



University of Madras

Chepauk, Chennai 600 005

[Est.1857, State University, NAAC 'A' Grade, CGPA 3.32, NIRF2019 Rank: 20]

website: www.unom.ac.in, Tel.:044-25399561

Undergraduate Programme in Commerce

Curriculum and Syllabus for

B.Com. (Information System and Management)

(With effect from the Academic Year 2023-24)

JUNE 2023

Note: The Board of Studies in Commerce (UG) designed the syllabus as per Common Model Syllabus provided by TANSCH based on Learning Outcome based Curriculum Framework (LOCF) as prescribed by the UGC.

B.COM. - INFORMATION SYSTEMS AND MANAGEMENT

PROGRAMME OBJECTIVE:

The B.Com. Degree Programme provides ample exposure to courses from the fields of Commerce, Accountancy and Management. The course equips the students for entry level jobs in industry, promotes the growth of their professional career, entrepreneurship and a key contributor to the economic development of the country.

LEARNING OUTCOMES – BASED CURRICULUM FRAMEWORK GUIDELINES BASED REGULATIONS FOR UNDER GRADUATE PROGRAMME	
Programme:	B.COM INFORMATION SYSTEMS AND MANAGEMENT
Programme Code:	
Duration:	3 Years (UG)
Programme Outcomes:	PO1: Disciplinary knowledge: Capable of demonstrating comprehensive knowledge and understanding of one or more Disciplines that form a part of an Undergraduate Programme of Study PO2: Communication Skills: Ability to express thoughts and ideas effectively in writing and orally; Communicative with others using appropriate media: confidently share one's views and express herself / himself; demonstrate the ability to listen carefully, read and write analytically and present complex information in a clear and concise manner to different groups. PO3: Critical Thinking: Capability to apply analytic thought to the body of knowledge; analyse and evaluate evidence, arguments, claims, beliefs on the basis of empirical evidence; identify relevant assumptions or implications; formulate coherent arguments; critically evaluate practices, policies and theories by following scientific approach to knowledge development. PO4: Problem Solving: Capacity to extrapolate from what one has learnt and apply their competencies to solve different kinds of non-familiar problems, rather than replicate curriculum content knowledge; and apply one's learning to real life situations. PO5: Analytical Reasoning: Ability to evaluate the reliability and relevance of evidence; identify logical flaws and holes in the arguments of others; analyse and synthesize data from the variety of sources; draw valid conclusion and support them with evidence and examples and addressing opposing viewpoints.

	PO6: Research- related skill: A sense of inquiry and capability for asking relevant/appropriate questions, problem arising, synthesising and articulating, Ability to recognise cause and effect relationships, define problems, formulate hypothesis, analyse and interpret and draw conclusions from data, establish hypothesis, predict cause and effect relationships, execute and report the results of an experiment or investigation. PO7: Co-operation/Team work: Ability to work effectively and respectfully with diverse teams; facilitate cooperative or coordinated effort on the part of a group, and act together as a group or a team in the interests of a common cause and work efficiently as a member of the team. PO8: Scientific reasoning: Ability to analyse, interpret and draw conclusions from quantitative or qualitative data: and critically evaluate ideas, evidence and experiences from an open minded and reasoned perspective. PO9: Reflective thinking: Critical sensibility to lived experiences, with self-awareness and reflexivity of both self and society. PO10: Information/Digital Literacy: Capability to use ICT in variety of learning situations, demonstrate ability to access, evaluate and use a variety of relevant information sources, and use appropriate software for analysis of data. PO11: Self- directed learning: ability to work independently, identify appropriate resources required for a project and manage a project through to completion. PO12: Multicultural competence: Posse's knowledge of values and belief of multiple cultures and global perspective: and capability to effectively engage in a multicultural society and interact respectfully with diverse groups. PO13: Moral and Ethical awareness /reasoning: Ability to embrace moral/ethical values in conducting one's life, formulate a position/argument about an ethical issue from multiple perspectives and use ethical practices in all work. Capable of demonstrating the ability to identify ethical issue's related to one's work, avoid unethical behaviour such as fabrication, falsification or misrepresentation of data or committing plagiarist, not adhering to intellectual property rights; appreciating environmental and sustainability issues; and adopting objective, unbiased and truthful actions in all aspects of work.
--	---

	PO14: Leadership readiness/qualities: Capability for mapping out the task of the team or an organisation, and setting direction, formulating and inspiring vision, building a team who can help achieve the vision, motivating and inspiring team members to engage with that vision and using management skill to guide people to the right destination in a smooth and efficient way. PO15: Life Long Learning: Ability to acquire knowledge and skills, including “learning how to learn”, that are necessary for participating in learning activities throughout life, through self-paced and self-directed learning aimed at personal development, meeting economic, social and cultural objectives and adapting to changing trades and demands of workplace through knowledge/skill development/reskilling.
Programme Specific Outcomes:	PSO1 – Placement: To prepare the students who will demonstrate respectful engagement with others’ ideas, behaviours, beliefs and apply diverse frames of reference to decisions and action. Further the students are encouraged with add-on value based and job-oriented courses which ensure them to sustain in the organisation level. PSO2 – Contribution to Business World: Apply theoretical concepts to business practices to produce employable, ethical, and innovative professionals to sustain in the dynamic business world. PSO3 – Contribution to the Society: To contribute to the development of the society by collaborating with stakeholders for mutual benefit. Become acquainted with commercial knowledge and soft skill to react in the most appropriate way when faced with challenges in the society.

B.COM INFORMATION SYSTEMS AND MANAGEMENT

Part	Course Code	Title of the Course	Credits	Hours
FIRST YEAR				
FIRST SEMESTER				
Part I	----	Language – Tamil I	3	6
Part II	100L1Z	English I	3	6
Part III	151C1A	Core Paper I –Financial Accounting I	5	5
	151C1B	Core Paper II - Principles of Management	5	5
	151E1A	Elective I - Programming in C and Lab	3	4
	151E1B	Elective I - Python Programming and Lab		
	151E1C	Elective I – Open Source Technology Lab		
Part IV	151S1A	SEC – 1 - MS Office for Commerce *	2	2
	100L1L	Basic Tamil-I (Other Language Students) *		
	100L1M	Advanced Tamil-I (Other Language Students) *		
	151B1A	Foundation Course FC - Professional Ethics	2	2
		TOTAL	23	30
* PART-IV: SEC-1 / Basic Tamil / Advanced Tamil (Any one) 1. Students who have studied Tamil upto XII STD and also have taken Tamil in Part I shall take SEC-I. 2. Students who have not studied Tamil upto XII STD and have taken any Language other than Tamil in Part-I shall take Basic Tamil comprising of Two Courses (level will be at 6 th Std.). 3. Students who have studied Tamil upto XII STD and have taken any Language other than Tamil in Part-I shall take Advanced Tamil comprising of Two Courses.				
SECOND SEMESTER				
Part I	----	Language – Tamil II	3	6
Part II	100L2Z	English II	3	6
Part III	151C2A	Core Paper III –Financial Accounting II	5	5
	151C2B	Core Paper IV-Business Law	5	5
	151E2A	Elective II - Programming in JAVA and Lab	3	4
	151E2B	Elective II - Programming in C++ and Lab		
	151E2C	Elective II – Web Technology (PHP)		
Part IV	151S2A	SEC – 2 - Accounting Using Excel *	2	2
	100L2L	Basic Tamil-II (Other Language Students) *		
	100L2M	Advanced Tamil-II (Other Language Students) *		
	151S2B	SEC 3 - Retail Management	2	2
		TOTAL	23	30

SECOND YEAR				
THIRD SEMESTER				
Part I	----	Language – Tamil III	3	6
Part II	200L3Z	English III	3	6
Part III	251C3A	Core Paper V- Corporate Accounting I	5	5
	251C3B	Core Paper VI – Company Law	5	5
	251E3A	Elective III – Computerized Accounting	3	4
	251E3B	Elective III – E-Commerce		
	251E3C	Elective III – Human Resource Management		
Part IV	251S3A	Skill Enhancement Course – SEC 4	1	1
	251S3B	Skill Enhancement Course – SEC 5	2	2
	---	Environmental Studies	-	1
		TOTAL	22	30
FOURTH SEMESTER				
Part I	----	Language – Tamil IV	3	6
Part II	200L4Z	English IV	3	6
Part III	251C4A	Core Paper VII–Corporate Accounting II	5	5
	251C4B	Core Paper VIII- Principles of Marketing	5	5
	251E4A	Elective IV– SPSS Practical	3	3
	251E4B	Elective IV– Management Information System		
	251E4C	Elective IV– Customer Relationship Management		
Part IV	251S4A	Skill Enhancement Course SEC – 6	2	2
	251S4B	Skill Enhancement Course – SEC 7	2	2
	251V4A	Environmental Studies	2	1
		TOTAL	25	30
THIRD YEAR				
FIFTH SEMESTER				
Part III	351C5A	Core Paper IX –Cost Accounting I	4	5
	351C5B	Core Paper X - Banking Law and Practice	4	5
	351C5C	Core Paper XI – Income Tax Law and Practice I	4	5
	351C5D	Core Paper XII – Auditing and Corporate Governance	4	5
	351E5A 351E5B	Discipline Specific Elective 1/2 - Operation Research / 2/2 – Research Methodology	3	4
	351E5C 351E5D	Discipline Specific Elective 3/4 – Software Engineering+(UML Lab) /4/4 – Cryptography and Network Security	3	4
Part IV	351V5A	Value Education	2	2
	351V5B	Summer Internship / Industrial Training	2	-
		TOTAL	26	30

SIXTH SEMESTER				
Part III	351C6A	Core Paper XIII –Cost Accounting - II	4	6
	351C6B	Core Paper XIV-Management Accounting	4	6
	351C6C	Core Paper XV- Income Tax Law and Practice II	4	6
	351E6A	Discipline Specific Elective 5/6-		
	351E6B	Entrepreneurial Development / 6/6 Project	3	5
Part IV	351E6C	Discipline Specific Elective 7/8- R		
	351E6D	Language / 8/8 – Practical Tally	3	5
Part V	351V6A	General awareness for Competitive Examination	2	2
Part V	351V6B	Extension Activity	1	-
		TOTAL	21	30
		GRAND TOTAL	140	180

The following distribution of marks for Computer related subjects which have both theory and practical (syllabus combined both theory and practical in each paper together) in B.Com (Information Systems Management) be followed:

PAPER	INTERNAL	EXTERNAL	TOTAL
Theory	25	75	100
Practical	40	60	100

Finally, theory marks (100) be reduced to 60% and practical marks (100) be reduced to 40%.

சென்னைப் பல்கலைக்கழகம்
University of Madras

Part-I

பொதுத் தமிழ் - பாடத்திட்டம்

General Tamil - Syllabus

4 பருவங்கள் (முதல் பருவம்)

(B.A., B.Sc., B.Com., BCA., BBA)

2023-24

பொதுத்தமிழ்-1
தமிழ் இலக்கிய வரலாறு -1
முதலாம் ஆண்டு – முதற் பருவம்

Course Code	Course Name	category	L	T	P	S	Credits	Ins.Hrs	CIA	Externa	Total
100L1AU	பொதுத்தமிழ் -1 தமிழ் இலக்கிய வரலாறு -1	Supportive	Y	-	-	-	3	6	25	75	100
Pre-Requisite		பன்னிரெண்டாம் வகுப்பில் தமிழை ஒரு பாடமாகப் பயின்றிருக்க வேண்டும்							SV 2023		

Learning Objectives

- முதலாமாண்டுப் பட்ட வகுப்பு மாணவர்களுக்குத் தமிழ் மொழி இலக்கியங்களை அறிமுகம் செய்தல்
- தமிழ் இலக்கியப் போக்குகளையும், இலக்கணங்களையும் மாணவர் அறியுமாறு செய்து அவர்களின் படைப்பாற்றலைத் தூண்டுதல்
- தமிழ் இலக்கியம் சார்ந்த போட்டித் தேர்வுகளுக்கு ஏற்ப கற்பித்தல் நடைமுறைகளை மேற்கொள்ளுதல்

Expected Course Outcomes

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

இப்பாடத்தைக் கற்பதால் பின்வரும் பயன்களை மாணவர் அடைவர்

CO 1	சங்க இலக்கியத்தில் காணப்பெறும் வாழ்வியல் சிந்தனைகளை அறிந்து கொள்வர்	K4
CO 2	அற இலக்கியம் மற்றும் தமிழ் காப்பியங்களின்வழி வாழ்வியல் சிந்தனையைப் பெறுவர்	K5, K6
CO 3	பக்தி இலக்கியங்களைக் கற்பதன் மூலம் பக்தி நெறியினையும், பகுத்தறிவு இலக்கியங்களைக் கற்பதன் வழி நல்லிணக்கத்தையும் தெரிந்து பின்பற்றுவர்	K3
CO 4	மொழியறிவோடு சிந்தனைத்திறனைப் பெறுவர்	K3
CO 5	மொழிப்பயிற்சிக்குத் தேவையான இலக்கணங்களைக் கற்பர்.	K2

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

அலகு-1 தமிழ் இலக்கிய, இலக்கண வரலாறு அறிமுகம்.

