



Re-Accredited 'B++' 2.86 CGPA by NAAC

VEER NARMAD SOUTH GUJARAT UNIVERSITY

University Campus, Udhna-Magdalla Road, SURAT - 395 007, Gujarat, India.

વીર નર્મદ દક્ષિણ ગુજરાત યુનિવર્સિટી

યુનિવર્સિટી કેમ્પસ, ઉધના-મગદલા રોડ, સુરત - ૩૯૫ ૦૦૭, ગુજરાત, ભારત.

Tel : +91 - 261 - 2227141 to 2227146, Toll Free : 1800 2333 011, Fax : +91 - 261 - 2227312

E-mail : info@vnsgu.ac.in, Website : www.vnsgu.ac.in

સંદર્ભ:યુનિવર્સિટી કાર્યાલયનો તા.૩૦-૦૫-૨૦૨૫, પરિપત્ર ક્રમાંક:ઓથો./પરિપત્ર/૧૧૮૮૨/૨૦૨૫


-: પરિપત્ર :-

યુનિવર્સિટી સંલગ્ન વિનયન વિદ્યાશાખા હેઠળની તમામ કોલેજોનાં આચાર્યશ્રીઓને જણાવવાનું કે, શૈક્ષણિક વર્ષ ૨૦૨૫-૨૬ થી અમલ આવેલ T.Y.B.A. Economics Sem.-5 અને 6 Major, Minor નો અભ્યાસક્રમ અંગે યુનિવર્સિટી કાર્યાલયના તા.૩૦/૦૫/૨૦૨૫, પરિપત્ર ક્રમાંક:ઓથો./પરિપત્ર/૧૧૮૮૨/૨૦૨૫ થી પરિપત્રિત કરવામાં આવેલ જેમાં અર્થશાસ્ત્ર સેમેસ્ટર-૬ માં મેજર પેપર-૨૦ અને ૨૩ નાં અભ્યાસક્રમને સુધારા સાથે અર્થશાસ્ત્ર વિષયની અભ્યાસ સમિતિના ચેરમેનશ્રીએ અભ્યાસ સમિતિ વતી અને વિનયન વિદ્યાશાખાનાં અધ્યક્ષશ્રીએ વિનયન વિદ્યાશાખા વતી મંજૂર કરી એકેડેમિક કાઉન્સિલને કરેલ ભલામણને એકેડેમિક કાઉન્સિલની તા.૨૪/૧૨/૨૦૨૪ની સભાનાં ઠરાવ ક્રમાંક:૩૫૩ અન્વયે માનનીય કુલપતિશ્રીને આપેલ સત્તા અંતર્ગત માનનીય કુલપતિશ્રી ધ્વારા મંજૂર કરેલ છે. જે સંદર્ભે સદર સુધારા સાથેનો T.Y. B.A. Economics Sem.-5 & 6 નો Major, Minor નો સંપૂર્ણ અભ્યાસક્રમ આ સાથે સામેલ છે. જેનો અમલ કરવા આથી જાણ કરવામાં આવે છે.

બિડાણ: ઉપર મુજબ

ક્રમાંક:ઓથો./પરિપત્ર/સિલેબસ/૩૧૭૬૮/૨૦૨૫

તા.૧૬-૧૨-૨૦૨૫


કુલસચિવ

પ્રતિ,

- ૧) યુનિવર્સિટી સંલગ્ન વિનયન વિદ્યાશાખા હેઠળની તમામ કોલેજોનાં આચાર્યશ્રીઓ.
.....આપશ્રીની કોલેજના સંબંધિત શિક્ષકોને જાણ કરી અમલ કરવા સારૂ.
- ૨) ડીનશ્રી, વિનયન વિદ્યાશાખા.
- ૩) પરીક્ષા નિયામકશ્રી, પરીક્ષા વિભાગ, વીર નર્મદ દ. ગુ. યુનિવર્સિટી, સુરત.
.....તરફ જાણ તેમજ અમલ સારૂ.

VEER NARAMAD SOUTH GUJARAT UNIVERSITY, SURAT

Programme Name:- BACHELOR OF ARTS- ECONOMICS SEMESTER : 5 As Per NEP-2020

Teaching & Evaluation Scheme: - As per NEP-2020

STRUCTURE FOR ERP												PROGRAM NAME : BACHELOR OF ARTS						SEMESTER : 5					
Course Category	Course Code	Course Title	Mark sheet Title in English	Level of Course	Teaching Hours/Week		Exam Duration		Credit		Internal Marks		External Marks		Total								
					TH	PR	TH	PR	TH	PR	TH	PR	TH	PR	TH	PR							
MAJOR	11 (Mandatory)	Indian Knowledge Tradition-Based Economics	Indian Knowledge Tradition-Based Economics PAPER - 11	Level - 1	4 hr per week	0	2 hours	0	4	0	50	0	50	0	100	0							
		Macro Economics	Macro Economics, P – 12		4 hr per week	0	2 hours	0	4	0	50	0	50	0	100	0							
	Economic Growth And Development	Economic Growth And Development PAPER-13	4 hr per week		0	2 hours	0	4	0	50	0	50	0	100	0								
	Economics of Co-Operative	Economics Of Co-Operative PAPER-14	4 hr per week		0	2 hours	0	4	0	50	0	50	0	100	0								
	Study Of Regional Economics	Study Of Regional Economics PAPER-15	4 hr per week		0	2 hours	0	4	0	50	0	50	0	100	0								
	International Economics	International Economics PAPER-16	4 hr per week		0	2 hours	0	4	0	50	0	50	0	100	0								
	Managerial Economics	Managerial Economics PAPER-17	4 hr per week		0	2 hours	0	4	0	50	0	50	0	100	0								
	Banking And Financial Markets	Banking And Financial Markets PAPER-18	4 hr per week		0	2 hours	0	4	0	50	0	50	0	100	0								
	Quantitative Methods For Economics	Quantitative Methods For Economics PAPER-19	4 hr per week		0	2 hours	0	4	0	50	0	50	0	100	0								
	MINOR ELECTIVE	(4 & 5) Minor	Macro Economics		Macro Economics Minor Paper -4	Level - 2	4 hr per week	0	2 hours	0	4	0	50	0	50	0	100	0					
Managerial Economics			Managerial Economics Minor Paper -5	4 hr per week	0		2 hours	0	4	0	50	0	50	0	100	0							

SYLLABUS EFFECTIVE FROM ACADEMIC YEAR: 2025-26

T.Y.B.A. SEM-5 (ECONOMICS)

CREDIT: 4

T.Y.B.A Sem – 5 (Major) Paper-11**ભારતીય જ્ઞાન પરંપરા આધારિત અર્થશાસ્ત્ર****અભ્યાસક્રમ**

અભ્યાસક્રમના ઉદ્દેશો

- 1) ભારતીય જ્ઞાન પરંપરા અનુસાર અર્થશાસ્ત્રના સિદ્ધાંતો અને સંબંધિત વિભાગોનું અધ્યયન કરવું.
- 2) કૌટિલ્યના અર્થશાસ્ત્રના મૂળભૂત સિદ્ધાંતો, કૃષિ, પશુપાલન, વાણિજ્ય અને કરવેરા પદ્ધતિઓ અંગે જ્ઞાન પ્રાપ્ત કરવું.
- 3) રાજ્યની આર્થિક નીતિઓ અને સામાજિક સુરક્ષા પદ્ધતિઓની સમજૂતી મેળવવી.
- 4) બ્રિટીશ શાસન પહેલાંના ભારતીય અર્થતંત્રની સમજ કેળવે.
- 5) સ્વદેશી આધારિત અર્થતંત્ર, સ્વાલંબન અને ગાંધીજીના આર્થિક સ્વરાજ અંગે સમજદારી વિકસાવવી.
- 6) પ્રાચીન અને આધુનિક અર્થશાસ્ત્રીય મૂળભૂત વિચારોનો તફાવત સમજવો.

એકમ	અભ્યાસના મુદ્દા	ભારાંક
1	એકમ-1 કૌટિલ્યનું અર્થશાસ્ત્ર કૌટિલ્યનું અર્થશાસ્ત્ર: અર્થશાસ્ત્રનો ઉદ્ભવ, વ્યાખ્યા, કૃષિ, પશુપાલન, વાણિજ્ય, કરવેરા પદ્ધતિ, રોજગારી, વેપાર અને ઔદ્યોગિક નીતિ, કુદરતી સંશોધન (ખાણ ઉદ્યોગ), સામાજિક સુરક્ષા	25%
2	એકમ-2 બ્રિટીશ શાસન પૂર્વેનું ભારતીય અર્થકારણ વેપાર-ઉદ્યોગ, વાહન-વ્યવહાર, બેન્કિંગ, ખેતી, કરવેરા, સામાજિક માળખું, ઉદ્યોગ નીતિ, મૂડીરોકાણનો પ્રવાહ, દુષ્કાળ અને દુષ્કાળ નીતિ	25%
3	એકમ-3 ઉદ્યોગો અને વેપાર વાણિજ્ય નગરના હસ્તકલાના ઉદ્યોગો, બગીચા ઉદ્યોગો, ભારતના સંગઠિત ઉદ્યોગો, ભારતનો વિદેશી વ્યાપાર, ભારતીય ચલણ વ્યવસ્થા	25%
4	એકમ-4 ગાંધીયુગનું અર્થશાસ્ત્ર સ્વદેશી આધારિત અર્થતંત્ર અને સ્વાલંબન (self-reliance), ખાદી અને હસ્તકલા, લઘુ અને ગ્રામોદ્યોગ: અર્થ, મહત્વ, આર્થિક સામાજિક ન્યાય, ગાંધીજીના આર્થિક સ્વરાજનો સિદ્ધાંત	25%

[Subject Code-2501001205010701]

SYLLABUS EFFECTIVE FROM ACADEMIC YEAR: 2025-26

T.Y.B.A. SEM-5 (ECONOMICS)

CREDIT: 4

T.Y.B.A Sem – 5 (Major) Paper-11

Indian knowledge tradition-based Economics

Syllabus

Course Objectives

- 1) To study the principles of economics and related disciplines according to the Indian knowledge tradition.
- 2) To learn about the basic principles of Kautilya's economics, agriculture, animal husbandry, commerce and taxation systems.
- 3) To gain an understanding of the economic policies of the state and social security systems.
- 4) To develop an understanding of the Indian economy before British rule.
- 5) To understand the indigenous economy, self-reliance and Gandhiji's economic swaraj.
- 6) To understand the difference between ancient and modern economic fundamentals..

