**ANNAMALAI UNIVERSITY**

**(AFFILIATED COLLEGES)**

**102 - B.A. TAMIL**

Programme Structure and Scheme of Examination (under CBCS)

(Applicable to the candidates admitted from the academic year 2023 -2024 onwards)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Course Code | Part | Study Components & Course Title | Credit | Hours/Week | Maximum Marks |
| CIA | ESE | Total |
|  |  | SEMESTER – I |  |  |  |  |  |
| 23UTAML11/23UHINL11/23UFREL11 | I | Language – Iபொது தமிழ்-I/Hindi-I/French-I | 3 | 6 | 25 | 75 | 100 |
| 23UENGL12 | II | English – I | 3 | 6 | 25 | 75 | 100 |
| 23UTAMC13 | III | Core – I:இக்கால இலக்கியம் | 5 | 5 | 25 | 75 | 100 |
| 23UTAMC14 | Core –II:புறப்பொருள் வெண்பாமாலை | 5 | 5 | 25 | 75 | 100 |
| 23UTAME15 | Elective - I(Generic / Discipline Specific) தமிழகவரலாறும் பண்பாடும் | 3 | 4 | 25 | 75 | 100 |
| 23UTAMB16/23UTAMA16 | IV | Skill Enhancement Course – 1(NME-I) /\* Basic Tamil – I/ Advanced Tamil – I | 2 | 2 | 25 | 75 | 100 |
| 23UTAMF17 | Foundation Course: அடிப்படைத்தமிழிலக்கணம் | 2 | 2 | 25 | 75 | 100 |
|  |  | Total | 23 | 30 |  |  | 700 |
|  |  | SEMESTER – II |  |  |  |  |  |
| 23UTAML21/23UHINL21/23UFREL21 | I | Language – IIபொது தமிழ் -II/Hindi-II/French-II | 3 | 6 | 25 | 75 | 100 |
| 23UENCL22 | II | English – II | 3 | 6 | 25 | 75 | 100 |
| 23UTAMC23 | III | Core – III: அற இலக்கியங்கள் | 5 | 5 | 25 | 75 | 100 |
| 23UTAMC24 | Core –IV: தமிழிலக்கிய வரலாறு  | 5 | 5 | 25 | 75 | 100 |
| 23UTAME25 | Elective - II(Generic / Discipline Specific) – தமிழ் மொழி வரலாறு | 3 | 4 | 25 | 75 | 100 |
| 23UTAMB26/23UTAMA26 | IV | Skill Enhancement Course –2 (NME-II) /\* Basic Tamil – II/ Advanced Tamil – II  | 2 | 2 | 25 | 75 | 100 |
| 23USECG27 | Skill Enhancement Course – 3Internet and its Applications(Common Paper) | 2 | 2 | 25 | 75 | 100 |
|  |  | Total | 23 | 30 |  |  | 700 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **NME offered to other Departments** |  |  |  |
| 23UTAMN16 | IV | பேச்சுக்கலைத்திறன் | 2 | 2 | 25 | 75 | 100 |
| 23UTAMN26 | IV | அறிவியல் தமிழ் | 2 | 2 | 25 | 75 | 100 |

\* PART-IV: NME / Basic Tamil / Advanced Tamil (Any one)

Students who have not studied Tamil upto 12th Standardand have taken any Language other than Tamil in Part-I, must choose Basic Tamil-I in First Semester & Basic Tamil-II in Second Semester.

Students who have studied Tamil upto 10th & 12th Standardand have taken any Language other than Tamil in Part-I, must choose Advanced Tamil-I in First Semester and Advanced Tamil-II in Second Semester.

**முதலாம்ஆண்டு - Kjy; gUtk;**

**Part-III: Core –I ,f;fhy ,yf;fpak; (23UTAMC13)**

தரப்புள்ளி- 5,மணி-5

**fw;wypd; Nehf;fq;fs; (LEARNING OBJECTIVES)**

1. fhye;NjhWk; jkpopyf;fpa tsu;r;rpapd; mbg;gilapy; jw;fhy jkpo; ,yf;fpa tsu;epiyia mwpjy;.
2. rkfhyj;Jf; ftpij> ciueilapd; jiyaha gz;G eyd;fis czu;jy;.
3. eilKiw rKjhaj;jpd; gpur;ridfisAk; mjd; jPu;TfisAk; mwptjw;Fk; mJ njhlu;ghd rpe;jid Nkk;ghl;bw;Fk; top Vw;gLj;Jjy;.
4. rKjha gbepiy gFg;GfisAk; rpf;fy;fisAk; mwpjy;.
5. ,yf;fpa gilg;ghf;fj;jpd; Gjpa cj;jpfis czu;e;J gilg;ghw;wiy Cf;Ftpj;jy;.

**myF -1ftpijfs; (kuGk; GjpJk;)**

1.ghujpahu;- kio ( Kjy; -10 mbfs; kl;Lk;) 2.ghujpjhrd; - ngz;ZyF - ifk;ik ngz;epiy(jiyg;Gf; ftpij)3.Rujh– ngUe;jiytu; fhkuhru; (JiwKfk; E}y;) 4.Kbaurd; ftpijfs; - nkhopAzu;r;rp (ghup epiyak;>nrd;id)5.thzpjhrd;;-1.Gjpa cyfk; (njhFjp –2>thzpjhrd; gjpg;gfk;>GJit)6.Nkj;jh–capu;g;ghLk;xg;ghup(Mfhaj;Jf;FmLj;jtPLftpjhgg;spNfrd>;nrd;id.) 7.mg;Jy; uFkhd; - Nghl;b (Myhgid>Adptu;ry; gg;sprd;>nrd;id)8.ituKj;J – kuq;fisg; ghLNtd; (,e;jG+f;fs; tpw;gidf;Fmy;y>#u;ah ypl;ur;Nru;> nrd;id.)9.fz;zjhrd;-fk;g#j;jpuk;(ftpQu;fz;zjhrd; ftpijfs; -utPe;jud;(njh)> rhfpj;a mfhnlkp.10.,uh.kPdhl;rp - fhw;Nwh fhw;W (RLG+f;fs;> rhuy; ntspaPL> nrd;id)

**myF -2 rpWfij:**

1.md;gspg;G – F.mofpuprhkp. 2.epidTg;ghij– Gjikg;gpj;jd; 3.ehw;fhyp - fp.uh[ehuhazd;. 5.kdpjhgpkhdk; - jp.[hdfpuhkd;. 6.tiy– ghtz;zd;;. 7.me;jp – ghkh. 8.fhfpj cwT – R.rKj;jpuk;.

