



MANONMANIAM SUNDARANAR UNIVERISTY,  
TIRUNELVELI-12

## SYLLABUS

### UG - COURSES – AFFILIATED COLLEGES

Course Structure for BA Tamil  
(Choice Based Credit System)

(with effect from the academic year 2023-2024 onwards )



Semester-III				
Part	Subject Status	Subject Title	Subject Code	Credit
I	Language I	பொதுத்தமிழ்-III தமிழ் கற்பித்தல்	E1TL31	3
II	Language II	English	E2EN31	3
III	Core 5	அற இலக்கியம்	EMTA31	5
III	Core 6	இலக்கணம் - நம்பியகப்பொருள், புறப்பொருள் வெண்பாமாலை	EMTA32	5
III	Elective 3	சமூகநீதி இயக்கங்களும் இலக்கியங்களும் தமிழரின் மேலாண்மை சிந்தனைகள்	EETA31/ EETA32	3
IV	SEC - 4	பணி வாய்ப்பும் தமிழும்	ESTA31	1
IV		நான் முதல்வன்		2
V		EVS	EEVS31	2



**Total Marks: 100 Internal Exam: 25 marks + External Exam: 75 marks**

**A. Scheme for internal Assessment:**

Maximum marks for written test: **20 marks**

**3 internal tests**, each of **1 hour** duration shall be conducted every semester.

To the average of the **best two** written examinations must be added the marks scored in. The **assignment** for 5 marks.

The break up for internal assessment shall be:

Written test- 20 marks; Assignment -5 marks Total - 25 marks

**B. Scheme of External Examination**

**3 hrs.** examination at the end of the semester

A – Part : 1 mark question two - from each unit

B – Part : 5 marks question one - from each unit

C – Part : 8 marks question one - from each unit

➤ **Conversion of Marks into Grade Points and Letter Grades**

S.No	Marks	Letter Grade	Grade point (GP)	Performance
1	90-100	O	10	Outstanding
2	80-89	A+	9	Excellent
3	70-79	A	8	Very Good
4	60-69	B+	7	Good
5	50-59	B	6	Above Average
6	40-49	C	5	Pass
7	0-39	RA	-	Reappear
8	0	AA	-	Absent

➤ **Cumulative Grade Point Average (CGPA)**

$$CGPA = \frac{\Sigma (GP \times C)}{\Sigma C}$$

- **GP** = Grade point, **C** = Credit
- CGPA is calculated only for Part-III courses
- CGPA for a semester is awarded on cumulative basis

➤ **Classification**

- First Class with Distinction : CGPA  $\geq$  7.5\*
- First Class : CGPA  $\geq$  6.0
- Second Class : CGPA  $\geq$  5.0 and  $<$  6.0
- Third Class : CGPA  $<$  5.0



# பொதுத்தமிழ்-III

## தமிழ் கற்பித்தல்

Unit I:

**கல்வியும் கல்விக் கொள்கைகளும்**

கல்வி-கல்விக் கொள்கை - கல்வி முறை: முறைசார் கல்வி (பள்ளிக்கல்வி - உயர்கல்வி) பள்ளி சாராக் கல்வி (வயதுவந்தோர் கல்வி, துறைசார் கல்வி)- கல்வித் திட்டம் - பாடத்திட்டம் - பாடநூல்கள் - பயிற்றுக் கருவிகள் - தேர்வுகள்

Unit II:

**மொழிக் கற்பித்தலும் நுட்பங்களும்**

மொழி-மொழிக் கல்வி - மொழிக் கல்வி மூளை சார்ந்ததா? பயிற்சி சார்ந்ததா? - தாய்மொழி, இரண்டாம் மொழி, மூன்றாம் மொழிக் கல்வி - மொழிப் பாடநூல் தயாரித்தல் - கல்விக் கூறுகள் (மொழியியல் கூறுகள், கருத்துக் கூறுகள்)-தேர்ந்தெடுத்தல் (தேர்ந்ததிலிருந்து தெரியாதது, பகுதியிலிருந்து முழுமை, பருப்பொருளில் தனித்தன்மை - தாய்மொழி கற்பித்தலின் நோக்கங்கள் - பண்டையோர் கண்ட பயிற்று முறை - புதிய கற்பித்தல் முறைகள் (விளையாட்டு முறை, நடிப்பு முறை, செயல்திட்ட முறை, தனிப் பயிற்சிமுறை, மேற்பார்வைப் படிப்பு முறை) - உற்றுநோக்கும் திறன் - நூலகப் பயன்பாடு

