

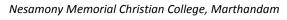
# MANONMANIAM SUNDARANAR UNIVERISTY, TIRUNELVELI-12 SYLLABUS UG - COURSES – AFFILIATED COLLEGES



Course Structure for B. A. Economics (Choice Based Credit System)

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

Semester-I							
Part	Subject Status	Subject Title	Subject Code	Credit			
Ι	Language I	TAMIL/ MALAYALAM/ HINDI	E1TL11/ E1MY11/ E1HD11	3			
II	Language II	ENGLISH	E2EN11	3			
III	Core	MICROECONOMICS-I	EMEC11	5			
III	Core	STATISTICS FOR ECONOMICS-I	EMEC12	5			
III	Elective I	FUNDAMENTALS OF MANAGEMENT	EEEC11	3			
IV	SEC-I (NME)	DEMOGRAPHY	ESEC11	2			
IV	FC	BUSINESS COMMUNICATION	EFEC11	2			





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

# A. Scheme for internal Assessment:

Maximum marks for written test: **20 marks 3 internal tests**, each of **I hour** duration shall be conducted every semester. To the average of the **best two** written examinations must be added the marks scored in. The **assignment** for 5 marks.

The break up for internal assessment shall be: Written test- 20 marks; Assignment -5 marks Total - 25 marks

#### **B.** Scheme of External Examination

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

- A Part : 1 mark question two from each unit
- $B-Part:\ 5$  marks question one from each unit
- C Part: 8 marks question one from each unit

# > Conversion of Marks into Grade Points and Letter Grades

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

# <u>Cumulative Grade Point Average (CGPA)</u>

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

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

#### > Classification

a) First Class with Distinction	: CGPA $\geq 7.5^*$
b) First Class	: CGPA $\geq 6.0$
c) Second Class	: CGPA $\ge$ 5.0 and < 6.0

d) Third Class : CGPA< 5.0



# பொதுத்தமிழ் – 1

# தமிழியல் கல்வி ஆதார வளங்கள்

# Learning Objectives

- தமிழ் பயிலும் மாணவர்கள் தமிழியல் தொடர்பாக உள்ள ஆதார வளங்களை அறிதல்
- தமிழ்மொழியைச் சரியாக உச்சரிக்கவும், பிழைகளின்றி எழுதவும் கற்றுக்கொள்ளுதல்
- பயன்பாடு தமிழ் இலக்கணத்தை மொழியியல் ஆங்கில இலக்கண ஒப்பீட்டுடன்
   கற்றுக்கொண்டு சமகாலப் பொறுத்தப்பட்டோடு திருமுறைப் பயன்படுத்துதல்
- தமிழியல் வள ஆதாரங்கள் கிடைக்கும் இடம், அவற்றைப் பயன்கொள்ளும் முறை முதலியவற்றை மாணவர்கள் அறிந்து பயன்பெற அவர்களை ஆற்றுப்படுத்ததுதல்
- தொழில்நுட்ப அறிவைப் பெறுவதோடு ஆதார வளங்களை மாணவர்களே
   உருவாக்கும் முனைப்பப் பொறுத்தல்

# Unit I தமிழைப் பிழையின்றி பேசுதலும் எழுதுதலும்

பேசுதல் திறன்: உரிய ஒலிப்புடன், உரிய உணர்ச்சி வெளிப்பட, பொருளுணர்வுக்கு ஏற்றாற்போல் குரல், ஏற்ற இறக்கத்துடன் தங்கு தடையின்றி, இயல்பாகப் பேசுதல், தமக்கான நடையை உருவாக்கிக் கொள்ளுதல்

- குறிப்பிட்ட தலைப்பில் பேசுதல்
- 2. உரையாடுதல்
- 3. உரையாற்றுதல்
- 4. கலந்துரையாடுதல்
- 5. **கருத்தாடல்**
- 6. அறிக்கை வாசித்தல்
- 7. தொகுத்துரைத்தல்
- 8. செய்யுள், உரை நயங்களை எடுத்துக்கூறும் திறன்
- 9. வேண்டுகோள் விடுக்கும் முறை
- 10. நிகழ்வுகளை ஒருங்கிணைத்தல்
- 11. அறிக்கை வாசித்தல்
- 12. நிகழ்ச்சி வருணை கூறுதல்
- 13. நேர்காணல் நடத்துதல்
- 14. செய்திகள், கருத்துகள், நூல்கள் ஆகியவற்றைத் திறனாய்வு செய்து பேசுதல்