\* ghlE}y;: cjak;- rpWfijj;njhFg;G> gpurhl;gg;spNf\d;];> nrd;id-14 (tpiy&.60.00)

**myF -3. Gjpdk;**

1.R.jkpo;r;nry;tp – fPjhup. (Gjpdk;)(NBH, Chennai - 98)

**myF– 4.ehlfk;**

Xsit - ,d;Fyhg;

**myF– 5.ciueil**

1.flNyhb– euirah.

**ghlj;jpd; ntspg;ghLfs;: (COURSE OUTCOME)**

1. ftpijfs; fhye;NjhWk; fl;likg;ig khw;wpf;nfhs;s Ntz;bajd; mtrpaj;ijAk; mjd; cUthf;f cj;jpfspd; khWghl;ilAk; njupe;Jnfhs;sy;.
2. fij ,yf;fpaq;fs; rKjha ,aq;Fjsj;Jld; nfhz;bUf;Fk; njhlu;ig tpsq;fpf;nfhs;s itj;jy;.
3. rpWfij>Gjpdk; Nghd;w ,yf;fpatbtq;fs; NkiyehLfspd; tUifahf ,Ug;gpDk; ,d;iwa ,yf;fpa cyfpy; NkiyehLfSf;Nf rthy; tpLfpd;w epiyapy; tsu;r;rp ngw;wpUg;gij Ma;e;jwpa itj;jy;.
4. ciueil ,yf;fpaq;fs; kf;fNshL nfhz;bUf;Fk; kpfneUf;fkhd cwit ghlg;gFjpfshy; Gupaitj;jy;.
5. ,f;fhy ,yf;fpaq;fs; ,d;iwa rKjhag; gpur;ridfis Kd;itg;gjw;Fk; KbTfhz;gjw;Fk; rpwe;j topj;jlq;fs; vd;gij czuitj;J mjd;top gilg;ghf;fj;jpwid Cf;Ftpj;jy;.

**ghlg;Gj;jfq;fs; :**

1. ghujpahu; ftpijfs; - kzpthrfu; gjpg;gfk; - nrd;id.
2. ghujpjhrd; ftpijfs; - kzpthrfu; gjpg;gfk; - nrd;id.
3. Rujh JiwKfk; - RNtjh gjpg;gfk; - nrd;id.
4. Kbaurd; ftpijfs; - ghup epiyak;> nrd;id.
5. xsit (ehlfk;) -,d;Fyhg; -md;dk;>mfuk; gjpg;gfk;.
6. flNyhb (fl;Liufs;) –>euirah> thrfu; tl;lk;> nrd;id-01.

**ghu;it E}y;fs; :**

1. Gjpa ciueil – kh.uhkypq;fk;
2. jkpo; ehty; ,yf;fpak; - fyhepjp ifyhrgjp
3. Nkiy Nehf;fpy; jkpo;f;ftpij>cyfj;jkpohuha;r;rp –g.kUjehafk;
4. cyfj;jkpo;,yf;fpa tuyhW-cyfj;jkpohuha;r;rp>,uhk.FUehjd;.
5. GJf;ftpijapd; khw;wKk; tsu;r;rpAk; - ty;ypf;fz;zd;.
6. jkpo;ehty;fs; xU kjpg;gPL – eh.thdkhkiy
7. jkpopy; rpWfijapd; khw;wKk; tsu;r;rpAk; - fh.rptj;jk;gp
8. ehlff;fiy epidTfs;>cyfj;jkpohuha;r;rp epWtdk;>gk;ky; rk;ge;jKjypahu;.

**OUTCOME MAPPING:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CLO/PO | P01 | P02 | P03 | P04 | P05 | P06 | P07 | P08 | P09 | P010 | PSO1 | PSO2 |
| CL01 | 3 | 2 | 3 | 2 | 3 | 2 | 3 | 3 | 2 | 3 | 2 | 3 |
| CL02 | 2 | 3 | 2 | 3 | 2 | 3 | 3 | 2 | 2 | 3 | 3 | 3 |
| CL03 | 3 | 2 | 3 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 3 | 2 | 3 | 2 |
| CL04 | 3 | 2 | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 |
| CL05 | 2 | 3 | 2 | 2 | 3 | 3 | 3 | 2 | 3 | 2 | 2 | 2 |

**Strong -3,Medium-2,Low-1**

**Kjyhkhz;L** - **Kjy; gUtk;**

PART –III :**Core Course –II**-புறப்பொருள் வெண்பாமாலை- 23UTAMC14

**நோக்கம் -** தரப்புள்ளி- 5,மணி-5

1. தமிழர்களின் புறத்திணை வாழ்வியலை விளக்குதல்.
2. போர்த்தொடக்கமும் வளர்நிலையும் முடிவுமாகிய நிகழ்வுகளைப் புறத்திணை அடிப்படையில் உணர்த்தல்.
3. அரசரும் மக்களும், நாடு, மொழி இனங்காக்கின்ற நிலையில் ஒன்றுபடுகின்ற தன்மையினை உணர்த்தல்.
4. ஈதலும், கொடையும் அறத்தின் பாற்படுதலை விளக்குதல்.
5. நூலாசிரியரின்தனித்திறமையைஉணரும்படிஅமைந்துள்ளது.

**myF -1** ntl;rpg;glyk;> fue;ijg; glyk;

**myF -2** tQ;rpg;glyk;> fhQ;rpg;glyk;

**myF -3** nehr;rpg;glyk;> copiQg;glyk;

**myF -4** Jk;igg;glyk;> thifg;glyk;

**myF -5** ghlhz;glyk;> nghJtpay;glyk;

**கற்றல்விளைபயன்கள் :**

1. புறப்பொருள்பற்றியநுட்பத்திணைஅறிந்துகொள்வர்.
2. வஞ்சி, காஞ்சி, நொச்சி, உழிஞை திணைத்துறைகளைப் பற்றியும் அவற்றில் அரசர்களின் வெற்றித்தோல்விப்பற்றியும்அறிந்துகொள்வர்.
3. தும்பையின்வீரச்சிறப்புகளைஅறிவர்.
4. பாடாண்திணையின்பரிசில்வேண்டல்அரசனின்வாய்ப்புப்போன்றவற்றைத்தெரிந்துக்கொள்வர்.
5. கைக்கிளைப்படலம், பெருந்திணைப்படலம்பற்றியநுட்பத்தைஅறிந்துக்கொள்வர்.

**பாடநூல் :**

1. இராமநாதன், சுப. (ப.ஆ.) 2003. புறப்பொருள் வெண்பாமாலை, அண்ணாமலைப்பல்கலைக்கழகம்.