Units	Study points	Weightage
1	Unit-1 Kautilya's Economics Kautilya's Economics: Origin of Economics, Definition, Agriculture, Animal Husbandry, Commerce, Taxation System, Employment, Trade and Industrial Policy, Natural Resources (Mining Industry), Social Security	25%
2	Unit-2 Indian Economy before British Rule Trade-Industry, Transport, Banking, Agriculture, Taxation, Social Structure, Industrial Policy, Investment Flow, Drought, and Drought Policy	25%
3	Unit-3 Industries and Trade Commerce Handicraft industries of the city, Garden industries, Organized industries of India, Foreign trade of India, Indian currency system	25%
4	Unit-4 Economics of the Gandhian Era Indigenous based economy and self-reliance, Khadi and handicrafts, small and village industries: meaning, importance, economic and social justice, Gandhiji's theory of Economic Swaraj	25%

પેપર નંબર-12 થી 19 માં કોઈ પણ 2 પેપર પસંદ કરવાના રહેશે

SYLLABUS EFFECTIVE FROM ACADEMIC YEAR :2025-26

T.Y.B.A. SEM-5 (ECONOMICS)

CREDIT: 4

સમગ્રલક્ષી અર્થશાસ્ત્ર – પેપર 12

COURSE OUTCOME :- [Subject Code for Major Paper-12 -2501001205020702]
[Subject Code for Minor - Paper-4 - 2501001205040704]

1. શૈક્ષણિક લાભ (Academic Benefits)

અર્થશાસ્ત્રના મૂળભૂત સિદ્ધાંતોની અને અર્થતંત્ર કેવી રીતે કામ કરે છે તેની ગહન સમજ વિદ્યાર્થીઓ પ્રાપ્ત કરી શકે.

2. રોજગાર અને કારકિર્દી (Employment & Career Opportunities)

વિદ્યાર્થીઓને નાણાકીય ક્ષેત્ર, સરકારી નીતિઓ અને બિઝનેસ મેનેજમેન્ટ જેવા ક્ષેત્રોમાં કારકિર્દી બનાવવાની તકો, નોકરીના અવસરો અને બજારના વલણની સમજણ પ્રાપ્ત કરી શકે

3. નાણાકીય જ્ઞાન અને વ્યવહારુ સમજણ (Financial Awareness & Practical Knowledge)

વિદ્યાર્થીઓ રોકાણ (Investment) અને બચત (Savings) ની યોગ્ય સમજ, મોંઘવારી, કર (Tax) અને રોકાણ સંબંધિત નિર્ણયો લેવાની ક્ષમતા પ્રાપ્ત કરી શકે

4. સરકાર અને નીતિઓની સમજ (Understanding Government Policies)

સરકારની નાણાકીય અને રાજકોષિય નીતિઓનું પ્રભાવ તેમજ બજાર અને નાણાકીય સંસ્થાઓની ભૂમિકા સમજવા માટે મહત્વની છે વિદ્યાર્થીઓ માટે સમગ્રલક્ષી અર્થશાસ્ત્રના માત્ર શૈક્ષણિક વિષય નથી, પણ તે તેમની નાણાકીય અને વ્યવહારુ જીવનમાં પણ મહત્વપૂર્ણ ભૂમિકા ભજવે છે.

એકમ-1: એકમલક્ષી અને સમગ્રલક્ષી અર્થશાસ્ત્ર

25%

- સમગ્રલક્ષી અર્થશાસ્ત્ર: અર્થ, કાર્યક્ષેત્ર, મહત્વ અને મર્યાદાઓ
- એકમલક્ષી અને સમગ્રલક્ષી અર્થશાસ્ત્ર વચ્ચેનો તફાવત
- પ્રશિષ્ટ વિચારધારા અને કેઈન્સિયન વિચારધારા

એકમ-2: રાષ્ટ્રીય આવક અને વિતરણ

25%

- રાષ્ટ્રીય આવકની વ્યાખ્યા અને મહત્વ, રાષ્ટ્રીય આવકના વિવિધ પાસાઓ
- રાષ્ટ્રીય આવકમાં ગણતરીની પદ્ધતિઓ અને મુશ્કેલીઓ
- રાષ્ટ્રીય આવકમાં પર્યાવરણને લગતી બાબતોનો ખ્યાલ
- હરીત હિસાબની પદ્ધતિ (Green Accounting)
- હરિત કુલ આંતરિક પેદાશ, વિચલક કુલ આંતરિક પેદાશ, સર્વસામાન્ય કુલ આંતરિક પેદાશ અને વાસ્તવિક કુલ આંતરિક પેદાશ

એકમ-3: ઉત્પાદન અને રોજગારી

25%

- રોજગારી અંગેના પ્રશિષ્ટ સિદ્ધાંત-બજાર અંગેનો “ સે “ નો નિયમ
- પીગુંનો વેતનકાપનો સિદ્ધાંત, પ્રશિષ્ટ સિદ્ધાંત અને કેઈન્સની ટીકાઓ
- અસરકારક માંગનો કેઈન્સનો સિદ્ધાંત

એકમ-4: વપરાશ અને મૂડીરોકાણ વિષય, મૂડીરોકાણ ગુણકનો ખ્યાલ

25%

- વપરાશ વિષય, સરેરાશ અને સીમાંત વપરાશ વૃત્તિ, વપરાશવૃત્તિના અસર કરતા પરિબળો
- મૂડીરોકાણ વિષય, વ્યાજનો દર અને મૂડીરોકાણ, મૂડીની સીમાંત કાર્યક્ષમતા ને અસર કરતા પરિબળો
- મૂડીરોકાણ ગુણકનો કલ્પન અને કેઈન્સનો ગુણકનો સિદ્ધાંત કેઈન્સનો ગુણકનો સિદ્ધાંતની મર્યાદાઓ

SYLLABUS EFFECTIVE FROM ACADEMIC YEAR :2025-26

T.Y.B.A. SEM-5 (ECONOMICS)

CREDIT: 4

Macro Economics, Paper – 12

COURSE OUTCOME:- [Subject Code for Major Paper-12 -2501001205020702]
[Subject Code for Minor - Paper-4 - 2501001205040704]

1. Academic Understanding

Develops a strong foundation in economic principles and enhances analytical and problem-solving skills in economic contexts for students.

2. Career and Employment Opportunities

Opens pathways to careers in finance, banking, government, and business and helps in understanding job market trends and employment policies for students.

3. Financial Literacy and Decision-Making

Provides knowledge about inflation, interest rates, and taxation and helps students make informed financial and investment decisions.

4. Understanding Government Policies

Explains how fiscal (tax and spending) and monetary (interest rates and money supply) policies work and helps in understanding how government decisions impact businesses and individuals.

Macroeconomics equips students with essential knowledge to navigate the economy, make

Sound financial decisions, and understand the broader economic forces shaping society.

UNIT - 1: MACRO ECONOMICS and MICRO ECONOMICS

25%

- Meaning, Scope, Importance, and Limitations of macroeconomics
- Difference between macro and micro economics
- Classical and Keynesian approaches

UNIT - 2: NATIONAL INCOME AND ACCOUNTING

25%

- Meaning, importance, and various concepts associated with National Income
- Methods of calculating National Income and its difficulties
- Environmental concept in National Income
- Green accounting method
- Difference between Green GDP, GDP Deflector, Nominal GDP and Real GDP

UNIT - 3: OUTPUT AND EMPLOYMENT

25%

- Classical theory of employment, Say's law of market
- Classical theory of Pigou and criticism of Keynes
- Theory of effective demand of Keynes

UNIT - 4: CONSUMPTION FUNCTION, INVESTMENT FUNCTION AND INVESTMENT

MULTIPLIER

25%

- Consumption function, Average and Marginal propensity to consume, Factors affecting propensity to consume
- Investment function, Rate of interest and investment, Marginal Efficiency of Capital, Factors affecting Marginal Efficiency of Capital
- Theory of multiplier - Prof. Kahan's employment multiplier and Investment multiplier theory of Keynes

References:

1. Acharya Shankar (2008) – Essays on Macroeconomic Policy and Growth in India, Oxford University Press.
2. Agrawal V. (2010) – Macroeconomics: Theory and Policy, Dorling Kindersley (India) Pvt. Ltd.
3. Froyen, Richard (1998) – Macroeconomics, Prentice Hall, International Editions.
4. Gupta G. S. (2008) – Macro Economics – Theory and Application, Tata McGraw Hill, New Delhi.
5. Gupta S. B. (2008) – Macroeconomics, Vikas Publication House.
6. Harris Laurence (1985) – Monetary Economics, McGraw Hill, International Editions.
7. Hajela T. N. (2009) – Macro Economic: Theory, Ane Books Pvt. Ltd, New Delhi.
8. Mithani D. M. (2005) – Money, Banking, International Trade, Public Finance, Himalaya Publishing House, New Delhi.
9. ICFAI University (2005) – Money and Banking, Hyderabad.
10. Mukharjee Sampat (1995) – Modern Economic Theory, Wishwa Prakashan, New Delhi.
11. Samuelson Paul (1997) – Economics, Tata McGraw Hill, 17th Edition.
12. RBI Bulletins – Various issues.

SYLLABUS EFFECTIVE FROM ACADEMIC YEAR :2025-26

T.Y.B.A. SEM-5 (ECONOMICS)

CREDIT: 4

MAJOR PAPER-13: ECONOMICS GROWTH AND DEVELOPMENT (Paper-13)

PROGRAM NAME- T.Y.B.A. ACADEMIC YEAR- 2025-26

COURSE OUTCOME (SUBJECT WISE)

SEMESTAR- 5		
1	COURSE TITLE	ECONOMICS GROWTH AND DEVELOPMENT
2	COURSE OUTCOME	<ul style="list-style-type: none"> • Students will get to know the difference between economic growth and economic development and will be able to know about the thin line between them. • Students will get to know about the indicators through which economic growth and economic development are measured. • Students will be able to understand the relationship between various variables through economic models and how economic models affect economic growth and economic development. • The student will be able to gain an understanding of economic development through different theories of economists.

