்கு இணையவழிக் கருவிகளை தொங்குவதற்கான வரவேற்கத்தக்க நிலைமையினைத் தோற்றுவித்திருக்கிறது. எனினும், நூண்பாக, சிறிய மற்றும் நடுத்தராவு தொழில்முயற்சிகள் அவற்றின் வியாபாரங்களுக்குள் தகவல் தொழில்நுட்பச் சாதனங்களையும் பணிகளையும் இணைத்துக் கொள்வதன் மூலம் கூடுதலான நன்மைகளைப் பெற்றுக்கொள்க்கடிய நிலையில் காணப்படுகின்றன. இது தொடர்பில், நூண்பாக, சிறிய மற்றும் நடுத்தராவு தொழில்முயற்சிகளினால் தகவல் தொழில்நுட்பவியல் அதிகளவில் கைக்கொள்ளப்படுவதனை நோக்கமாகக் கொண்ட இந்தியாவிலுள்ள ஜில்ட்டல் நூண்பாக, சிறிய மற்றும் நடுத்தராவு தொழில்முயற்சித் திட்டம் போன்ற நிகழ்ச்சித்திட்டங்கள் வாயிலாக, தகவல் தொழில்நுட்பவியலைப் பயணப்படுத்துகின்ற அநுகலங்கள் தொடர்பில் விழிப்புணர்வுகளை மேம்படுத்துவதன் மூலம் அரசாங்கமும் ஆதரவுக் குழுக்களும் இன்றியமையாத வகிபாகமொன்றினை ஆற்றுமுடியும்.<sup>2</sup> பல்லுடை கொடை முகவர்களும் நூண்பாக, சிறிய மற்றும் நடுத்தராவு தொழில்முயற்சிகளின் இயலாற்றல் அபிவிருத்திக்கு உதவியளிக்கின்றனர். இதன் மூலம் இத்தொழில்முயற்சிகளின் வியாபாரத் தேர்ச்சி மேம்படுத்துவதற்கு பங்களிக்கப்படுகிறது. மேலும், உலகெங்கிலுமுள்ள பெரும்பாலான அரசாங்கங்கள் மற்றும் சமுகங்களின் காலநிலை மாற்றங்களைக் கட்டுப்படுத்தும் முயற்சிகள் தொடர்பான கடப்பாடுகளைக் கருத்திற்கொள்கையில், 'பக்கமை நடவடிக்கைகளில்' ஈடுபட்டுள்ள தொழில்துறைகளும் நீடித்து நிலைத்திருக்கும் வியாபார நடைமுறைகளை ஊக்குவிப்பவர்களும் பல்வேறுபட்ட அரசு, தனியார் மற்றும் பல்தேசிய முகவர்களிடமிருந்து ஆதரவினைப் பெற்றுக்கொள்ள முடிகின்ற வேளையில் அவர்கள் மேம்பட்ட சந்தைப் பிரசன்னத்தினையும் அனுபவிக்கக்கூடியதாக இருக்கிறது.

2 நுண்பாக, சிறிய மற்றும் நடுத்தரளவு தொழில்முயற்சிகள் அமைச்சு, இந்திய அரசாங்கம்.

ஒட்டுமொத்தமாக, நீடித்துநிலைத்திருக்கும் வளர்ச்சியினை வசதிப்படுத்துகின்ற வழிமுறைகள் வளர்ச்சித் தேக்கநிலையினை நாடுகள் தவிர்ப்பதற்கு அனுமதித்து, நுண்பாக, சிறிய மற்றும் நடுத்தரளவிலான தொழில்முயற்சித் துறையினது அபிவிருத்திக்கும் வழிவகுக்கிறது. உதாரணமாக, புதியறிவினை விருத்திசெய்வதன் முக்கியத்துவத்துடன் பொருளாதாத்தின் அடிப்படையிலமைந்த அறிவை உருவாக்குவதற்கான முயற்சிகள் கொரிய பொருளாதாத்தினதும் அதன் நுண்பாக, சிறிய மற்றும் நடுத்தரளவிலான தொழில்முயற்சித் துறையினதும் முக்கிய வெற்றிக் காரணியோன்றாகக் கருதப்படுகிறது (கிழேகுறியும் மற்றையவர்களும் 2002). அதேபோன்று, ஜேர்மனிய நுண்பாக, சிறிய மற்றும் நடுத்தரளவிலான தொழில்முயற்சிகளது வெற்றிக்கான பிரதான உந்து சக்தியாக அறிக்கையிடப்பட்டுள்ள (ஹேர் மற்றும் நெட்டிகோவன், 2018) தொழிற்கல்விப் பயிற்சியினாடாக வியாபாரங்களுடன் தொடர்படைய திறன்களை விருத்திசெய்வதில் முனைப்புடன் கல்வி முறையைக்கான மேம்படுத்தல்கள் நவீன உலகமயப்படுத்தப்பட்ட சந்தேககளில் போட்டியுலுவதற்கு அவசியமான திறன்களுடன் வலுப்படுத்தப்பட்ட சிறிய வியாபாரங்களை உருவாக்குவதற்குப் பங்களிக்க முடியும்.