**பார்வைநூல்கள்**

1. பசுபதிஇம.வே. (ப.ஆ.) -புறப்பொருள்வெண்பாமாலை -உ.வே.பா. நூலகம்-சென்னை.
2. சோ.ந.கந்தசாமி-புறத்திணைவாழ்வியல்-த.ப.க. தஞ்சை.
3. அருளம்பலவனார்உரை-புறப்பொருள்வெண்பாமாலை.
4. முனைவர்ச.சுபாசுசந்திரபோஸ்–புறப்பொருள்வெண்பாமாலைஉரை- இயல்வெளியீடு , தஞ்சாவூர்.
5. முனைவர்சா.திருஞானசம்பந்தம்–புறப்பொருள்வெண்பாமாலைஉரை, கதிர்பதிப்பம், திருவையாறு.

**OUTCOME MAPPING:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CLO/PO | P01 | P02 | P03 | P04 | P05 | P06 | P07 | P08 | P09 | P010 | PSO1 | PSO2 |
| CL01 | 3 | 2 | 3 | 2 | 3 | 2 | 3 | 3 | 2 | 3 | 2 | 3 |
| CL02 | 2 | 3 | 2 | 3 | 2 | 3 | 3 | 2 | 2 | 3 | 3 | 3 |
| CL03 | 3 | 2 | 3 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 3 | 2 | 3 | 2 |
| CL04 | 3 | 2 | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 |
| CL05 | 2 | 3 | 2 | 2 | 3 | 3 | 3 | 2 | 3 | 2 | 2 | 2 |

**Strong -3,Medium-2,Low-1**

**முதலாம் ஆண்டு-முதற்பருவம்**

**Part-III-Elective - I - (23UTAME15)**

விருப்பப்பாடம்-தாள் 1 -முதல்பருவம்

 **தமிழக வரலாறு**ம் **பண்பாடும்**

தரப்புள்ளி - 3,மணி - 4

Re-Requisite : மாணாக்கர்கள் காலந்தோறும் தமிழினத்துள் தொழிற்படும்

பண்பாட்டுக்கூறுகளையும் அவற்றுக்கான தாக்குரவுகளையும் அறிந்திருத்தல்

**Learning Objectives-**

The Main Objectives of this Course are to :

• இனம், பண்பாடு, வரலாறுவரையறைகள், அடிப்படைகள்குறித்தஅறிவைப்பெறுதல்

Expected Course Outcomes-

On the Successful completion of the Course, Students will be able to

இப்பாடத்தைக்கற்பதால்பின்வரும்பயன்களைமாணவர்அறிவர்–

CO 1 - இனம், வரலாறுஆகியவற்றின் அடிப்படைகளைப் புரிந்துகொள்வர். - **K2**

CO 2 – சமயம், கலை, பண்பாட்டுத் தளங்களில் தொழிற்படும் காரணிகள், விளைவுகள் ஆகியவற்றை அறிவர் - **K2, K4**

CO 3 - தமிழரின் பழக்கவழக்கங்களின் ஏற்பட்ட மாற்றங்களை அறிவர். **K2**

CO 4 - சமூகத்தாக்கத்தினால் உண்டான பண்பாட்டு மாற்றங்களை ஆராயமுற்படுவர். -**K4, K5**

CO 5 – பழந்தமிழர் கலைகளை மீட்டுருவாக்கம் செய்வதன்அவசியத்தை உணர்வர் - **K6**

**K1 - Remember; K2 - Understand; K3 - Apply; K4 - Analyze; K4 - Evaluate; K6 - Create**

**Unit -I :**

இனம், பண்பாடு, வரலாறு - வரையறைகள், அடிப்படைகள்

**Unit -II :**

பண்பாடு: தோற்றமும்வளர்ச்சியும்- வரலாற்றுக்குமுந்தைய

காலம்- வரலாற்றுக்காலம்–சிந்துசமவெளிப்பண்பாடும்தமிழரும்-

சங்ககாலப்பண்பாட்டுமரபுகள்

**Unit –III :**

காலந்தோறும்சமயநிறவனங்களின்நிலவரம்- பண்பாட்டுப்

பரவல்- பண்பாட்டுச்சேர்க்கை- பண்பாட்டுமரபுமீறல்கள்

**Unit –IV :**

கலைகள் - கலைஉருவாக்கம்-நிறுவனமாகாத - நிறுவனமான

கலைகள்- காலந்தோறும்கலைகள்,சிற்பம், ஓவியம், இலக்கியம்,

இசை, கூத்து , மரபுகள்பெற்றமாற்றங்கள்- பழக்கவழக்கமாற்றங்கள்.

**Unit -V**

தற்காலத்தமிழ்ப்பண்பாட்டின் (குடும்பம், திருமணம், விழா, சடங்கு,உடை, உணவு, நம்பிக்கை, அணிகலன், விளையாட்டு...) மீதுநிகழும்தாக்கங்கள்–காரணிகள்-விளைவுகள்.

**Reference Books**

• தமிழ்நாட்டுப்பண்பாட்டுவரலாறு (தொகுதி 1, 2, 3),

ப .வைத்தியலிங்கன், அண்ணாமலைப்பல்கலைகழகம், அண்ணாமலைநகர், 1997

• தமிழ்ப்பண்பாடு : அறிமுகம், அருள்பத்மநாதன்ஜெயாபதிப்பகம், சென்னை, 2010.

• தமிழர்பண்பாடு, வையாபுரிப்பிள்ளை, சென்னைப்புத்தகாலயம், சென்னை, 1951

• பண்பாட்டுமானுடவியல், சி.பக்தவச்சலபாரதி, மணிவாசகர்பதிப்பகம், சென்னை, 1999

• தமிழகவரலாறு:மக்களும்பண்பாடும், கே.கே.பிள்ளை, உலகத்தமிழாராய்ச்சிநிறுவனம்.சென்னை, 2002

• அறம்/ அதிகாரம், ராஜ்தகௌதமன், விடியல்பதிப்பகம், கோவை, 1997

தென்னிந்தியகுலங்களும்குடிகளும் (7 தொகுதிகள்)

• ஈ .எச்.கார், வரலாறுஎன்றால்என்ன?-ராஜ்தகௌதமன், பாட்டும்தொகையும்:

தொல்காப்பியமும்சமூகஉருவாக்கமும், NCBH, 2019

• தமிழககலைச்செலவங்கள், துளசிராமசாமி, உலகத்தமிழாராய்ச்சிநிறுவனம், 1990

•தலித்பார்வையில்தமிழ்ப்பண்பாடு, ராஜ்கௌதமன்கௌரிபதிப்பகம், பாண்டிச்சேரி, 1994

**Related Online Contents [MOOC, SWAYAM, NPTEL, Websites etc.]**

**Web Sources**

• Tamil Heritage Foundation- www.tamilheritage.org <http://www.tamilheritage.org>

• Tamil virtual University Library- www.tamilvu.org/ library http://www.virtualvu.org/library

• Project Madurai - www.projectmadurai.org.