UNIT-1 GROWTH AND DEVELOPMENT

25%

- CONCEPTS OF GROWTH AND DEVELOPMENT- MEANING, DEFINITION AND DIFFERENCE, FACTORS AFFECTING ECONOMIC GROWTH, CONCEPTS OF SUSTAINABLE DEVELOPMENT

UNIT-2 MEASURING ECONOMIC DEVELOPMENT

25%

- INDICATOR OF ECONOMIC DEVELOPMENT: NATIONAL INCOME, PER CAPITA INCOME, PQLI HDI, GENDER DEVELOPMENT INDEX, HUMAN POVERTY INDEX, DEPRIVATION INDEX
- MEASURES OF INEQUALITY: KUZNET INVERTED U HYPOTHESIS, LORENZ CARVE, GINI-COEFFICIENT AND PALMA RATIO

UNIT-3 ECONOMIC MODELS

25%

- ECONOMIC MODEL- MEANING, DEFINITION AND OBJECTIVE, THE NATURE OF ECONOMIC MODEL, TYPES OF MODELS, USEFULNESS AND LIMITATION OF ECONOMIC MODELS

UNIT-4 THEORIES OF ECONOMIC DEVELOPMENT

25%

- CLASSICAL THEORIES OF ECONOMIC DEVELOPMENT CONTRIBUTIONS OF ADAM SMITH, RICARDO, MARSHALL AND INDIAN PLAN MODELS OF MAHALANOBIS AND WAGE-GOODS MODEL

COURSE OUTCOME (SUBJECT WISE)

SEMESTAR- 5		
1	COURSE TITLE	ECONOMICS GROWTH AND DEVELOPMENT
2	COURSE OUTCOME	<ul style="list-style-type: none"> આર્થિક વૃદ્ધિ અને આર્થિક વિકાસ વચ્ચેના તફાવતની જાણકારી મળશે અને તેના વચ્ચે રહેલી પાતળી ભેદરેખા અંગે જાણી શકશે. આર્થિક વૃદ્ધિ અને આર્થિક વિકાસનું માપન કયા કયા નિર્દેશકો દ્વારા થાય છે તેની જાણકારી મળશે. આર્થિક મોડલ દ્વારા વિવિધ ચલોના સંબંધ અને આર્થિક મોડલની આર્થિક વૃદ્ધિ અને આર્થિક વિકાસ પર અસર કેવી રીતે થાય છે તે સમજાવી શકશે. અર્થશાસ્ત્રીઓના જુદા જુદા સિદ્ધાંતો થકી વિદ્યાર્થીને આર્થિક વિકાસ અંગે સમજણ પ્રાપ્ત થઈ શકશે.

એકમ-૧ વૃદ્ધિ અને વિકાસ

25%

વૃદ્ધિ અને વિકાસના ખ્યાલો- અર્થ, વ્યાખ્યા અને તફાવત, આર્થિક વિકાસને અસર કરતા પરિબલો, ટકાઉ વિકાસના ખ્યાલો

એકમ-૨ આર્થિક વિકાસનું માપન

25%

આર્થિક વિકાસના નિર્દેશકો: રાષ્ટ્રીય આવક, માથાદીઠ આવક, જીવનનો ભૌતિક ગુણવત્તાનો આંક (PQLI), માનવ વિકાસ આંક (HDI), જાતિ વિકાસ સૂચકાંક, માનવ ગરીબી સૂચકાંક, વંચિતતા સૂચકાંક

અસમાનતાના માપદંડ: કુઝનેટ ઉલટો યુ પૂર્વધારણા (KUZNET INVERTED U HYPOTHESIS), લોરેન્ઝ વક્ર, જીની-ગુણાંક અને પાલ્મા ગુણોત્તર (GINI-COEFFICIENT AND PALMA RATIO)

એકમ-૩ આર્થિક મોડેલો

25%

આર્થિક મોડેલ- અર્થ, વ્યાખ્યા અને ઉદ્દેશ્ય, આર્થિક વૃદ્ધિના મોડેલનું સ્વરૂપ, મોડેલોના પ્રકારો, આર્થિક મોડેલોની ઉપયોગિતા અને મર્યાદા

યુનિટ-૪ આર્થિક વિકાસના સિદ્ધાંતો

25%

આર્થિક વૃદ્ધિ અંગેના પ્રશિષ્ટ સિદ્ધાંતો: એડમ સ્મિથ, રિકાર્ડો અને માર્શલ, મહાલનોબ્રીસનું ભારતીય યોજના મોડેલો અને વેતન-ગુડ્સ મોડેલ

COURSE OUTCOME (SUBJECT WISE)

SEMESTAR- 5		
1	COURSE TITLE	ECONOMICS OF CO-OPERATIVE
2	COURSE OUTCOME	1) Students can develop awareness about the formation and management of cooperative societies in their village and the area. 2) Students can get information about the formation of new cooperative societies and if they work in the cooperative sector in the future, this study will prove useful to them. 3) They can get information about whether the cooperative society works according to the principles and rules of cooperation or not. 4) They can know what challenges have been faced in the cooperative sector against the effects of privatization and how they can be overcome. 5) They can try to create a cooperative atmosphere in the economic and social sectors in the village.

Unit-1 Concept of Cooperative

25%

- Concept of Cooperative- Evolution and Development - Economic and Social as well as Moral Perspective of Cooperative - Principles and Values of Cooperative - Origin of Cooperative Activity in India

Unit-2 Management and Comparison of Cooperative

25%

- Management of Cooperative Society - Cooperative as a Business Unit - Cooperative in Comparison of Capitalism and Socialism - Cooperative Activity in Planning

Unit-3 Models of Cooperative

25%

- Refrain Model-Schultz Davis Model - Amul Model - Current Status of Cooperative System - International Cooperative in the 21st Century

Unit-4 Evaluation of Cooperative

25%

- Structure of Cooperative System in India - Various Forms of Cooperative - Achievements and Limitations of Cooperative Activity in India - Challenges Faced by Cooperative Institutions

Reference :

- (1) મુલવણી જગદીશ (૧૯૯૨) સહકાર દર્શન, પ્રમુખ પ્રકાશન, અમદાવાદ.
- (2) મુલવણી જગદીશ (૨૦૦૯) સહકાર પર્વ, ગુર્જર પ્રકાશન, અમદાવાદ.
- (3) સહકારના સિદ્ધાંતો અને વ્યવહાર (૨૦૧૫) પોપ્યુલર પ્રકાશન, સુરત.
- (4) દેસાઈ હસમુખ (૨૦૧૨) દુગ્ધપર્વ, ગુર્જર પ્રકાશન, અમદાવાદ.
- (5) સહકાર – વિશેષાંક- ગુજરાત રાજ્ય સહકારી સંઘ, અમદાવાદ.
- (6) પ્રો.બાવરવા ડી.એમ. (૨૦૦૪) સહકાર પથદર્શન NICM ગાંધીનગર.
- (7) મહેતા એચ.બી. (૧૯૭૨), ભારતની સહકારી પ્રવૃત્તિ, ગુજરાત યુનિવર્સિટી, અમદાવાદ.
- (8) ડૉ.કુરિયન વર્ગીસ (૨૦૦૭), મારું સ્વપ્ન, આર.આર.શેઠ, અમદાવાદ.
- (9) રાઠોડ સી.એચ. (૧૯૯૩), સહકાર ભાગ-૨, યુનિવર્સિટી ગ્રંથ નિર્માણ બોર્ડ, અમદાવાદ
- (10) ઈલાવિયા બી. એચ. (૧૯૭૩) સહકાર-ભાગ-૧, યુનિવર્સિટી ગ્રંથ નિર્માણ બોર્ડ, અમદાવાદ

COURSE OUTCOME (SUBJECT WISE)

SEMESTAR- 5		
1	COURSE TITLE	ECONOMICS OF CO-OPERATIVE
2	COURSE OUTCOME	1) વિદ્યાર્થીમાં પોતાના ગામની તેમજ વિસ્તારની સહકારી મંડળીની રચના તથા સંચાલન વિષે સભાનતા કેળવાય. 2) નવી સહકારી મંડળીની રચના વિષે વિદ્યાર્થીઓને જાણકારી મળે અને ભવિષ્યમાં પોતે સહકાર ક્ષેત્રમાં કામ કરે તો તેને આ અભ્યાસ ઉપયોગી સાબિત થાય 3) સહકારી મંડળી સહકારના સિધ્ધાંતો અને નિયમો પ્રમાણે કામ કરે છે કે નહિ, તેની જાણકારી મેળવી શકે. 4) ખાનગીકરણની અસરો સામે સહકારીક્ષેત્રે કેવા પડકારો રહ્યા છે અને તેને કઈ રીતે દુર કરી શકાય તે જાણી શકે. 5) ગામમાં આર્થિકસામાજિક ક્ષેત્રે સહકારભર્યું વાતાવરણ સર્જાય તે માટે - પ્રયત્ન કરી શકે છે

યુનિટ-૧ સહકારનો ખ્યાલ

25%

- સહકારનો ખ્યાલ- ઉત્ક્રાંતિ અને વિકાસ - સહકારનો આર્થિક અને સામાજિક તેમજ નૈતિક પરિપેક્ષ્ય - સહકારના સિધ્ધાંતો અને મૂલ્યો - ભારતમાં સહકારી પ્રવૃત્તિનો ઉદ્ભવ

યુનિટ-૨ સહકારનું વ્યવસ્થાપન અને તુલના

25%

- સહકારી મંડળીનું વ્યવસ્થાપન - વ્યવસાયિક એકમ તરીકે સહકાર - મૂડીવાદ અને સમાજવાદની તુલનામાં સહકાર - આયોજનમાં સહકાર પ્રવૃત્તિ