Unit III

**மொழிக் கற்பித்தலும் ஆசிரியரும்**

மொழியும் ஆசிரியரும் - ஆசிரியர் திறன்கள் - மொழியாசிரியர் பெற்றிருக்க வேண்டிய பண்புநலன்கள் - பயிற்சியின் தேவையும் தமிழ்மொழி கற்பித்தலும் - நன்னெறிக் கல்வி - மொழித் திறன்கள் கற்பித்தல் - கேட்டல், பேசுதல், படித்தால், எழுதுதல் மரபு முறை வரி வடிவ முறை - மொழியாற்றல் - குழந்தை/மாணவர் உளவியல் - வகுப்பறை மேலாண்மை

Unit IV

**கற்பித்தல் முறைகள்**

செய்யுள் கற்பித்தல் - உரைநடை கற்பித்தல் - இலக்கணம் கற்பித்தல் )விதி விளக்க முறை விதி வரும் முறை) இதர பாட வடிவங்கள் கற்பித்தல் - பாடக்குறிப்பு தயாரித்தல் - உற்றுநோக்கல் - மாதிரி உற்றுநோக்கல் படிவம் - தேர்வின் வகைகள் - நல்ல தேர்வின் பண்புகள் - வினாத்தாள் தயாரித்தல் - தேர்வறைக் கண்காளிப்பாளரின் பணிகள் - வினா வங்கி - தேர்ச்சி விகிதம் - மதிப்பீடு - பின்னூட்டம்

Unit V

**தமிழ்க் கற்பித்தலின் பணிவாய்ப்புகள்**

தமிழ்நாட்டிலும் நாட்டின் பிற மாநிலங்களிலும் உலக அளவிலும் பள்ளி. கல்லூரி, பலகலைக்களங்களில் உள்ள தமிழ்த் துறைகள், இருக்கைகள் மற்றும்



தமிழ் அமைப்புகள் - ஆசிரியர் பணி வாய்ப்புகள், தகுதிகள்

#### Text Books

1. தமிழ் பாடஞ் செல்லும் முறை (தொகுதி - 1,2) பா.பொன்னப்பன், தமிழ்நாட்டுப் பாடநூல் நிறுவனம், சென்னை, 1978.
2. கல்வி ஒரு மதிப்பீடு-வ. ஈசுவரமூர்த்தி, சிதனைப் பதிப்பகம், சென்னை, 1966.
3. கற்பித்தல் கோட்பாடு ஒன்றை நோக்கி - எம் ஆர் சாந்தானம், தமிழ்நாட்டுப் பாடநூல் நிறுவனம், சென்னை, 1979

#### Reference Books:

1. மொழிக்கல்வி மொழிப்பாடம் - க.ப. அறவாணன்(பதி), ஐந்தினைப் பதிப்பகம், சென்னை 1988
2. தமிழ்ப் பாடநூல் ஆய்வு(தொகுப்பு) - சா. இராமானுசன், தமிழகப் தமிழாசிரியர் கழகம். ஈரோடு, 1991
3. தமிழ் உரைநடை - அ. மு. பரமசிவானந்தம், தமிழ்க் கலைப் பதிப்பகம், சென்னை, 1959

## GENERAL ENGLISH

### Unit I ACTIVE LISTENING

#### Short Story

- 1.1 In a Grove – Akutagawa Ryunosuke Translated from Japanese by Takashi Kojima
- 1.2 The Gift of the Magi – O' Henry

#### Prose

- 1.3 Listening – Robin Sharma
- 1.4 Nobel Prize Acceptance Speech – WangariMaathai

### Unit II INTERPERSONAL RELATIONSHIPS

#### Prose

- 2.1 Telephone Conversation – Wole Soyinka
- 2.2 Of Friendship – Francis Bacon Song on (Motivational/ Narrative)
- 2.3 Ulysses – Alfred Lord Tennyson
- 2.4 And Still I Rise – Maya Angelou

### Unit III COPING WITH STRESS

#### Poem

- 3.1 Leisure – W.H. Davies
- 3.2 Anxiety Monster – RhonaMcFerran

#### Readers Theatre

- 3.3 The Forty Fortunes: A Tale of Iran
- 3.4 Where there is a Will – Mahesh Dattani

### Unit IV Grammar

- 4.1 Phrasal Verbs & Idioms
- 4.2 Modals and Auxiliaries



## 4.3 Verb Phrases – Gerund, Participle, Infinitive

**Unit V Composition/ Writing Skills**

- 5.1 Official Correspondence – Leave Letter, Letter of Application, Permission Letter
- 5.2 Drafting Invitations
- 5.3 Brochures for Programmes and Events