• Chennai Library- www.chennailibrary.com <http://www.chennailibrary.com>.

• Tamil Universal Digital Library- www.ulib.prg <http://www.ulib.prg>.

• Tamil E-Books Downloads- tamil ebooks downloads. blogspot.com

**OUTCOME MAPPING:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CLO/PO | P01 | P02 | P03 | P04 | P05 | P06 | P07 | P08 | P09 | P010 | PSO1 | PSO2 |
| CL01 | 2 | 2 | 3 | 3 | 3 | 2 | 3 | 3 | 2 | 2 | 3 | 3 |
| CL02 | 2 | 3 | 1 | 3 | 3 | 3 | 2 | 3 | 3 | 2 | 1 | 3 |
| CL03 | 3 | 2 | 3 | 2 | 2 | 3 | 3 | 2 | 3 | 3 | 3 | 2 |
| CL04 | 3 | 2 | 3 | 3 | 2 | 3 | 2 | 3 | 3 | 2 | 1 | 3 |
| CL05 | 3 | 2 | 3 | 2 | 1 | 3 | 3 | 2 | 3 | 3 | 2 | 3 |

**Strong -3,Medium-2,Low-1**

**முதலாம்ஆண்டு-முதற்பருவம்**

**Part-IV-Skill Enhancement Course - I - (23UTAMS17)**

திறன்மேம்பாட்டுப்பாடம்-தாள் 1 -முதல்பருவம்

 தரப்புள்ளி - 2,மணி – 2

**அடிப்படைத் தமிழிலக்கணம்**

Pre-Requisite - பள்ளிநிலைஅடிப்படைஇலக்கணங்களைஅறிந்திருத்தல்.

Learning Objectives

The Main Objectives of this Course are to :

* மொழிக்கு அடிப்படை இலக்கணம் என்பதை உணர்த்துதல், எழுத்தாளர், பேச்சாளர்ஆவதற்குரியஇலக்கணஅறிவைவளர்த்தல்.
* மாணவர்களைப் பேச்சாளராக எழுத்தாளராக உருவாக்குதல்.

Expected Course Outcomes

இப்பாடத்தைக்கற்பதால்பின்வரும்பயன்களைமாணவர்அடைவர்.

On the Successful completion of the Course, Students will be able to

CO 1 மொழிகையாளும் திறனைப்பெறுதல் K3

CO 2 சிறுகுறிப்புகள் கட்டுரை எழுதுதல் நுட்பங்களும், சூழலுக்கு ஏற்பமனதளவில் ஆயத்தமாகுதலையும் அறிவர் K4

CO 3 இலக்கணகுறிப்புகளைத்தேர்ந்தெடுத்தல், முறைப்படுத்தல் K5

CO 4 எழுத்தாளராக, பொழிஞராக, நல்லஆளுமையாளராகஉயர்தல் K6

CO 5 தனித்தன்மைஉடையராய்ஆதல். K6

K1 - Remember; K2 - Undestand; K3 - Apply; K4 - Analyze; K5 - Evaluate; K6 - Create

**myF- 1** epWj;jw;Fwpfis Vw;w ,lq;fspy; ,Ljy; - fs; tpFjpia vOJk; Kiw> njhifr; nrhw;fis vOJk; Kiw> nghUSf;F mikjpahd nrhw;fs;.

**myF- 2** nrhw;fisg; gad;gLj;Jk; Kiw - tUjy; - Nghjy;-mioj;jy; - jUjy; nfhLj;jy; Xu;- xU - xU fUj;ijg; gy njhlu;fspy; ntspapLjy;.

**myF- 3** fbjk; tiujy; - ciuahly; - fl;Liu - thf;fpa mikg;G – gj;jp mikg;G - RUf;fp tiujy; - ngUf;fp tiujy;.

**myF- 4** vOj;Jg;gapw;rpfisj; jpUj;jy; - jpUj;JtJ gw;wpa rpy Fwpg;Gfs;- gilg;ghw;wYf;F top NfhYjy;.ty;ypdk; kpFk; ,lk; - kpfh ,lk;.

**myF-5** ciueil fw;gpj;jy; - ,yf;fzk; gapw;Wtjd; Nehf;fq;fs; -gapw;Wk; Kiw.

**ghlE}y**; - jkpo; gapw;Wtpf;Fk; Kiw - Nguhrpupau;.e.Rg;G nul;bahu;> rpjk;guk;.

**பார்வை நூல்கள்**-

1. தமிழண்ணல், இனியதமிழ்மொழியின்இயல்புகள் 1,2,3- பகுதிகள், மீனாட்சிபுத்தகநிலையம், மதுரை.
2. முத்து – கண்ணப்பன்,தி.. தமிழில்தவறுகளைத்தவிர்ப்போம், பாரிநிலையம், 184, பிராட்வே, சென்னை.
3. கீ. இராமலிங்கனார், தமிழில்எழுதுவோம், கழகவெளியீடு, சென்னை.
4. செ. முத்துவீராசாமிநாயுடு, ஆவணங்களும்பதிவுமுறைகளும், கழகவெளியீடு, சென்னை.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| PO 1 | PO2 | PO3 | PO4 | PO5 | PO6 | PO7 | PO8 | PO9 | PO10 | PSO 1 | PSO 2 |
| CLO1 | 2 | 1 | 3 | 2 | 3 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 3 |
| CLO2 | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 3 | 2 | 3 | 3 | 2 |
| CLO3 | 3 | 2 | 3 | 3 | 2 | 2 | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 |
| CLO4 | 3 | 2 | 3 | 3 | 2 | 2 | 3 | 1 | 3 | 2 | 3 |
| CLO5 | 3 | 2 | 3 | 3 | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 3 |

**இணையத்தளங்கள்/மின்னூலகங்கள்**

1. www.tamilvu.org
2. www.tamildigitallibrary.in
3. https://www.tamiluniversity.ac.in/english/library2-/digital-library
4. https://www.tamilelibrary.org
5. www.projectmadurai.org

**முதலாம்ஆண்டு - இரண்டாம் gUtk;**

Part – III, Core Course - III

**mw ,yf;fpaq;fs**; - 23UTAMC23

**fw;wypd; Nehf;fq;fs; (LEARNING OBJECTIVES)**

தரப்புள்ளி– 5,மணி– 5

1. அறஇலக்கியத்தின்வடிவம்உள்ளடக்கம்குறித்துஅறிமுகம்செய்தல்
2. அறஇலக்கியக்கல்வியின்தேவையைஎடுத்துரைத்துதமிழ்அறஇலக்கியவரலாற்றைஎடுத்துரைத்தல்
3. தமிழ்அறஇலக்கயங்களின்தனித்துவம்விளக்கிக்கூறல்
4. தமிழில்காலந்தோறும்தோன்றியுள்ளஇலக்கியங்களைவிளக்கிக்கூறல்
5. மனிதமனம்அமைதிபெறவும்சமூகஅமைதிஏற்படவும்உதவுதல்