1. இலக்கணம்;

அ.தொல்காப்பியம், இறையனார் களவியல் உரை , நம்பியகப் பொருள், புறப்பொருள் வெண்பா மாலை, நன்னூல், தண்டியலங்காரம், யாப்பருங்கலக்காரிகை- நூல்கள்

ஆ.மொழிப் பயிற்சி- ஒற்றுப்பிழை தவிர்த்தல்

- வல்லினம் மிகும் இடங்கள்
- வல்லினம் மிகா இடங்கள்
- ஈரொற்று வரும் இடங்கள்
- ஒரு, ஓர் வரும் இடங்கள்
- அது, அஃது வரும் இடங்கள்
- தான், தாம் வரும் இடங்கள்

பயிற்சி : வல்லினம் மிகும் இடங்கள், மிகா இடங்கள் தவறாக வரும்வகையில் ஒரு பத்தி கொடுத்து ஒற்றுப் பிழை திருத்தி எழுதச் செய்தல்.

2. சங்க இலக்கியம் - எட்டுத்தொகை, பத்துப்பாட்டு

3. அற இலக்கியம்-பதினெண்கீழ்கணக்கு நூல்கள்

4. காப்பிய இலக்கியம் - ஐம்பெருங் காப்பியங்கள், ஐஞ்சிறு காப்பியங்கள், சமயக் காப்பியங்கள்

5. பக்தி இலக்கியமும் (பன்னிரு திருமுறைகள், நாலாயிர திவ்வியப் பிரபந்தம் -- பகுத்தறிவு

இலக்கியமும் (சித்தர் இலக்கியங்கள், புலவர் குழந்தையின் இராவண காவியம்)

அலகு-2	சங்க இலக்கியம்
--------	----------------

எட்டுத்தொகை ;எ

1. நற்றிணை-முதல் பாடல் -நின்ற சொல்லர்

2. குறுந்தொகை 3 ஆம் பாடல் -நிலத்தினும் பெரிதே

3. ஐங்குறுநூறு -நெல் பல பொலிக! பொன் பெரிது சிறக்க!' (முதல் பாடல்)-வேட்கைப் பத்து

4. கலித்தொகை- 51 - சுடர்த்தொடிக் கேளாய் -குறிஞ்சிக் கலி

5. புறநானூறு -189 தெண்கடல் வளாகம் பொதுமையின்றி, நாடா கொன்றோ -187

பத்துப்பாட்டு;

1. முல்லைப்பாட்டு (முழுவதும்)

அலகு-3	அற இலக்கியம்
--------	--------------

1.திருக்குறள் -அறன் வலியுறுத்தல் அதிகாரம்

2.நாலடியார்-பாடல்: 131 (குஞ்சியழகும்)

3.நான்மணிக்கடிகை-நிலத்துக்கு அணியென்ப

4.பழமொழி நானூறு- தம் நடை நோக்கார்

5.இனியவை நாற்பது- 37. இளமையை மூப்பு என்று

அலகு-4	காப்பிய இலக்கியம்
--------	-------------------

1. சிலப்பதிகாரம் – வழக்குரைகாதை

2. மணிமேகலை- பாத்திரம் பெற்ற காதை

3. பெரியபுராணம் - பூசலார் நாயனார்புராணம்

4. கம்பராமாயணம்- குகப் படலம் 5. சீறாப்புராணம் – மானுக்குப் பிணை நின்ற படலம் 6. இயேசு காவியம் -ஊதாரிப்பிள்ளை	
அலகு-5	பக்தி இலக்கியமும், பகுத்தறிவு இலக்கியமும்
பக்தி இலக்கியம்; 1. திருநாவுக்கரசர் தேவாரம் - நாமார்க்கும் குடியல்லேம் எனத் தொடங்கும் பாடல் மட்டும் 2. மாணிக்கவாசகர் திருவாசகம் - நமச்சிவாய வாஅழக நாதன்தான் வாழ்க முதல் சிரம்குவிவார் ஓங்குவிக்கும் சீரோன் கழல் வெல்க வரை 3. பொய்கையாழ்வார்-வையந் தகளியா வார்கடலே 4. பூதத்தாழ்வார்-அன்பே தகளியா 5. பேயாழ்வார்-திருக்கண்டேன் பொன்மேனி கண்டேன் 6. ஆண்டாள் – திருப்பாவை மார்கழித் திங்கள் (முதல் பாடல்) பகுத்தறிவு இலக்கியம்; • திருமூலர் – திருமந்திரம் (270,271, 274, 275 285) • பட்டினத்தார் -திருவிடை மருதூர் (காடே திரிந்து – எனத் தொடங்கும் பாடல் பா.எண் ;.279, 280) • கடுவெளி சித்தர் - பாபஞ்செய் யாதிரு மனமே (பாடல் முழுவதும்) • இராவண காவியம் – தாய்மொழிப் படலம் - 18. ஏடுகை யில்லா ரில்லை முதல் - 22. செந்தமிழ் வளர்த்தார். வரை	
Text books	
•	.
Reference Books	
• மு. வரதராசன், தமிழ் இலக்கிய வரலாறு, சாகித்ய அக்காதெமி, புதுடெல்லி. • மது. ச. விமலானந்தன், தமிழ் இலக்கிய வரலாறு, மீனாட்சி புத்தக நிலையம், மதுரை. • தமிழண்ணல், புதிய நோக்கில் தமிழ் இலக்கிய வரலாறு, மீனாட்சி புத்தக நிலையம், மதுரை. • தமிழ் இலக்கிய வரலாறு –முனைவர்.சிற்பி பாலசுப்ரமணியம், முனைவர்.சொ.சேதுபதி • புதிய தமிழ் இலக்கிய வரலாறு– முனைவர்.சிற்பி பாலசுப்ரமணியம்,நீல.பத்மநாபன் • தமிழ் இலக்கிய வரலாறு - டாக்டர்.அ.கா.பெருமாள் • தமிழ் இலக்கிய வரலாறு –முனைவர். ப.ச.ஏசுதாசன் • தமிழ் இலக்கிய வரலாறு – ஐ. குமார் • வகைமை நோக்கில் தமிழ் இலக்கிய வரலாறு–பாக்கியமேரி • தமிழ் பயிற்றும் முறை, பேராசிரியர் ந. சுப்புரெட்டியார் - மணிவாசகர் பதிப்பகம், சிதம்பரம்	

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

Web Sources

- <https://www.chennailibrary.com/>
- <https://www.sirukathaigal.com>
- <https://www.tamilvirtualuniversity.org>
- <https://www.noolulagam.com>
- <https://www.katuraitamilblogspot.com>

	PO 1	PO 2	PO 3	PO 4	PO 5	PO 6	PO 7	PO 8	PO 9	PO 10	PSO 1	PSO 2	1.
CLO1	3	2	3	3	3	2	2	2	3	2	3	2	
CLO2	3	3	2	2	2	3	2	3	3	2	2	2	
CLO3	3	2	3	3	2	2	2	3	2	3	3	2	
CLO4		3	3	2	2	2	3	2	3	2	3	3	
CLO5	3	3	2	2	2	3	3	2	2	2	3	3	

Strong -3,Medium-2,Low-1

சென்னைப் பல்கலைக்கழகம்
University of Madras

Part-I

பொதுத் தமிழ் - பாடத்திட்டம்

General Tamil - Syllabus

4 பருவங்கள் (இரண்டாம் பருவம்)

(B.A., B.Sc., B.Com., BCA., BBA)

2023-24

பொதுத்தமிழ்- 2
தமிழ் இலக்கிய வரலாறு -2
முதலாம் ஆண்டு – இரண்டாம் பருவம்

Course Code	Course Name	category	L	T	P	S	Credits	Ins.Hrs	CIA	Externa	Total
100L2AU	பொதுத்தமிழ் -2 தமிழ் இலக்கிய வரலாறு -2	Supportive	Y	-	-	-	3	6	25	75	100
Pre-Requisite		பன்னிரெண்டாம் வகுப்பில் தமிழை ஒரு பாடமாகப் பயின்றிருக்க வேண்டும்							SV 2023		
Learning Objectives											
- முதலாமாண்டுப் பட்ட வகுப்பு மாணவர்களுக்குத் தமிழ் மொழி இலக்கியங்களை அறிமுகம் செய்தல் - தமிழ் இலக்கியப் போக்குகளையும், இலக்கணங்களையும் மாணவர் அறியுமாறு செய்து அவர்களின் படைப்பாற்றலைத் தூண்டுதல் - தமிழ் இலக்கியம் சார்ந்த போட்டித் தேர்வுகளுக்கு ஏற்ப கற்பித்தல் நடைமுறைகளை மேற்கொள்ளுதல்											
Expected Course Outcomes											
On the Successful completion of the Course, Students will be able to											
இப்பாடத்தைக் கற்பதால் பின்வரும் பயன்களை மாணவர் அடைவர்											
CO 1	சிற்றிலக்கியங்களின்வழி இலக்கியச் சுவையினையும் பண்பாட்டு அறிவினையும் பெறுவர்										K4
CO 2	புதுக்கவிதை வரலாற்றினை அறிந்து கொள்வர்										K5, K6
CO 3	திராவிட இயக்க இலக்கியங்களைக் கற்பதன் மூலம் மொழி உணர்வு , இன உணர்வு, சமத்துவம் சார்ந்த சிந்தனைகளைப் பெறுவர்										K3
CO 4	தமிழ்மொழியைப் பிழையின்றி எழுதவும், புதிய கலைச்சொற்களை உருவாக்கவும் அறிந்து கொள்வர்										K3
CO 5	போட்டித் தேர்வுகளில் வெற்றி பெறுவதற்குத் தமிழ்ப் பாடத்தினைப் பயன்கொள்ளும் வகையில் பயிற்சி பெறுவர்.										K2
K1 - Remember; K2 - Understand; K3 - Apply; K4 - Analyze; K5 - Evaluate; K6 - Create											
அலகு-1	தமிழ் இலக்கிய வரலாறு அறிமுகம்.										
- சிற்றிலக்கியம்; குறவஞ்சி, கலம்பகம், உலா, பரணி, பள்ளு, பிள்ளைத்தமிழ், தூது, அந்தாதி. - தனிப்பாடல் அறிமுகம் - இக்கால இலக்கியம் ;கவிதை, சிறுகதை,நாடகம், உரைநடை. , திராவிட இயக்கம் வளர்த்த தமிழ்.											

அலகு-2	சிற்றிலக்கியக்கழகம்,தனிப்பாடலும்
சிற்றிலக்கியம்; • கலிங்கத்து பரணி- விருந்தினரும் வறியவரு நெருங்கி யுண்ணரும் - முதல் - கேட்பாரைக் காண்மின் காண்மின் - வரை • திருக்குற்றாலக் குறவஞ்சி - வானரங்கள் கனிகொடுத்து • முக்கூடற் பள்ளு - ஆற்று வெள்ளம் நாளை வரத் • அபிராமி அந்தாதி- கலையாத கல்வியும் குறையாத வயதும் (பதினாறு செல்வங்கள்) • திருவரங்கக் கலம்பகம் - மறம் -பிள்ளைப் பெருமாள் ஐயங்கார்-பேசுவந்த தூத செல்லரித்த ஓலை செல்லுமோ • தமிழ்விடு தூது முதல் பத்து கண்ணிகள் தனிப்பாடல்; • வான்குருவி யின்கூடு -ஒளவையார் • ஆமணக்குக்கும் யானைக்கும் சிலேடை ;முத்திருக்கும் கொம்பசைக்கும் மூரித்தண் டே - காளமேகப் புலவர் • இம்பர் வான் எல்லை இராமனையே பாடி -வீரராகவர் • நாராய் நாராய் -சத்தி முத்தப் புலவர்	
அலகு-3	இக்கால இலக்கியம்- 1
1. பாரதியார் பாரத சமுதாயம் வாழ்கவே 2. பாரதிதாசன் - சிறுத்தையே வெளியில் வா 3. நாமக்கல் கவிஞர்-கத்தியின்றி 4. தமிழ் ஒளி - மீன்கள் (அந்தி நிலா பார்க்க வா) 5. ஈரோடு தமிழன்பன் - எட்டாவது சீர் (வணக்கம் வள்ளுவ) சிறுகதைகள்;_ 1. புதுமைப்பித்தன் - கடிதம் 2. ஜெயகாந்தன் -வாய்ச் சொற்கள் (மாலை மயக்கம் தொகுப்பு) 3. ஆர். குடாமணி - அந்நியர்கள் உரைநடை ; 1. மு வ கடிதங்கள் - தம்பிக்கு நூலில் முதல் இரண்டு கடிதங்கள்	
அலகு-4	இக்கால இலக்கியம்- 2
1. தந்தை பெரியார் - திருக்குறள்(மாநாட்டு) உரை 2. பேரறிஞர் அண்ணா - இரண்டாம் உலகத் தமிழ் மாநாட்டு உரை 3. கலைஞர் மு. கருணாநிதி - தொல்காப்பிய பூங்கா -எழுத்து -முதல் நூற்பா கட்டுரை நாடகம் / திரைத்தமிழ் : 1. வேலைக்காரி -திரைப்படம்	

2. ராஜா ராணி -சாக்ரடீஸ் -ஓரங்க நாடகம்

இதழியல் தமிழ் ;

முரசொலி கடிதம்

1. செம்மொழி வரலாற்றில் சில செப்பேடுகள்

அலகு-5

மொழிப் பயிற்சி

சொல் வேறுபாடு / பிழை தவிர்த்தல்

- வாசிப்பது – வாசிப்பவர்
- சுவர்- சுவரில்
- வயிறு - வயிற்றில்
- கோயில்- கோவில்
- கறுப்பு – கருப்பு
- இயக்குநர்-இயக்குனர்
- சில்லறை-சில்லரை
- முறித்தல் – முரித்தல்
- மனம்-மனசு- மனது
- அருகில்-அருகாமையில்
- அக்கரை- அக்கறை
- மங்கலம்- மங்களம்.