**எழுதல் திறன்**: பொதுத் தமிழில், எழுத்து வழக்குச் சொற்களைப் பயன்படுத்தி, பிழைகளின்றி (சந்திப் பிழை, மயகொலிப் பிழை, குறில்-நெடில் பிழை, தொடர்ப் பிழை) உரிய நிறுத்தக் குறிகளுடன் தெளிவாகப் பொருள் விளங்கத் தமக்கான நடையில் குறிப்பிட்ட தலைப்பில் எழுதுதல்

- 1. உரையாடல்
- 2. உரையாற்றுதல்
- 3. கலந்துரையாடல்



- 4. விவாதித்தால்
- 5. அறிக்கை தயாரித்தல்
- 6. கட்டுரை எழுதுதல்
- 7. செய்யுள் உரைநயங்களை எழுதுதல்
- எழுத்துமொழியில் தெளிவாக விண்ணப்பித்தால் (விண்ணப்பம் நிரப்புதல்/எழுதுதல்)
- 9. நிகழ்ச்சி நிரல் தயாரித்தல்
- 10. அறிக்கை எழுதுதல்
- 11. நிகழ்வரிகை தயாரித்தல்
- 12. முழக்கத் தொடர்கள் எழுதுதல்
- 13. செய்திகள், கருத்துகள் நூல்கள் ஆகியவற்றை திறனாய்வு செய்து எழுதுதல்

# Unit II: பயன்பாட்டுத் தமிழ் இலக்கணமும் மொழிப பயிற்சியும்

மாற்றுப்பெயர்கள்-மாற்றுப்பெயர்களும் விகுதிகளும்( நான் - ஏன், நீ - ஆய்,நாம், நங்கள் -ஓம், நீங்கள்-ஈர்கள், அவன்-ஆன், அவள்-ஆள் =, அவர்-ஆர், அவர்கள்-அர்கள்/அர், அது/இது-அது,அவை/இவை-அன)-பெயர்ச்சொல் வேற்றுமை ஏற்றல் -வினைச்சொல்லும் எதிர்மறை விகுதிகளும் (இறந்தகாலம்: இல்லை/நிகழ்/ எதிர்: மாட்டு ),

# Unit III: தொல்லியலும் அகழாய்வுகளும்

கல்வெட்டுகள் - செப்பேடுகள் - சுவடிகள் - நாணயங்கள் - பிற ஆவணங்கள் - நூல்கள்-இதழ்கள் – நூலகங்கள் - அருங்காட்சியங்கள் - அகழ் வைப்பகங்கள் ஆகியன குறித்து அறிமுகம்-அவற்றில் மொழிப் பயன்பாடு

# Unit IV: மின்னணுக் கருவிகளில் தமிழை பயன்பாடு

செல்பேசி, கணினி மற்றும் மின்னணுக் கருவிகளில் தமிழை உள்ளிடுதல் - தமிழ் 99 தட்டச்சு முறையில் தமிழைத் தட்டச்சு செய்தல்-கூகுள்(gboard) கூகுள் ட்ரான்ஸ்லேட்டர்(google translator), கூகுள் லென்ஸ்(lens ) போன்றவற்றில் தமிழ் பயன்பாடு

# Unit V: மின் நூல்கள் - தமிழ் இணையதளங்கள் - செயலிகள்

மின் நூல்கள் - மின் நூலகங்கள் - மின் இதழ்கள் - பேசும் புத்தகங்கள் (audio books ) - விக்கிப்பீடியா - தமிழ் விக்சனரி - மின் அகராதிகள் - தமிழ் இணையக் கிழவிகழகம் - தமிழ்மொழி தொடர்பான இணையதளங்கள் வலைப்பூக்கள் (இலக்கியம் சார்ந்தவை - பொதுவானவை) இருபத்தொன்றாம் நூற்றாண்டுத் திறன்கள் 21<sup>st</sup> Century Skills: Learning Skills (1.Critical Thinking, 2.Creative Thinking, 3.Collaborating, 4.Communicating), Literacy Skills (5.Information, 6.Media, 7.Technology), Life Skills(Flexibility, 9.initiative, 10. Social Skills, 11.Productivity, 12.Leadership)



# **Text Books**

- தமிழில் நாமும் தவறில்லாமல் எழுதலாம் பொற்றோ, பூம்பொழில் வெளியீடு, சென்னை, 2012
- கணினித் தமிழ்- இல. சுந்தரம், விகடன் பிரசுரம், சென்னை, 2022
- சுவடியியல் பூ. சுப்பிரமணியன், உலகத் தமிழராயிச்சி நிறுவனம், சென்னை,1991