அலகு -1 அறத்துப்பால்: துறவு, மெய்யுணர்தல், அவாவெறுத்தல், ஊழ் ( 34 -38)

 பொருட்பால் : நல்குரவு - இழிவு - இரகம் - கயமை ( 105 -108)

அலகு -2

 1. நாலடியார் - நட்பாராய்தல், அறிவுடைமை - இரண்டுஅதிகாரங்கள்

 2. நான்மணிக்கடிகை - பாடல்எண் 11 முதல் 20 வரை

 3. திரிகடுகம் - 90 - 100 பத்துப்பாடல்கள்

அலகு -3

 1. அறநெறிச்சாரம் - 10 பாடல்கள்

 2. ஒளவையார் - நல்வழி 1 முதல் 10 பாடல்கள்

 3. அதிவீரராமபாண்டியர்நறுந்தொகை 1 முதல் 10 பாடல்கள்

அலகு -4

 1. ஆசாரக்கோவைபாடல்எண்: 1-10 பாடல்கள்

 2. நன்னெறி - சிவப்பிரகாசர் 1 முதல் 10 பாடல்கள்

 3. முதுமொழிக்காஞ்சி - சிறந்தபத்து, அறிவுப்பத்துபழியாப்பத்து 30
 பாடல்கள்

அலகு -5

 1. வேதநாயகம்பிள்ளை - நீதிநூல் (மாதரைப்படிப்பித்தல் 10

 2. மூதுரை - ஒளவையார்முதல்பத்துவெண்பா

**பயன்**-

1. தமிழின்தொன்மையானஅறஇலக்கியங்கள்குறித்துஅறிந்திருப்பர்.

2. திருக்குறளின்சிறப்பியல்களின்நோக்கில்விவாதிக்கும்திறன்பெற்றிருப்பர்

3. நாலடியார், நான்மணிக்கடிகைஇலக்கியங்கள்பேசும்அறம்குறித்தசெய்திகளைஅறிவர்.

4. ஒளவையாரின்அறக்கருத்துகளின்வழிஅக்காலச்சமூகத்தைஉணரும்திறன்.

5. நீதிநூல்பேசும்ஐரோப்பியர்காலஅறக்கருத்துகள்குறித்ததெளிவுஏற்பட்டிருக்கும்

**பார்வை நூல்கள்:**

1. ந.சுப்பு ரெட்டியார் – தமிழ் இலக்கியங்களில் நீதி-அறம்முறைமை, ஐந்திணைப் பதிப்பகம், சென்னை.
2. க.த.திருநாவுக்கரசு-திருக்குறள் நீதிஇலக்கியம், சென்னைப் பல்கலைக்கழக வெளியீடு.
3. மு.பொன்னுசாமி-தமிழ்நீதி நூல்வரலாறு, இந்துபதிப்பகம், கோவை-1994.
4. ரா.இராகவையங்கார்,ஆத்திசூடி, தமிழ்ப் பல்கலைக்கழகம், தஞ்சாவூர்
5. வேதநாயகம்பிள்ளை, நீதிநூல், பூம்புகார் பதிப்பகம், சென்னை

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| PO 1 | PO2 | PO3 | PO4 | PO5 | PO6 | PO7 | PO8 | PO9 | PO10 | PSO 1 | PSO 2 |
| CLO1 | 2 | 1 | 3 | 2 | 3 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 3 |
| CLO2 | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 3 | 2 | 3 | 3 | 2 |
| CLO3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 2 | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 |
| CLO4 | 3 | 2 | 3 | 3 | 2 | 2 | 3 | 2 | 3 | 2 | 2 |
| CLO5 | 3 | 2 | 3 | 2 | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 3 |

1-LOW , 2-MEDIUM , 3-HIGH

**முதலாம்ஆண்டு - இரண்டாம் gUtk;**

Part – III, Core Course - IV

தமிழிலக்கிய வரலாறு- 23UTAMC24

 தரப்புள்ளி - 5, மணி – 5

Pre-Requisite - தமிழ்மொழிஇலக்கியங்கள்பற்றித்தெரிந்திருந்தால்போதும்

Learning Objectives

The Main Objectives of this Course are to :

1) சங்கஇலக்கியங்கள்பற்றிஅறிதல்

2) அறஇலக்கியங்கள்குறித்துஅறிதல்

3) பக்திஇலக்கியங்கள்பற்றிஅறிதல்

4) காப்பியங்கள், சிற்றிலக்கியங்கள்குறித்துஅறிதல் 5)ஆங்கிலேயரின்வருகைக்குப்பின்னர்வளர்ந்தஇலக்கியங்கள் , நாடகவளர்ச்சிஆகியனபற்றித்தெரிந்துகொள்ளல்

Expected Course Outcomes

இப்படத்தைக்கற்பதால்பினவரும்பயன்களைமாணவர்அடைவர்.

On the Successful completion of the Course, Students will be able to

CO 1 சங்கஇலக்கியங்கள்பற்றிஅறிந்துகொளவர் K2

CO 2 அறஇலக்கியங்கள்பற்றிஅறிந்துகொள்வர் K3

CO 3 காப்பியங்கள், சிற்றிலக்கியங்கள்குறித்துத்தெரிந்துகொள்வர் K4

CO 4 பக்திஇலக்கியங்கள்பற்றித்தெளிவுபெறவர் K3

CO 5 ஆங்கிலேயரின் வருகைக்குப் பின்னர் வளர்ந்த இலக்கியங்கள் , நாடகவளர்ச்சிஆகியனபற்றித்தெரிந்துகொளவர் K5

K1 - Remember; K2 - Understand; K3 - Apply; K4 - Analyze; K5 - Evaluate; K6 - Create

Unit -I செவ்வியல்இலக்கியங்கள் - சங்ககாலம் -சங்கம்மருவியகாலஇலக்கியம் -சிலப்பதிகாரம் -மணிமேகலை

Unit -II பக்திஇலக்கியம்- சைவம்,வைணவம்,பௌத்தம், சமணம் - காப்பியங்கள் -கம்பராமாயணம்- மகாபாரதம் -பெரியபுராணம்