பயிற்சி :

- பிழையான சொற்களை ஒரு பத்தியில் கொடுத்து அந்தப் பிழையான சொற்களைச் சரியாக எழுதச் செய்தல்
- சிறிய பத்தி ஒன்றை ஆங்கிலத்தில் கொடுத்து அதனைத் தமிழில் மொழிபெயர்க்க வைத்தல்.

Text books

•

.

Reference Books

- மு. வரதராசன், தமிழ் இலக்கிய வரலாறு, சாகித்ய அக்காதெமி, புதுடெல்லி.
- மது. ச. விமலானந்தன், தமிழ் இலக்கிய வரலாறு, மீனாட்சி புத்தக நிலையம், மதுரை.
- தமிழண்ணல், புதிய நோக்கில் தமிழ் இலக்கிய வரலாறு, மீனாட்சி புத்தக நிலையம், மதுரை.
- தமிழ் இலக்கிய வரலாறு –முனைவர்.சிற்பி பாலசுப்ரமணியம், முனைவர்.சொ.சேதுபதி
- புதிய தமிழ் இலக்கிய வரலாறு– முனைவர்.சிற்பி பாலசுப்ரமணியம்,நீல.பத்மநாபன்
- தமிழ் இலக்கிய வரலாறு - டாக்டர்.அ.கா.பெருமாள்
- தமிழ் இலக்கிய வரலாறு –முனைவர். ப.ச.ஏசுதாசன்
- தமிழ் இலக்கிய வரலாறு - டீர் குமார்

- வகைமை நோக்கில் தமிழ் இலக்கிய வரலாறு-பாக்கியமேரி
- தமிழ் பயிற்றும் முறை, பேராசிரியர் ந. சுப்புரெட்டியார் - மணிவாசகர் பதிப்பகம், சிதம்பரம்

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

Web Sources

- <https://www.chennailibrary.com/>
- <https://www.sirukathaigal.com>
- <https://www.tamilvirtualuniversity.org>
- <https://www.noolulagam.com>
- <https://www.katuraitamilblogspot.com>

	PO 1	PO 2	PO 3	PO 4	PO 5	PO 6	PO 7	PO 8	PO 9	PO 10	PSO 1	PSO 2	1.
CLO1	3	2	3	3	3	2	2	2	3	2	3	2	
CLO2	3	3	2	2	2	3	2	3	3	2	2	2	
CLO3	3	2	3	3	2	2	2	3	2	3	3	2	
CLO4		3	3	2	2	2	3	2	3	2	3	3	
CLO5	3	3	2	2	2	3	3	2	2	2	3	3	

Strong -3,Medium-2,Low-1

சென்னைப் பல்கலைக்கழகம்
University of Madras

Part-I

பொதுத் தமிழ் - பாடத்திட்டம்

General Tamil - Syllabus

4 பருவங்கள் (மூன்றாம் பருவம்)

(B.A., B.Sc., B.Com., BCA., BBA)

2023-24

1. தொல் தமிழர்
2. பழைய கற்காலம்
3. புதிய கற்காலம்
4. உலோகக் காலம்
5. அகழ்வாராய்ச்சியில் தமிழும் தமிழரும் (கீழடி வரை)
6. திணை வாழ்வியல் (களவு வாழ்க்கை, கற்பு வாழ்க்கை, உணவு, அணிகலன்கள், வாணிகம், விளையாட்டுகள்)

7. கல்வியும், கலைகளும் 8. தமிழ் வளர்த்த சங்கம் 9. சங்க கால ஆட்சி முறை 10. அயல்நாட்டுத் தொடர்புகள்	
அலகு-2	ஆட்சியர் வரலாறு
1. மூவேந்தர் வரலாறு 2. பல்லவர் வரலாறு 3. நாயக்கர் ஆட்சி 4. முகம்மதியர் ஆட்சி 5. மராட்டியர் ஆட்சி	
அலகு-3	ஐரோப்பியர் கால வரலாறு
1. போர்த்துக்கீசியர் 2. டச்சுக்காரர்கள் 3. டேனிஸ்காரர்கள் 4. பிரெஞ்சுக்காரர்கள் 5. ஆங்கிலேயர்கள் 6. பாளையக்காரர்கள் 7. இந்திய விடுதலைப் போராட்டத்தில் தமிழ்நாடு	
அலகு-4	விடுதலைக்குபின் தமிழ்நாட்டு வரலாறு
1. மொழிப்போராட்டம் 2. சமூக மறுமலர்ச்சி 3. தொழில்நுட்ப வளர்ச்சி	
அலகு-5	மொழிப்பயிற்சி
• நிறுத்தக் குறிகள் • கலைச்சொற்கள் • மொழிபெயர்ப்பு பயிற்சி :ஆங்கிலக் கலைச் சொற்களைக் கொடுத்து அவற்றைத் தமிழில் மொழிபெயர்க்கச் செய்தல்.	
Text books	
• தமிழக வரலாறும் பண்பாடும் - கே.கே. பிள்ளை, உலகத் தமிழாராய்ச்சி நிறுவனம், சென்னை, • தமிழர் நாகரிகமும் பண்பாடும் - அ. தட்சிணாமூர்த்தி, யாழ் வெளியீடு, சென்னை,. • தமிழக வரலாறும் பண்பாடும் - வே.தி. செல்லம், மணிவாசகர் பதிப்பகம், சென்னை, • ஆதிச்சநல்லூர் முதல் கீழடி வரை நுவேதா லூயிஸ், கிழக்குப் பதிப்பகம், சென்னை. • பண்பாட்டு மானிடவியல் - பக்தவத்சல பாரதி, அடையாளம் பதிப்பகம், திருச்சி. • .தமிழர் மேல் நிகழ்ந்த பண்பாட்டுப் படையெடுப்புகள், க.ப. அறவாணன், தமிழ்க்கோட்டம், சென்னை.	

Reference Books

- தமிழக சமுதாய பண்பாட்டு கலை வரலாறு - கு. சேதுராமன், என்.சி.பி.எச், சென்னை,
- தமிழர் கலையும் பண்பாடும் - அ.கா. பெருமாள், என்.சி.பி.எச், சென்னை.
- ஒரு பண்பாட்டின் பயணம்: சிந்து முதல் வைகை வரை - ஆர். பாலகிருஷ்ணன், ரோஜா முத்தையா ஆராய்ச்சி நூலகம், சென்னை.
- தமிழும் பிற பண்பாடும் - தெ.பொ. மீனாட்சி சுந்தரனார், நியூ செஞ்சுரி புக் ஹவுஸ், சென்னை
- தமிழர் வரலாறும் பண்பாடும் - நீலகண்ட சாஸ்திரி, ஸ்ரீசெண்பகா பதிப்பகம், சென்னை
- தமிழர் வரலாறும் தமிழர் பண்பாடும் - மா.இராசமாணிக்கனார்
- தமிழர் நாகரிக வரலாறு - க.த.திருநாவுக்கரசு, தொல்காப்பியர் நூலகம், சென்னை.

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

Web Sources

- <https://www.chennaiilibrary.com/>
- <https://www.sirukathaigal.com>
- <https://www.tamilvirtualuniversity.org>
- <https://www.noolulagam.com>
- <https://www.katuraitamilblogspot.com>

	PO 1	PO 2	PO 3	PO 4	PO 5	PO 6	PO 7	PO 8	PO 9	PO 10	PSO 1	PSO 2
CLO 1	3	2	3	2	2	3	2	2	2	2	3	3
CLO 2	2	2	2	3	3	2	2	3	3	2	2	2
CLO 3	3	3	3	2	2	3	3	2	3	3	3	3
CLO 4	3	2	3	3	3	3	2	2	2	2	3	2
CLO 5	2	2	3	3	2	2	3	3	2	3	3	2

Strong -3, Medium-2, Low-1

சென்னைப் பல்கலைக்கழகம்
University of Madras

Part-I

பொதுத் தமிழ் - பாடத்திட்டம்

General Tamil - Syllabus

4 பருவங்கள் (நான்காம் பருவம்)

(B.A., B.Sc., B.Com., BCA., BBA)

2023-24

Course Code	Course Name	category	L	T	P	S	Credits	Ins.Hrs	CIA	External	Total
200L4AU	பொதுத்தமிழ் -4 தமிழும் அறிவியலும்	Supportive	Y	-	-	-	3	6	25	75	100
Pre-Requisite		பன்னிரெண்டாம் வகுப்பில் தமிழை ஒரு பாடமாகப் பயின்றிருக்க வேண்டும்							SV 2023		
Learning Objectives											
- தாய்மொழி வழியாக அறிவியல் பற்றிய சிந்தனைகளை வளர்த்தல். - அறிவியல் கலைச் சொல்லாக்கம் பற்றிப் பயிற்றுவித்தல். - மாணவர்களுக்கு அறிவியல் பார்வையை ஏற்படுத்துதல். - தமிழில் அறிவியல் படைப்பிலக்கியங்களை உருவாக்கத் தூண்டுதல் - தமிழ் இலக்கியம் சார்ந்த போட்டித் தேர்வுகளுக்கு ஏற்ப கற்பித்தல் நடைமுறைகளை மேற்கொள்ளுதல்											
Expected Course Outcomes											
On the Successful completion of the Course, Students will be able to											
இப்பாடத்தைக் கற்பதால் பின்வரும் பயன்களை மாணவர் அடைவர்											
CO 1	தாய்மொழி வழியாக அறிவியல் பற்றிச் சிந்திக்கும் திறன் பெற்றிருப்பர்.										K4
CO 2	அறிவியல் கலைச் சொல்லாக்கம் பற்றிய விதிகள், நுணுக்கங்களைத் தெரிந்திருப்பர்.										K5, K6
CO 3	அறிவியல் தமிழ் வளர்ச்சியில் மொழிபெயர்ப்பின் பங்கு குறித்து அறிந்திருப்பர்.										K3
CO 4	மொழியறிவோடு சிந்தனைத்திறனைப் பெறுவர்										K3
CO 5	மொழிப்பயிற்சிக்குத் தேவையான இலக்கணங்களைக் கற்பர்.										K2
K1 - Remember; K2 - Understand; K3 - Apply; K4 - Analyze; K5 - Evaluate; K6 - Create											
அலகு-1	தமிழரின் அறிவியல் சிந்தனைகள்										
- அறிவியலும் மனித வாழ்வும் - ஐந்திணைப் பகுப்பும் சூழலியலும் - தொழில்நுட்ப மேலாண்மை - நீர் நில மேலாண்மை											
அலகு-2	பழந்தமிழ் இலக்கியங்களில் அறிவியல் சிந்தனைகள்										
- நிலவியல் - உலோகவியல் - வானவியல்											

4. உயிரியல்	
5. உளவியல்	
அலகு-3	இடைக்கால இலக்கியங்களில் அறிவியல் சிந்தனைகள்
1. காப்பியங்களில் அறிவியல் 2. சிற்றிலக்கியங்களில் அறிவியல் 3. உரைநூல்களில் அறிவியல்	
அலகு-4	இணையத் தமிழ்
1. இணையத் தமிழ் பயன்பாடு - அறிமுகம் 2. இணையத்தமிழ்க் கல்விக்கழகம் 3. இணைய நூலகம் 4. செயற்கை நுண்ணறிவியல் 5. தமிழ்நாட்டு அறிவியல் ஆளுமைகள்	
அலகு-5	கடிதம் எழுதுதலும் கட்டுரை எழுதுதலும்
• உறவு முறைக் கடிதப் பயிற்சி • அலுவலகக் கடிதப் பயிற்சி • விண்ணப்பப் படிவம் எழுதும் பயிற்சி • தன் விவரப் படிவம் எழுதும் பயிற்சி • கருத்து விளக்கக் கட்டுரைகள் எழுதும் பயிற்சி • பத்திரிகைகளுக்குக் கட்டுரை எழுதும் பயிற்சி	
Text books	
• அறிவியல் தமிழ் இன்றைய நிலை - இராதா செல்லப்பன், உலகத் தமிழாராய்ச்சி நிறுவனம், சென்னை. • மணவை முஸ்தபா, தமிழில் அறிவியல் படைப்பிலக்கியம், மணவை பப்ளிகேஷன், சென்னை. • கலைச்சொல்லாக்கம் - மங்கை, ரங்கராசபுரம், சென்னை . •	
Reference Books	
1.தமிழர் வேளாண்மை மரபுகள் - இல).செ.கந்தசாமி • 2. சங்க இலக்கியத்தில் வேளாண் சமுதாயம், பெ.மாதையன், நியூ செஞ்சுரி புக் ஹவுஸ் 3. தமிழில் அறிவியல் இதழ்கள்சாமுவேல்- ரா.பார்வேந்தன் ஃபிஷ்கிறீன் பதிப்பகம், கோவை 4. அறிவியல் தமிழ் - பதிப்பாசிரியர் இராதா செல்லப்பன்,பாரதிதாசன் பல்கலைக்கழகம், திருச்சிராப்பள்ளி. 5. இணையத் தமிழ் வரலாறு, மு.பொன்னவைக்கோ, பாரதிதாசன் பல்கலைக்கழகம் 6. இணையத் தமிழ், சந்திரிகா சுப்பிரமணியம் - சந்திரோதயம் பதிப்பகம் 7. இணையமும் இனிய தமிழும் - துரை. மணியரசன், இசை பதிப்பகம்	