**Text Books (Latest Editions)**

- 1. Wangari Maathai – Nobel Lecture. Nobel Prize Outreach AB 2023. Jul 2023.
- 2. Mahesh Dattani, Where there is a Will. Penguin, 2013.
- 3. Martin Hewings, Advanced English Grammar, Cambridge University Press, 2000
- 4. Essential English Grammar by Raymond Murphy

**Web Resources**

- 1. WangariMaathai – Nobel Lecture. Nobel Prize Outreach AB 2023. Mon. 17 Jul 2023. <https://www.nobelprize.org/prizes/peace/2004/maathai/lecture/>
- 2. Telephone Conversation - Wole Soyinka [https://www.k-state.edu/english/westmank/spring\\_00/SOYINKA.html](https://www.k-state.edu/english/westmank/spring_00/SOYINKA.html)
- 3. Anxiety Monster-RhonaMcFerran [www.poetrysoup.com](http://www.poetrysoup.com)

**அற இலக்கியம்****Unit I****திருக்குறள் - நாலடியார்- பழமொழி-முதுமொழிக் காஞ்சி**

- 1. திருக்குறள் இல்லறவியல் (5-14) இல்வாழ்க்கை முதல் ஒழுக்கமுடைமை வரை (பத்து அதிகாரங்கள்)
- 2. நாலடியார் - துறவறவியல் (1-4) செல்வம் நிலையாமை முதல் அரன் வலியுறுத்தல் வரை (நான்கு அதிகாரங்கள்)
- 3. பழமொழி -(1-10) நன்றி அறிதல் முதல் தேவர் வழிபாடு வரை
- 4. நான்மணிக்கடிகை (1-10) படியை மடியகத் முதல் நிலத்துக்கு வரை

**Unit II****இன்னா நாற்பது - இனியவை நாற்பது - ஆசரகோவை - நான்மணிக்கடிகை**

- 5. இன்னா நாற்பது (1-10) பந்தம் இல்லா முதல் பொருள் உணர்வார் வரை
- 6. இனியவை நாற்பது (1-10) பிச்சைபுக்கு முதல் கடன் உண்டு வரை
- 7. ஆசரகோவை (1-10) நன்றி அறிதல் முதல் தேவர் வழிபாடு வரை
- 8. நான்மணிக்கடிகை (1-10) படியை மடியகத் முதல் நிலத்துக்கு வரை

**Unit III****திரிகடும் - சிறுபஞ்சமூலம் - ஏலாதி**

- 9. திரிகடன் (1-10) அருந்ததி கற்பினார் முதல் கணக்காயர் வரை
- 10. சிறுபஞ்சமூலம் (1-10) ஒத்த முதல் சிலம்பிக்கு வரை \
- 11. ஏலாதி (1-10) சென்ற புகழ் முதல் செங்கோலான் வரை



## Unit IV

**முதுரை - நல்வழி - வெற்றிவேற்கை**

12. முதுரை (1-10) வாக்குண்டாம் முதல் நெல்லுக்கு இறந்த நீர் வரை
13. நல்வழி (1-10) பாலும் தெளிதேனும் முதல் ஆண்டாண்டு தோறும் வரை
14. வெற்றிவேற்கை (1-23) எழுத்தறிவித்தவன் முதல் கொண்டோர் எல்லாம் வரை

## Unit V

**உலக நீதி - நீதிநெறி விளக்கம் - அரிநெறிச் சாரம்**

15. உலக நீதி (1-5) ஓதாமல் ஒரு நாளும் முதல் வாழாமல் பெண்ணை வரை
16. நீதிநெறி விளக்கம் (1-10) நீரில் குமிழி முதல் எனைத்துணையா வரை
17. அரிநெறிச் சாரம் (1-10) தாவின்றி எப்பொழுதும் முதல் புல்ல உரைத்தல் வரை

**Text Books:**

1. திருக்குறள் - பரிமேலழகர் உரை, மணிவாசகர் பதிப்பகம், சென்னை
2. புதிய ஆத்திச்சூடி, மணிவாசகர் பதிப்பகம், சென்னை
3. நீதிநெறி விளக்கம்-துரை தண்டபாணி, சகுந்தலை பதிப்பகம், சென்னை
4. முதுரை, சாரதா பதிப்பகம், சென்னை

**Reference Books:**

1. சமூகவியல் பார்வையில் அற இலக்கியக் களஞ்சியம் - க.ப. அறவாணன், தமிழ்க்கோட்டம் பதிப்பகம், சென்னை
2. ஒழுக்கம் - அரங்க இராமலிங்கம், பாரதி புத்தகாலயம், சென்னை
3. நீதி இலக்கிய வரலாறு - கதிர். முருகு, நாம் தமிழர் பதிப்பகம், சென்னை 2010