યુનિટ - ૩ સહકારના મોડેલ

25%

- રેફીઝન મોડેલ-શુલ્ક ડેવિસ મોડેલ - અમૂલ મોડેલ - સહકારી વ્યવસ્થાની વર્તમાન સ્થિતિ - ૨૧મી સદીમાં આંતરાષ્ટ્રીય સ્તરે સહકાર

યુનિટ-૪ સહકારનું મૂલ્યાંકન

25%

- ભારતમાં સહકારી વ્યવસ્થાનું માળખું - સહકારના વિવિધ સ્વરૂપો - ભારતમાં સહકારી પ્રવૃત્તિની સિધ્ધિઓ અને મર્યાદાઓ - સહકારી સંસ્થાઓ સમક્ષના પડકારો

સંદર્ભસૂચી :

- (1) મુલવણી જગદીશ (૧૯૯૨) સહકાર દર્શન, પ્રમુખ પ્રકાશન, અમદાવાદ.
- (2) મુલવણી જગદીશ (૨૦૦૯) સહકાર પર્વ, ગુર્જર પ્રકાશન, અમદાવાદ.
- (3) સહકારના સિદ્ધાંતો અને વ્યવહાર (૨૦૧૫) પોપ્યુલર પ્રકાશન, સુરત.
- (4) દેસાઈ હસમુખ (૨૦૧૨) દુગ્ધપર્વ, ગુર્જર પ્રકાશન, અમદાવાદ.
- (5) સહકાર – વિશેષાંક- ગુજરાત રાજ્ય સહકારી સંઘ, અમદાવાદ.
- (6) પ્રો.બાવરવા ડી.એમ. (૨૦૦૪) સહકાર પથદર્શન NICM ગાંધીનગર.
- (7) મહેતા એચ.બી. (૧૯૭૨), ભારતની સહકારી પ્રવૃત્તિ, ગુજરાત યુનિવર્સિટી, અમદાવાદ.
- (8) ડૉ.કુરિયન વર્ગીસ (૨૦૦૭), મારું સ્વપ્ન, આર.આર.શેઠ, અમદાવાદ.
- (9) રાઠોડ સી.એચ. (૧૯૯૩), સહકાર ભાગ-૨, યુનિવર્સિટી ગ્રંથ નિર્માણ બોર્ડ, અમદાવાદ
- (10) ઈલાવિયા બી. એચ. (૧૯૭૩) સહકાર-ભાગ-૧, યુનિવર્સિટી ગ્રંથ નિર્માણ બોર્ડ, અમદાવાદ

વીર નર્મદ દક્ષિણ ગુજરાત યુનિવર્સિટી, સુરત

બેચલર ઓફ આર્ટસ

ટી.વાય.બી.એ. સેમેસ્ટર -૫

વિષય : અર્થશાસ્ત્ર પેપર - 15 (પ્રાદેશિક અર્થશાસ્ત્રનો અભ્યાસ)

અભ્યાસક્રમ: (વર્ષ 2025- 26 થી NEP- 2020 પ્રમાણે અમલમાં) (કેડીટ- 4)

અભ્યાસક્રમનો હેતુ:

1. વિદ્યાર્થીઓને પ્રાદેશિક અર્થશાસ્ત્રવિષયના ખ્યાલથી માહિતગાર કરવા અને પ્રાકૃતિક સંપત્તિ અને આર્થિક પ્રવૃત્તિઓથી પરિચિત કરવા.
2. ભારત જેવા સંઘીય માળખાના સંતુલિત વિકાસની ઇચ્છનીયતાનો અભ્યાસ કરવો.
3. પ્રાદેશિક નિતી ઘડતરમાં સંસ્થા અને સરકારના હસ્તક્ષેપની જરૂરિયાતનો અભ્યાસ કરવો.
4. વિદ્યાર્થીઓને પ્રદેશને લગતા સિદ્ધાંતો અને મોડેલોની જાણકારી આપવી.
5. પ્રાદેશિક વિકાસ અને પર્યાવરણીય પાસાઓના આંતર સંબંધોની સમજ આપવી.

અભ્યાસક્રમના પરિણામો:

1. વિદ્યાર્થીઓ પ્રાદેશિક અર્થશાસ્ત્ર સંબંધિત બાબતોથી પરિચિત થશે અને પ્રાકૃતિક સંપત્તિનો ઇષ્ટતમ ઉપયોગ કરવા પ્રેરિત થશે.
2. ભવિષ્ય ઘડતરમાં પ્રાદેશિક સિદ્ધાંતો અને મોડેલોનો ઉપયોગ કરતા શીખશે
3. સ્ટાર્ટ માટે ઉપયોગી" અપ-નીવડશે.
4. પર્યાવરણીય જાળવણી પ્રત્યે સજાગતા કેળવતા થશે.
5. આ અભ્યાસક્રમનો હેતુ રાષ્ટ્રીય અર્થતંત્રમાં આર્થિક વિકાસના પ્રાદેશિક અવકાશી પાસાઓ અને અસમાનતાની વ્યાપક ઝાંખી આપવાનો છે.

એકમ -૧: પ્રાદેશિક અર્થશાસ્ત્ર વિષય પરિચય.

૨૫ ટકા

-પ્રાદેશિક અર્થશાસ્ત્ર વિષયની ઉત્પત્તિ અને વિકાસ

-પ્રાદેશિક અર્થશાસ્ત્રની વ્યાખ્યા: (૧) વોલ્ટર ઈસાર્ડનો દૃષ્ટિકોણ (૨) લોઈસ લેફેબરનો દ્રષ્ટિકોણ (૩) જ્યોર્જ બોટ્સ અને જેરોમસ્ટાઈનનો દ્રષ્ટિકોણ (૪) વિનોદ દુબેની વ્યાખ્યા ,

-પ્રાદેશિક અર્થશાસ્ત્રનું કાર્યક્ષેત્ર: (૧) સ્થળ પસંદગી (૨) પ્રદેશનો ખ્યાલ (૩) આંતર-

પ્રાદેશિકઆંતર સબંધો (૪) આંતર-પ્રાદેશિક સમતુલાનું વિશ્લેષણ (૫) પ્રાદેશિક નીતિ -

પ્રાદેશિકઅર્થશાસ્ત્રનું મહત્વ

એકમ-2: પ્રદેશની વ્યાખ્યામાં ઉપયોગમાં લેવાતા ખ્યાલો અને પ્રાકૃતિક સંપત્તિ

૨૫ ટકા

- પ્રદેશનો અર્થ: (૧) એકરૂપતા નો ખ્યાલ (૨) ધ્રુવીયતાનો ખ્યાલ (૩) નીતિવિષયક ખ્યાલ
- પ્રાકૃતિક સંપત્તિનો અર્થ -પ્રાકૃતિક સંપત્તિની પ્રાદેશિક આર્થિક પ્રવૃત્તિ પરની અસરો - પ્રાદેશિક આર્થિક પ્રવૃત્તિની ઉત્ક્રાંતિ

એકમ-3: સ્થળ પસંદગીનો સિદ્ધાંત

૨૫ ટકા

- સ્થળ પસંદગીના સિદ્ધાંતોનો ઐતિહાસિક સંદર્ભ- વોન થ્યુનેનનો સ્થળ પસંદગીનો સિદ્ધાંત - આલ્ફ્રેડ વેબરનો સ્થળપસંદગીનો સિદ્ધાંત- સાર્જન્ટ ફ્લોરેન્સનું સ્થળ પસંદગીનું વ્યાપ્તિ મુલક વિશ્લેષણ- મધ્યસ્થ સ્થળ પસંદગીનો સિદ્ધાંત -સ્થળ પસંદગી અને જાહેર નીતિ

એકમ- ૪:પ્રાદેશિક ગુણકનો સિદ્ધાંત

૨૫ ટકા

- અર્થશાસ્ત્રના સિદ્ધાંતમાં ગુણકનો ખ્યાલ- નિકાસ આધારનો સિદ્ધાંત -નિકાસ આધાર ગુણકની આકારણી -આંતરપ્રાદેશિક આવકનો નમૂનો -પ્રાદેશિક ગુણક નું મૂલ્યાંકન

સંદર્ભ ગ્રંથો :

1. Chand M, and V.K, Puri (1983) Regional Planning in India, Allied Publishers, New Delhi
2. Hoover, E.M. (1974) An Introduction to regional Economics, Alfred A. Knopf. New York
3. Isard W (1960) Methods of Regional Analysis MIT Press, Cambridge, Mass.
4. Nair K.R.G. (1982) Regional Experience in a Developing Economy, Wiley – Eastern, New Delhi.
5. Richarson, H.W. (1969) Regional Economics, Weidenfield and Nicolson, London.
6. Brahmananda, P.R. and V.R. Panchmukhi (2001) Development Experience in India Economy, Inter-State Perspective Bookwell, Delhi.
7. Beek man, (1968) Location Theory, Random House London.
8. Bhalla, G.S. and Y.K. Algah (1979) “Performance of India Agriculture: A District – wise Study Sterling, New Delhi.
9. Hoover, Edgar M, An Introduction to Regional Economics New York Alfred A Knopf, 2nd edition
10. Smith David (1971), Industrial Location: An Economic Geography Analysis Hohn Wiley, New York.
11. Isard, Walter, (1956), Location and Space Economy, Cambridge, Mass, MIT Press.
12. પ્રાદેશિક અર્થશાસ્ત્ર (સુરત ,ન્યુ પોપ્યુલર પ્રકાશન)

Objective of the course:

1. To acquaint students with the general concept of regional economics and to familiarize them with natural resources and economic activities.
2. To study the desirability of balanced development of a federal structure like India.
3. To study the need for institutional and government intervention in regional policy formulation.
4. To make the students aware of the theories and models related to region
5. To provide an understanding of the interrelationship between regional development and environmental aspects.