**இலங்கையில் நுண்பாக, சிறிய மற்றும் நடுத்தரளவு தொழில்முயற்சிகள்<sup>3</sup>**

நுண்பாக, சிறிய மற்றும் நடுத்தரளவு தொழில்முயற்சிகள் குடித்தொகையில் பெரும் விகிதத்தினருக்கு தொழில் வாய்ப்பினை வழங்குவதன் மூலம் இலங்கையின் அபிவிருத்திச் செய்முறையில் பெரும்பாக்களை ஆற்றிய வேளையில், மேலே ஆராய்ப்பட்ட அவற்றின் அபிவிருத்திக்கு பொதுவாக தடையாகவுள்ள அனேக விடயங்கள் இலங்கை நுண்பாக, சிறிய மற்றும் நடுத்தரளவு தொழில்முயற்சிகளினால் எதிர்நோக்கப்படுகின்றன. நாட்டின் பொருளாதார வெளியீட்டிற்கான அவற்றின் முக்கியத்துவம் 50 சதவீதத்திலும்<sup>4</sup> கூடுதலானது என அறிவிக்கப்பட்டிருந்த போதும் இலங்கையின் நுண்பாக, சிறிய மற்றும் நடுத்தரளவு தொழில்முயற்சிகளில் பெரும்பாலானவை அவற்றின் உண்மையான உள்ளர்ந்த வளத்தினை இன்னூம் அடையவில்லை. இதற்கு மட்டுப்படுத்தப்பட்டனவன் இயலாற்றுஸ் (நிதியினை அணுகுவதற்கு மட்டுப்படுத்தப்பட்டனவிலான இணைப்பு) குறைந்தளவிலான தொழில்நுட்பம் பின்பற்றப்படுவது மற்றும் உள்ளாடு மற்றும் வெளிநாடு இரண்டுநாள் பெறுமதிச் சங்கிலியின் மட்டுப்படுத்தப்பட்ட இணைப்புக்கள் என்பன காரணங்களாக அமைந்தன. இத்தொழில்களுக்கு ஆதரவளிப்பதற்கு அரசாங்கத்தினாலும் அரசுகாரா அமைப்புக்களினாலும் வேறுப்பட்ட நேரங்களில் முயற்சிகள் மேற்கொள்ளப்பட்டன. உதாரணமாக, கைத்தொழில் மற்றும் வர்த்தக அமைச்சின் (2016) நுண்பாக, சிறிய மற்றும் நடுத்தரளவு தொழில்முயற்சிகளுக்கான தேசிய கொள்கைக் கட்டமைப்பு அபிவிருத்தி நுண்பாக, சிறிய மற்றும் நடுத்தரளவு தொழில்முயற்சிகள் துறையின் அபிவிருத்திக்கான விபரமான நடவடிக்கைத் திட்டங்களை உள்ளடக்கியிருந்தது. எனினும், அத்தகைய கொள்கைகளின் நடைமுறைப்படுத்தலும் இணைப்பும் தொடர்ந்தும் பலபீனமாக இருந்தமை எதிர்காலத்தில் மேலும் முன்னேற்றங்களைத் தேவைப்படுத்தியது. மத்திய வங்கியும் பிரதேச அபிவிருத்தியின்