#### **Reference Book**

- வைகை நதி நாகரிகம் )கீழடி குறித்த பதிவுகள்) வெங்கடேசன், விகடன் பிரசுரம் சென்னை, 2018
- நல்ல தமிழில் எழுதுவோம் என். சொக்கன், கிழக்கு பதிப்பகம், சென்னை 2016
- தமிழ்நடைக் கையேடு மொழி அறக்கட்டளை, அடையாளம் பதிப்பகம், திருச்சி 2004
- 4. அடிப்படைத் தமிழ் இலக்கணம்- எம்.ஏ. -நுஃமான் , அடையாளம், திருச்சி 2013.
- இக்காலத் தமிழ் இலக்கணம்-பொற்கோ, பூம்பொழில் வெளியீடு, சென்னை, 2006
- 6. தவறின்றித் தமிழ் எழுதுவோம் ம.நன்னன், ஏகம் பதிப்பகம் சென்னை 2006
- 7. நல்ல தமிழ் இலக்கணம் செ. சீனி நைனா முகம்மது, அடையாளம் பதிப்பகம், திருச்சி 2013
- புதிய தமிழ்ப்புணர்ச்சி விதிகள் செ சீனி நைனா முகம்மது, அடையாளம் பதிப்பகம், திருச்சி 2013
- 9. இணையம் கற்போம் மு. இளங்கோவன் வயல்வெளிப் பதிப்பகம், புதுச்சேரி 2010
- 10. தமிழ்க் கணினி இணையப் பயன்பாடுகள் துரை. மணிகண்டன், கமலினி பதிப்பகம், தஞ்சாவூர்,2012
- 11. சொல் வழக்குக் கையேடு-பா.ரா. சுப்பிரமணியன், மொழி அறக்கட்டளை, சென்னை 2017
- 12. ஒரு பண்பாட்டின் பயணம்: சிந்துமுதல் கங்கை வரை -ஆர்.பாலகிருஷ்ணன், ரோஜா முத்தையா நூலகம், சென்னை, 2023

#### Websites

- <u>https://www.tamilvu.org/</u>
- https://www.tamildigitallibrary.in/
- https://www.tamiluniversity.ac.in/english/library-2/digital-library/
- https://www.tamilelibrary.org/
- http://www.projectmadurai.org/
- https://www.tamilvu.org/ta/library-libcontnt-273141
- https://www.tamildigitallibrary.in/



# MALAYALAM – I PROSE, COMPOSITION AND TRANSLATION

#### Unit I

This unit focuses on Translation: Word level and syntactic level and also discuss the writing style of Essay. It introduces the proverbs, paraphrasing in Malayalam

# Unit II

This units briefs the importance of Nalukettu in the history of Malayalam literature. The following unit examines thecharacteristics of the novel chapter ways. Chapter First to 10

# Unit III

Remaining Chapters are introduced and discussed.

**Unit IV** This unit focuses on Marappavakalum Mattu Kadhakalum by Karur. It also introduces the story

Story 1 Marappavakal- Discussion Story II Uthuppante Kirnar Story III Kalchakaram Story IV Poovamabhazham Story V Vallakkaran Story VI Chekuthan Story VII Mothiram

# Unit V Story VIII Safety Pin

Story IX Aranhaanam Story X Kuta nannakkaanuntoo Story XI Chudala thengu Story XII Ampala parmbil Story XIII Ezhunnallathu Duty Story XIV Pisachinte Kuppayam

# **Reading List (Print and Online)**

- 1. Malayala Sahithya Charithram Dr. K.M.George (Ed.)
- 2. Cherukadha Innale Innu M.Achuthan
- 3. Kadha Thedunna Kadha N.Prabhakaran
- 4. M.T. Vakkinte Vismayam V.R.Sudheesh
- 5. Kadhayum Kalavum K.S.Ravikumar
- 6. Malayala Novalilee Desakaalangal- E. Ramkrishnan
- 7. Maranunna Malayala Noval- K.P. Appan
- 8. Andhanaya Daivam- P.K.Rajasekharan
- 9. Shyalee shilppam- Dr.K.M. Prabhakra Varir
- 10. Bhasha gadhyam- C.V. Vasudeva Bhattathiri
- 11. Karur Kadha patanam- M.M.Basheer