8. கணினித் தமிழ், இல. சுந்தரம் - விகடன் பிரசுரம்

9. மாண்புமிகு மண், பாமயன், வம்சி புகஸ்

10. தமிழ் இலக்கியத்தில் அறிவியல் சிந்தனைகள் வானதி பதிப்பகம், சென்னை

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

Web Sources

- <https://www.chennailibrary.com/>
- <https://www.sirukathaigal.com>
- <https://www.tamilvirtualuniversity.org>
- <https://www.noolulagam.com>
- <https://www.katuraitamilblogspot.com>

	PO 1	PO 2	PO 3	PO 4	PO 5	PO 6	PO 7	PO 8	PO 9	PO 10	PSO 1	PSO 2	1.
CLO1	3	2	3	3	3	2	2	2	3	2	3	2	
CLO2	3	3	2	2	2	3	2	3	3	2	2	2	
CLO3	3	2	3	3	2	2	2	3	2	3	3	2	
CLO4		3	3	2	2	2	3	2	3	2	3	3	
CLO5	3	3	2	2	2	3	3	2	2	2	3	3	

Strong -3,Medium-2,Low-

UNIVERSITY OF MADRAS

FOUNDATION COURSE: ENGLISH
SYLLABUS WITH EFFECT FROM 2023-2024

FIRST YEAR - SEMESTER I PAPER II –GENERAL ENGLISH

Subject Code	Category	L	T	P	S	Credits	Inst. Hours	Marks		
								CIA	External	Total
100L1ZU	Part II	Y	Y	-	-	3	6	25	75	100
Learning Objectives										
LO1	To enable learners to acquire self awareness and positive thinking required in various life situations.									
LO2	To help them acquire the attribute of empathy									
LO3	To assist them in acquiring creative and critical thinking abilities									
LO4	To enable them to learn the basic grammar									
LO5	To assist them in developing LSRW skills									
Unit No.	Unit Title & Text							No. of Periods for the Unit		
I	SELF-AWARENESS(WHO)&POSITIVE THINKING(UNICEF) Life Story 1.1 Chapter 1 from Malala Yousafzai, I am Malala 1.2 An Autobiography or The Story of My Experiments with Truth (Chapters 1, 2 & 3) M.K.Gandhi Poem 1.3 Where the Mind is Without Fear – Gitanjali 35 – Rabindranath Tagore 1.4 Love Cycle – Chinua Achebe							20		
II	EMPATHY Poem 2.1 Nine Gold Medals – David Roth 2.2 Alice Fell or poverty – William Wordsworth Short Story 2.3 The School for Sympathy – E.V. Lucas 2.4 Barn Burning – William Faulkner							20		
III	CRITICAL & CREATIVE THINKING Poem 3.1 The Things That Haven't Been Done Before – Edgar Guest 3.2 Stopping by the Woods on a Snowy Evening – Robert Frost							20		

UNIVERSITY OF MADRAS

FOUNDATION COURSE: ENGLISH SYLLABUS WITH EFFECT FROM 2023-2024

	Readers Theatre 3.3 The Magic Brocade – A Tale of China 3.4 Stories on Stage – Aaron Shepard (Three Sideway Stories from Wayside School” by Louis Sachar)	
IV	Part of Speech 4.1 Articles 4.2 Noun 4.3 Pronoun 4.4 Verb 4.5 Adverb 4.6 Adjective 4.7 Preposition	15
V	Paragraph and Essay Writing 5.1 Descriptive 5.2 Expository 5.3 Persuasive 5.4 Narrative Reading Comprehension	15
Course Outcomes		
Course Outcomes	On completion of this course, students will:	
CO1	Acquire self awareness and positive thinking required in various life situations	PO1, PO7
CO2	Acquire the attribute of empathy.	PO1, PO2, PO10
CO3	Acquire creative and critical thinking abilities.	PO4, PO6, PO9
CO4	Learn basic grammar	PO4, PO5, PO6
CO5	Development and integrate the use of four language skills i.e., listening, speaking, reading and writing.	PO3, PO8
	Text books (Latest Editions)	
1.	Malala Yousafzai. I am Malala, Little, Brown and Company, 2013.	
2.	M.K. Gandhi. An Autobiography or The Story of My Experiments with Truth (Chapter – I), Rupa Publications, 2011.	
3.	Rabindranath Tagore. "Gitanjali 35" from Gitanjali (Song Offerings): A Collection of Prose Translations Made by the Author from the Original Bengali. MacMillan, 1913.	
4.	N.Krishnasamy. Modern English: A Book of Grammar, Usage and Composition Macmillan, 1975.	
5.	Aaron Shepard. Stories on Stage, Shepard Publications, 2017.	
6.	J.C. Nesfield. English Grammar Composition and Usage, Macmillan, 2019.	

UNIVERSITY OF MADRAS

FOUNDATION COURSE: ENGLISH
SYLLABUS WITH EFFECT FROM 2023-2024

Web Resources	
1	MalalaYousafzai. I am Malala (Chapter 1) https://archive.org/details/i-am-malala
2	M.K Gandhi. An Autobiography or The Story of My Experiments with Truth(Chapter-1)- Rupa Publication, 2011 https://www.indiastudychannel.com/resources/146521-Book-Review-An-Autobiography-or-The-story-of-my-experiments-with-Truth.aspx
3	Rabindranath Tagore. "Gitanjali 35" from Gitanjali (Song Offerings) https://www.poetryfoundation.org/poems/45668/gitanjali-35
4	Aaron Shepard.Stories on Stage, Shepard Publications, 2017 https://amzn.eu/d/9rVzlNv
5	J C Nesfield. Manual of English Grammar and Composition. https://archive.org/details/in.ernet.dli.2015.44179

Mapping with Programme Outcomes:

	PO1	PO2	PO3	PO4	PO5	PO6	PO7	PO8	PO9	PO10
CO1	3	3	3	3	3	3	3	2	3	2
CO2	2	3	3	3	2	3	3	2	2	2
CO3	3	3	3	2	3	3	3	2	3	2
CO4	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2
CO5	3	2	3	3	3	3	3	2	2	3

Mapping with Programme Specific Outcomes:

CO /PO	PSO1	PSO2	PSO3	PSO4
CO1	3	3	3	3
CO2	3	3	3	3
CO3	3	3	3	3
CO4	3	3	3	3
CO5	3	3	3	3
Weightage	15	15	15	15
Weighted percentage of Course Contribution to POS	3.0	3.0	3.0	3.0

3 – Strong, 2 – Medium, 1 - Low

UNIVERSITY OF MADRAS

FOUNDATION COURSE: ENGLISH
SYLLABUS WITH EFFECT FROM 2023-2024

FIRST YEAR - SEMESTER II PAPER II –GENERAL ENGLISH

Subject Code	Category	L	T	P	S	Credits	Inst. Hours	Marks		
								CIA	External	Total
100L2ZU	Part II	Y	Y	-	-	3	6	25	75	100
Learning Objectives										
LO1		To make students realize the importance of resilience								
LO2		To enable them to become good decision makers								
LO3		To enable them to imbibe problem-solving skills								
LO4		To enable them to use tenses appropriately								
LO5		To help them use English effectively at the work place.								
Unit No.	Unit Title & Text							No. of Periods for the Unit		
I	RESILIENCE Poem 1.1 Don't Quit – Edgar A. Guest 1.2 Still Here – Langston Hughes Short Story 1.3 Engine Trouble – R.K. Narayan 1.4 Rip Van Winkle – Washington Irving							20		
II	DECISION MAKING Short Story 2.1 The Scribe – Kristin Hunter 2.2 The Lady or the Tiger - Frank Stockton Poem 2.3 The Road not Taken – Robert Frost 2.4 Snake – D. H Lawrence							20		
III	PROBLEM SOLVING Prose life Story 3.1 How I taught My Grandmother to Read – Sudha Murthy Autobiography 3.3 How frog Went to Heaven – A Tale of Angolo 3.4 Wings of Fire (Chapters 1,2,3) by A.P.J Abdul Kalam							20		

UNIVERSITY OF MADRAS

FOUNDATION COURSE: ENGLISH SYLLABUS WITH EFFECT FROM 2023-2024

IV	Tenses 4.1 Present 4.2 Past 4.3 Future 4.4 Concord	15
V	English in the Workplace 5.1 E-mail – Invitation, Enquiry, Seeking Clarification 5.2 Circular 5.3 Memo 5.4 Minutes of the Meeting	15

Course Outcomes		
Course Outcomes	On completion of this course, students will;	
CO1	Realize the importance of resilience	PO1,PO7
CO2	Become good decision-makers	PO1,PO2,PO10
CO3	Imbibe problem-solving skills	PO4,PO6,PO9
CO4	Use tenses appropriately	PO4, PO5,PO6
CO5	Use English effectively at the work place.	PO3,PO8

Text Books (Latest Editions)

References Books

1	Martin Hewings. Advanced English Grammar. Cambridge University Press, 2000
2	SP Bakshi, Richa Sharma. Descriptive English.Arihant Publications (India) Ltd., 2019.
3.	Sheena Cameron, Louise Dempsey. The Reading Book: A Complete Guide to Teaching Reading. S & L. Publishing, 2019.
4	Barbara Sherman. Skimming and Scanning Techniques, Liberty University Press, 2014.
5.	Phil Chambers. Brilliant Speed Reading: Whatever you need to read, however. Pearson, 2013.
6.	Communication Skills : Practical Approach Ed.ShaikhMoula
	Ramendra Kumar. Stories of Resilience, Blue Rose Publications, 2020.

UNIVERSITY OF MADRAS

FOUNDATION COURSE: ENGLISH
SYLLABUS WITH EFFECT FROM 2023-2024

Web Sources

1	Langston Hughes. Still Here https://poetryace.com/im-still-here
2	R. K. Narayan. Engine Trouble http://www.sbioaschooltrichy.org/work/Work/images/new/8e.pdf
3	Washington Irving. Rip Van Winkle https://www.gutenberg.org/files/60976/60976-h/60976-h.htm
4	Frank Stockton. The Lady or the Tiger https://www.gutenberg.org/ebooks/396

Mapping with Programme Outcomes:

	PO1	PO2	PO3	PO4	PO5	PO6	PO7	PO8	PO9	PO10
CO1	3	3	3	3	3	3	3	2	3	2
CO2	2	3	3	3	2	3	3	2	2	2
CO3	3	3	3	2	3	3	3	2	3	2
CO4	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2
CO5	3	2	3	3	3	3	3	2	2	3

3 – Strong, 2 – Medium, 1 - Low

Mapping with Programme Specific Outcomes:

CO /PO	PSO1	PSO2	PSO3	PSO4
CO1	3	3	3	3
CO2	3	3	3	3
CO3	3	3	3	3
CO4	3	3	3	3
CO5	3	3	3	3
Weightage	15	15	15	15
Weighted percentage of Course Contribution toPos	3.0	3.0	3.0	3.0

UNIVERSITY OF MADRAS

FOUNDATION COURSE: ENGLISH
SYLLABUS WITH EFFECT FROM 2023-2024

SECOND YEAR - SEMESTER III

PAPER II –GENERAL ENGLISH

Subject Code	Category	L	T	P	S	Credits	Inst. Hours	Marks		
								CIA	External	Total
200L3ZU	Part II	Y	Y	-	-	3	6	25	75	100
Learning Objectives										
LO1		To make them active listeners								
LO2		To enhance the interpersonal relationship skills								
LO3		To embolden them to cope with stress								
LO4		To master grammar skills								
LO5		To help them to use English effectively in a business environment								
Unit No.	Unit Title & Text								No. of Periods for the Unit	
I	ACTIVE LISTENING Short Story 1.1 In a Grove – AkutagawaRyunosuke 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								20	
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								20	
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								20	
IV	Grammar 4.1 Phrasal Verbs & Idioms 4.2 Modals and Auxiliaries 4.3 Verb Phrases – Gerund, Participle, Infinitive								15	

UNIVERSITY OF MADRAS

FOUNDATION COURSE: ENGLISH SYLLABUS WITH EFFECT FROM 2023-2024

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	15
----------	--	----

Course Outcomes		
Course Outcomes	On completion of this course, students will;	
CO1	Listen actively	PO1,PO7
CO2	Develop interpersonal relationship skills	PO1,PO2,PO10
CO3	Acquire self-confidence to cope with stress	PO4,PO6,PO9
CO4	Master grammar skills	PO4,PO5,PO6
CO5	Carry out business communication effectively	PO3,PO8

Text Books (Latest Editions)

1	WangariMaathai – 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	EssentialEnglish 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
3	Anxiety Monster- RhonaMcFerran- www.poetrysoup.com