Unit -III சிற்றிலக்கியங்கள்- சைவதத்தவநூல்கள் -உரையாசிரியர்கள்- வைணவஉரைகள்

Unit -IV பிற்காலஅருள்நூல்கள்- தாயுமானவர், அருணகிரிநாதர்,வள்ளலார்- உரைநடைஇலக்கியங்கள் - இஸ்லாம், கிறித்துவஇலக்கியங்கள்

Unit -V சிறுகதை, புதினம், கட்டுரை, வாழ்க்கைவரலாறு -தன்வரலாறு - நாடகம்(கவிதை,உரைநடை)- மரபுக்கவிதை- புதுக்கவிதை - சென்றியூ, ஹைக்கூ -இலக்கியஆய்வுமுறைகள் -நாட்டுப்புறவியல் -மக்கள் தொடர்பியல் -தொடர்புடைய பிறதுறைகள்

Text Books

தமிழ்இலக்கியவரலாறு - மு. வரதராசனார்

புதியநோக்கில்தமிழ்இலக்கியவரலாறு - தமிழண்ணல்

Reference Books

· தமிழ்இலக்கியவரலாறு - மது.ச. விமலானந்தம்

· வகைமைநோக்கில்தமிழ்இலக்கியவரலாறு- முனைவர். பாக்கியமேரி

· தமிழ்இலக்கியவரலாறு-ஶ்ரீசந்திரன்

Related Online Contents [MOOC, SWAYAM, NPTEL, Websites etc.]

Web Sources

· Tamil Heritage Foundation- www.tamilheritage.org <http://www.tamilheritage.org/><<http://www.tamilheritage.org/>

· Tamil virtual University Library- www.tamilvu.org/ <http://www.tamilvu.org/>library <http://www.virtualvu.org/library>

· Project Madurai - www.projectmadurai.org. <http://www.projectmadurai.org/>

· Chennai Library- www.chennailibrary.com <http://www.chennailibrary.com/><http://www.ch <http://www.chennailibrary.com/>ennailibrary.com <http://www.chennailibrary.com/>>.

· Tamil Universal Digital Library- www.ulib.prg <http://www.ulib.prg/><<http://www.ulib.prg/>.

· Tamil E-Books Downloads- tamilebooksdownloads. blogspot.com · Tamil Books on line- books.tamil cube.com

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| PO 1 | PO2 | PO3 | PO4 | PO5 | PO6 | PO7 | PO8 | PO9 | PO10 | PSO 1 | PSO 2 |
| CLO1 | 2 | 1 | 3 | 2 | 3 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 3 |
| CLO2 | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 3 | 2 | 3 | 3 | 2 |
| CLO3 | 3 | 2 | 3 | 3 | 2 | 2 | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 |
| CLO4 | 3 | 2 | 3 | 3 | 2 | 2 | 3 | 1 | 3 | 2 | 3 |
| CLO5 | 3 | 2 | 3 | 3 | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 3 |

Strong -3,Medium-2,Low-1

**முதலாம்ஆண்டு - இரண்டாம் gUtk;**

**Part-III- Elective - II - (23UTAME25)**

விருப்பப்பாடம்-தாள் 2– இரண்டாம்பருவம்

**தமிழ்மொழி வரலாறு**

தரப்புள்ளி - 3,மணி - 4

Pre-Requisite தமிழ்மொழியின்வரலாற்றைஅறிந்திருத்தல்

Learning Objectives

The Main Objectives of this Course are to:

·பேச்சுமொழி, எழுத்துமொழி வழக்குகளைப் புரிந்துகொண்டு பயன்படுத்தச் செய்தல்.

காலம்தோறும் தமிழ்மொழியில் ஏற்பட்டுள்ள மாற்றங்களை அதன் பின்னணியோடு ஆய்ந்து அறிதல் · போட்டித்தேர்வுகளுக்கு மொழியியல் (லிங்குஸ்டிக்ஸ்) பாடத்தைப் பயன்படுத்திக் கொள்ளுதல்.

Expected Course Outcomes

இப்பாடத்தைக்கற்பதால்பின்வரும்பயன்களைமாணவர்அடைவர்.

On the Successful completion of the Course,Students will be able to

CO 1 தமிழ்மொழியின்தொன்மைமற்றும்இனப்பாகுபாடுகளைஅறிதல் K2,K1,K3

CO 2 தமிழ்நாகரீகத்தின் அடையாளம் திராவிட மொழிக் குடும்பங்கள் மொழியின் சிறப்புகள் மாற்றங்கள் ஆகியவற்றை அறிதல் K3,K1,K4

CO 3 தமிழ்மொழியின் அறிவியல் பண்புகளை அறிதல் K4,K1,K5

CO 4 தமிழ், வடமொழிமொழிகுடும்பங்களின்தனித்துவத்தைஅறிதல் K3,K1,K2

CO 5 அறிவியல்அடிப்படையில்மொழிகுறித்தஆய்வில்ஈடுபடவழிவகுத்தல் K5,K1

K1 - Remember; K2 - Undestand; K3 - Apply; K4 - Analyze; K5 - Evaluate; K6 - Create

Unit -I மொழிஅமைப்பும்வரலாறும் - மொழிவரலாற்றுச்சான்றுகள் - தொல்திராவிடமொழியும்தமிழும் - பழங்காலத்தமிழ்

Unit -II இலடக்காலத்தமிழ் - தற்காலத்தமிழ்

Unit -III கல்வெட்டுத்தமிழ் - தமிழில்பிறமொழிக்கலப்பு

Unit -IV தமிழ்க்கிளைமொழிகள் - தமிழ்ச்சொற்பபாருள்மாற்றம்

Unit -5 தமிழ்த்தொடரியல் - தமிழ்வரிவடிவம்

Text Books:

·மொழிநூல், மு.வரதராசனார், பாரிநிலையம், சென்னை, 2011

·தமிழ்மொழிவரலாறு, சக்திவேல், மணிவாசகர்பதிப்பகம், சென்னை 2002

·தமிழ்மொழிவரலாறு, தமிழ்வளர்ச்சித்துறை, தமிழ்நாடுஅரசு

·புதியநோக்கில்தமிழ்இலக்கியவரலாறு, மீனாட்சிபுத்தகநிலையம், மதுரை, 2018

Reference Books

· தமிழ்மொழியின்வரலாறு, வி .கோ.சூரியநாராயணசாஸ்திரியார், உலகத்தமிழாராய்ச்சிநிறுவனம், சென்னை, 2010

· திராவிடமொழிகளின்ஒப்பாய்வு,பொன்சாமுவேல், பாரிநிலையம், சென்னை, 2014

· தமிழ்மொழிஇலக்கியவரைாறு, மாஇராசமாணிக்கனார், பூங்கொடிபதிப்பகம், சென்னை, 1996

Related Online Contents [MOOC, SWAYAM, NPTEL, Websites etc.]