#### **Recommended Texts**

- 1. NALUKKETTU ( NOVEL) : M.T. VASUDEVAN NAIR
- 2. MARAPPAVAKALUM MATTU KADHAKALUM (SHORT STORIES ): KAROOR



# HINDI I

# Unit I

Buniyadi Hindi

- SwarVyanjan
- Vyanjan
  Barah Khadi
- Baran Khadi
- Shabd aur
- Vakya Rachna

# Unit II

# Hindi Shabdavali

- Rishto ke Naam
- Gharelu padartho ke Naam

# Unit III

# Vyakaran

- Sadharan Vakya aur Sangya
- ➤ Sarvanam
- > Visheshan
- Kriya aadi shabdo ka prayog

# Unit IV

# Chote Gadyansh ka Pathan

- Bacho ki Kahaniya
- Patra-Patrikao mein prakashit Gadyansho ka Pathan

#### Unit V Nibandh

- Sant Tiruvalluvar
- E.V.R Thandai Periyar
- Naari Sashaktikaran
- Paryavaran Sanrakshan
- Vibhinna pratiyogi parikshao ke bare mein jaankari dena

Pratiyogi priksha par adharit nibandho dwara bhasha ki kshamta badhane vale prashikshan kary.

# **Reference Books**

- 1. Hindi ke Avyay Vakyansh Chaturbhuj Sahay
- 2. Subodh Hindi Vyakaran Phoolchand Jain
- 3. Sankshipt Hindi Vyakaran Kamta Prasad
- 4. Vyavaharik Hindi Nagappa
- 5. Abhinav Hindi Vyakran Nagappa
- 6. Saral Hindi Vyakaran Shyamchandra Kapur
- 7. Vyakaran Pradeep Ramdev
- 8. Laghu Bal Kathaye Ramashankar
- 9. Manoranjak Kahaniya Premchand
- 10. CONCISE GRAMMAR OF THE HINDI LANGUAGE H.C Scholberg
- 11. Hindi Grammar Edwin Greaves



# Related Online Contents for Hindi (MOOCs, SWAYAM, NPTEL, YouTube, Websites, etc.)

1. fr#oYyqoj%

 $\label{eq:https://bharatdiscovery.org/india/%E0%A4%A4%E0%A4%BF%E0%A4%B0%E0%A5%81%E0%A4%B5%E 0%A4%B2%E0%A5%8D%E0%A4%B2%E0%A5%8D%E0%A4%B2%E0%A5%8D%E0%A4%B2%E0%A4%B5%E0%A4%B5%E0%A4%B6%E0%A4%B2%E0%A4%B0%E0%A4%B2%E0%A4%B0%E0%A4%B2%E0%A4%B5%E0%A5%A4$ 

#### 2. bZ-os-jkelkeh

https://hi.wikipedia.org/wiki/%E0%A4%AA%E0%A5%87%E0%A4%B0%E0%A4%BF%E0%A4%AF%E0%A4%BE%E0%A4%B0%E0%A4%BF%E0%A4%AF%E0%A4%BE%E0%A4%B0%E0%A4%B0%E0%A4%B6%E0%A4%B0%E0%A4%B6%E0%A4%B6%E0%A4%B5%E0%A4%B6%E0%A4%B6%E0%A4%B6%E0%A4%B6%E0%A4%B6%E0%A4%B6%E0%A4%B6%E0%A4%B6%E0%A4%B6%E0%A4%B6%E0%A4%B6%E0%A4%B6%E0%A4%B6%E0%A4%B6%E0%A4%B6%E0%A4%B6%E0%A4%B6%E0%A4%B6%E0%A4%B6%E0%A4%A6%E0%A5%81%E0%A4%B0%E0%A4%B6%E0%A5%80%A4%B6%E0%A5%A4