## **இலக்கணம் - நம்பியகப்பொருள், புறப்பொருள் வெண்பாமாலை**

## Unit I

**அகத்திணை மரபு**

அகப்பொருள் வகை - கைதிணை-ஐந்திணை - பெருந்திணை - முதல், கரு, உரிப்பொருள் - கைக்கோள் - களவிற் புணர்ச்சி வகை - இயற்கைப் புணர்ச்சி - குறியிடம் - களவிற் பதிவு - வரைவு - அறத்தொடு நின்றல் - கற்பு - கற்பிற் பிரிவு

## Unit II

**களவொழுக்கம்**

கைக்கிளை - இயற்கைப் புணர்ச்சி - வன்புறை - பிரிவு - பிரிவுழிக் கலங்கல் - இடந்தலைப்பாடு - பங்கற் கூட்டம் - பாங்கியிற் கூட்டம் - வரைவு



கடாதல் - ஒருவழித் தனத்தல் - வரைவிடை வைத்துப் பொருள்வயிற் பிரிதல் - வரைவு மலிதலும் அறத்தொடு நின்றலும் - களவு வெளிப்பாடு - கற்பொடு புணர்ந்த கவ்வை.

Unit III

### கற்பொழுக்கம்

இல்வாழ்க்கை - கற்பிற் பிரிவு - ஊடற்குரிய கிளவிகள் - கிளவித் தொகைகள் - கூற்றுக்குரியர் - கூற்றிற்கு உரிமை இல்லாதார் - உவமைவகை - அகப்புறப் பெருந்திணை - தலைமக்கட் பெயர்.

Unit IV

### புறத் திணைகள்

வெட்சி முதல் பாடாண்திணை வரை - புறப்பொருள் வெண்பாமாலை நூற்பாக்கள் மட்டும்

Unit V

### புறத் துறைகள்

அரசவாகை - உண்டாட்டு - இயன்மொழி வாழ்த்து - ஏறான் முல்லை - எருமை மறம் - கடவுள் வாழ்த்து - குடைமங்கலம் - குதிரைமறம் - கையறு நிலை - செருவிடை வீழ்தல் - செவியறிவுறுஉ- தாபத நிலை - தபுதார நிலை - தானை நிலை - தானை மறம் - தொகைநிலை - நல்லிசைவஞ்சி - நூழிலாட்டு - நெடுமொழி - பரிசில் துறை - புலவராற்றுப்படை - பூவை நிலை - பெருஞ்சோற்று நிலை - பேய்க் காஞ்சி - பொருண்மொழிக் காஞ்சி - மகட்பாற் காஞ்சி - மரக்களவழி - மூதின் முல்லை - வஞ்சினக் காஞ்சி - வல்லான் முல்லை - வாண் மங்கலம் - விறலியாற்றுப்படை

### Text Books

1. நம்பி அகப்பொருள், கழக வெளியீடு, சென்னை
2. புறப்பொருள் வெண்பாமாலை, கழக வெளியீடு, சென்னை
3. புறப்பொருள் வெண்பாமாலை - தமிழண்ணல் (பதி.) மீனாட்சி புத்தக நிலையம், மதுரை 2013
4. நம்பியகப்பொருள் - வித்வான் எம். நாராயணவேலுப் பிள்ளை, பாரி புத்தகப் பண்ணை, சென்னை 2001

### Reference Books:

1. தொல்காப்பிய ஆராய்ச்சி - சி இலக்குவனார்
2. புறத்திணை வாழ்வியல் - சோ.ந.கந்தசாமி, தமிழ்ப் பல்கலைக்கழகம், தஞ்சாவூர், 1995
3. புறப்பொருள் வெண்பாமாலை ஆராய்ச்சி - நா.சிவபாத சுந்தரனார், வட்டுகோட்டை தமிழ்ச்சங்கம், இலங்கை 1993



## Websites:

1. [www.tamilvu.org](http://www.tamilvu.org)
2. [www.tamildigitallibrary.in](http://www.tamildigitallibrary.in)
3. [www.tamiluniversity.ac.in/english/library-2/digital-library/](http://www.tamiluniversity.ac.in/english/library-2/digital-library/)
4. [www.tamilelibrary.org](http://www.tamilelibrary.org)
5. [www.projectmadurai.or](http://www.projectmadurai.or)
6. [www.tamilvu.org/ta/library-libcontnt-273141](http://www.tamilvu.org/ta/library-libcontnt-273141)
7. [www.tamildigitallibrary.in](http://www.tamildigitallibrary.in)

