

## தமிழியல் கருவுலம் : தமிழ்ப் புலமையாளர்களை ஆவணப்படுத்துவதற்கான ஓர் எண்ணிமத் தளம்

இ.தனஞ்சயன்<sup>1\*</sup>, ம.கோகுலன்<sup>2</sup>

### அறிமுகம்

யாழ்ப்பாணப் பல்கலைக்கழக வித்தியானந்தன் நூலகத்தில் தமிழியல்சார் ஆய்வுகளுக்கான நூலகம் ஒன்றை ஸ்தாபிக்கும் செயற்றிட்டம் 2021ம் ஆண்டில் ஆரம்பிக்கப்பட்டது. இதற்கான முழுமையான நிதிப்பங்களிப்பு கந்தையா கார்த்திகேசன் நம்பிக்கை நிதியத்திலிருந்து வழங்கப்படுகிறது. இச் செயற்றிட்டத்தில் தமிழியல் ஆய்வுகளை ஊக்குவிக்கும் செயற்பாடுகளுள் ஒன்றாகத் தமிழலகில் வாழ்ந்து மறைந்த புலமையாளர்களுக்கான எண்ணிமத்தளம் உருவாக்கப்பட்டு வருகின்றது. “தமிழியல் கருவுலம்” எனும் இவ் எண்ணிமத்தளத்தினூடாக இலங்கை தமிழியல் சார் அறிஞர்கள் மற்றும் பெரியார்களின் தகவல்களைத் தரவுத்தளத்தில் பதிவேற்றி ஓரிடப்படுத்திப் பயன்பாட்டிற்கு வழங்குதல் இச்செயற்றிட்டத்தின் பிரதான செயற்பாடாகும். அறிஞர்களின் அடிப்படைத் தரவுகள், அவர்களின் துறை சார்ந்த செயற்பாடுகள், கையெழுத்துப்பிரதிகள், புகைப்படங்கள் மற்றும் ஒலி ஒளிப் பதிவுகள் போன்றவற்றினைச் சேகரித்துத் தரவுத்தளத்தில் பதிவேற்றம் செய்வதோடு அவர்களால் எழுதப்பட்ட நூல்களின் தலைப்புப் பக்கத்தினையும் பதிவேற்றம் செய்யத் திட்டமிடப்பட்டுள்ளது. இதன் மூலம் இலங்கைத் தமிழியல் சார் அறிஞர்களின் அடிப்படைத் தகவல்கள், செயற்பாடுகள், நூல்கள் போன்றன பதிவுசெய்யப்பட்டு ஒன்றிணைக்கப்படும். இலங்கைத் தமிழியல்சார் அறிஞர்களின் தரவுத்தளமாக இதனை கட்டமைப்பதே இச்செயற்பாட்டின் பிரதான நோக்கமாக உள்ளது.

வாழ்ந்து மறைந்த, மற்றும் வாழ்ந்துவரும் புலமையாளர்களின் முழுமையான வரலாற்றை இத்தளம் எதிர்காலத்தில் கொண்டிருக்கும். தமிழ்ப் புலமையாளர்கள் சார்ந்து பல்வேறு வடிவங்களில் (அச்சு, அச்சு அல்லாத) காணப்படக்கூடிய தகவல்களை ஓரிடப்படுத்தி இணையத்தினூடாக எண்ணிமத் தகவல் தேவைப்படுவோருக்கு வழங்குதல் இத்திட்டத்தின் பிரதான நோக்கமாகும். வரலாற்றிற்கு முற்பட்ட காலத்திலிருந்து இற்றைவரை காலங்காலமாகப் பல அறிஞர்கள் வாழ்ந்து மறைந்தனர். இவர்களுள் காலத்தால் மூத்த அறிஞர்களின் வாழ்வியலை ஆவணப்படுத்துதல் இச்செயற்றிட்டத்தின் பிறிதோர் நோக்கமாகும்.

### செயற்றிட்ட அமுலாக்கப் படிமுறைகள்

இச்செயற்றிட்டமானது, பின்வரும் செயற்பாடுகளை உள்ளடக்கியதாகக் காணப்படுகிறது.