Course Outcomes:

1. Students will be familiar with matters related to regional economics and will be motivated to make optimum use of natural resources.
2. Learn to use regional theories and models in future planning
3. Will be useful for "start-ups".
4. Will develop awareness of environmental conservation.
5. The aim of this course is to provide a comprehensive overview of the regional spatial aspects of economic development and inequality in the national economy.

Unit, 1: Introduction to the subject of Regional Economics.

25%

- Origin and development of the subject of Regional Economics:
- Definition of Regional Economics: (1) Walter Issard's perspective
(2) Lois Lefebvre's perspective (3) George Botes and Jerome Stein's perspective
(4) Vinod Dubey's definition
- Scope of Regional Economics :(1) Location selection (2) Concept of region
(3) Inter-regional relations(4) Analysis of inter-regional equilibrium
(5) Regional policy - Importance of regional economics

Unit- 2: Concepts and natural resources used in the definition of region.

25%

- Meaning of region
- Concept of homogeneity-Nodality Concept -Policy Oriented concept
- Meaning of natural resources-Effects of natural resources on regional economic activity-Evolution of regional economic activity

Unit- 3: Theory of location selection

25%

- Historical context of theory of location selection
- Theory of location by Won Thyunan - Theory of location by Alfred Webber -
Sergeant Florence's encompassing analysis of location selection—The Principle
of Median Location-Location selection and public policy

Unit- 4: Theory of regional multiplier

- Concept of multiplier in economic theory-Export base theory-
Estimation of export base multiplier-Model of interregional income-
Estimation of regional multiplier.

Reference Books:

1. Chand M, and V.K, Puri (1983) Regional Planning in India, Allied Publishers, New Delhi
2. Hoover, E.M. (1974) An Introduction to regional Economics, Alfred A. Knopf. New York.
3. Isard W (1960) Methods of Regional Analysis MIT Press, Cambridge, Mass.
4. Nair K.R.G. (1982) Regional Experience in a Developing Economy, Wiley - Eastern, New Delhi.
5. Richarson, H.W. (1969) Regional Economics, Weidenfield and Nicolson, London.
6. Brahmananda, P.R. and V.R. Panchmukhi (2001) Development Experience in India Economy, Inter-State Perspective Bookwell, Delhi.
7. Beek man, (1968) Location Theory, Random House London.
8. Bhalla, G.S. and Y.K. Algah (1979) "Performance of India Agriculture: A District - wise Study Sterling, New Delhi.
9. Hoover, Edgar M, An Introduction to Regional Economics New York Alfred A Knopf, 2nd edition
10. Smith David (1971), Industrial Location: An Economic Geography Analysis Hohn Wiley, New York.
11. Isard, Walter, (1956), Location and Space Economy, Cambridge, Mass, MIT Press.
12. પ્રાદેશિક અર્થશાસ્ત્ર (સુરત ,ન્યુ પોપ્યુલર પ્રકાશન)

VEER NARMAD SOUTH GUJARAT UNIVERSITY, SURAT

B.A. SEMESTER-5 ECONOMICS

MAJOR PAPER - 16 INTERNATIONAL ECONOMICS

SYLLBUS (EFFECTIVE FROM ACADEMIC YEAR: 2025- 2026)

Objective of the Course:

This Course designed to impart through understanding about the broad principles and theories of International Economics. The contents of the paper, spread over the different subject, lay stress on the theory and nature of the subject, which will greatly help them to examine the impact of the trade policy, International Economics will impart learning various theories of international trade, economics of international trade, so many theories and practice of trade regulations and restriction in the international trade.

Outcomes of the Course:

The course of international economics will prepare the student to demonstrate knowledge and understanding of various players in the global market and also the intricacies of international trade. The aim of the course to provide understanding of the economics of international trade. - Students should able to understand and explain the concept, need, significance, scope of international trade – Students should be familiar with the approaches, international organization and their objectives.

Unit-1- Introduction to International. Economics

(25%)

Meaning, Importance and Scop of International Trade. Reasons of International Trade – Advantages of International Tarde - Distinguish between Internal and International Trade - Economic growth and international trade.

Terms of Trade: Meaning and Types- Factors affecting Terms of Trade.

Measurement and advantages of gains from trade and their distribution. – J.S. Mill's theory of reciprocal demand Analysis.

Unit-2-Theories of International Trade.

(25%)

The pure theory of International Trade -Absolute theory of International Trade by Adam Smith

Neo classical theory-Haberler's Opportunity cost theory

Modern theory - Heckscher-Ohlin theorem, Leontief Paradox- Factor price equalization theorem.

Alternative theories of international trade

Unit-3 Theory of Commercial Policy

(25%)

Free Trade and protection – Meaning of free Trade, Arguments for and against Free trade. - Meaning of Protection. – Argument for and against Protection Economic and theory of tariffs; Partial effects and effects on income distribution.

Optimum tariff, nominal and effective tariffs, infant industry tariff. Non-Tariff Barriers in international Trade (Including Import quotas)

Economic Integration: EU, SAARC, NAFTA, BRICS and WTO, WTO and developing Countries (Only Introduction)

Unit-4 Foreign Exchange

(25%)

Foreign exchange- Meaning and Instruments

Exchange Rate – Definition of exchange rate, Theories of exchange rate – Mint Parity Theory, Purchasing Power Parity Theory.

Floating, Fixed and Flexible Exchange Rate (Concept Only)

Methods of Exchange Control -Concept of Appreciation and Depreciation of Currency and its effects on Foreign Trade,

[Subject Code-2501001205030703]

VEER NARMAD SOUTH GUJARAT UNIVERSITY, SURAT
B.A. SEMESTER-5 ECONOMICS
MAJOR PAPER 16 INTERNATIONAL ECONOMICS
(આંતરરાષ્ટ્રીય અર્થશાસ્ત્ર પેપર- 16)

SYLLBUS (EFFECTIVE FROM ACADEMIC YEAR: 2025- 2026)

➤ અભ્યાસક્રમનો ઉદ્દેશ:

આ કોર્ષ આંતરરાષ્ટ્રીય અર્થશાસ્ત્રના વ્યાપક સિદ્ધાંતો વિશે સમજણ આપવા માટે રચાયેલ છે. વિવિધ વિષયો પર પેપરની સામગ્રી, વિષયના સિદ્ધાંત અને પ્રકૃતિ પર ભાર મૂકે છે, જે તેમને વેપાર નીતિના પ્રભાવની તપાસ કરવામાં ખૂબ મદદ થશે. આંતરરાષ્ટ્રીય અર્થશાસ્ત્ર આંતરરાષ્ટ્રીય વેપારના વિવિધ સિદ્ધાંતો, આંતરરાષ્ટ્રીય વેપારનું અર્થશાસ્ત્ર, આંતરરાષ્ટ્રીય વેપારમાં વેપારના નિયમો અને પ્રતિબંધોના ઘણા સિદ્ધાંતો અને વ્યવહાર સમજવામાં મદદરૂપ થશે.

➤ અભ્યાસક્રમના પરિણામો:

આંતરરાષ્ટ્રીય અર્થશાસ્ત્રનો કોર્ષ વિદ્યાર્થીને વૈશ્વિક બજારનું જ્ઞાન અને સમજણ અને આંતરરાષ્ટ્રીય વેપારની જટિલતાઓ દર્શાવવા માટે તૈયાર કરવામાં આવ્યું છે. અભ્યાસક્રમનો ઉદ્દેશ આંતરરાષ્ટ્રીય વેપારના અર્થશાસ્ત્રની સમજ પૂરી પાડવાનો છે. - વિદ્યાર્થીઓ આંતરરાષ્ટ્રીય વેપારના ખ્યાલ, જરૂરિયાતનું મહત્વ, અવકાશને સમજવા અને સમજાવવા સક્ષમ હોવા જોઈએ - વિદ્યાર્થીઓ અભિગમો, આંતરરાષ્ટ્રીય સંગઠન અને તેમના ઉદ્દેશ્યોથી પરિચિત હોવા જોઈએ.

એકમ-૧- આંતરરાષ્ટ્રીયનો અર્થશાસ્ત્રનો પરિચય

(૨૫%)

આંતરરાષ્ટ્રીય વેપારનો અર્થ અને મહત્વ અને અવકાશ. આંતરરાષ્ટ્રીય વેપારના કારણો – આંતરરાષ્ટ્રીય વેપારના ફાયદા - આંતરિક અને આંતરરાષ્ટ્રીય વેપાર વચ્ચે તફાવત - આર્થિક વૃદ્ધિ અને આંતરરાષ્ટ્રીય વેપાર.

વેપારની શરતો: અર્થ અને પ્રકારો- વેપારની શરતોને અસર કરતા પરિબળો.

વેપારથી થતા લાભનું માપન અને વિતરણ. – જે.એસ. મિલનો પારસ્પરિક માંગ વિશ્લેષણનો સિદ્ધાંત.

એકમ-2-આંતરરાષ્ટ્રીય વેપારના સિદ્ધાંતો.

(૨૫%)

આંતરરાષ્ટ્રીય વેપારનો શુદ્ધ સિદ્ધાંત -આંતરરાષ્ટ્રીય વેપારનો સંપૂર્ણ સિદ્ધાંત એડમ સ્મિથ દ્વારા

નિચો ક્લાસિકલ સિદ્ધાંત-હેબરલરનો વૈકલ્પિક ખર્ચનો સિદ્ધાંત

આધુનિક સિદ્ધાંત - હેક્સચર-ઓહલિન સિદ્ધાંત, લિયોન્ટેફ પેરાડોક્સ- પરિબલ કિંમત સમાનતા પ્રમેય.- આંતરરાષ્ટ્રીય વેપારના વૈકલ્પિક સિદ્ધાંતો

એકમ-3 વાણિજ્યિક નીતિનો સિદ્ધાંત

(૨૫%)

મુક્ત વેપાર અને સંરક્ષણ - મુક્ત વેપારનો અર્થ, મુક્ત વેપારની તરફેણ અને વિરુદ્ધની દલીલો. - સંરક્ષણનો અર્થ. - સંરક્ષણની તરફેણ અને વિરુદ્ધની દલીલો. સંરક્ષણની આર્થિક અને બિન-આર્થિક દલીલ સિદ્ધાંત - જકાતનો સિદ્ધાંત; જકાતની આર્થિક અસરો અને આવકના વિતરણ પરની અસરો. શ્રેષ્ઠ જકાત, નામાંકિત (નજીવી) અને અસરકારક જકાત, શિશુ ઉદ્યોગ જકાત. આંતરરાષ્ટ્રીય વેપારમાં બિન-જકાત અવરોધો (આયાત ક્વોટા સહિત)

આર્થિક એકીકરણ: EU, SAARC, NAFTA, BRICS અને WTO, WTO અને વિકાસશીલ દેશો (માત્ર પરિચય)

એકમ-4 વિદેશી વિનિમય

(૨૫%)

વિદેશી વિનિમય- અર્થ અને સાધનો

વિનિમય દર - વિનિમય દરની વ્યાખ્યા, વિનિમય દરના સિદ્ધાંતો - ટંકશાળી સમાનતાનો સિદ્ધાંત (મિન્ટ પેરિટી થિયરી) - ખરીદ શક્તિ સમાનતાનો સિદ્ધાંત.