## சமூகநீதி இலக்கியங்களும் இயக்கங்களும்

## Unit I

19ஆம் நூற்றாண்டு சமூக சீர்திருத்த இயக்கங்கள்

சமூகநீதி வரையறை - 19 நூற்றாண்டில் தமிழும்-இராமலிங்க அடிகளாரின் காலமும் கருத்தும் - கிறித்துவ போதகர்களின் சமயப் பணியும் சீர்திருத்தமும் - பிரம்ம ஆரிய சமாஜம் - சன்மார்க்க சங்கம் - சமயங் கடந்த வள்ளலார் நெறி

## Unit II

19ஆம் நூற்றாண்டு சமூக சீர்திருத்த இயக்கத் தலைவர்களின் பங்களிப்பு

இராமலிங்கர் - வைகுண்ட சாமிகள், நாராயண குரு - வேதநாயகம் பிள்ளை - ஜி.சுப்பிரமணிய ஐயர் - அன்னிபெசன்ட் - ஆ. மாதவய்யா - பண்டித அயோத்திதாசர்-இரட்டைமலை சீனிவாசன்

## Unit III

இருபதாம் நூற்றாண்டு சமூக சீர்திருத்த இயக்கங்களின் தலைவர்களும் - 1

கவி பாரதி - நீதிக்கட்சி - சுயமரியாதை இயக்கமும் பெரியாரும் - தோழர் சிங்காரவேலர் - பொதுவுடைமை இயக்கம் - மாதர் விடுதலை - மொழிப்பாதுகாப்பு

## Unit IV:

இருபதாம் நூற்றாண்டு சமூக சீர்திருத்தவாதிகள்

பாவேந்தர் பாரதிதாசன் - காந்தியடிகளும் சாதியப் பிரச்சனையில் அவரது அணுகுமுறையும் - சாதிய எதிர்ப்பில் காந்தியவாதிகள் - அம்பேத்கர் இயக்கம் - விவசாயிகள் இயக்கம்

## Unit V:

சமூகசீர்திருத்தச் சட்டங்களும் எதிர்காலத் தேவைகளும்

அரசியல் சாசனமும் சமூக சீர்திருத்தமும் - காங்கிரசு ஆட்சியில் இட ஒதுக்கீடு-தீண்டாமை ஒலிப்புச் சட்டம் - புதிய இந்து திருமணச் சட்டம் - இந்தி எதிர்ப்பு - திராவிட இயக்கங்கள் - திமுக ஆட்சியும் சமூக நீதியும் - இருபதாம் நூற்றாண்டு சமூக சீர்திருத்தங்கள் - இருப்பத்தோராம் நூற்றாண்டில் எதிர்நோக்கப்படும் சமூக சீர்திருத்த விடயங்கள்





**Text Books**

1. தமிழகத்தில் சீர்திருத்தம் இருநூற்றாண்டு வரலாறு- அருணன், வசந்தம் வெளியீட்டகம், மதுரை
2. சமூகநீதி (சில பகுதிகள்) க. நெடுஞ்செழியன்-இரா.ஜக்குபாய், அன்னம் அகரம் பதிப்பகம் தஞ்சை
3. மொழிசார்ந்த இயக்கங்கள், பொற்கோ, பும்பொழில் வெளியீடு, சென்னை

**Reference Books**

1. பெரியார் சிந்தனைகள், சேப்பாக்கம் சென்னை வே.ஆனைமுத்து
2. பேரறிஞர் அண்ணாவின் சீர்திருத்த இலக்கியங்கள்.
3. நெஞ்சுக்கு நீதி, கலைஞர் மு. கருணாநிதி, திருமகள் நிலையம்

**Websites;**

1. [www.tamilvu.org](http://www.tamilvu.org)
2. [www.tamildigitallibrary.in](http://www.tamildigitallibrary.in)
3. [www.tamiluniversity.ac.in/english/library-2/digital-library/](http://www.tamiluniversity.ac.in/english/library-2/digital-library/)
4. [www.tamilelibrary.org](http://www.tamilelibrary.org)
5. [www.projectmadurai.or](http://www.projectmadurai.or)
6. [www.tamilvu.org/ta/library-libcontnt-273141](http://www.tamilvu.org/ta/library-libcontnt-273141)
7. [www.tamildigitallibrary.in](http://www.tamildigitallibrary.in)