Web Sources

· Tamil Heritage Foundation- www.tamilheritage.org <http://www.tamilheritage.org/><http://www.t <http://www.tamilheritage.org/>amilheritage.org><http://www.tamilheritage.org/>

· Tamil virtual University Library- www.tamilvu.org/ <http://www.tamilvu.org/>library <http://www.virtualvu.org/library>

· Project Madurai - www.projectmadurai.org. <http://www.projectmadurai.org/>

 · Chennai Library- www.chennailibrary.com <http://www.chennailibrary.com/><http://www.ch <http://www.chennailibrary.com/>ennailibrary.com <http://www.chennailibrary.com/>>.

· Tamil Universal Digital Library- www.ulib.prg <http://www.ulib.prg/><<http://www.ulib.prg/>.

· Tamil E-Books Downloads- tamilebooksdownloads. blogspot.com

· Tamil Books on line- books.tamil cube.com · Catalogue of the Tamil books in the Library of British Congress archive.org Strong -3,Medium-2,Low-1

**NME offered to other Departments**

**முதலாம்ஆண்டு-முதற்பருவம்**

**Part-IV-Skill Enhancement Course - 1 (NME-I)**

**திறன்மேம்பாட்டுப்பாடம்-தாள் 1**

 **பேச்சுக்கலைத்திறன்** (23UTAMN16) தரப்புள்ளி - 2,மணி – 2

Pre-Requisite - மேடைப்பேச்சின்சிறப்புகளைஅறிந்திருத்தல்.

Learning Objectives

The Main Objectives of this Course are to :

·பேச்சுஎன்பதுஓர்கலைஎன்பதைஉணர்த்துதல், பேச்சாளர்ஆவதற்குரியஆளுமையைவளர்த்தல். · பொழிஞராவதற்குரியதகுதிகளைவளர்த்துக்கொள்ளல்.· மாணவர்களைப்பேச்சாளராகஉருவாக்குதல்.

Expected Course Outcomes

இப்பாடத்தைக்கற்பதால்பின்வரும்பயன்களைமாணவர்அடைவர்.

On the Successful completion of the Course, Students will be able to

CO 1 மொழிதையாள்திறனைப்பெறுதல் K3

CO 2 தகவல்திரட்டுதல்நுட்பங்களும் ,சூழலுக்குஏற்பமனதளவில்ஆயத்தமாகுதலையும்அறிவர் K4

CO 3 குறிப்புகளைத்தேர்ந்தெடுத்தல், முறைப்படுத்தல் K5

CO 4 பொழிஞராக, நல்லஆளுமையாளராகஉயர்தல் K6

CO 5 தனித்தன்மைஉடையராய்ஆதல். K6

K1 - Remember; K2 - Understand; K3 - Apply; K4 - Analyze; K5 - Evaluate; K6 - Create

Unit -I சொற்பொழிவுஓர்அரியகலை -வரையறை - வரலாறு - விளக்கம் - பேச்சாளர்தகுதிகள் - முன்னோடிகள் - இலக்கியஅறிவு - மொழிஅறிவு - அனுபவம் - தனித்திறமை - முன்முயற்சிகள்

Unit -II சொற்பொழிவுவகைககள் - சமயம் - இலக்கியம் - அரசியல் - பொழுதுபோக்கு - நகைச்சுவை - ஊடகப்பொழிவுகள்

Unit -III சொற்பொழிவுத்திறன்கள் - அவையறிதல் - பொருளறிதல் - சொல்தேர்வு - மொழிஆளுமை - இலக்கியப்புலமை - வெளிப்பாட்டுத்திறம் - தொனி

Unit -IV புகழ்பெற்றசொற்பொழிவாளர்கள் - வ.உ.சி.- திரு.வி.க. - மறைமலையடிகள் -வரதராசுலுநாயுடு - ஜீவா - பெரியார் - அண்ணா - கி.ஆ.பெ. - கலைஞர் -வாரியார் - கி.வாஜ. - புலவர்கீரன் - ேம்புாிோன் - சிலம்பொலியார் - தென்கச்சிசாமிநாதன் - மேலைநாட்டுப்பொழிஞர்கள் - முதலானவர்

Unit -Vபொழிவுத்தயாரிப்பும்உத்திகளும்

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| PO 1 | PO2 | PO3 | PO4 | PO5 | PO6 | PO7 | PO8 | PO9 | PO10 | PSO 1 | PSO 2 |
| CLO1 | 2 | 1 | 3 | 2 | 3 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 3 |
| CLO2 | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 3 | 2 | 3 | 3 | 2 |
| CLO3 | 3 | 2 | 3 | 3 | 2 | 2 | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 |
| CLO4 | 3 | 2 | 3 | 3 | 2 | 2 | 3 | 1 | 3 | 2 | 3 |
| CLO5 | 3 | 2 | 3 | 3 | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 3 |

Text Books

·பேச்சுக்கலை; ம. திருமலை; மீனாட்சிபுத்தகநிலையம், மதுரை; 2009

Reference Books

· பேச்சுக்கலை; ஒருமுதுசாரணர்; முதல்பதிப்பு 1953; (tamildigitallibrary.org)

· மேடைத்தமிழ்; தெய்வசிகாமணிஆச்சாரியார்; 1950 (tamildigitallibrary.org)

· மேடைப்பேச்சுக்கலை; டேல்கார்னகி; கண்ணதாசன்பதிப்பகம்; சென்னை 2012

· எப்தபொழுதும்வெற்றிதரும்பேச்சுக்கலை; கமலாகந்தசாமி; நர்மதாபதிப்பகம், சென்னை 2013

Related Online Contents [MOOC, SWAYAM, NPTEL, Websites etc.]

Web Sources

· Tamil Heritage Foundation- www.tamilheritage.org <http://www.tamilheritage.org/><<http://www.tamilheritage.org/>

· Tamil virtual University Library- www.tamilvu.org/ <http://www.tamilvu.org/>library <http://www.virtualvu.org/library>

· Project Madurai - www.projectmadurai.org. <http://www.projectmadurai.org/>

· Chennai Library- www.chennailibrary.com <http://www.chennailibrary.com/><<http://www.chennailibrary.com/>>.

· Tamil Universal Digital Library- www.ulib.prg <http://www.ulib.prg/><<http://www.ulib.prg/>.