UNIVERSITY OF MADRAS

FOUNDATION COURSE: ENGLISH
SYLLABUS WITH EFFECT FROM 2023-2024

Mapping with Programme Outcomes:

	PO1	PO2	PO3	PO4	PO5	PO6	PO7	PO8	PO9	PO10
CO1	3	3	3	3	3	3	3	2	3	2
CO2	2	3	3	3	2	3	3	2	2	2
CO3	3	3	3	2	3	3	3	2	3	2
CO4	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2
CO5	3	2	3	3	3	3	3	2	2	3

3 – Strong, 2 – Medium , 1 - Low

Mapping with Programme Specific Outcomes:

CO /PO	PSO1	PSO2	PSO3	PSO4
CO1	3	3	3	3
CO2	3	3	3	3
CO3	3	3	3	3
CO4	3	3	3	3
CO5	3	3	3	3
Weightage	15	15	15	15
Weighted percentage of Course Contribution to Pos	3.0	3.0	3.0	3.0

UNIVERSITY OF MADRAS

FOUNDATION COURSE: ENGLISH

SYLLABUS WITH EFFECT FROM 2023-2024

SECOND YEAR - SEMESTER IV

PAPER II –GENERAL ENGLISH

Subject Code	Category	L	T	P	S	Credits	Inst. Hours	Marks		
								CIA	External	Total
200L4ZU	Part II	Y	Y	-	-	3	6	25	75	100
Learning Objectives										
LO1	To help learners imbibe goal-setting attitude.									
LO2	To enable them to understand the value of integrity.									
LO3	To help them deal with emotions.									
LO4	To teach the learners to frame sentences using tenses.									
LO5	To enhance reporting skills.									
Unit No.	Unit Title & Text							No. of Periods for the Unit		
I	GOAL SETTING (UNICEF) Life Story 1.1 From Chinese Cinderella – Adeline Yen Mah 1.2 Why I Write - George Orwell Short Essay 1.3 On Personal Mastery – Robin Sharma 1.4 On the Love of Life – William Hazlitt							20		
II	INTEGRITY Short Story 2.1 The Taxi Driver – K.S. Duggal 2.2 Kabuliwala - Rabindranath Tagore 2.3 A Retrieved Reformation – O Henry Extract from a play 2.4 The Quality of Mercy (Trial Scene from the Merchant of Venice - Shakespeare)							20		
III	COPING WITH EMOTIONS Poem 3.1 Pride – Dahlia Ravikovitch 3.2 Phenomenal Woman – Maya Angelou Reader's Theatre 3.3 The Giant's Wife A Tall Tale of Ireland – William Carleton 3.4 The Princess and the God : A Tale of Ancient India							20		

UNIVERSITY OF MADRAS

FOUNDATION COURSE: ENGLISH

SYLLABUS WITH EFFECT FROM 2023-2024

IV	Language Competency Sentences 4.1 Simple Sentences 4.2 Compound Sentences 4.3 Complex Sentences Direct and Indirect Speech	15
V	Report Writing 5.1 Narrative Report 5.2 Newspaper Report Drafting Speeches 5.3 Welcome Address 5.4 Vote of Thanks	15

Course Outcomes

Course Outcomes	On completion of this course, students will	
CO1	Determine their goals	PO1,PO7
CO2	Identify the value of integrity.	PO1,PO2,PO10
CO3	Deal with emotions.	PO4,PO6,PO9
CO4	Frame grammatically correct sentences	PO4,PO5,PO6
CO5	Write cohesive reports.	PO3,PO8

Text Books (Latest Editions)

1	Oxford Practice Grammar , John Eastwood, Oxford University Press
2	Cambridge Grammar of English , Ronald Carter and Michael McCarthy
3.	George Orwell Essays, Penguin Classics

Web Resources

1	http://www.gradesaver.com/George-orwell-essays/study/summary
2	O' Henry. A Retrieved Reformation. https://americanenglish.state.gov/files/ae/resource_files/a-retrieved-reformation.pdf
3	Maya Angelou. Phenomenal Woman. https://www.poetryfoundation.org/poems/48985/phenomenal-woman
4	The Quality of Mercy, https://poemanalysis.com
5	https://www.oxfordscholarlyeditions.com/display/10.1093/actrade/9780199235742.book.1/actrade-9780199235742-div1-106 - William Hazlitt

UNIVERSITY OF MADRAS

FOUNDATION COURSE: ENGLISH

SYLLABUS WITH EFFECT FROM 2023-2024

Mapping with Programme Outcomes:

	PO1	PO2	PO3	PO4	PO5	PO6	PO7	PO8	PO9	PO10
CO1	3	3	3	3	3	3	3	2	3	2
CO2	2	3	3	3	2	3	3	2	2	2
CO3	3	3	3	2	3	3	3	2	3	2
CO4	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2
CO5	3	2	3	3	3	3	3	2	2	3

3 – Strong, 2 – Medium , 1 – Low

Mapping with Programme Specific Outcomes:

CO /PO	PSO1	PSO2	PSO3	PSO4
CO1	3	3	3	3
CO2	3	3	3	3
CO3	3	3	3	3
CO4	3	3	3	3
CO5	3	3	3	3
Weightage	15	15	15	15
Weighted percentage of Course Contribution to Pos	3.0	3.0	3.0	3.0

B.COM. DEGREE PROGRAMME IN INFORMATION SYSTEM MANAGEMENT
SYLLABUS WITH EFFECT FROM 2023-2024

(Common to BCom-Gen., AF, BM, CA, MM, Co-op. & CS)

Subject Code	L	T	P	S	Credits	Inst. Hours	Marks		
							CIA	External	Total
151C1A	5				5	5	25	75	100
Learning Objectives									
LO1	To understand the basic accounting concepts and standards.								
LO2	To know the basis for calculating business profits.								
LO3	To familiarize with the accounting treatment of depreciation.								
LO4	To learn the methods of calculating profit for single entry system.								
LO5	To gain knowledge on the accounting treatment of insurance claims.								
Prerequisites: Should have studied Accountancy in XII Std									
Unit	Contents								No. of Hours
I	Fundamentals of Financial Accounting Financial Accounting – Meaning, Definition, Objectives, Basic Accounting Concepts and Conventions - Journal, Ledger Accounts– Subsidiary Books — Trial Balance - Classification of Errors – Rectification of Errors – Preparation of Suspense Account – Bank Reconciliation Statement - Need and Preparation								15
II	Final Accounts Final Accounts of Sole Trading Concern- Capital and Revenue Expenditure and Receipts – Preparation of Trading, Profit and Loss Account and Balance Sheet with Adjustments.								15
III	Depreciation and Bills of Exchange Depreciation - Meaning – Objectives – Accounting Treatments - Types - Straight Line Method – Diminishing Balance method – Conversion method. Units of Production Method – Cost Model vs Revaluation Bills of Exchange – Definition – Specimens – Discounting of Bills – Endorsement of Bill – Collection – Noting – Renewal – Retirement of Bill under rebate								15
IV	Accounting from Incomplete Records – Single Entry System Incomplete Records -Meaning and Features - Limitations - Difference between Incomplete Records and Double Entry System - Methods of Calculation of Profit - Statement of Affairs Method – Preparation of final statements by Conversion method.								15
V	Royalty and Insurance Claims Meaning – Minimum Rent – Short Working – Recoupment of Short Working – Lessor and Lessee – Sublease – Accounting Treatment. Insurance Claims –Calculation of Claim Amount-Average clause (Loss of Stock only)								15
TOTAL								75	
THEORY 20% & PROBLEM 80%									

UNIVERSITY OF MADRAS

B.COM. DEGREE PROGRAMME IN INFORMATION SYSTEM MANAGEMENT
SYLLABUS WITH EFFECT FROM 2023-2024

CO	Course Outcomes
CO1	Remember the concept of rectification of errors and Bank reconciliation statements
CO2	Apply the knowledge in preparing detailed accounts of sole trading concerns
CO3	Analyse the various methods of providing depreciation
CO4	Evaluate the methods of calculation of profit
CO5	Determine the royalty accounting treatment and claims from insurance companies in case of loss of stock.
Textbooks	
1.	S. P. Jain and K. L. Narang Financial Accounting- I, Kalyani Publishers, New Delhi.
2.	S.N. Maheshwari, Financial Accounting, Vikas Publications, Noida.
3.	Shukla Grewal and Gupta, "Advanced Accounts", volume 1, S.Chand and Sons, New Delhi.
4.	Radhaswamy and R.L. Gupta: Advanced Accounting, Sultan Chand, New Delhi.
5.	R.L. Gupta and V.K. Gupta, "Financial Accounting", Sultan Chand, New Delhi.
6.	Dr. K. Murugadoss, Dr. M. Jaya, Dr. V. Charulatha & Dr. D. Baskar Financial Accounting, Vijay Nicole Imprints Private Limited, Chennai
7.	T.S. Reddy and Dr. A. Murthy, Financial Accounting, Margham Publications, Chennai
Reference Books	
1.	Dr. Arulanandan and Raman: Advanced Accountancy, Himalaya Publications, Mumbai.
2.	Tulsian , Advanced Accounting, Tata McGraw Hills, Noida.
3.	Charumathi and Vinayagam, Financial Accounting, S.Chand and Sons, New Delhi.
4.	Goyal and Tiwari, Financial Accounting, Taxmann Publications, New Delhi.
5.	Robert N Anthony, David Hawkins, Kenneth A. Merchant, Accounting: Text and Cases. McGraw-Hill Education, Noida.
NOTE: Latest Edition of Textbooks May be Used	
Web Resources	
1.	https://www.slideshare.net/mcsharma1/accounting-for-depreciation-1
2.	https://www.slideshare.net/ramusakha/basics-of-financial-accounting
3.	https://www.accountingtools.com/articles/what-is-a-single-entry-system.html

MAPPING WITH PROGRAMME OUTCOMES AND PROGRAMME SPECIFIC OUTCOMES

	PO1	PO2	PO3	PO4	PO5	PO6	PO7	PO8	PSO1	PSO2	PSO3
CO1	3	2	3	3	2	3	2	2	3	2	2
CO2	3	2	3	3	3	2	2	2	3	2	2
CO3	3	2	3	3	3	2	2	2	3	2	2
CO4	3	2	3	3	2	2	2	2	3	2	2
CO5	3	2	3	3	3	2	2	2	3	2	2
TOTAL	15	10	15	15	13	11	10	10	15	10	10
AVERAGE	3	2	3	3	2.6	2.2	2	2	3	2	2

3 – Strong, 2- Medium, 1- Low

B.COM. DEGREE PROGRAMME IN INFORMATION SYSTEM MANAGEMENT
SYLLABUS WITH EFFECT FROM 2023-2024

CORE-II: PRINCIPLES OF MANAGEMENT

Subject Code	L	T	P	S	Credits	Inst. Hours	Marks		
							CIA	External	Total
151C1B	5				5	5	25	75	100
Learning Objectives									
LO1	To understand the basic management concepts and functions								
LO2	To know the various techniques of planning and decision making								
LO3	To familiarize with the concepts of organisation structure								
LO4	To gain knowledge about the various components of staffing								
LO5	To enable the students in understanding the control techniques of management								
Prerequisites: Should have studied Commerce in XII Std									
Unit	Contents								No. of Hours
I	Introduction to Management Meaning- Definitions – Nature and Scope - Levels of Management – Importance - Management Vs. Administration – Management: Science or Art –Evolution of Management Thoughts – F. W. Taylor, Henry Fayol, Peter F. Drucker, Elton Mayo - Functions of Management - Trends and Challenges of Management. Managers – Qualification – Duties & Responsibilities.								15
II	Planning Planning – Meaning – Definitions – Nature – Scope and Functions – Importance and Elements of Planning – Types – Planning Process - Tools and Techniques of Planning – Management by Objective (MBO). Decision Making: Meaning – Characteristics – Types - Steps in Decision Making – Forecasting.								15
III	Organizing Meaning - Definitions - Nature and Scope – Characteristics – Importance – Types - Formal and Informal Organization – Organization Chart – Organization Structure: Meaning and Types - Departmentalization– Authority and Responsibility – Centralization and Decentralization – Span of Management.								15
IV	Staffing Introduction - Concept of Staffing- Staffing Process – Recruitment – Sources of Recruitment – Modern Recruitment Methods - Selection Procedure – Test-Interview– Training: Need - Types– Promotion –Management Games – Performance Appraisal - Meaning and Methods – 360 degree Performance Appraisal – Work from Home - Managing Work from Home [WFH].								15