## தமிழரின் மேலாண்மை சிந்தனைகள்

**Unit I****பழந்தமிழர் வாழ்வியலும் பன்முக ஆளுமையும்**

தமிழின் உலக நாகரிகத்தின் முன்னோடி-பழந்தமிழர் பல்துறை அறிவு-பழந்தமிழர் தொல்துறை வளர்ச்சி உலகப் பொதுமை நோக்கில் தமிழர் வகுத்த நிலமும் பொழுதும்-இலக்கியங்களில் மேலாண்மையும் குடும்ப உறவும் - தொலைநோக்குச் சிந்தனைகள் (உணவு-உடை-உறையுள்)

**Unit II****பழந்தமிழரும் தொழில்நுட்பமும்**

வேளாண் மேலாண்மையும் வேளாண் தொழில்நுட்பமும் -உடை மேலாண்மையும் நெசவுத் தொழில்நுட்பமும் - பழந்தமிழர் கட்டடக்கலையும் மேலைமையும் - உயிரியல் அறிவும் சூழலியல் மேலாண்மையும் - உலோகவியல் நுட்பங்களும் உற்பத்திக் கருவிகளும் - புழங்கு பொருள்களும் உற்பத்தித் தொழில்நுட்பமும்

**Unit III****பழந்தமிழர் மருத்துவம், நீர் மேலாண்மையும் கலைகளும்**

பழந்தமிழர் மருத்துவ மேலாண்மை - மருத்துவ நுட்பங்களும் உடல்நல



மேலாண்மையும் - நீர் மேலாண்மை - வானில் அறிவும் நீர் மேலாண்மையும் - கடல்சார் அறிவும் கப்பல் மேலாண்மையும் - மரபுக்க கலைகள்

#### Unit IV

**பழந்தமிழர் வாழ்வியல், ஆட்சித்திறன், போரியல் , வணிகம்**

பழந்தமிழர் அரசியல் மேலாண்மையும் ஆளுமைப் பண்பும் -சட்டவியல் அணுகுமுறைகள் - பழந்தமிழர் வாழ்வியல் - ஆட்சித்திறன் - போரியல் மேலாண்மை - தொழில்களும் தொழில்நுட்பமும் - வணிகமும் வணிகத் திறனும்

#### Unit V

**தற்காலத் தமிழ்ச் சமுதாயமும் மேலாண்மையும்**

மேலாண்மைத் தத்துவங்கள் - தற்காலத் தமிழ்ச் சமுதாயமும் மேலாண்மையும் - சமகாலச் சுற்றுச்சூழலியலும் வாழ்வியலும் - சமகாலக் கலைகளும் வளர்ச்சியும் - மனித உறவுகள் மேலாண்மை - ஆளுமைத் திறன்- தலைமைப் பண்பு - நெருக்கடி நிறுவனம் - சூழலியல் பாதிப்புகள் - பழந்தமிழ் நுட்பங்களும் சமகாலமும்

#### Text Books

1. பழந்தமிழர் வாழ்வியலும் பன்முக ஆளுமையும் - ஆ. மணவழகன், அய்யனார் பதிப்பகம். சென்னை 2022
2. தமிழரும் தொழில்நுட்பமும் - ஆ . பூபாலன், வி.ஆர்.பி. பப்ளிசர்ஸ், சென்னை 2023

#### Reference Books:

1. இலக்கியத்தில் மேலாண்மை - வெ. இறையன்பு, நியூ செஞ்சுரி புக் ஹவுஸ், சென்னை, 2018
2. பழந்தமிழர் தொழில்நுட்பம் - ஆ. மணவழகன், அய்யனார் பதிப்பகம், சென்னை 2010
3. பதினெண் கீழ்க்கணக்கில் அறிவித் துறைகளும் மரபு நுட்பங்களும் - ஆ. மணவழகன், அய்யனார் பதிப்பகம், சென்னை 2021

#### Websites;

1. [www.tamilvu.org](http://www.tamilvu.org)
2. [www.tamildigitallibrary.in](http://www.tamildigitallibrary.in)
3. [www.tamiluniversity.ac.in/english/library-2/digital-library/](http://www.tamiluniversity.ac.in/english/library-2/digital-library/)
4. [www.tamilelibrary.org](http://www.tamilelibrary.org)
5. [www.projectmadurai.or](http://www.projectmadurai.or)
6. [www.tamilvu.org/ta/library-libcontnt-273141](http://www.tamilvu.org/ta/library-libcontnt-273141)
7. [www.tamildigitallibrary.in](http://www.tamildigitallibrary.in)



## பணி வாய்ப்பும் தமிழும்

### Unit I:

#### அரசுப் போட்டித்தேர்வுகளும் தேர்வு முகமைகளும்

அரசுகளும் வேலைவாய்ப்பும் - வேலைவாய்ப்பும் வேலைவாய்ப்பு அலுவலகங்களும் - குடிமைப் பணிகள்