· Tamil E-Books Downloads- tamilebooksdownloads. blogspot.com · Tamil Books on line- books.tamil cube.com · Catalogue of the Tamil books in the Library of British Congress archive.org · Tamil novels on line - books.tamilcube.com

**முதலாம்ஆண்டு- இரண்டாம் பருவம்**

**Part-IV-Skill Enhancement Course – 2 (NME-II)**

**திறன்மேம்பாட்டுப்பாடம்-தாள் 2**

**அறிவியல்தமிழ் (23UTAMN26)** தரப்புள்ளி - 2,மணி – 2

 Pre-Requisite தமிழில்உள்ளஅறிவியல்செய்திகளைமாணவர்கள்அறிந்திருத்தல்

Learning Objectives

* தாய்மொழி வழியாக அறிவியல் பற்றி சிந்திக்கவும் உரையாற்றவும் தூண்டுதல்.
* படைப்பிலக்கியங்களில் அறிவியல் சிந்தனைப் படைப்புகள் வளரச்செய்தல்,
* அறிவியல் தொழில் நுட்பயுகத்தின் வளர்ச்சி பற்றி மாணாக்கர் அறியச்செய்தல்,
* அறிவியல் கலைச் சொல்லாக்கம் பற்றி பயிற்றுவித்தல்.
* அறிவியல் வளர்ச்சியில் தகவல் தொழில்நுட்பத்தின் பங்கு பற்றி கற்பித்தல்.

Expected Course Outcomes

On the Successful completion of the Course, Students will be able to

இப்பாடத்தைக்கற்பதால்பின்வரும்பயன்களைமாணவர்அடைவர்:

CO 1 தாய்மொழிவழியாகஅறிவியல்பற்றிசிந்தித்துசெயலாற்றும்திறன்பெற்றிருப்பர். K4

CO 2 தாய்மொழிவழியாகஅறிவியல்பற்றிசிந்திக்கவும்செய்திருப்பர். K5, K6

CO 3 அறிவியல்கலைச்சொல்லாக்கம்பற்றிஅறியச்செய்வர் K3

CO 4 அறிவியல்தொழில்நுட்பயுகத்தின்வளர்ச்சிபற்றிஅறிந்திருப்பர் K3

CO 5 அறிவியல்வளர்ச்சியில்தகவல்தொழில்நுட்பத்தின்பங்குபற்றிஅறிந்துகொள்வர் K2

K1 - Remember; K2 - Understand; K3 - Apply; K4 - Analyze; K5 - Evaluate; K6 - Create

Unit -I -அறிவியல்தமிழின்தோற்றம்வளர்ச்சிவரலாறு - பலதுறைஅறிவியல்தமிழ்நூல்கள் .

Unit –II - தமிழில்அறிவியல்இதழ்கள்சிறுவர்களுக்கானஅறிவியல்இதழ்கள் - துளிர்பெரியோருக்கானஅறிவியல்இதழ்கள் - அறிகஅறிவியல் - எல்லோருக்குமானஅறிவியல்இதழ் -கலைக்கதிர் -அறிவியல்தமிழ்ஆய்விதழ்களஞ்சியம் -சிறுவர்இதழ்களில்அறிவியல்செய்திகள் - பொதுஅறிமுகம்.

Unit –III - அறிவியல்களஞ்சியம் - அறிவியல்கலைச்சொல்லாக்கம்அறிவியல்அகராதிகள்வழிஅறிவியல்தமிழ் - அறிவியல்கலைச்சொற்கள்

Unit –IV - அறிவியல்வளர்ச்சியில்தகவல்தொழில்நுட்பத்தின்பங்கு -தமிழ்த்திணைப்போன்றமின்புலஆய்விதழ், குறுந்தகடுகள்வழிதமிழ் -ஒலிநாடாக்கள்வழிதமிழ் (Audio tapes) - ஒளிநாடாக்கள்வழிதமிழ் (Vidio tapes)-இணையதளங்கள்வழிதமிழ்- கணிப்பொறித்தகவல்பாரிமாற்றம்- ஒருங்கிணைந்ததகவல்தொழில்நுட்பம் -கல்விக்கானசெயற்கைக்கோள்பயன்பாடு - தொலைக்காட்சிவழிக்கல்வி.

Unit -V அறிவியல்இயக்கங்கள் - பகுத்தறிவுஇயக்கமும்அறிவியல்கண்ணோ-அறிவியல்மன்றம் - சுதேசிஅறிவியல்இயக்கம் -தமிழ்அறிவியல்மன்றங்களும்தமிழ்நாடுதமிழகஅறிவியல்பேரவைகளும்

Text books

· .கிருட்டிணமூர்த்திசா.உதயசூரியன் (ப.ஆ) அறிவியல்தமிழ்வளர்ச்சிஅனைத்திந்தியஅறிவியல்தமிழ்க்கழகம் ,அறிவியல்தமிழ்தமிழ்வளர்ச்சித்துறை,தமிழ்ப்பல்கலைக்கழகம், தஞ்சாவூர் - 613 005 - 1999.

Reference Books

· அறிவியல்களஞ்சியம் - தமிழ்ப்பல்கலைக்கழகம், தஞ்சாவூர்

· அறிவியல்கலைச்சொல்அகராதி(மூன்றுதொகுதிகள்-கலைக்கதிர்வெளியீடு.கோவை

· அறிவியல்தமிழ்இன்றையநிலை -இராதாசெல்லப்பன்

· கலைச்சொல்லாக்கம்மங்களவாத்தியார்

· ஆன்மடாபீட்டர் - தமிழும்கணிப்பொறியும்

Related Online Contents [MOOC, SWAYAM, NPTEL, Websites etc.]

Web Sources

· Tamil Heritage Foundation- www.tamilheritage.org <http://www.tamilheritage.org/><http://www.t <http://www.tamilheritage.org/>amilheritage.org><http://www.tamilheritage.org/>

· Tamil virtual University Library- www.tamilvu.org/ <http://www.tamilvu.org/>library http://www.virtualvu.org/library

· Project Madurai - www.projectmadurai.org. <http://www.projectmadurai.org/>

· Chennai Library- www.chennailibrary.com <http://www.chennailibrary.com/><http://www.ch <http://www.chennailibrary.com/>ennailibrary.com <http://www.chennailibrary.com/>>.

· Tamil Universal Digital Library- www.ulib.prg

OUTCOME MAPPING:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CO/PO | P01 | P02 | P03 | P04 | P05 | P06 | P07 | P08 | P09 | P010 | PSO1 | PSO2 |
| C01 | 3 | 2 | 3 | 3 | 2 | 3 | 3 | 2 | 3 | 2 | 1 | 3 |
| C02 | 3 | 3 | 2 | 2 | 3 | 3 | *2* | 3 | 2 | 3 | 3 | 2 |
| C03 | 3 | 2 | 3 | 1 | 2 | 2 | *3* | 2 | 3 | 2 | 2 | 2 |
| C04 | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 | 3 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 3 |
| C05 | 3 | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 3 | 3 | 2 | 2 | 3 |

 Strong -3,Medium-2,Low-1