3. ukjh l"kfDrdj.k%

https://www.hindikiduniya.com/essay/women-

empowermentessayinhindi/#:~:text=%E0%A4%AE%E0%A4%B9%E0%A4%BF%E0%A4%B2

4. i;kZoj.k laj{k.k%

a. https://hi.wikipedia.org/wiki/%E0%A4%AA%E0%A4%B0%E0%A5%8D

% E0% A4% AF% E0% A4% BE% E0% A4% B5% E0% A4% B0% E0% A4% A3\_% E0% A4% B8% E0% A4% 88% E0 % A4% B0% E0% A4% 95% E0% A5% 8D% E0% A4% B7% E0% A4% A3#:~:text=% E0% A4% AA% E0% A4% B0% E0% A5% 8D% E0% A4% AF% E0% A4% BE% E0% A4% B5% E0% A4% B0% E0% A4% A3% 20% E0% A4% B8% E 0% A4% 82% E0% A4% B0% E0% A4% 95% E0% A5% 8D% E0% A4% B7% E0% A4% A3% 20% E0% A4% B8% E0% A4% BE% 20% E0% A4% B8% E0% A4% 95% E0% A4% B8% E0% A4% B7% E0% A4% A3% 20% E0% A4% 95% E0% A4% BE% 20% E0% A4% B8% E0% A4% AE% E0% A4% B8% E0% A5% 8D% E0% A4% A4% 20% E0% A4% AA% E 0% A5% 8D% E0% A4% B0% E0% A4% BE% E0% A4% A3% E0% A4% BF% E0% A4% AF% E0% A5% 80% 20% E0% A4% 82,% E0% A4% AA% E0% A5% 83% E0% A4% A5% E0% A5% 8D% E0% A4% B5% E0% A4% A5% 80% 20% E0% A4% 88% E0% A4% AF% E0% A5% 8D% E0% A4% AF% E0% A5% 87% E0% A4% B2% E0% A4% A5% E0% A4% BF % E0% A4% AF% E0% A5% 8B% E0% A4% 97% E0% A4% AF% E0% A5% 87!\_% E0% A4% AA% E0% A

4% B0% E0% A5% 8D% E0% A4% AF% E0% 4% BE% E0% A4% B5% E0% A4% B0% E0% A4% A3\_% E0% A4% AC % E0% A4% 9A% E0% A4% BE% E0% A4% 8F% E0% A4% 81\_/\_% E0% A4% 85% E0% A4% A8% E0% A5% 8D% E0 % A4% A4% E0% A4% B0% E0% A4% BE\_% E0%

Nesamony Memorial Christian College, Marthandam



# PART II ENGLISH

# **Learning Objectives**

- To enable learners to acquire self awareness and positive thinking required in various life situations.
- To help them acquire the attribute of empathy
- To assist them in acquiring creative and critical thinking abilities
- To enable them to learn the basic grammar
- To assist them in developing LSRW skills

# Unit I SELF-AWARENESS (WHO) & POSITIVE THINKING(UNICEF) Life Story

1.1 Chapter 1 from MalalaYousafzai, 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

# **Unit 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

# Unit 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

# **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)

# **Unit 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



# **Unit V Paragraph and Essay Writing**

- 5.1 Descriptive 5.2 Expository
- 5.3 Persuasive
- 5.4 Narrative

# **Reading Comprehension**

# **Text books (Latest Editions)**

- 1. MalalaYousafzai. 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.

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



# MICROECONOMICS-I

# **Learning Objectives**

- To Equip the economic behaviours of individual units of the society.
- To describes the consumer behaviour and utility analysis
- To impart knowledge on demand and supply concepts
- To identify the relevance of Production and returns to scale of Production
- To know the costs and profit maximisation

# UNIT I Basic Concepts

Definitions of Economics– Nature and Scope of Microeconomics –Positive and Normative Approaches- Inductive and Deductive Approaches - Consumers and Firms –Decision Making–Rationality: Self-Interest – Trade-offs –Fundamental Economic Problems -Market Mechanism and Resource Allocation.

# UNIT II Utility Analysis

Utility–Ordinal and Cardinal Utility–Total and Marginal Utility – Law of Diminishing Marginal Utility - Law of Equi-Marginal Utility- Indifference Curves–Properties–Marginal Rate of Substitution- Budget Line – Price and Substitution Effects-Optimal Consumer Choice – Revealed Preference Theory – Samuelson and Hicks' Approach

# **UNIT III Demand and Supply Analysis**

Demand – Types of Goods -Law of Demand – Determinants – Exceptions – Giffen Paradox – Veblen Effect- Elasticity of Demand: Types - Engel's Law -Supply – Law of Supply –Determinants –Elasticity of Supply and its Types- Market Equilibrium - Consumer Surplus and Producer Surplus

# **UNIT IV Production Analysis**

Production Function– Law of Variable Proportions- Laws of Returns to Scale-Isoquant's-Types of Production Function – Cobb -Douglas and Constant Elasticity of Substitution(CES) Production Function –Economies and Diseconomies of Scale

# UNIT V Cost and Revenue Concepts

Costs – Fixed and Variable Costs - Average, Marginal, and Total Costs – Short Run and Long Run Costs – Implicit, Explicit, Sunk and Imputed Cost – Revenue – Total, Average and Marginal Revenue –Relationship between AR, MR and Elasticity of Demand- Profit Maximization Rule.