- I. **மத்திய அரசு முகமைகள் :** ஒன்றிய அரசுப் பணியாளர் தேர்வாணையம் (UPSC )- மத்திய அரசுப் பணியாளர் தேர்வாணையம் (SSC )-இரயில்வே பணியாளர் தேர்வு வாரியம் (RRB)- அரசுத் தேர்வுகள் இயக்கம் (DGE) - தேசியப் பணியாளர் தேர்வு முகமை (CET) - தேசியத் தேர்வு முகமை (NTA) - வங்கிப் பணியாளர் தேர்வு நிறுவனம் (IBPS) - மண்டல இராணுவ ஆள்தேர்வு மையங்கள் - இந்தியத் துணை இராணுவம் படைகளுக்கான தேர்வுகள் (AR, CRPF, BSF, ITBP, CISF, SFF, RAF, RPF, SSB, NSG, SPG) - இதரத் தேர்வு முகமைகள்
- II. **மாநில அரசு முகமைகள்:** தமிழ்நாடு அரசுப் பணியாளர் தேர்வாணையம் (TNPS)- ஆசிரியர் தேர்வு வாரியம் (TRB) - தமிழ்நாடு சீருடைப் பணியாளர் தேர்வு வாரியம் (TNUSRB)- இதரத் தேர்வு முகமைகள்

### Unit II:

#### பனிபொறுப்புகளும் போட்டித் தேர்வுகளும்

- i. மத்திய அரசுப் பனிபொறுப்புகள் (அரசு, பொதுத்துறை, தனியார் நிறுவனங்கள்)
- ii. மாநில அரசுப் பனிபொறுப்புகள் (அரசு, பொதுத்துறை, தனியார் நிறுவனங்கள்)

### Unit III

#### போட்டித் தேர்வுகளும் விண்ணப்பிக்கும் முறைகளும்

தேர்வுகளின் வகைகள் (உடல்தகுதி, எழுத்துத்தேர்வு (முதல்நிலை, முதன்மை), நேர்முகத்தேர்வு) - விளையாட்டுத் திறனும் பணிவாய்ப்பும்

- I. பணித் தேர்வுகள்(TNPS, UPSC, TRB, CET, TNUSRB)
- II. தகுதித் தேர்வுகள் - ஆசிரியர் தகுதித் தேர்வுகள்(NET, SET, CTET, TET) மொழிப்புலமைச்சார் தகுதித்தேர்வுகள் (IELTS, GRE, ACT, GMAT, TOEFL, SAT, Duolingo)
- III. நுழைவுத் தேர்வுகள் (CUET, TANCET/CEETA, JEEE, NEET)
- IV. ஊக்கத்தொகைத் தேர்வுகள் (JRF, SRF, CSIR, NTSE, NMMS, TRUST)

### Unit IV

#### போட்டித் தேர்வுகளில் தமிழ்

போட்டித் தேர்வுகளுக்கான பாடத்திட்டம் அறிமுகம்- தேர்வு முகமைகளும் அவற்றில் வரையறுக்கப்பட்ட தமிழுக்கான பாடத்திட்டங்களும் - TNPS (Group-1, Group-II, Group-III, Group- IV), TRB(UG,PG) -NET, SET, TET போன்ற தேர்வுகளின் தமிழ்ப் பாடத்திட்டங்கள்



## Unit V

**போட்டித் தேர்வுகளும் பயிற்சி மையங்களும்**

வினாத்தாள் அமைப்பு முறைகளும் விடையளிக்கும் முறைகளும் - கணினி, இணையத்தின்வழி தேர்வு-மாதிரி வினாத்தாள் - நேர்காணல் - மாதிரி தேர்வுகள் - அகில இந்திய குடிமைப்பணித் தேர்வுப் பயிற்சி மையம்-பிற தேர்வு மையங்களும் பயிற்சியும் - நோக்கம் செயலி (APP) -பிற செயலிகள் - பயிற்சித் தேர்வுகள்(Practice/MOCK Test)

**Text Books:**

- I. நீங்களும் ஓர் IPS அதிகாரி ஆகலாம்-பி.சைலேந்திர பாபு, சுறா பதிப்பகம், சென்னை
- II. ஐஏஎஸ் தேர்வும் அணுகுமுறையும் - வெ. இறையன்பு, நியூ சென்ட்ரரி புக் ஹவுஸ், சென்னை