UNIVERSITY OF MADRAS

B.COM. DEGREE PROGRAMME IN INFORMATION SYSTEM MANAGEMENT
SYLLABUS WITH EFFECT FROM 2023-2024

V	Directing Motivation –Meaning - Theories – Communication – Types - Barriers to Communications – Measures to Overcome the Barriers. Leadership – Nature - Types and Theories of Leadership – Styles of Leadership - Qualities of a Good Leader – Successful Women Leaders – Challenges faced by women in workforce - Supervision. Co-ordination and Control Co-ordination – Meaning - Techniques of Co-ordination. Control - Characteristics - Importance – Stages in the Control Process - Requisites of Effective Control and Controlling Techniques – Management by Exception [MBE].	15
	Total	75
Course Outcomes		
CO1	Demonstrate the importance of principles of management.	
CO2	Paraphrase the importance of planning and decision making in an organization.	
CO3	Comprehend the concept of various authorizes and responsibilities of an organization.	
CO4	Enumerate the various methods of Performance appraisal	
CO5	Demonstrate the notion of directing, co-coordination and control in the management.	
Textbooks		
1	Gupta.C.B, -Principles of Management-L.M. Prasad, S.Chand& Sons Co. Ltd, New Delhi.	
2	DinkarPagare, Principles of Management, Sultan Chand & Sons Publications, New Delhi.	
3	P.C.Tripathi& P.N Reddy, Principles of Management. Tata McGraw, Hill, Noida.	
4	L.M. Prasad, Principles of Management, S.Chand&Sons Co. Ltd, New Delhi.	
5	R.K. Sharma, Shashi K. Gupta, Rahul Sharma, Business Management, Kalyani Publications, New Delhi.	
Reference Books		
1	K Sundhar, Principles Of Management, Vijay Nichole Imprints Limited, Chennai	
2	Harold Koontz, Heinz Weirich, Essentials of Management, McGraw Hill, Sultan Chand and Sons, New Delhi.	
3	Griffin, Management principles and applications, Cengage learning, India.	
4	H.Mintzberg - The Nature of Managerial Work, Harper & Row, New York.	
5	Eccles, R. G. & Nohria, N. Beyond the Hype: Rediscovering the Essence of Management. Boston The Harvard Business School Press, India.	
NOTE: Latest Edition of Textbooks May be Used		

UNIVERSITY OF MADRAS

B.COM. DEGREE PROGRAMME IN INFORMATION SYSTEM MANAGEMENT
SYLLABUS WITH EFFECT FROM 2023-2024

Web Resources	
1	http://www.universityofcalicut.info/sy1/management
2	https://www.managementstudyguide.com/manpower-planning.htm
3	https://www.businessmanagementideas.com/notes/management-notes/coordination/coordination/21392

MAPPING WITH PROGRAMME OUTCOMES AND PROGRAMME SPECIFIC OUTCOMES

	PO1	PO2	PO3	PO4	PO5	PO6	PO7	PO8	PSO1	PSO2	PSO3
CO1	3	2	2	3	3	2	2	2	3	2	3
CO2	3	2	3	3	2	2	2	2	3	2	2
CO3	3	2	2	3	2	2	2	1	3	2	2
CO4	3	2	2	3	2	2	2	2	3	2	2
CO5	3	2	3	3	2	2	2	1	3	2	2
TOTAL	15	10	12	15	11	10	10	8	15	10	11
AVERAGE	3	2	2.4	3	2.2	2	2	1.6	3	2	2.2

3 – Strong, 2- Medium, 1- Low

UNIVERSITY OF MADRAS

B.COM. DEGREE PROGRAMME IN INFORMATION SYSTEM AND MANAGEMENT
SYLLABUS WITH EFFECT FROM 2023-2024

Textbooks	
1	E. Balaguruswamy, "Programming in ANSI C", 8th Edition, 2019, McGraw Hill Education, ISBN:978-93-5316-513-0.
2	Pradip Dey, Manas Ghosh, "Programming in C", 2nd Edition, 2018, Oxford University Press, ISBN: 978-01-9949-147-6.
3	Kernighan B.W and Dennis M. Ritchie, "The C Programming Language", 2nd Edition, 2015, Pearson Education India, ISBN: 978-93-3254-944-9.
Reference Books	
1	Yashavant P. Kanetkar, "Let Us C", 16th Edition, 2019, BPB Publications, ISBN: 978- 93-8728-449-4.
2	Jacqueline A Jones and Keith Harrow, "Problem Solving with C", Pearson Education. ISBN: 978-93-325-3800-9.
3	Dr. Guruprasad Nagraj, "C Programming for Problem Solving", Himalaya Publishing House. ISBN-978-93-5299-361-1.
NOTE: Latest Edition of Textbooks May be Used	
Web Resources	
1	http://elearning.vtu.ac.in/econtent/courses/video/BS/14CPL16.html
2	https://nptel.ac.in/courses/106/105/106105171/

C Programming Lab	
Learning Objectives: (for teachers: what they have to do in the class/lab/field) - Understand problem statements and identify appropriate solutions. - Demonstrate the use of IDE and C Compiler. - Develop programs using C Programming Language.	
Course Outcomes: (for students: To know what they are going to learn) CO1: Apply the concept of Control Structures to solve any given problem. CO2: Apply the concept of single and multi-dimensional arrays to solve problems related to searching, sorting and matrix operations. CO3: Apply the concept of Strings for writing programs related to character array. CO4: Write programs using concept of user defined and recursive functions. CO5: Apply concept of structures to write programs.	

UNIVERSITY OF MADRAS

B.COM. DEGREE PROGRAMME IN INFORMATION SYSTEM AND MANAGEMENT
SYLLABUS WITH EFFECT FROM 2023-2024

List of Programs

1. Write a C program to find roots of a Quadratic equation.
2. Write a C program to find the total no. of digits and the sum of individual digits of a positive integer.
3. Write a C program to generate the Fibonacci sequence of first N numbers.
4. Write a C program to sum the series $S = 1 - x + (x^2/2!) - (x^3/3!) + \dots - (x^n/n!)$
5. Write a C program to arrange the elements of an integer array using Bubble Sort algorithm.
6. Write a C program to input two matrices and perform matrix multiplication on them
7. Write a C program to check whether the given string is palindrome or not without using Library functions.
8. Write a C program to count the number of lines, words and characters in a given text.
9. Write a C program to generate Prime numbers in a given range using user defined function.
10. Write a C program to find factorial of a given number using recursive function.
11. Write a C program to maintain a record of n student details using an array of structures with four fields - Roll number, Name, Marks and Grade. Calculate the Grade according to the following conditions.

Marks Grade

≥ 80 A

≥ 60 B

≥ 50 C

≥ 40 D

< 40 E

Print the details of the student, given the student Roll number as input.

UNIVERSITY OF MADRAS

B.COM. DEGREE PROGRAMME IN INFORMATION SYSTEM AND MANAGEMENT SYLLABUS WITH EFFECT FROM 2023-2024

Extended Professional Component	Questions related to the above topics, from various competitive examinations UPSC / TRB / NET / UGC – CSIR / GATE / TNPSC / others to be solved (To be discussed during the Tutorial hour)
Skills acquired from the course	Knowledge, Problem Solving, Analytical ability, Professional Competency, Professional Communication and Transferrable Skill
Text Books: E. Balaguruswamy, “Programming in ANSI C”, 8th Edition, 2019, McGraw Hill Education, ISBN:978-93-5316-513-0. Reference Books: 1. Pradip Dey, Manas Ghosh, “Programming in C”, 2nd Edition, 2018, Oxford University Press, ISBN: 978-01-9949-147-6. 2. Kernighan B.W and Dennis M. Ritchie, “The C Programming Language”, 2nd Edition, 2015, Pearson Education India, ISBN: 978-93-3254-944-9. 3. Yashavant P. Kanetkar, “Let Us C”, 16th Edition, 2019, BPB Publications, ISBN: 978- 93-8728-449-4. 4. Jacqueline A Jones and Keith Harrow, “Problem Solving with C”, Pearson Education. ISBN: 978-93-325-3800-9. 5. Dr. Guruprasad Nagraj, “C Programming for Problem Solving”, Himalaya Publishing House. ISBN-978-93-5299-361-1. Web links and Video Lectures (e-Resources): 1. http://elearning.vtu.ac.in/econtent/courses/video/BS/14CPL16.html 2. https://nptel.ac.in/courses/106/105/106105171/	

B.COM. DEGREE PROGRAMME IN INFORMATION SYSTEM AND MANAGEMENT
SYLLABUS WITH EFFECT FROM 2023-2024

(Common to BCom-CA)

Subject Code	L	T	P	S	Credits	Inst. Hours	Marks		
							CIA	External	Total
151E1B	2		2		3	4	40	60	100
Learning Objectives									
LO1	Describe the core syntax and semantics of Python programming language.								
LO2	Discover the need for working with the strings and functions.								
LO3	Illustrate the process of structuring the data using lists, dictionaries, tuples and sets.								
LO4	Understand the usage of packages and Dictionaries								
Prerequisites: Should have studied Commerce in XII Std									
Unit	Contents							No. of Hours	
I	Introduction: Computer algorithms-Computer Hardware-Computer Software-Python programming language - Literals - Variables and Identifiers - Operators - Expressions and Data types, Input / output							12	
II	Control Structures: Boolean Expressions - Selection Control - If Statement- Indentation in Python- Multi-Way Selection -- Iterative Control- While Statement- Infinite loops- Definite vs. Indefinite Loops- Boolean Flag. String, List and Dictionary, Manipulations Building blocks of python programs, Understanding and using ranges.							12	
III	Functions: Program Routines- Defining Functions- More on Functions: Calling Value-Returning Functions- Calling Non-Value-Returning Functions- Parameter Passing - Keyword Arguments in Python - Default Arguments in Python-Variable Scope. Recursion: Recursive Functions							12	
IV	Objects and their use: Software Objects - Turtle Graphics – Turtle attributes-Modular Design: Modules - Top-Down Design - Python Modules -							12	
V	Dictionaries and Sets: Dictionary type in Python - Set Data type. Text Files: Opening, reading and writing text files – Exception Handling							12	
	Total (Theory + Practical)							60	
Course Outcomes									
CO1	Develop and execute simple Python programs								
CO2	Write simple Python programs using conditionals and looping for solving problems								
CO3	Decompose a Python program into functions								
CO4	Represent compound data using Python lists, tuples, dictionaries etc.								
Textbooks									
1	Charles Dierbach, “Introduction to Computer Science using Python - A computational Problem-solving Focus”, Wiley India Edition, 2015.								

UNIVERSITY OF MADRAS

B.COM. DEGREE PROGRAMME IN INFORMATION SYSTEM AND MANAGEMENT
SYLLABUS WITH EFFECT FROM 2023-2024

2	Wesley J. Chun, “Core Python Applications Programming”, 3rd Edition , Pearson Education, 2016
3	Mark Lutz, “Learning Python Powerful Object Oriented Programming”, O’reilly Media 2018, 5th Edition.
Reference Books	
1	Timothy A. Budd, “Exploring Python”, Tata McGraw Hill Education Private Limited 2011, 1 st Edition.
2	John Zelle, “Python Programming: An Introduction to Computer Science”, Second edition, Course Technology Cengage Learning Publications, 2013, ISBN 978-1590282410
3	Michel Dawson, “Python Programming for Absolute Beginners” , Third Edition, Course Technology Cengage Learning Publications, 2013, ISBN 978-1435455009
NOTE: Latest Edition of Textbooks May be Used	
Web Resources	
1	https://onlinecourses.swayam2.ac.in/cec22_cs20/preview

Python Programming Lab	
Learning Objectives: (for teachers: what they have to do in the class/lab/field) • Acquire programming skills in core Python. • Acquire Object-oriented programming skills in Python. • Develop the skill of designing graphical-user interfaces (GUI) in Python. • Develop the ability to write database applications in Python. • Acquire Python programming skills to move into specific branches	
Course Outcomes: (for students: To know what they are going to learn) CO1: To understand the problem solving approaches CO2: To learn the basic programming constructs in Python CO3: To practice various computing strategies for Python-based solutions to real world problems CO4: To use Python data structures - lists, tuples, dictionaries.	

List of Programs
1. Program to convert the given temperature from Fahrenheit to Celsius and vice versa depending upon user’s choice. 2. Write a Python program to construct the following pattern, using a nested loop <pre> * ** *** **** ***** </pre>

UNIVERSITY OF MADRAS

B.COM. DEGREE PROGRAMME IN INFORMATION SYSTEM AND MANAGEMENT
SYLLABUS WITH EFFECT FROM 2023-2024

**

3. Program to calculate total marks, percentage and grade of a student. Marks obtained in each of the five subjects are to be input by user. Assign grades according to the following criteria:
Grade A: Percentage ≥ 80 Grade B: Percentage ≥ 70 and < 80
Grade C: Percentage ≥ 60 and < 70 Grade D: Percentage ≥ 40 and < 60
Grade E: Percentage < 40
4. Program, to find the area of rectangle, square, circle and triangle by accepting suitable input parameters from user.
5. Write a Python script that prints prime numbers less than 20.
6. Program to find factorial of the given number using recursive function.
7. Write a Python program to count the number of even and odd numbers from array of N numbers.
8. Write a Python class to reverse a string word by word.
9. Read a file content and copy only the contents at odd lines into a new file.
10. Create a Turtle graphics window with specific size.