તરતા, સ્થિર અને લવચીક (ફ્લોટિંગ, ફિક્સ્ડ અને ફ્લેક્સિબલ)વિનિમય દર (માત્ર ખ્યાલ)

ચલણ નિયંત્રણની પદ્ધતિઓ - ચલણના મૂલ્યવૃદ્ધિ અને અવમૂલ્યનનો ખ્યાલ અને વિદેશી વેપાર પર તેની અસરો

REFERENCE BOOKS

- Bhagwati, J. (Ed) (1981), International Trade, selected Readings, CUP. Massachusetts.
- Brahmananda, P. R. (1982). The IMF Loan and India's Economic future, Himalaya Publishing, Mumbai
- Chacholiades, M. (1990), International Trade: Theory and Policy. McGraw Hill, Kogakush Japan
- Greenway. D. (1983), International Trade Policy, Macmillan Publishers Ltd. London
- Grable, J.O (1960) International Financial Markets, Prentice Hall, Englewood (liffs. New York)
- Haberler G. A Survey of International Trade Theory, International Finance Section, Department of economics, Princeton University, 1961
- Heller, H. Robert (1968), International Money: Issues and Analysis. The ELBS and Nelson
- Jhigan. M.L (2011) Antarrashtriya Arthshastra, Vrinda Publication, New Delhi.
- Joshi, V. and I. M. D. Little (1998), India's Economic Reforms, 1999-2000, Oxford University Press, New Delhi
- Kenen, P.B. (1994), The International Economy. Cambridge Univ. Press London
- Kindleberger, C.P. (1966). A History of Financial Crisis Manias. Panics and Crashes. (3rd Edition) John Wiley and Sons, New York.
- Kindleberger. C.P. (1973), International Economics. R. D. Irwin Homewood
- Krugman, P. and Maurice Obstfeld. (2007), International Economics, New Delhi Pearson
- Salvatore D., International Economics, John Wiley and Sons, Singapore 2002
- Salvatore, D. (1997), International Economics, The Macmillan Press Ltd. London
- Sodersten Bo and R. Geoffrey, International Economics, Macmillan, London, 1994
- Yeager, L.B. (1967), International Monetary Relations: Theory and Policy. Harper and Row, New York

[Subject Code for Minor Paper- 5 -2501001205050705]

[Subject Code for Major Paper-17 -2501001205037703]

TYBA સેમ-5 અભ્યાસક્રમ....

T.Y.B.A. SEM-5: અર્થશાસ્ત્ર

CREDIT: 4

મેજર પેપર- 17 સંચાલકીય અર્થશાસ્ત્ર

શૈક્ષણિક વર્ષ 2025-26 થી અમલમાં આવનાર અભ્યાસક્રમ

ઉદ્દેશો:

1. નિર્ણય લેવા અને ભવિષ્યના આયોજનમાં સંચાલકીય અર્થશાસ્ત્રના સ્વભાવ, અવકાશ અને મહત્વને સમજવું.
2. માંગના વિવિધ પાસાઓ, તેના પ્રકારો, કાયદાઓ અને માંગ અને તેની સાપેક્ષતાને અસર કરતા પરિબલોનું વિશ્લેષણ કરવું.
3. માંગ આગાહીની પ્રક્રિયા, તેનું મહત્વ, પદ્ધતિઓ અને પુરવઠાને અસર કરતા પરિબલોનો અભ્યાસ કરવો.
4. ખર્ચ માળખા, ઉત્પાદન વિધેય, પ્લાન્ટના કદના નિર્ણયો અને વ્યવસ્થાપક નિર્ણય લેવા પર તેમની અસરો શોધવા માટે.
5. કોર્પોરેટ સામાજિક જવાબદારી (CSR) અને વ્યવસાયિક પ્રથાઓમાં તેની ભૂમિકા વિશે જાગૃતિ લાવવા.

અભ્યાસક્રમના પરિણામો (Course (Subject) Outcomes):

આ અભ્યાસક્રમ પૂર્ણ કર્યા પછી, વિદ્યાર્થીઓ નીચે મુજબ કરી શકશે:

1. સંચાલકીય અર્થશાસ્ત્રની પ્રકૃતિ, વ્યાખ્યા, લાક્ષણિકતાઓ અને અવકાશ અને વ્યવસાયિક નિર્ણય લેવામાં સંચાલકીય અર્થશાસ્ત્રની ભૂમિકા સમજી શકશે.
2. સંચાલકીય સંદર્ભમાં નિર્ણય લેવા અને ભવિષ્યના આયોજનના ખ્યાલોનું વિશ્લેષણ કરી શકશે.
3. માંગના પ્રકારો, માંગનો નિયમ અને માંગના પ્રકારો સહિત માંગ વિશ્લેષણની સ્પષ્ટ સમજ મેળવી શકશે.
4. ગ્રાહક સર્વેક્ષણો, નિષ્ણાત અભિપ્રાય અને નવા ઉત્પાદનો માટે યોગ્ય પદ્ધતિઓ જેવી વિવિધ પદ્ધતિઓનો ઉપયોગ કરીને ભવિષ્યની માંગની આગાહી માટે ઉપયોગ કરી શકશે.
5. ટૂંકા ગાળા અને લાંબા ગાળાની પરિસ્થિતિઓમાં ઉત્પાદન, ખર્ચ માળખા અને તેમના વર્તન વચ્ચેનો સંબંધ સમજી શકશે.
6. ઉત્પાદનના નિયમો, ઉત્પાદનના પરિબલોના અવેજી અને ઇનપુટ્સના ચલ સંયોજનોની સમજ વિકસાવો.
7. બિઝનેસ મેનેજમેન્ટમાં કોર્પોરેટ સોશિયલ રિસ્પોન્સિબિલિટી (CSR) નું મહત્વ અને તેની અસરો ઓળખી શકશે.

અભ્યાસક્રમ

એકમ-૧: સંચાલકીય અર્થશાસ્ત્રનું સ્વરૂપ, અભ્યાસક્ષેત્ર અને મૂળભૂત ખ્યાલો 25%

- સંચાલકીય અર્થશાસ્ત્રનું સ્વરૂપ, વ્યાખ્યા, લક્ષણો અને અભ્યાસક્ષેત્ર
- સંચાલકીય અર્થશાસ્ત્રીના કાર્યો અને જવાબદારીઓ
- નિર્ણયીકરણ અને ભાવિ આયોજનનો ખ્યાલ
- સંચાલકીય અર્થશાસ્ત્રના મૂળભૂત ખ્યાલો: વૃદ્ધિ/અધિક્તાનો ખ્યાલ, વૈકલ્પિક ખર્ચનો ખ્યાલ, સમય પરિપ્રેક્ષ્યનો ખ્યાલ, વટાવનો ખ્યાલ, સમસીમાંતનો ખ્યાલ.

એકમ-૨: માંગ વિશ્લેષણ 25%

- માંગનો અર્થ, માંગના પ્રકારો, માંગનો નિયમ, માંગને અસર કરતા પરિબલો, માંગવિધેય, માંગ વિસ્તરણ-સંકોચન, માંગમાં વધારો-ઘટાડો.
- માંગની મૂલ્ય સાપેક્ષતા- અર્થ, મહત્વ, પ્રકારો, માપન અને માંગની મૂલ્ય સાપેક્ષતાને અસર કરતા પરિબલો.
- માંગની આવક સાપેક્ષતા અર્થ- પ્રકારો.
- માંગની પ્રતિ મૂલ્યસાપેક્ષતા-અર્થ-પ્રકારો
- માંગની વિજ્ઞાપન સાપેક્ષતાનો ખ્યાલ.

એકમ-૩: માંગ આગાહી અને પુરવઠા વિશ્લેષણ 25%

- માંગની આગાહી- અર્થ, પ્રકારો, માંગની આગાહીને અસર કરતાં પરિબલો, મહત્વ. માંગ આગાહીની પદ્ધતિઓ-ગ્રાહકોની મોજણી, નિષ્ણાંતોના અભિપ્રાયની પદ્ધતિ અને વલણ પદ્ધતિ, નવી પેદાશ માટે માંગની આગાહી, માંગ આગાહીની સારી પદ્ધતિના ધોરણો
- પુરવઠાનો અર્થ- ઉત્પાદન, પુરવઠા અને જથ્થા વચ્ચેનો તફાવત (માત્ર અર્થ), પુરવઠાનો નિયમ, પુરવઠા વિસ્તરણ-સંકોચન, પુરવઠામાં વધારો-ઘટાડો, પુરવઠાને અસર કરતા પરિબલો.