# Text books

- 1. Robert Pindyck and Daniel L.Rubinfield,(2001) Micro Economics, Macmillan
- 2. Hal R. Varian (2004), Intermediate Micro Economics (East-West Press: New Delhi)
- 3. Paul Krugman and Robin Wells, Micro Economics, Worth Publishers, 2020.
- 4. Ahuja H.L (2016) Principles of Microeconomics, S.Chand
- 5. Timothy Taylor, Steven A Greenlaw and David Shapiro (2017) Principles of



Economics, 12th Media Services.

# **Reference Books**

- 1. Koutsoyiannis (2003), Modern Microeconomics Palgrave Macmillan (UK) 2ndEdition.
- 2. Gregory Mankiw (2012), Principlesof Microeconomics Cengage India.
- 3. Dwivedi, D.N(2002), Microeconomics: Theory and Applications, 2nd ed., Pearson
- 4. Ferguson C.E. (1970), Micro Economic Theory, (Homewood, U.S.A)
- 5. Karl E.Case and Ray C Fair (2007), Principles of Economics, Pearson Prentice Hall Inc Singapore South Asia

# Web Resources

- 1. http://www.econlib.org/library/enc/microeconomics.html
- 2. <u>https://www.tutor2u.net/economics</u>
- 3. <u>https://www.economicsnetwork.ac.uk/</u>
- 4. https://www.cliffsnotes.com/studyguides/economics/introduction/microeconomics
- 5. <u>http://neconomides.stern.nyu.edu/networks/micnotes.pdf</u>

# STATISTICS FOR ECONOMICS -I

# **Learning Objectives**

- To know the nature and scope of statistics and its applications
- To teach students Collection, Classification, Analyzing and Presentation of data.
- To apply the measures of central tendency
- To draw measurement of dispersion and its applications
- To analyse correlation and regression and its applications

# UNIT I Introduction and Collection of Data

Introduction – Nature and Scope of Statistics – Uses and Limitations of Statistics – Data Collection – Primary and Secondary Data –Tools for collecting Primary Data – Requisites of Good Questionnaire – Sources of Secondary Data.

# UNIT II Classification and Presentation of Data

Classification and Tabulation of Data– Types - Frequency Distribution — Cumulative Frequency Distribution- Class Interval – Diagrams – Types- Graphical Representation– Histogram – Frequency Polygon - Ogive Curve - Lorenz Curve.

# **UNIT III Measures of Central Tendency**

Measures of Central Tendency- Requisites of a Good Average – Arithmetic Mean, Median, and Mode – Relative Merits and Demerits.

# **UNIT IV Measures of Dispersion**



Absolute and Relative Measures of Dispersion – Range – Quartile Deviation – Mean Deviation – Standard Deviation – Variance - Coefficient of Variation – Skewness and Kurtosis.

# **UNIT V** Correlation and Regression

Correlation – Types of Correlation – Methods -Karl Pearson's Co-efficient of Correlation – Spearman's Rank Correlation – Regression Equations – Distinction between Correlation and Regression Analysis.

# **Text books**

- 1 Gupta. S.P (2005) Statistical Methods, Sultan Chand and Sons, New Delhi.
- 2 Sancheti. D.C and Kapoor V.K(2005) Statistical Theory Method and Application, Sultan Chand and Sons, New Delhi.
- 3 Dr.T.K.V.Iyengar, Dr.B.Krishna Gandhi S.Ranganantham, Dr.M.V.S.S.N Prasad, Probability and Statistics, S.Chand and Co, 2020.
- 4 Prof S.G.Vekatachalapathy and Dr.H.Premraj (2018) Statistical Methods Margham Publications.
- 5 Dominick Salvatore and Derrick Reagle, theory and problems of statistics and econometrics, Mc Graw Hill, (2002)

# **Reference Books**

- 1. Saxena H.C , (2016) Elementary Statistics, S Chand and Company New Delhi.
- 2. Elhance D.N, (2004), Fundamentals of Statistics Kitab Mahal, New Delhi
- 3. Manoharan M (2010), "Statistical Methods", Palani Paramount Publications, Palani.
- 4. R.S.N.Pillai and V. Bagavathi(2010), Statistics, Sultan Chand and Sons, New Delhi
- 5. Dr.S.Sachdeva (2014) Statistics -Lakshmi Narain Agarwal.