**புலமையாளர்களின் தெரிவு:** புலமையாளர்களின் தகவல்களைச் சேகரிக்கும்போது முன்னுரிமை அடிப்படையில் பதினெட்டாம் நூற்றாண்டில் வாழ்ந்து மறைந்த தமிழறிஞர்களின் வாழ்க்கை வரலாறு, இலக்கிய, சமய, சமூகப்பணிகள், நூலருவாக்கப் பணிகள் மற்றும் இது போன்ற ஏனைய படைப்புகள் பற்றிய பலதரப்பட்ட தகவல்களைச் சேகரித்தல். வித்துவசிரோமணி சி. கணேசையர் 1939ம் ஆண்டு எழுதிய “ஈழநாட்டுத் தமிழ்ப் புலவர் சரிதம்” எனும் நூலினை உசாத்துணையாகக்கொண்டு இத்தெரிவு இடம்பெறுகின்றது. நூல்களில்

<sup>1\*</sup>Corresponding Author: இ.தனஞ்சயன், நூலகம், யாழ்ப்பாணப் பல்கலைக்கழகம், இலங்கை.  
E mail: [thananchayanr@univ.jfn.ac.lk](mailto:thananchayanr@univ.jfn.ac.lk)

<sup>2</sup> நூலகம், யாழ்ப்பாணப் பல்கலைக்கழகம், இலங்கை.

இருந்து பெறப்படும் தகவல்கள், புகைப்படங்கள் போன்றவற்றினை அடிப்படையாகக் கொண்டு இத்தரவுத்தளம் கட்டமைக்கப்பட்டு வருகின்றது.

**மென்பொருள் தெரிவு:** எண்ணிம நூலக மென்பொருள் மதிப்பீட்டு அளவீடுகளின் (Metadata, User Interface, Administration, Storage) மூலம் Mediawiki, Word Press, Omeka-S போன்ற மென்பொருட்கள் மதிப்பிடப்பட்டு, Omeka-S என்ற மென்பொருள் தெரிவு செய்யப்பட்டது. இது எண்ணிம வளங்களைப் பாதுகாக்கவும், முகாமைத்துவம் செய்யவும், தகவல்களை வழங்கவும் பயன்படும் ஒரு கட்டற்ற மென்பொருள் தளமாகும். இதன் அடிப்படைக்கூறுகளாக Item, Item Sets, Collection, Page மற்றும் Resource templates என்பன காணப்படுகின்றன.

**இணையத்தளப் பக்கங்களை உருவாக்குதல் மற்றும் ஒழுங்கமைத்தல் :** இதில் Dublin Core metadata விதிமுறையைப் பின்பற்றி தனிநபர் (Person) வெளியீடு (Publication) ஆகிய மேம்படுத்தப்பட்ட Resource templates உருவாக்கப்பட்டன. புலமையாளர்களின் இணையத்தளப் பக்கத்தினை (Website page) வடிவமைக்கும் போது, அவர்களின் தரவுகளைப் பதிவு செய்வதற்கு 'Person' எனும் Resource template உம் அவர்களின் நூல்கள் முதலான வெளியீடுகளின் தரவுகளைப் பதிவு செய்வதற்கு Publication எனும் Resource template உம் பயன்படுத்தப்படுகின்றன.

#### செயற்றிட்ட அடைவுகள் மற்றும் விதப்புரைகள்

“தமிழியல் கருவுலம்” என்னும் எண்ணிமத் தளத்தினை யாழ்ப்பாணப் பல்கலைக்கழக வலையமைப்பில் உள்ள <http://192.168.222.105/> என்ற இணையத்தள முகவரியூடாகப் பார்வையிடமுடியும். திறவுச்சொற்களின் உதவியுடன் பல்வேறுபட்ட தகவல்களைத் தேடிப் பெற்றுக்கொள்ள முடியும். இதுவரையிலும் 1950ம் ஆண்டிற்கு முற்பட்ட ஐம்பதிற்கும் மேற்பட்ட தமிழியல் புலமையாளர்களின் வாழ்க்கைக்குறிப்பு, அவர்களின் துறை சார்ந்த செயற்பாடுகள், அவர்கள் பதிப்பித்த மற்றும் எழுதிய நூல்களின் விபரங்கள், அவர்களின் கலைப் படைப்புக்கள், புகைப்படங்கள் போன்ற பல்வேறு விடயங்கள் பதிவேற்றப்பட்டுள்ளன. இவ் எண்ணிமத் தளத்தை மெருகூட்டுவதற்காகவும், இலகுவான தேடல் மற்றும் காட்சிப்படுத்தலுக்காகவும் Item Carousel Block, Image Server, Universal Viewer, IIF Server, Block Plus போன்ற plugins பயன்படுத்தப்பட்டுள்ளன.