**Reference Books**

- i. இந்திய ஆட்சிப்பணித் தேர்வு - தேவிரா, ஸ்ரீநந்தினி பதிப்பகம், சென்னை
- ii. ஐஏஎஸ் வெற்றிப் படக்கட்டுகள், வெ.இறையன்பு. நியூ சென்ட்ரரி புக் ஹவுஸ், சென்னை

**Websites;**

1. [www.tamilvu.org](http://www.tamilvu.org)
2. [www.tamildigitallibrary.in](http://www.tamildigitallibrary.in)
3. [www.tamiluniversity.ac.in/english/library-2/digital-library/](http://www.tamiluniversity.ac.in/english/library-2/digital-library/)
4. [www.tamilelibrary.org](http://www.tamilelibrary.org)
5. [www.projectmadurai.or](http://www.projectmadurai.or)
6. [www.tamilvu.org/ta/library-libcontnt-273141](http://www.tamilvu.org/ta/library-libcontnt-273141)
7. [www.tamildigitallibrary.in](http://www.tamildigitallibrary.in)

## ENVIRONMENTAL STUDIES

**Course Objectives:**

The main objectives of this course are:

- Enable the students to be aware of our natural resources, ecosystems and their linkages to society, livelihood, environment and conservation.

**Unit I****Multidisciplinary Nature of Environmental Studies and Natural Resources:**

Concept of Renewable and non-renewable resource, Natural resources and associated problems: Forest resources: Deforestation, Timber extraction, mining, dams and their effects. Water resources: Over-utilization of surface and ground water, floods, drought, conflicts over water, dams-benefits and problems. Energy resources: Growing energy needs, renewable and non-renewable energy sources, use of alternate energy sources. Land resources: Land degradation, man induced landslides, soil erosion and desertification.



**UNIT II**

**Ecosystem:** Concept of an Ecosystem, Structure and Functions of Ecosystem, Energy flow in the Ecosystem; Ecological Succession, Food Chains, Food webs and Ecological Pyramids, Characteristic Features of the following Ecosystem: Forest Ecosystem, Grassland Ecosystem and Desert Ecosystem, Aquatic Ecosystem (Ponds, Streams, Lakes, Rivers and Ocean Estuaries)

**UNIT III**

**Biodiversity and its Conservation:** Definition, levels and values of biodiversity; Threats to biodiversity- habitat loss, poaching of wildlife, man-wildlife conflicts, IUCN categories of threat; Terrestrial and marine hotspots of biodiversity in India; Conservation of Biodiversity - In-situ and Ex-situ conservation; Conservation schemes :Gir lion sanctuary project, Project tiger, Project elephant, Conservation of sea turtles in India. Ecotourism

**UNIT IV**

**Environment Pollution:** Types, causes, effects, and control - Air, Water, Soil and Noise pollution. Nuclear hazards and human health risks. Solid waste management: Control measure of urban and industrial waste. Climate change global warming, ozone layer depletion, acid rain, and impacts on human communities and agriculture

**UNIT V**

**Social Issues and the Environment:** Sustainable Development, Water Conservation, Resettlement and rehabilitation of people. Disaster Management: Floods, earthquake, cyclone and landslides. Consumerism and waste products; Environment Protection Act; Air and water (Prevention and control of Pollution) Act; Wild life protection Act; Forest conservation Act; Environmental movements (Chipko, Silent valley, Bishnois of Rajasthan). Environmental ethics. Environmental communication and public awareness.

**Reading list**

1. Erach Bharucha, 2021, Textbook of Environmental Studies for Undergraduate Courses, Third Edition, Orient blackswan Pvt. Ltd., Hyderabad.
2. V.K. Ahluwalia, Environmental Studies (Second Edition), Ane books India, T-Nagar, Chennai.
3. Y.K. Singh, 2006, Environmental science, New Age International (P) Ltd., Publishers, New Delhi.
4. S. P. Misra, 2023, Essential Environmental Studies, 4th Edn, Ane Books Pvt. Ltd., New Delhi.
5. G.S. Vijayalakshmi, A.G.Murugesan and N.Sukumaran, 2006, Basics of Environmental Science, Manonmaniam Sundaranar University Publications, Tirunelveli.

**Recommended texts**

1. N.Arumugam and V. Kumaresan, 2014, Environmental studies, 4th edition, Saras Publication, Nagercoil, TamilNadu.
2. M.Basu, and S. Xavier, 2016, Fundamentals of Environmental Studies, Cambridge University Press.
3. A.K. Mitra and R. Chakraborty, 2016, Introduction to Environmental Studies, Book Syndicate.
4. J.S. Singh, S.P.Singh, and S.R. Gupta, 2014, Ecology, Environmental Science and Conservation. S. Chand Publishing, New Delhi.