அதன் முகவர் தொழிற்பாடுகளின் கீழ் சிறு தொழில்களுக்கு ஆதரவளிப்பதில் முக்கியமான வசதிப்படுத்தல் வகுபாகத்தினை அற்றியவிடத்து, பங்கேற்கும் நிதியியல் நிறுவனங்கள் மற்றும் அனேக மூலவள வழங்குநர்களுடனும் சேர்ந்து நிதி மற்றும் நிதியல்லா ஆதரவுகள் இரண்டும் வழங்கப்பட்டன. அதேவேளை உலகளாவிய நோய்த்தொற்றுக் காலப்பகுதியில் நுண்பாக, சிறிய மற்றும் நடுத்தரளவு தொழில்முயற்சிகளுக்கு வழங்கப்பட்ட பாரிய கொள்கை ஆதரவுகள் இடர்ப்பாடான காலப்பகுதியில் துறை உறுதியாக இருப்பதற்கு உதவியிருக்கக்கூடும். உலகளாவிய மற்றும் உள்ளாட்டு பொருளாதார நடவடிக்கை தொடர்பில் தற்போது நிலவுகளிற் நிச்சயமற்ற தன்மை நுண்பாக, சிறிய மற்றும் நடுத்தரளவு தொழில்முயற்சிகளுக்கு கடுமையான தீங்கினை ஏற்படுத்தலாம் என்பதனால் இது மீட்பு மற்றும் தடுப்புக் கொள்கைகளைத் தேவைப்படுத்துகிறது. முன்னோக்கிப் பார்க்கையில் சவால்பிக்க நேரத்தினாடாக நீடித்ததும் செழிப்பானதுமான நுண்பாக, சிறிய மற்றும் நடுத்தரளவு தொழில்முயற்சிகளுக்குத் தேவையான நீடித்துநிலைத்திருக்கும் ஆதரவினை வழங்கும் பொருட்டு உத்தேச கொடுகடன் உத்தரவாத நிறுவனத்தின் விரைவான முறையில் தொழிற்பாடுகளை மேற்கொள்ளும் தன்மை இதற்கே உரித்தான சிறப்பு அபிவிருத்தி வங்கியொன்றினை நிறுவுவதல் உட்பட ‘இயலுமைப்படுத்துநர்’ களை நடைமுறைப்படுத்துவதற்குச் சரியான நேரத்திலான வழிமுறைகள் தேவைப்படுகின்றன. பொதுவாக நுண்பாக, சிறிய மற்றும் நடுத்தரளவு தொழில்முயற்சிகளைப் பிரதான தொழில் நேரோட்டச் சூழலுக்கு கொண்டு வரும் நுண்பாக, சிறிய மற்றும் நடுத்தரளவு தொழில்முயற்சிகளை வளர்ப்பதற்குத் தேசிய தூண்டுதல்களை வழங்கும் விதத்தில் கொள்கை முன்னேற்புக்களை இணைப்பது அவசியமாக இருக்கிறது.

#### உசாத்துவனைகள்

- Asian Productivity Organization (2015). Innovation and SME Financing in Selected Asian Economies.
- Gonzales, E., Hommes, M. and Laura, M.M. (2014). MSME Country Indicators 2014: Analysis Note.
- Gregory, G., Harvie, C., and Lee, H.H. (2002). 'Korean SMEs in the 21st Century: Strategies, Constraints, and Performance in a Global Economy', SMEs in a Global Economy Conference - Sustaining SME Innovation, Competitiveness and Development in the Global Economy, 272-290.
- Herr, H. and Nettekoven, Z.M. (2018). The Role of Small and Medium-Sized Enterprises in Development: What Can be Learned from the German Experience?, Global Labour University Working Paper No. 53.
- IFC (2014). Women-Owned SMEs: A Business Opportunity for Financial Institutions.
- International Labour Organization (2016). Role of Finance in Driving Formalization of Informal Enterprises.
- International Trade Centre (2014). SMEs Drive World Trade and Economic Growth.
- Ministry of Industry and Commerce (2016). National Policy Framework for Small and Medium Enterprises (SMEs) Development: Action Plan.
- OECD (2018). Improving the Business Environment for SMEs Through Effective Regulation, Policy Note, 2018 SME Ministerial Conference, OECD.
- OECD/ERIA (2018). SME Policy Index: ASEAN 2018: Boosting Competitiveness and Inclusive Growth. SME Policy Index, OECD Publishing, Paris/ERIA, Jakarta.
- United Nations (2021). Micro, Small and Medium-Sized Enterprises Day, 27 June.
- Wijesinha, A. (2011). SME Development Strategies for Sri Lanka: Learning Lessons from Neighbouring Countries, Talking Economics, Institute of Policy Studies of Sri Lanka.
- Yoshino, N. and Taghizadeh-Hesary, F. (2016). Major Challenges Facing Small and Medium-Sized Enterprises in Asia and Solutions for Mitigating Them, ADBI Working Paper Series No. 564.

<sup>3</sup> இலங்கையில் நுண்பாக, சிறிய மற்றும் நடுத்தரளவு தொழில்முயற்சிகளின் தொடர்பான விபரமான ஆய்வு அத்திமாயம் 1இலங்கை பிரச்சனைகள் மற்றும் கொள்கைகளில் நடவடிக்கை.

<sup>4</sup> கைத்தொழில் மற்றும் வர்த்தக அமைச்சு, இலங்கை.