Physikalisch-Technische Bundesanstalt
Braunschweig und Berlin
National Metrology Institute

INTERNATIONAL
COOPERATION

Asia

இலங்கை

தர உட்கட்டமைப்பை வலுப்படுத்தல்

ජර්මන් සහයෝගිතාවය
DEUTSCHE ZUSAMMENARBEIT

ஜேர்மன் ஒத்துழைப்பகம்
DEUTSCHE ZUSAMMENARBEIT

குறிக்கோள்

வடக்கு பிராந்தியத்தில் அமையப்பெற்றுள்ள சிறிய மற்றும் மத்திய அளவிலான தொழில் நிறுவனங்கள் சர்வதேச நல்ல நடைமுறைகளின் அடிப்படையில் மேம்பட்ட சலுகை தர நிர்ணய சேவைகளை பாவிக்கும் தன்மையை அதிகரித்தல்.

அணுகுமுறை

இந்தக்கருத்திட்டமானது பல்வேறு திறன்விருத்தி பொறிமுறைகளை பயன்படுத்தி,பல்தரப்பட்ட பங்குதாரர்களை பின்பற்றும் ஒரு அணுகுமுறையை கொண்டிருக்கும். இது தேசிய தர உட்கட்டமைப்பு மைய நிறுவனங்களான (MUSSD,ITI,SLSI மற்றும் SLAB) ஆகியவற்றை உள்ளடக்கியிருக்கும். அது மாத்திரமின்றி வடக்கு பிராந்தியந்தில் உள்ள ஆய்வுகூடங்கள், உள்ளூர் சம்மேளனங்கள் மற்றும் கூட்டமைப்புக்களையும் கொண்டிருக்கும். இங்கே மூன்று இடையீட்டு பகுதிகள் காணப்படுகின்றன : வெளித்தர உத்தரவாதம் மற்றும் சர்வதேச அங்கீகாரம் ஆனது தேசிய தரக்கட்டமைப்புக்களை சர்வதேச முறைமைக்குள் ஒருங்கிணைத்தல் மற்றும் இதனது சேவைகளை சர்வதேச நல்ல நடைமுறைகளிற்கு அமைய வரிசைப்படுத்தல். பிராந்திய தரக்கட்டமைப்பு சேவைகளை தனியார் துறையினரால் வெளிப்படுத்தப்பட்டுள்ள தர அடிப்படையிலான சேவைகளாக தேவையின் அடிப்படையில் மாற்றுதல் மற்றும் தேவை அடிப்படையிலான சேவைகளை உருவாக்க பாடுபடுதல். உ-ம் : வடக்கு மாகாணத்தில் உணவு பகுப்பாய்வு ஆய்வுகூடத்தை இயங்கச்செய்தல். தகவல்கள் மற்றும் விழிப்புணர்வுகளை ஏற்படுத்தல் : இது ளுஆநு ன் தரக்கட்டமைப்பு தொடர்பான கரிசனை தேவைகளை அடையாளப்படுத்துதன் மூலம் தேவையான தரம் மற்றும் இருக்கின்ற சேவைகளுக்கு தகவல்களை வழங்குவதற்கும்,தனியார் மற்றும் அரச பிரிவு,ஆராய்ச்சி நிறுவனங்கள் மற்றும் பல்கலைக்கழகங்கள் சிவில் அமைப்புக்களிடையில் ஒரு வலைப்பின்னலை ஏற்படுத்துவதற்கும் நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.

விளைவு.ஃ.தாக்கம்

வட பிராந்தியத்தலுள்ள நுகர்வோருக்கும் தொழில்புரிவோருக்குமிடையே நம்பிக்கையான அங்கீகாரம் பெற்ற தரக்கட்டமைப்பு சேவைகளை உருவாக்குவது ஆனது ளுஆநு ன் அதிக தீவிர ஈடுபாட்டை உள்ளூரிலும் சர்வதேச வியாபாரத்திலும் அதிகரிக்க பங்களிப்புச் செய்யும்.எனவே இந்தக்கருத்திட்டமானது நிலைத்து நிற்கக்கூடிய அபிவிருத்தி இலக்கு 8 ற்கு அமைவாக பாகுபாடு இல்லாமல் நீண்ட கால பயன்பெறத்தக்க நிலையான பொருளாதார வளர்ச்சி, உற்பத்தி,முழு வேலைவாய்ப்பு மற்றும் மனிதாபிமான வேலைக்கட்டமைப்பை உயர்த்துவதற்குப் பங்களிப்புச் செய்கின்றது.

ஒத்துழைப்பு

இந்தக்கருத்திட்டமானது ஜேர்மன் மற்றும் சர்வதேச நிறுவனங்களின் மிக நெருங்கிய ஒத்துழைப்புடன் நடைமுறைப்படுத்தப்படுகின்றது. அதாவது Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ).

நிதியுதவி

குநனநசயட ஆinளைவசல கழச நுஉழழெஅiஉ ஊழழிநசயவழைெ யனெ னுநஎநடழிஅநவெ (BMZ)

காலம்

2016–2019

தொடர்பு

Physikalisch-Technische Bundesanstalt
Verena Stauber
+49 531 592-8534
verena.stauber@ptb.de

MINISTRY OF INDUSTRY AND COMMERCE
GOVERNMENT OF SRI LANKA

Photo: © shutterstock