#### முடிவுரையும் பரிந்துரைகளும்

நூல்களை ஆவணப்படுத்துவதோடு மட்டுமல்லாது அவற்றை எழுதிய புலமையாளர்களின் வாழ்க்கை வரலாற்றை பதிவுசெய்து ஆவணப்படுத்தலும் காலத்தின் தேவையானதொன்றாகும். எமது பிரதேசம் சார்ந்து பல்துறைசார்ந்த புலமையாளர்களின் படைப்புக்களை ஆவணப்படுத்தப்படுத்துவதுடன், அவற்றினை எதிர்கால சந்ததியினருக்குக் கையளிக்க வேண்டியது இன்றியமையாத பணியும் காலத்தின் தேவையுமாகும். மரபார்ந்த முறைமையுடன் மட்டுப்படுத்தாமல், இப் பணிசார்ந்து எண்ணிமத்தளக் கட்டமைப்புக்களை தொடர்புடைய மேம்படுத்துவதினூடாகப் புலமையாளர்களின் விபரங்கள் மற்றும் படைப்புக்களை பொதுவெளியில் பகிரவும் தகவல் பரவலாக்கம் இடம்பெறவும். புலமையாளர்களின் படைப்புக்களைப் பொதுமக்கள் எம்மிடம் தந்துதவும் சந்தர்ப்பத்தில் அவற்றினைப் பகுப்பாய்வுக்குட்படுத்தி எண்ணிமத்தளத்தில் பதிவேற்றம் செய்யத் திட்டமிடப்பட்டுள்ளது.

ஏற்கனவே பதிவேற்றம் செய்யப்பட்ட புலமையாளர்களின் தரவுகளைவிட மேலதிக தகவல்கள் அல்லது ஆவணங்கள் கிடைக்கும் சந்தர்ப்பங்களில் அவற்றினையும் இவ் எண்ணிமத்தளத்தில் தொடர்ந்து இணைத்துக்கொள்ள முடியும். நூலாசிரியர்களின் தரவுகளை மட்டுமன்றிப் பல்துறை சார்ந்த

புலமையாளர்களின் தகவல்கள் மற்றும் படைப்புக்களின் இணைத்துக்கொள்ளல், காலவோட்டத்தில் இலங்கைப் புலமையாளர்களின் விபரங்களை மட்டுமின்றி அனைத்துப் புலமையாளர்கள் விபரங்களை யும் உள்ளடக்கியதாக விரிவுபடுத்தல். ஒலி, ஒளி வடிவங்களினூடாகவும் தகவலைப் பயனாளர்கள் எதிர்காலத்தில் பெற்றுக்கொள்ள வசதிகளை மேம்படுத்தல், வாழ்ந்து வரும் மூத்த புலமையாளர்களின் படைப்புக்கள் மற்றும் அவர்கள் சார்ந்த வாழ்க்கை குறிப்புக்களை எழுத்து வடிவில் மட்டுமல்லாது ஒலி ஒளி வடிவங்களிலும் ஆவணப்படுத்தும் செயற்பாடுகள் எதிர்காலத் திட்டங்களுக்கான பரிந்துரைகளாகும்.

**திறவுச்சொற்கள்:** எண்ணிமத்தளம், புலமையாளர்கள், ஆவணப்படுத்தல், தமிழியல், வாழ்க்கை வரலாறு

### **உசாத்துணை**

Rueff, B. (2024). Dealing with post-excavation data: the Omeka S TiMMA web- database. *Peer Community Journal*, 4. 1-14. doi:10.24072/pcjournal.366.

Tomasevic, A.,Lazic, B.,Vorkapic, D.,Skoric, M.,& Kolonja, L. (2017). The use of the Omeka platform for digital libraries in the Field of mining. *Infotheca*, 17(2), 26-49.

<https://doi.org/10.18485/infotheca.2017.17.2.2>

கணேசையர், சி. (1939). ஈழநாட்டுத் தமிழ்ப் புலவர் சரிதம். திருமகள் அழுத்தகம்.