- 1. https://www.cuemath.com/data/statistics/
- 2. https://stattrek.com/statistics/resources
- 3. https://testbook.com/learn/maths-mean-median-mode/
- 4. https://www.statistics.com/
- 5. https://thisisstatistics.org/students/



# **Fundamentals of Management**

#### Learning Objectives

- To provide students with the basic concepts of Management.
- To probe the planning concepts and its objectives
- To analyze the Organizational Levels in an Organization
- To describes the motivation and satisfaction and its elements
- To know the importance of Quality Checks.

# **UNIT I** Introduction

Management – Definition-scope – Schools of Thought in Management-Levels of Management-Role and Functions of a Manager

# **UNIT II Planning**

Planning: Concept, Objectives, Nature, Limitation, Process of planning, Importance, Forms, Techniques and Process of decision making.

# **UNIT III Organisational Levels**

Types of Business Organizations – Structure- Span of Control – Departmentalisation-Selection, Training and Development, Performance Management, Career Planning ,and Management

# **UNIT IV Directing**

Creativity and Innovation – Motivation and Satisfaction – Organization Culture – Elements and Types of Culture – Managing Cultural Diversity.

# **UNIT V** Controlling

Process of Controlling – Types of Control – Budgetary and non-budgetary, Control Techniques – Managing Productivity – Cost Control – Purchase Control – Maintenance Control – Quality Control – Planning Operations.

#### Textbooks

- 1. Stephen A. Robbins & David A. Decenzo & Mary Coulter,(2011) "Fundamentals of Management" 7th Edition, Pearson Education
- 2. Tripathy PC & Reddy PN,(1999) "Principles of Management", Tata McGraw Hill.
- 3. Pillai R.S.N and Kala .S (2013) Principles And Practice Of Management S.Chand& Co and Company.
- 4. Ricky Griffin, "Fundamentals of Management", Cengage Learning, (2016)
- 5. Pardeep Kumar and Amanjot Sachdeva, "Fundamentals of Management", S. Chand Publishing, (2012) **Reference Books**
- 1. Dr. C.B. Gupta and Dr. Shruti Mathur (2022) Management Principles and Applications ,Scholar Tech Press
- 2. Neeru Vasisth and Vibhuti Vasishth(2019)Principles of Management Text & Cases ,Taxman Publication
- 3. R.C Bhatiya, "Fundamentals of Management", S.K Kataria & Sons, 2013
- 4. L.M Prasad, "Principles and Practice of Management, 2021
- 5. Dr.N.Mishra and Dr.O.P.Gupta, "Fundamentals of Management", SBPD Publishing House, 2022

#### Web Resources

- $1. \ http://www.mim.ac.mw/books/Fundamentals\%20 of\%20 Management.pdf$
- 2. https://theintactone.com/2019/09/18/fom-u1-topic-1-fundamentals-of-management-introduction-and-concepts/
- 3. https://rccmindore.com/wp-content/uploads/2015/06/Fundamentals-of-Management.pdf
- 4. https://in.sagepub.com/en-in/sas/journal-of-management/journal201724

**5.** https://www.managementstudyhq.com/evolution-management-thought-theories.html

Nesamony Memorial Christian College, Marthandam



# DEMOGRAPHY

#### **Learning Objectives**

- To understand the meaning and scope of demography
- To discuss the basic concepts of demographic measurements.
- To describes the concepts of urbanisation and migration
- To evaluate the international aspects of population growth and tis environment
- To analyse the trends in population policy in India

# UNIT I Introduction

Meaning Scope of Demography – Components of Population Growth – Theories of Population: Malthusian Theory, Optimum Theory and Theory of Demographic Transition.

# UNIT II Birth Rate, Death Rate and Fertility

Census Data - Life Tables: Meaning and Uses – Reproductive and Child Health in India – Temporal and Spatial Variation in Sex Ratios – Crude Birth and Death Rate- Age Specific Birth and Death Rates – Standardized Birth and Death Rates – Fertility – Total Fertility Rate – Gross Reproduction Rate – Net Reproduction Rate

# **UNIT III Migration and Urbanisation**

Migration and Urbanisation – Concept - Types of Migration- Effects of Migration and Urbanisation on Population— Recent Trends in Migration.

# **UNIT IV Population Trends**

Population Trends– International Aspects of Population Growth and Distribution – Population and Environment Pattern of Age and Sex Structure in Developed and Developing Countries – Age Pyramids and Projections.

