

**நல்லூர் சுவாமி ஞானப்பிரகாசர் நினைவு நூலக பட்டியல் அமைப்பு
செயற்றிட்டம் 2020**

செயற்றிட்ட தலைப்பு	நல்லூர் சுவாமி ஞானப்பிரகாசர் நினைவு நூலக பட்டியல் அமைப்பு
செயற்றிட்ட எண்	NF/PG/2020/0074
செயற்றிட்ட இடம்	யாழ்ப்பாணம்
செயற்றிட்ட காலம்	2019 - 2020
நிறைவேற்றும் அமைப்பு	நூலக நிறுவனம்
புரவலர் அமைப்பு	தொடர்பகம்
முக்கிய பங்களிப்பாளர்கள்	சோமராஜ் குலசிங்கம், பரதன் தியாகலிங்கம், மதுராங்கி விநாயமூர்த்தி, நற்கீரன் இலட்சுமிகாந்தன்
பாதீடு (Budget)	90,000 இலங்கை ரூபா

நூலக நிறுவனம்

நூலக நிறுவனமானது இலங்கைத் தமிழ் பேசும் சமூகங்களின் அறிவுத் தொகுதிகளையும் மரபுரிமைகளையும் ஆவணப்படுத்துவதில் ஈடுபட்டு வரும் ஒரு தன்னார்வத் தொண்டு நிறுவனமாகும். 2005 முதல் திறந்த, கூட்டுச் செயற்பாட்டை முன்னிறுத்திச் செயற்பட்டு வரும் நூலக நிறுவனம் இலங்கைத் தமிழ் பேசும் சமூகங்கள் தொடர்பான ஒரு முதன்மையான உசாத்துணைத் திரட்டினை உருவாக்கியுள்ளது. பல்வேறு செயற்றிட்டங்கள் மூலம் ஆவணப்படுத்தற் பணிகளை நூலக நிறுவனம் முன்னெடுத்து வருகிறது.

செயற்றிட்டச் சுருக்கம்

நல்லூர் சுவாமி ஞானப்பிரகாசர் நினைவு நூலகத்தில் காணப்பட்ட சுவடிகளை சுவடிகளை நூலக நிறுவனத்திற்கு மின்வருட நல்லூர் சுவாமி ஞானப்பிரகாசர் நினைவு நூலக உதவ முன்வந்தபொழுது, அந்த நினைவு நூலகத்தில் உள்ள சுமார் 20,000 புத்தகங்களுக்கான எண்ணிம நூலகப்பட்டியலை உருவாக்க உதவும் படி வேண்டினர். அந்த கூட்டுச் செயற்பாட்டின் ஊடாக இந்தச் செயற்திட்டம் உருவானது.

அறிமுகமும் பின்புலமும்

முதற்கட்டம் தொடர்பகத்தில் வேறோரு செயற்றிட்டத்தின் ஊடாக 5,000 புத்தகங்கள் பட்டியலிடப்பட்டிருந்தன. அதன் தொடர்ச்சியாக நூலக நிறுவனத்தினால் இச்செயற்றிட்டம் முன்னெடுக்கப்பட்டது. முதலில், தொடர்பகத்தில் ஏற்கனவே பட்டியலாக்கம் செய்யப்பட்டிருந்த உள்ளீடுகள் மீள் எடுக்கப்பட்டன. மேலதிக நூற்களை பட்டியலிட ஒரு நூலகருக்கு பயிற்சி வழங்கி ஈடுபடுத்துவதும் என்றும், டூர்ப்பல் உள்ளடக்க மேலாண்மை மென்பொருளை பயன்படுத்தி இணையம் ஊடான ஒரு நூற்பட்டியல் தளத்தை உருவாக்குவதும் என இச்செயற்றிட்டம் வடிவமைக்கப்பட்டது.

இலக்குகளும் நோக்கங்களும்

- தொடர்பகத்தில் ஏற்கனவே பட்டியலாக்கம் செய்யப்பட்டிருந்த மென்பொருள் பராமரிக்கப்படக்கூடிய கூடிய நிலையில் இருக்கவில்லை. அதற்கான மாற்றீடாக அதனை மீள் தொடர்வதற்கான விடயங்கள் Drupal இணை அடிப்படையாகக் கொண்டு பட்டியலாக்க தளத்தை உருவாக்கல். நூலகருக்கு பயிற்சி கொடுத்து நூற்பட்டியலை தொகுத்தல். நூற்பட்டியல் தளத்தை இணையத்தில் வெளியிடல்.