એકમ-૪: ઉત્પાદન અને ખર્ચ વિશ્લેષણ અને પ્લાન્ટનું કદ 25%

- ઉત્પાદન ખર્ચનો અર્થ, ખર્ચના પ્રકારો, ટૂંકા ગાળામાં અને લાંબા ગાળાના ખર્ચ અને ઉત્પાદન વચ્ચેના સંબંધો, આયોજન વક્ર, ખર્ચ વિશ્લેષણનું મહત્ત્વ.
- પ્લાન્ટનું કદ-ખર્ચનું માપ-પ્લાન્ટના કદ અને ખર્ચના અભ્યાસની પદ્ધતિઓ.
- ઉત્પાદનના નિયમો-ઉત્પાદનના સાધનોનું અવેજીકરણ- પરીવર્તનશીલ સાધન સંયોજન- ઉત્પાદન વિધેય, કદના લાભાલાભ.
- કોર્પોરેટ સામાજિક જવાબદારી(CSR)નો ખ્યાલ(ટૂંકનોંધ તરીકે)

Reference List:

1. ત્રિવેદી, એચ.કે. (2001). *અર્થશાસ્ત્રના સિક્કાંતો(મૂલ્ય અને વહીંચણી)*. યુનિવર્સિટી ગ્રંથનિર્માણ બોર્ડ.
2. અમીન, આર.કે. (2000). *મૂલ્યના સિક્કાંતો(3rd ed.)*. યુનિવર્સિટી ગ્રંથનિર્માણ બોર્ડ.
3. લાલ, બસંત (2017). *પ્રબન્ધકિય અર્થશાસ્ત્ર(1st ed.)*. અર્પણ પબ્લિકેશન
4. Ahuja, H. L. (2022). *Managerial economics* (9th ed.). S. Chand Publishing.
5. Dwivedi, D. N. (2021). *Managerial economics* (9th ed.). Vikas Publishing House.
6. Keat, P. G., Young, P. K. Y., & Erfle, S. (2013). *Managerial economics: Economic tools for today's decision makers* (7th ed.). Pearson Education.
7. Mehta, P. L. (2013). *Managerial economics: Analysis, problems, cases* (15th ed.). Sultan Chand & Sons.
8. Mote, V. L., Paul, S., & Gupta, G. S. (2017). *Managerial economics: Concepts and cases* (2nd ed.). Tata McGraw-Hill Education.
9. Truett, L. J., & Truett, D. B. (2011). *Managerial economics: Analysis, problems, cases* (8th ed.). John Wiley & Sons.
10. Varshney, R. L., & Maheshwari, K. L. (2014). *Managerial economics* (20th ed.). Sultan Chand & Sons.

SYLLABUS EFFECTIVE FROM ACADEMIC YEAR 2025-26

TYBA SEM-5, ECONOMICS

PROGRAMME NAME: TYBA SEM-5,

CREDIT: 4

MAJOR PAPER 17: Managerial Economics

Syllabus

Objectives:

1. To understand the nature, scope, and importance of Managerial Economics in decision-making and future planning.
2. To analyze various aspects of demand, its types, laws, and factors influencing demand and its relativity.
3. To study the process of demand forecasting, its significance, methods, and the factors affecting supply.
4. To explore cost structures, production functions, plant size decisions, and their implications on managerial decision-making.
5. To create awareness about corporate social responsibility (CSR) and its role in business practices.

Course (Subject) Outcomes:

After completing this course, students will be able to:

1. Explain the nature, definition, features, and scope of Managerial Economics and the role of a managerial economist in business decision-making.
2. Analyze the concepts of decision-making and future planning in a managerial context.
3. Demonstrate a clear understanding of demand analysis including types of demand, laws of demand, and demand functions.
4. Forecast future demand using different methods such as consumer surveys, expert opinions, and methods suitable for new products.
5. Interpret the relationship between production, cost structures, and their behavior in short-run and long-run situations.
6. Evaluate plant size decisions and the methods for measuring cost and studying plant size.
7. Recognize the significance and implications of Corporate Social Responsibility (CSR) in business management.

Syllabus

Unit-1: Nature, Scope and Basic Concepts of Managerial Economics

25%

- Nature, definition, features and scope of Managerial Economics
- Functions and responsibilities of a Managerial Economist
- Concept of decision making and future planning
- Basic concepts of Managerial Economics: Concept of growth/surplus, concept of opportunity cost, concept of time perspective, discounting principle, concept of equal marginal.

Unit-2: Demand Analysis**25%**

- Meaning of demand, types of demand, law of demand, factors affecting demand, demand function, expansion-contraction of demand, increase-decrease in demand.
- Elasticity of demand- meaning, importance, types, measurement and factors affecting Elasticity of demand.
- Income Elasticity of demand Meaning- types.
- Cross Elasticity of demand -Meaning-Types
- Concept of Advertisement Elasticity of demand.

Unit-3: Demand Forecasting and Supply Analysis**25%**

- Demand Forecasting- Meaning, Types, Factors Affecting Demand Forecasting and Importance of demand forecasting. Demand Forecasting Methods- Consumer Survey, Expert Opinion Method and Attitude Method, Demand Forecasting for New Products, Standards of Good Demand Forecasting Method
- Meaning of Supply - Difference between Supply, Production and Quantity (Meaning Only), Law of Supply, Supply Expansion-Contraction, Increase-Decrease in Supply, Factors Affecting Supply.

Unit-4: Production and Cost Analysis and Plant Size**25%**

- Meaning of Cost of Production, Types of Costs, Relationship between Cost and Production in Short Run and Long Run, Planning Curve, Importance of Cost Analysis.
- Plant size -Measurement of cost-Methods of studying plant size and cost.
- Laws of Production-Substitution of means of production- Law of Variable proportion of production-Production function- Scale of economics.
- Concept of Corporate Social Responsibility (CSR) (as a short note)

Reference List:

1. ત્રિવેદી, એચ.કે. (2001). *અર્થશાસ્ત્રના સિક્કાંતો(મૂલ્ય અને વહેંચણી)*. યુનિવર્સિટી ગ્રંથનિર્માણ બોર્ડ.
2. અમીન, આર.કે. (2000). *મૂલ્યના સિક્કાંતો(3rd ed.)*. યુનિવર્સિટી ગ્રંથનિર્માણ બોર્ડ.
3. લાલ, બસંત (2017). *પ્રબન્ધકિય અર્થશાસ્ત્ર(1st ed.)*. અર્પણ પબ્લિકેશન
4. Ahuja, H. L. (2022). *Managerial economics* (9th ed.). S. Chand Publishing.
5. Dwivedi, D. N. (2021). *Managerial economics* (9th ed.). Vikas Publishing House.
6. Keat, P. G., Young, P. K. Y., & Erfle, S. (2013). *Managerial economics: Economic tools for today's decision makers* (7th ed.). Pearson Education.
7. Mehta, P. L. (2013). *Managerial economics: Analysis, problems, cases* (15th ed.). Sultan Chand & Sons.
8. Mote, V. L., Paul, S., & Gupta, G. S. (2017). *Managerial economics: Concepts and cases* (2nd ed.). Tata McGraw-Hill Education.
9. Truett, L. J., & Truett, D. B. (2011). *Managerial economics: Analysis, problems, cases* (8th ed.). John Wiley & Sons.
10. Varshney, R. L., & Maheshwari, K. L. (2014). *Managerial economics* (20th ed.). Sultan Chand & Sons.

વીર નર્મદ દક્ષિણ ગુજરાત યુનિવર્સિટી, સુરત
તૃતીય વર્ષ બી.એ. (સેમેસ્ટર-5)
મેજર - અર્થશાસ્ત્ર-પેપર- 18 .
બેન્કિંગ અને નાણાબજારો
અભ્યાસક્રમ

Year: 2025-26

Objectives:

- [1] **Introduction to the Banking System** - to understand the structure of the Indian banking system and different types of banks.
- [2] **Reserve Bank and Monetary Policy** - To comprehend the role of the RBI and the impact of monetary policy on the economy.
- [3] **Modern Banking and Technology** - To gain knowledge about e-banking, digital payment systems and banking technology.
- [4] **cooperative Banking and Banking Reforms** -to understand post-1991 banking reforms, privatization, and the role of NABARD.
- [5] **Risk Management and Non-Performing Assets (NPA)** - To become aware of risk management in banking and issues related to NPAS.

Outcomes:

- [1] **Understanding the Indian Banking System** - Students will be able to grasp the structure of the Indian banking system, types of banks, and their functions.
- [2] **Monetary policy and the Role of RBI** -They will understand the tools of monetary policy and the impact of RBI on financial markets.
- [3] **Application of Modern Banking Technology**-Students will acquire practical knowledge of ATM, NEFT, RTGS, UPI and fin Tech.
- [4] **co operative Banking and Reforms** - They will analyse banking reforms post-1991, privatization and the role of NA BARD.
- [5] **Evaluation of Risk Management and NPAS** -Students will develop and understanding of non-performing assets (NPAs) and risk Management in the banking sector.

વીર નર્મદ દક્ષિણ ગુજરાત યુનિવર્સિટી, સુરત.

તૃતીય વર્ષ બી.એ. (સેમેસ્ટર-5)

મેજર-અર્થશાસ્ત્ર-પેપર- 18

બેંકિંગ અને નાણાં બજારો

અભ્યાસક્રમ Year-2025-2026

એકમ-૧ બેંકિંગની પદ્ધતિ અને મૂળભૂત ધારણા.

- બેંકિંગનો અર્થ, ભારતમાં બેંકિંગનું માળખું
- બેંકોના પ્રકારો.
- વ્યાપારી બેંકોના પ્રકાર અને કાર્યો
- ભારતમાં બેંકોનું રાષ્ટ્રીયકરણના પહેલાની અને પછીની પરિસ્થિતિ

એકમ-૨ રિઝર્વબેંક અને મોનેટરી પોલિસી

- રિઝર્વબેંક ઓફ ઈન્ડિયાની સ્થાપના, વહીવટી માળખું અને સંચાલન
- નાણાકીય નીતિના હેતુઓ અને સાધનો
- આરબીઆઈના નાણાંના પુરવઠાનાં ઘટકો

એકમ-૩ આધુનિક બેંકિંગ અને ટેકનોલોજી

- ઇ-બેંકિંગ અને તેરી સેવા- ATM, NEFT, RTGS, UPI
- ડિજિટલ બેંકિંગ અને ફિનટેક (FinTech)
- નોન-પરફોર્મિંગ એસેટ્સ (NPA) અને જોખમ વ્યવસ્થાપન
- સાયબર સુરક્ષા અને બેંકિંગ ક્ષેત્રમાં પડકારો.