# **UNIT V** Population Policy in India

Population Policy in India and its Evaluation – Population and Strategies for Human Development of Different Social Groups –National Population Commission – Demographic Dividend – National Youth Policy.

# Text books

- 1. Jhingan, M. L, B.K. Bhatt, J.N. Desan (2003) Demography, Vrinda Publications, New Delhi
- 2. Rajendra K. Sharma (2007), Demography and Population Problems, Atlantic Publishers and Distributors Pvt. Ltd.
- Dudley L. Poston, Jr. and Leon F. Bouvier, "Population and Society: An Introduction to Demography", Cambridge University Press, 2015
- 5. Richard.K Thomas, "Concepts, Methods and Practical Applications in Applied Demography", Springer,2018 **Reference Books**
- 1. Agarwala S.N. (1985), India's Population Problem, Tata McGraw-Hill, Bombay.
- 2. Bhende, A. and T.R. Kanitkar (1982), Principles of Population Studies, Himalaya Publishing House, Bombay.
- 3. Bogue, D.J. (1969), Principles of Demography, John Wiley, New York
- 4. Sarah Harper (2018), Demography: A Very Short Introduction, Oxford Press 2018.
- 5. Peter R. Cox, Demography- 5th Edition, Cambridge University Press.

- $1. \quad https://data.worldbank.org/indicator/SP.POP.TOTL$
- 2. https://www.iom.int/
- 3. https://censusindia.gov.in
- 4. https://www.nationalgeographic.org/encyclopedia/demography/
- 5. https://www.nature.com/scitable/knowledge/library/introduction-to-population-demographics-83032908/



# SKILL ENHANCEMENT FOUNDATION COURSE BUSINESS COMMUNICATION

#### **Learning Objectives**

- To know the meaning objectives and role of communication and media
- To understand the need and importance of communication in management
- To apply the need and function of business letter
- To study the business correspondents with insurance and other organisation
- To understand the meaning and importance of report writing

#### **UNIT I** Communication

Communication: Meaning and Definition - Objectives - Role of Communication – Process and Elements of Communication - Communication Networks - Types and Media of Communication – Barriers to Communication - Characteristics for Successful Communication

#### **UNIT II** Communication in Management

Management and Communication: Need and Importance of Communication in Management – Corporate Communication - Communication Training for Managers - Communication Structure in an Organization.

#### **UNIT III Business Letters**

Business Letter: Need – Functions – Kinds – Essentials of effective Business Letter - Language and Layout – Planning, Enquiries and Replies - Sales Letter - Orders, Tender and Notice - Complaints - Letter of Appointment.

#### **UNIT IV Correspondence**

Correspondence: Bank Correspondence - Insurance Correspondence - Agency Correspondence - Import-Export Correspondence

#### **UNIT V** Report Writing

Report Writing: Meaning and Importance - Purpose - Types of Business Reports -Characteristics of a Good Report - Report Preparation - Report by Individual and Committees - Agenda and Minutes of Meeting.

#### Textbooks

- 1. Korlahalli, J. S., & Pal, R. (1979) Essentials of Business Communication. S. Chand, New Delhi.
- 2. Kaul A, (2015) Effective Business Communication. Second Edition Prentice Hall India Learning Private Limited.
- 3. Raymond Lesikar and John Pettit, Jr.(2016) Report Writing for Business Mc Graw Hill Education
- 4. Scott Mclean,"Business Communication for Success", Flat World Knowlegde, 2010
- 5. Virander K. Jain, "Business Communication", S. Chand Limited, 2008

#### **Reference Books**

- 1. Kumar, R. (2010). Basic Business Communication. Excel Books India.
- 2. Bovee, C. L. (2008). Business Communication today. Pearson Education India.
- 3. Lesikar, R. V., & Pettit, J. D. (1989). Business communication: Theory and application. Irwin Professional Publishing.
- 4. Mary Ellen Guffy and Dana Loewy (2012) Essentials of Business Communication Cengage Learning
- 5. C.B.Gupta (2019) Essentials of Business Communication Cengage Learning India Pvt. Ltd

- 1. https://www.managementstudyguide.com/business\_communication.htm
- 2. https://studiousguy.com/business-communication/
- 3. https://www.indeed.com/career-advice/resumes-cover-letters/business-communication-skills
- 4. https://www.softskillsaha.com/what-is-meaning-of-business-communication-skills.php
- 5. https://www.mindtools.com/page8.html