செயற்பாடுகள்

- ஏற்கனவே பட்டியலிடப்பட்ட 5000 நூல் பட்டியலை அடையாளப்படுத்தி அவை மீட்டெடுக்கப்பட்டது. (Converted from old access database to csv).
- பணியாளர் ஒருவருக்கு பயிற்சி அளிக்கப்பட்டு நாள் ஒன்றிக்கு 50 நூல்கள் வீதம் நான்கு மாதங்கள் பட்டியலாக்கம் செய்யப்பட்டது.
- டுரூப்பல் (drupal) அடிப்படையாகக் கொண்ட ஒரு நூற்பட்டியல் தளம் (மென்பொருள்) உருவாக்கப்பட்டது. குறிப்பாக [islandora defaults](#) பயன்படுத்தி மீதரவு forms உருவாக்கப்பட்டன. [islandora workbench](#) பயன்படுத்தி எவ்வாறு தரவுகளை தரவேற்ற முடியும் என்றும் பரிசோதிக்கப்பட்டு நிரூபிக்கப்பட்டது.

அடைவுகள்

- ஏற்கனவே தொடர்பகத்தில் பட்டியல் இடப்பட்ட நூல்கள் 5035 மீட்டெடுக்கப்பட்டு ஒழுங்குபடுத்தப்பட்டது.
- புதிதாக பயிற்சியளிக்கப்பட்ட பணியாளரால் நாளொன்றிற்கு 50 நூல்கள் வீதமாக 4560 நூல்களுக்கான நூற்பட்டியல் அமைப்பு உருவாக்கப்பட்டது. <https://tinyurl.com/ac5zhzvs>

பாதீடு

Swami Gnanaprakasa Library (Thodarpakam)		
வரவுகள்		
13.08.2020	18,000.00	
28.08.2020	18,000.00	
25.09.2020	18,000.00	
23.10.2020	18,000.00	
25.11.2020	18,000.00	
மொத்த தொகை	90,000.00	
செலவுகள்		
Staff Salary		
30.07.2021		18,000.00
30.08.2021		18,000.00
30.09.2021		18,000.00
30.10.2021		18,000.00
30.11.2021		18,000.00
மொத்த செலவுகள்		90,000.00

எதிர்கொண்ட சவால்கள்

- குறித்தகால அளவில் செயற்றிட்டம் முழுமைப்படுத்தப்படவில்லை.
- தொடர்பாடலில் ஏற்பட்ட தாமதமும் புதிய நிர்வாக மாற்றம் செயற்றிட்டத்தினை புரிந்துணர்வு அடிப்படையில் தற்காலிகமாக நிறுத்த வேண்டி ஏற்பட்டது.
- மீண்டும் தொடர்வதாக முடிவெடுக்கப்பட்டாலும், இப்பொழுது அது கைவிடப்பட்டுள்ளது.

கற்றல்களும் பரிந்துரைகளும்

- எதிர்வரும் காலங்களில் நூற்பாட்டியல் அமைப்பு முறையினை முழுமைப்படுத்துவதற்கான முயற்சிகளை மேற்கொள்ளலாம். அவ்வாறு முழுமைப்படுத்தப்படுமிடத்து சிறு நூலகங்கள் மற்றும் வெவ்வேறு நூலகங்களுக்கு இப்பட்டியல் அமைப்பு முறையினை முறையினை பரிந்துரைசெய்ய முடியும்.

- நூலக உதவியாளர்கள், நூல் பேணுநர்கள் சிறு நூலகங்கள் பணிபுரிவோர்கள் இப்பட்டியலாக்க முறையினை இலகுவாக பயன்படுத்தும் வகையில் பயிற்சிகள் வழங்க முடியும்.
- எதிர்வரும் காலங்களில் இவ்வாறு இடைநிறுத்தப்பட்ட செயற்றிட்டங்களை முழுமைபடுத்துவதற்கான முன்மொழிவுகளைகஆலோசனைகளை வழங்கமுடியும்.

பின்னிணைப்புக்கள்

<https://tinyurl.com/ac5zhzvs>

https://docs.google.com/document/d/1cuHRzeQrrSkmZS8aiRgZUtr16xrU_jkW/edit

<https://drive.google.com/drive/folders/1P7mB905cJqCM29PPshUnZ4zrdZjNei94>