Extended Professional Component	Questions related to the above topics, from various competitive examinations UPSC / TRB / NET / UGC – CSIR / GATE / TNPSC / others to be solved (To be discussed during the Tutorial hour)
Skills acquired from the course	Knowledge, Problem Solving, Analytical ability, Professional Competency, Professional Communication and Transferrable Skill

Learning Resources:

• Recommended Texts

1. Charles Dierbach, “Introduction to Computer Science using Python - A computational Problem-solving Focus”, Wiley India Edition, 2015.
2. Wesley J. Chun, “Core Python Applications Programming”, 3rd Edition , Pearson Education, 2016

• Reference Books

1. Mark Lutz, “Learning Python Powerful Object Oriented Programming”, O’reilly Media 2018, 5th Edition.
2. Timothy A. Budd, “Exploring Python”, Tata McGraw Hill Education Private Limited 2011, 1 st Edition.
3. John Zelle, “Python Programming: An Introduction to Computer Science”, Second edition, Course Technology Cengage Learning Publications, 2013, ISBN 978- 1590282410
4. Michel Dawson, “Python Programming for Absolute Beginners” , Third Edition, Course Technology Cengage Learning Publications, 2013, ISBN 978-1435455009

B.COM. DEGREE PROGRAMME IN INFORMATION SYSTEM AND MANAGEMENT
SYLLABUS WITH EFFECT FROM 2023-2024

FIRST YEAR – SEMESTER – I

ELECTIVE I – OPEN SOURCE TECHNOLOGIES LAB

(Common to BCom-CA)

Subject Code	L	T	P	S	Credits	Inst. Hours	Marks		
							CIA	External	Total
151E1C	2		2		3	4	40	60	100
Learning Objectives									
LO1	To provide a basic idea of Open source technology, their software development process to understand the role and future of open source software in the industry along with the impact of legal, economic and social issues for such software.								
Prerequisites: Should have studied Commerce in XII Std									
Unit	Contents								No. of Hours
I	Introduction – Why Open Source – Open Source –Principles, Standards Requirements, Successes – Free Software – FOSS – Internet Application Projects								12
II	Open source – Initiatives, Principles, Methodologies, Philosophy, Platform, Freedom, OSSD, Licenses – Copy right, Copy left, Patent, Zero Marginal Technologies, Income generation opportunities, Internalization								12
III	Case Studies – Apache, BSD, Linux, Mozilla (Firefox), Wikipedia, Joomla, GCC, Open Office.								12
IV	Open Source Project –Starting, Maintaining –Open Source – Hardware, Design, Teaching & Media								12
V	Open Source Ethics – Open Vs Closed Source – Government – Ethics – Impact of Open source Technology – Shared Software – Shared Source								12
	Total (Theory + Practical)								60
Course Outcomes									
CO1	Understand the basics of computer systems and its components.								
CO2	Understand and apply the basic concepts of a word processing package.								
CO3	Understand and apply the basic concepts of electronic spreadsheet software.								
CO4	Understand and apply the basic concepts of database management system.								
CO5	Understand and create a presentation using PowerPoint tool.								

UNIVERSITY OF MADRAS

B.COM. DEGREE PROGRAMME IN INFORMATION SYSTEM AND MANAGEMENT
SYLLABUS WITH EFFECT FROM 2023-2024

Textbooks	
1	1. Kailash Vadera, Bhavyesh Gandhi, “Open Source Technology”, Laxmi Publications Pvt Ltd 2012, 1st Edition.
Reference Books	
1	1. Fadi P. Deek and James A. M. McHugh, “Open Source: Technology and Policy”, Cambridge Universities Press 2007.
NOTE: Latest Edition of Textbooks May be Used	
Web Resources	
1	Coursera online course – Open Source Software Development Methods - https://www.coursera.org/learn/open-source-software-development-methods

Learning Objectives: To be aware of the various open source software available for different problem needs To be familiar with the usage of the software like installation and configuration	
Course Outcomes: Students must be able to use appropriate open source tools based on the nature of the problem Students should be able to code and compile different open source software	

List of Programs
1. Study and usage of Libre Office Suite – Writer, Calc& Impress 2. Text Processing with PERL 3. Simple Applications using PHP 4. Simple Applications using Python 5. Image editing using GIMP 6. Study and usage of Business Intelligence tools – BIRT, JMagallanes 7. Creation of network diagrams using GraphViz 8. Linux Installation 9. Software Configuration in Linux environment. 10. Version Control System using Git.

B.COM. DEGREE PROGRAMME IN INFORMATION SYSTEM MANAGEMENT
SYLLABUS WITH EFFECT FROM 2023-2024

SEC – 1 MS OFFICE FOR COMMERCE (Practical)

Subject Code	L	T	P	S	Credits	Inst. Hours	Marks		
							CIA	External	Total
151S1A			2		2	2	40	60	100
Unit	Contents								No. of Hours
I	Introduction to MS Word & Commonly used features Introduction to Word processing -Word processor / Editor - File Extension - DOCx, DOTx - Application / Document area Title Bar, Menu Bar, Ribbon, Icons, Status Bar, Scroll Bar - Page Layout - Page Size (Letter / A4) - Orientation (Landscape / Portrait) - Margin (Top, Left, Bottom, Right) -Navigation(Arrow keys, Ctrl + Arrow keys, Home, End, Page UP/ Page Down) - Selection - Using Shift + Navigation Fonts / Superscript / Subscript - Show / Hide - Displays non printing characters (Space / TAB / Enter) - Change Case - Bullets / Numbering - Format Painter – Clipboard - Find / Replace Screen shot - Prnt SCR / Alt + PrntScr – Indent - Line and Para spacing - Tab Stop - Text to Table - Table to Text								6
II	Insert Tab & Mail Merge Insert Tab - Picture (Styles, Border, Effects, Warp Text, Align, Rotate, Flip, Crop) - Water Mark - Shapes (Group, Ungroup, Bring to Front, Send to Back, Format shape) – Hyperlink – Bookmark - Text Box - Word Art Tables - Rows , Columns, Cell - Merge Cell - Split Cell TOC - Update entire - Header / Footer - Cover Page - Break - Section Break - Spell Check - ABC / F7 - Word Count Working with Mail Merge								6
III	Introduction to MS Powerpoint Creating Presentation - File Extension - PPTx, PPSx - Slides and Layouts, Apply Background - Title Bar, Menu Bar, Ribbon, Icons, Status Bar, Scroll Bar - View - Slide Master Insert Logo - to display in all slides - Change Text color - to maintain consistency in all slides Slideshow - F5 / Shift F5 New Slide - Ctrl + M Animation Effects - Apply in objects within the Slide Transition Effect - Apply between slides Rehearse Timing - Set timing to each slide Loop until ESC - After reaching LAST slide, display again from 1st slide. SaveAs - PPSx - PowerPoint Show SlideShow - Use Pen / Highlighter Paste the Chart from Excel - Data linked to Excel source Insert Chart within PowerPoint - Data linked internally								6

UNIVERSITY OF MADRAS

B.COM. DEGREE PROGRAMME IN INFORMATION SYSTEM MANAGEMENT
SYLLABUS WITH EFFECT FROM 2023-2024

IV	Introduction to MS Excel & Using Formulas Working with Excel Opening a Workbook - Understanding the Display Screen Working with the Ribbon - Exploring the File Tab - Working with the Quick Access Toolbar - Working with the Status Bar- Switching Between Opened Workbooks Entering Data - Moving the Cell Pointer - Selecting a Range of Cells - Creating a New Workbook - Inserting, Renaming, and Deleting Worksheets - Entering Constant Values - Using Auto Fill to Enter Data - Saving a Workbook - Editing Cell Contents Clearing Cell Contents - Insert / Edit Comments - Working with Undo and Redo - Closing a Workbook Using Formulas Entering Formulas with Addressing Methods (Relative / Mixed / Absolute) - Using Auto Fill with Formulas - Using the Sum, Average, Max, Min, Count Functions - Using IF and NestedIf Function - Using Text Functions (Len, Trim, Left, Right, Mid, Find, Replace, Upper, Lower, Proper) - Using Date Functions (Today, Now, Day, Month, Year) - Using Lookup Functions (Vlookup, Hlookup) - Using Formula Error Checking - Cutting / Copying and Pasting Constant Values and Formulas - Copy / Pasting using Transpose option - Using Format Painter	6
V	Working on multiple Worksheets & Working with huge Datasets Formatting Worksheets - Formatting Numbers - Changing the Font Format - Aligning Cell Contents - Merging Cells Adding Borders - Applying Cell Styles - Modifying Columns and Rows - Changing Column Width - Changing Row Height Inserting and Deleting Columns or Rows - Hiding Columns or Rows - Editing Workbooks - Working with AutoCorrect Checking Spelling - Using Find and Replace - Using Hyperlinks (Internal / External) Working with huge Dataset Using multilevel Sort - Using Filters - Fetching Unique Records Finding Duplicates - Applying Conditional Formatting Rules Applying Freeze Panes - Using Pivot Table (Layout & Format) Working with Charts Pie / Bar / Column / Line Charts - Titles / Legends / Data labels Copy / Pasting in Word / PowerPoint Printing Worksheets Using Print Preview - Working with Print Settings - Using Page Setup Tools - Working in Page Layout View - Creating a Header and Footer - Using Page Break Preview - Printing a Worksheet Exiting Excel	6
	Total	30

UNIVERSITY OF MADRAS

B.COM. DEGREE PROGRAMME IN INFORMATION SYSTEM MANAGEMENT
SYLLABUS WITH EFFECT FROM 2023-2024

Reference Books	
1	Hart-Davis, G., Kettell, J. A., Simmons, C. (2003). Microsoft Office 2003: The Complete Reference. United Kingdom: McGraw-Hill/Osborne.
2	Lambert, J., Frye, C. (2018). Microsoft Office 2019 Step by Step. United States: Pearson Education.
3	Lambert, J., Cox, J. (2007). Microsoft Office Word 2007 Step by Step. United States: Microsoft Press.
4	Richardson, T., Held, B., Moriarty, B. (2019). Microsoft Excel Functions and Formulas with Excel 2019/Office 365. United States: Mercury Learning and Information
5	Lalwani, L. (2019). Excel 2019 All-in-One: Master the New Features of Excel 2019 / Office 365. India: BPB Publications.
6	Weverka, P. (2010). PowerPoint 2010 All-in-One For Dummies. Germany: Wiley.
Web Resources	
1	Ms Word tutorial: https://youtu.be/S-nHYzK-BVg
2	Ms PowerPoint: https://youtu.be/XF34-Wu6qWU
3	Mail Merge material: https://support.microsoft.com/en-us/office/use-mail-merge-for-bulk-email-letters-labels-and-envelopes-f488ed5b-b849-4c11-9cff-932c49474705
4	Ms Excel functions: https://youtu.be/ShBTJrdioLo
5	Materials : https://support.microsoft.com/en-us/training

B.COM. DEGREE PROGRAMME IN INFORMATION SYSTEM MANAGEMENT
SYLLABUS WITH EFFECT FROM 2023-2024

FOUNDATION COURSE – PROFESSIONAL ETHICS

Subject Code	L	T	P	S	Credits	Inst. Hours	Marks		
							CIA	External	Total
151B1A	2				2	2	40	60	100
Unit	Contents								No. of Hrs.
I	Concept and Theories of Business Ethics: Definition of Ethics – Personal Ethics and Business Ethics – Morality and Law – How are moral standards are formed? - Religion and Morality – Morality, Etiquette and - Professional Codes – Indian Ethical Traditions.								6
II	Business Ethics: Principles of Personal Ethics – Principles of Professional Ethics – Evaluation of Ethics over the Years – Honesty, Integrity and Transparency – Distinction between Values and Ethics – Roots of Unethical Behaviour – Ethical Decision-making.								6
III	Ethical Dilemmas, Sources and their Resolutions: What is an Ethical Dilemma? – Sources of Ethical Behaviour – Code of Personal Ethics for Employees – How to resolve an Ethical problem? – How to resolve Ethical Dilemmas?								6
IV	Ethical Decision-making in Business: Ethical Models that guide Decision-making – Which approach to use? – Ethical Decision-making with cross-holder Conflicts and Competition – Applying Moral Philosophy to Ethical Decision-making – Kohlberg’s Model of Cognitive Moral Development – Influences on Ethical Decision-making – Personal values and Ethical Decision-making.								6
V	Human Values for Indian Managers: Lessons from Ancient Indian Education System – The Law of Karma – Quality of Work Life – Ethics of Vivekananda, Gandhiji, Aurobindo and Tagore.								6
Total								30	
Textbooks									
1	Tom L. Beauchamp and Norman E. Bowie, “Ethical Theory and Business”, Prentice Hall, New Jersey								
2	Manual Vela Squez, “Business Ethics Concepts and Cases”, Prentice Hall, New Jersey								
3	Kenneth Blanchard and Norman Vincent Peale, “The Power of Ethical Management”, New York, William Morrow & Co								
4	Dr.S.S.Khanka, “Business Ethics and Corporate Governance”,S Chand and Company Ltd,NewDelhi.								
5	R.S.Naagarazan, “A Textbook on Professional Ethics and Human Values”, New Age International(P) Limited.								
6	A.C.Fernando, “Business Ethics and Corporate Governance”, Pearson.								
7	A.C.Fernando,K.P.Muraleedharan, E.K.Satheesh, “Business Ethics - An Indian Perspective”,Pearson India Education Service Pvt Ltd.								

சென்னைப் பல்கலைக்கழகம்
University of Madras

Part-IV

வளர்நிலைத் தமிழ் - பாடத்திட்டம்

Advanced Tamil - Syllabus

2 பருவங்கள் (முதல் பருவம்)

(B.A., B.Sc., B.Com., BCA., BBA)

2023-24

பருவம் - 1 (Semester - 1)
வளர்நிலைத் தமிழ் - I (Advanced Tamil - I)

Course Code	Course Name	Category	L	T	P	S	Credit	Ins. Hours	Marks		
									CIA	External	Total
100L1M	வளர்நிலைத் தமிழ் - I Advanced Tamil - I	Supportive	2	-	-	-	2	2	25	75	100
Pre-requisite	பத்தாம் வகுப்பு வரை தமிழை மொழிப்பாடமாகப் படித்திருக்க வேண்டும்.										SV 2023
Learning Objectives - கற்றல் நோக்கங்கள்											
- இக்கால இலக்கியங்களில் இன்றியமையாத சில வகைமைகளை மாணவர்கள் அறியுமாறு செய்தல். - அழியும் நிலையில் உள்ள நாட்டுப்புறப் பாடல்கள் குறித்த விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்துதல். - உரைநடை வடிவத்தின் குறிப்பிடத்தக்க கூறான கட்டுரை இலக்கியம் பற்றியும் அதன் சிறப்புகள் குறித்தும் அறியச் செய்தல். - தம் உள்ள கருத்துகளை நடப்பு இலக்கிய வடிவங்களைப் பயன்படுத்திச் சமூகத்துக்குப் படைத்தளிக்கத் தூண்டுதல். - மொழிப் பிழைகள் நேராமல் தவிர்த்து, பல்வகை ஊடகங்களிலும் வேலை வாய்ப்பு பெற ஊக்கமளித்தல்.											
Expected Course Outcomes - எதிர்பார்க்கப்படும் கற்றல் அடைவுகள்											
On the successful completion of the course, students will be able to											
இப் பாடத்தைக் கற்பதால் பின்வரும் பயன்களை மாணவர் அடைவர்.											
CO 1	சமகால இலக்கியங்களின் நோக்குகள்-போக்குகள் குறித்து மாணவர்கள் அறிந்துகொள்வர்.										K2
CO 2	நாட்டுப்புற மக்களின் வாழ்வியல், அறிவாற்றல், இன்றைய நிலை ஆகியவை குறித்துச் சிந்திப்பர்.										K1,K2
CO 3	தங்கள் கற்பனை வளத்தை மாணவர்கள் பெருக்கிக் கொள்வர்.										K2,K4,K6
CO 4	மொழியில் பிழைகள் நேரா வண்ணம் எழுதக் கற்றுக் கொள்வதோடு, திறனாய்வு செய்யும் ஆற்றல் பெறுவர்.										K5,K4
CO 5	திரைப்படம், சின்னத்திரை, தொலைக்காட்சி உள்ளிட்ட ஊடகங்களில் பாடல், இசை, எழுத்து எனப் பல்வேறு வேலைவாய்ப்புகள் பெறுவர்.										K5,K4,K6
K1 - Remember; K2 - Understand; K3 - Apply; K4 - Analyze; K5 - Evaluate; K6 - Create											
Unit - I	நாட்டுப்புறப் பாடலும் கவிதையும்										
	- கி.வ.ஜா.வின் மலையருவி அல்லது ஏதேனும் ஒரு நாட்டுப்புறத் தொகுப்பிலிருந்து தேர்ந்தெடுத்துத் தாலாட்டுப் பாடல், சிறுவர் விளையாட்டுப் பாடல், தொழில் பாடல், ஒப்பாரிப் பாடல் ஆகியவற்றை மாணவர்களுக்கு அறிமுகப்படுத்துதல். - தமிழ்த்தாய் வாழ்த்து முதல் பாடல் மட்டும். - பாரதியாரின் “செந்தமிழ் நாடென்னும் போதினிலே” பாடல்.										
Unit - II	புதுக்கவிதையும் சிறுகதையும்										
	“நிலத்தை ஜெயித்த விதை” - வைரமுத்து “தீக்குச்சி” (பித்தன் தொகுப்பு) - அப்துல் ரஹ்மான் “கட்டை விரல்” - கா.ந. அண்ணாதுரை “சனிக்கிழமை” (காகித உறவு தொகுப்பு) - சு.சமுத்திரம்										

Unit - III	கட்டுரையும் குறிப்புகளைக்கொண்டு கட்டுரை எழுதுதலும்											
	1. மு.வ.வின் “நல்வாழ்வு” தொகுப்பிலிருந்து ஏதேனும் ஒரு கட்டுரை. 2. குறிப்புகளைக் கொடுத்துக் கட்டுரை எழுதச் செய்தல்.											
Unit - IV	திறனாய்வும் நேர்காணலும்											
	இலக்கியநயம் பாராட்டுதல், நூல் திறனாய்வு, திரைப்படத் திறனாய்வு. நேர்காணல்											
Unit - V	மொழிப் பயிற்சி											
	1. திணை, பால், எண், இடப் பயன்பாடு அறிதல். 2. பொருந்திய சொல் தருதல். 3. பிழை நீக்கி எழுதுதல்.											
Text book (s)												
•												
Reference Books / Websites												
•												
	PO 1	PO 2	PO 3	PO 4	PO 5	PO 6	PO 7	PO 8	PO 9	PO 10	PSO 1	PSO 2
CLO 1	3	2	3	2	2	3	2	2	2	2	3	3
CLO 2	2	2	2	3	3	2	2	3	3	2	2	2
CLO 3	3	3	3	2	2	3	3	2	3	3	3	3
CLO 4	3	2	3	3	3	3	2	2	2	2	3	2
CLO 5	2	2	3	3	2	2	3	3	2	3	3	2
Strong - 3, Medium - 2, Low - 1												

**சென்னைப் பல்கலைக்கழகம்
University of Madras**

Part-IV

அடிப்படைத் தமிழ் - பாடத்திட்டம்

Basic Tamil - Syllabus

2 பருவங்கள் (முதல் பருவம்)

(B.A., B.Sc., B.Com., BCA., BBA)

2023-24

பருவம் - I (Semester - I)
அடிப்படைத் தமிழ் - I (Basic Tamil - I)

Course Code	Course Name	Category	L	T	P	S	Credit	Ins. Hours	Marks		
									CIA	External	Total
100L1L	அடிப்படைத் தமிழ் - I Basic Tamil - I	Supportive	2		-	-	2	2	25	75	100
Pre-requisite	தமிழ் கற்கும் ஆர்வம்.										SV 2023
Learning Objectives - கற்றல் நோக்கங்கள்											
- பிறமொழி மாணவர்களுக்குத் தமிழ்மொழி பயிற்றுவித்தல். - தமிழ் எழுத்துகளின் வரிவடிவங்களை அறிவதோடு உச்சரிக்கவும் எழுதவும் பயிற்றுவித்தல். - கற்றுக்கொண்ட சொற்களைக் கொண்டு தொடர்களை அமைத்துப் பேசக் கற்றுக்கொள்ளச் செய்தல். - தமிழ்பேசும் மக்களிடையே அவர்கள் கலந்துபழகி, தங்கள் வாழ்வைச் சிறப்பாக நடத்தத் தேவையான மொழிவளத்தைப் பெறச் செய்தல்.											
Expected Course Outcomes - எதிர்பார்க்கப்படும் கற்றல் அடைவுகள்											
On the successful completion of the course, students will be able to இப் பாடத்தைக் கற்பதால் பின்வரும் பயன்களை மாணவர் அடைவர்.											
CO 1	தமிழ் உயிரெழுத்து வடிவங்களையும் மெய்யெழுத்து வடிவங்களையும் அறிந்துகொள்வர்.								K1,K2		
CO 2	உயிர், மெய், உயிர்மெய்த் துணைக் குறியீடுகளை அறிந்து அவற்றை எழுதும் திறன் பெறுவர்.								K2		
CO 3	ஒரு எழுத்துக்கு ஒரு ஒலி, ஒரு ஒலிக்கு ஒரு எழுத்து என்ற தமிழின் உச்சரிப்பு - வரிவடிவத் தொடர்பை உணர்வர்.								K3,K4		
CO 4	சில அடிப்படையான மொழி இலக்கண விதிகளை அறிந்து பயன்படுத்துவர்.								K3,K5		
CO 5	தமிழ்நாட்டுச் சூழலில் அன்றாடத் தேவைகளை நிறைவேற்றிக்கொள்ள ஏற்ற மொழிப் பயன்பாடுகளை அறிவர்.								K4,K6		
K1 - Remember; K2 - Understand; K3 - Apply; K4 - Analyze; K5 - Evaluate; K6 - Create											
Unit - I	உயிரெழுத்துகள், மெய்யெழுத்துகள், உயிர்மெய் எழுத்துகள்										
	உயிர், மெய், உயிர்மெய்த் துணைக் குறியீடுகள், குறில்-நெடில், வல்லினம்-மெல்லினம்-இடையினம் - எழுத்துகளின் ஒலிப்பு முறையையும் எழுதும் முறையையும் கற்றல்.										
Unit - II	ஒரெழுத்து ஒருமொழியும் இன்றியமையாத பெரற்சொற்களும்										
	ஒரெழுத்துச் சொற்கள் - பல எழுத்துச் சொற்கள் - சொற்பொருள் அறிதல் - நாள், மாதம், எண் பெயர்கள் அறிதல் - பருவங்கள் அறிதல் - விலங்குகள், தாவரங்கள், உடல் உறுப்புகள், உறவுப் பெயர்கள், ஊர்ப் பெயர்கள், போன்றவற்றை அறிதல்.										
Unit - III	சொல் வகைகளும் சொற்பயன்பாடும்										
	எண் அடை, பெயரடை, வினையடை, இடைச்சொற்கள் இணைப்பு, வேற்றுமை உருபு இணைப்பு போன்ற மொழி விதிகளைக் கற்பித்தல்.										
Unit - IV	பிழையின்றிப் பேசுதலும் எழுதுதலும்										
	திணை-பால்-எண்-இடம்-காலம் ஆகியவற்றை அறிதல். பொதுவாக இவற்றில் ஏற்படும் பிழைகளை உணர்த்திச் சரிசெய்தல்.										

Unit - V	மொழிப் பயன்பாட்டு பயிற்சி
	- ஆர்வமுட்டும் நிகழ்ச்சி அல்லது சிறிய கதையைச் சொல்லச் செய்தல் / படிக்கச் செய்தல். - சூழல்சார் (கல்லூரி, நூலகம், உணவகம், பேருந்து-இரயில்-விமான நிலையங்கள், அங்காடிகள்) உரையாடல்களை மாணவர்களிடையே நிகழ்த்துதல். - கதையினைச் சொல்லச் சொல்ல எழுதச் சொல்லுதல். - திரைப்படம் அல்லது திரைப்படப் பாடல் குறித்து மாணவர்களிடையே குழுக் கலந்துரையாடல் செய்யச் சொல்லல்.
Text book (s)	
•	அடிப்படைத் தமிழ்-1 (Basic Tamil-I)
Reference Books / Websites	
•	தமிழில் நாமும் தவறில்லாமல் எழுதலாம் - பொற்கோ, பாரி நிலையம், சென்னை, 2003.
•	www.tamilvu.org/ta/content/சான்றிதழ்
•	www.thamizham.net/kal/ttenglish/cards32-u8.htm
•	www.thamizham.net/kal/ttenglish/index-u8.htm
•	www.ilearntamil.com
•	www.wikihow.com/Learn-Tamil
•	www.ilovelanguages.org/tamil.php
•	www.ling-app.com/learn-tamil
•	www.ilearntamilnow.com
•	www.17-minute-languages.com/en/learn-tamil
•	www.hindustanitongue.com/learn-tamil
•	www.duolingo.com/course/ta/en/Learn-Tamil
•	www.mylanguages.org/learn_tamil.php
•	www.learn101.org/tamil.php
•	www.goethe-verlag.com/book2/EN/ENTA/ENTA002.HTM
•	www.karky.in/payilcourses/index.html
•	www.tamilvu.org/ta/பயணியர்-தமிழ்
•	www.languagetrainers.com/blog/tamil-words/
•	www.thamizham.net/kal/tamil.htm
•	www.worldtamilacademy.com
•	www.outsourcingtranslation.com/resources/phrases/tamil-sentences.php
•	www.ling-app.com/ta/basic-words-in-tamil/
•	www.thirutamil.com/article/20-easy-thirukkural-in-tamil/
•	www.chennaiilibrary.com/avvai/kondraivendan.html
•	www.tamilvu.org/ta/content/புதிய-பாடத்திட்டம்-2022
•	www.tamilvu.org/ta/content/மின்-கற்றலுக்கான-இணையத்தளம்
•	www.ling-app.com/ta/tamil-culture
•	www.caleidoscope.in/art-culture/tamil-nadu-culture-3

Apps												
•	www.kaniyantamil.com/best-mobile-apps-tamil-learning/											
•	Tamil 101 - Learn to Write											
•	https://payil.app/tva/ta/											
•	https://tamil-101.en.aptoide.com/app											
•	Ling - Learn Tamil Language											
•	Tamil by Nemo											
•	Learn Tamil Quickly											
	PO 1	PO 2	PO 3	PO 4	PO 5	PO 6	PO 7	PO 8	PO 9	PO 10	PSO 1	PSO 2
CLO 1	3	2	3	2	2	3	2	2	2	2	3	3
CLO 2	2	2	2	3	3	2	2	3	3	2	2	2
CLO 3	3	3	3	2	2	3	3	2	3	3	3	3
CLO 4	3	2	3	3	3	3	2	2	2	2	3	2
CLO 5	2	2	3	3	2	2	3	3	2	3	3	2
Strong - 3, Medium - 2, Low - 1												