એકમ-૪ સહકારી બેંકિંગ ક્ષેત્ર અને બેંકિંગ સુવિધાઓ

- 1991 પછી બેંકિંગક્ષેત્રમાં સુધારા
- ખાનગીકરણ અને વિદેશીબેંકો
- સહકારી બેંકિંગતંત્ર
- નાબાર્ડ (NABARD)

Veer Narmad South Gujarat University-Surat

Third year B.A. (semester-5)

Major- ECONOMICS-paper- 18

[Banking and Financial Markets]

Syllabus year: 2025-2026

Unit-1: Banking system and Fundamental concepts:

- Meaning of Banking and Structure of the Banking system in India.
- Types of Banks
- Types and Functions of commercial Banks
- Pre and post scenario of Nationalization Banks in India.

Unit: 2 Reserve Bank and monetary policy:

- Establishment, Administrative structure and Management of the Reserve Bank of India (RBI)
- Objectives and Instruments of Monetary policy
- Components of Money supply as Defined by RBI

Unit: 3 Modern Banking and Technology:

- E-Banking and Its services-ATM, NEFT, RTGS, UPI
- Digital Banking and Fintech (Financial Technology)
- Non-performing Assets (NPA) and Risk Management
- cyber-security and challenges in the Banking sector

Unit: 4 cooperative Banking sector and Banking Reforms:

- Banking Reforms post-1991
- Banking privatization and Foreign Banks.
- cooperative Banking system
- National Bank for Agriculture and Rural Development CNABARDI

[Subject Code-2501001205037723]

વીર નર્મદ દક્ષિણ ગુજરાત યુનિવર્સિટી, સુરત.

બેચલર ઓફ આર્ટસ

સેમેસ્ટર-૫

વિષય: અર્થશાસ્ત્ર

Major: પરિમાણાત્મક અર્થશાસ્ત્ર 19

અભ્યાસક્રમ

(વર્ષ: ૨૦૨૫-૨૬ થી NEP-2020 પ્રમાણે અમલમાં)

ક્રેડિટ-૪

અભ્યાસક્રમના ઉદ્દેશો:

પરિમાણાત્મક અર્થશાસ્ત્ર એ અર્થશાસ્ત્રમાં આંકડાશાસ્ત્ર અને ગણિતશાસ્ત્રનો સમન્વય દર્શાવે છે. આ અભ્યાસક્રમમાં સંશોધનની વિવિધ પદ્ધતિઓને સમજવા અને તેનું વિશ્લેષણ કરવામાં તેમજ આંકડાશાસ્ત્રના મૂળભૂત ખ્યાલો, માહિતીનું એકત્રીકરણ અને વર્ગીકરણ, કેન્દ્રીય વલણ અને પ્રસારમાનના માપોનો સમાવેશ થાય છે.

કોર્ષ આઉટકમ :

વિદ્યાર્થીઓ જાણકારી મેળવશે

1. પરિમાણાત્મક અર્થશાસ્ત્રનું વિષય વસ્તુ તેમજ વિવિધ ખ્યાલોનો અભ્યાસ
2. આંકડાશાસ્ત્રના વિવિધ ખ્યાલોનો અર્થશાસ્ત્રમાં સંશોધન તરીકે ઉપભોગ
3. ગણિતશાસ્ત્રના વિવિધ ખ્યાલોનો અર્થશાસ્ત્રમાં સંશોધન તરીકે ઉપયોગ

ભારાંક

એકમ-૧: આંકડાશાસ્ત્રના મૂળભૂત ખ્યાલો

૨૫%

- ઘાતાંકો, સમીકરણ અને તેના પ્રકારો તથા અર્થશાસ્ત્રમાં સમીકરણનો ઉપયોગ, વિધેય અને તેના પ્રકારો તથા આર્થિક વિધેયો, સમપરિમાણ વિધેય.

એકમ-૨: માહિતીનું એકત્રીકરણ, વર્ગીકરણ અને કોષ્ટકરચના

૨૫%

- સમષ્ટિ તપાસ અને નિદર્થ તપાસ, પ્રાથમિક માહિતી અને ગૌણ માહિતી પ્રશ્નાવલિની રીત, આવૃત્તિ વિતરણ અને કોષ્ટક રચના અને તેના દાખલાઓ

એકમ-૩: શ્રેણિક, નિશ્ચાયકો અને ગણ સિધ્ધાંત

૨૫%

- શ્રેણિક અને તેના પ્રકારો અને દાખલાઓ
- નિશ્ચાયકો અને તેના દાખલાઓ, કેમરનો નિયમ, ગણના પ્રકારો અને તેના દાખલાઓ

એકમ-૪: કેન્દ્રિય વલણના માપો અને પ્રસારમાનના માપો

૨૫%

- મધ્યક (સમાંતર, ગુણોત્તર, હરાત્મક), મધ્યસ્થ, બહુલક, પ્રસારમાનના માપો (વિસ્તાર, સરેરાશ વિચલન, પ્રમાણિત વિચલન), ચલનાંક

VEER NARAMAD SOUTH GUJARAT UNIVERSITY, SURAT

Programme Name:- BACHELOR OF ARTS- ECONOMICS SEMESTER : 6

As Per NEP-2020

Teaching & Evaluation Scheme: - As per NEP-2020

STRUCTURE FOR ERP												PROGRAM NAME : BACHELOR OF ARTS				SEMESTER : 6			
Course Category	Course Code	Course Title	Mark sheet Title in English	Level of Course	Teaching Hours/Week		Exam Duration		Credit		Internal Marks		External Marks		Total				
					TH	PR	TH	PR	TH	PR	TH	PR	TH	PR	TH	PR			
MAJOR	(20 to 26 Major) (choose any Three Papers from Paper - 20 to Paper - 26)	Macro Economics	Macro Economics PAPER -20	Level-1	4 hr per week	0	2 hours	0	4	0	50	0	50	0	100	0			
		Economic Growth And Development	Economic Growth And Development PAPER-21		4 hr per week	0	2 hours	0	4	0	50	0	50	0	100	0			
		Study Of Regional Economics	Study Of Regional Economics PAPER-22		4 hr per week	0	2 hours	0	4	0	50	0	50	0	100	0			
		International Economics	International Economics PAPER-23		4 hr per week	0	2 hours	0	4	0	50	0	50	0	100	0			
		Managerial Economics	Managerial Economics PAPER-24		4 hr per week	0	2 hours	0	4	0	50	0	50	0	100	0			
		Banking And Financial Markets	Banking And Financial Markets PAPER-26		4 hr per week	0	2 hours	0	4	0	50	0	50	0	100	0			
MINOR ELECTIVE	(choose any one papers from Paper - 6(A) to Paper -6(B))	Macro Economics	Macro Economics Minor Paper -6(A)	Level - 2	4 hr per week	0	2 hours	0	4	0	50	0	50	0	100	0			
		Managerial Economics	Managerial Economics Minor Paper -6(B)		4 hr per week	0	2 hours	0	4	0	50	0	50	0	100	0			

Revised SYLLABUS EFFECTIVE FROM ACADEMIC YEAR :2025-26

T.Y.B.A. SEM-6 (ECONOMICS)

CREDIT: 4

સમગ્રલક્ષી અર્થશાસ્ત્ર – પેપર 20

COURSE OUTCOME :-

1. શૈક્ષણિક લાભ (Academic Benefits)

અર્થશાસ્ત્રના મૂળભૂત સિદ્ધાંતોની અને અર્થતંત્ર કેવી રીતે કામ કરે છે તેની ગહન સમજ વિદ્યાર્થીઓ પ્રાપ્ત કરી શકે.

2. રોજગાર અને કારકિર્દી (Employment & Career Opportunities)

વિદ્યાર્થીઓને નાણાકીય ક્ષેત્ર, સરકારી નીતિઓ અને બિઝનેસ મેનેજમેન્ટ જેવા ક્ષેત્રોમાં કારકિર્દી બનાવવાની તકો, નોકરીના અવસરો અને બજારના વલણની સમજણ પ્રાપ્ત કરી શકે

3. નાણાકીય જ્ઞાન અને વ્યવહારુ સમજણ (Financial Awareness & Practical Knowledge)

વિદ્યાર્થીઓ રોકાણ (Investment) અને બચત (Savings) ની યોગ્ય સમજ, મોંઘવારી, કર (Tax) અને રોકાણ સંબંધિત નિર્ણયો લેવાની ક્ષમતા પ્રાપ્ત કરી શકે

4. સરકાર અને નીતિઓની સમજ (Understanding Government Policies)

સરકારની નાણાકીય અને રાજકોષીય નીતિઓનું પ્રભાવ તેમજ બજાર અને નાણાકીય સંસ્થાઓની ભૂમિકા સમજવા માટે મહત્વની છે વિદ્યાર્થીઓ માટે સમગ્રલક્ષી અર્થશાસ્ત્રના માત્ર શૈક્ષણિક વિષય નથી, પણ તે તેમની નાણાકીય અને વ્યવહારુ જીવનમાં પણ મહત્વપૂર્ણ ભૂમિકા ભજવે છે

એકમ - ૧: નાણાંની માંગ અને પુરવઠો

25%

- નાણાંની માંગ: અર્થ, પ્રકારો અને કેઇન્સનો સિદ્ધાંત
- નાણાંનો પુરવઠો: અર્થ, પરિબળો, માપ અને સંબંધિત સમસ્યાઓ
- નાણાંના પુરવઠાને માપવા માટેના નવા સુધારેલા ધોરણો

એકમ - ૨: વેપાર ચક્ર

25%

- વેપાર ચક્ર: અર્થ, કારણો, તબક્કાઓ, લક્ષણો, અસર અને નિયંત્રણ
- હોટ્રેનો નાણાકીય સિદ્ધાંત
- હાયકેનો અતિમૂડીરોકાણનો સિદ્ધાંત
- કેઇન્સનો વેપાર ચક્રનો સિદ્ધાંત

એકમ - ૩: વ્યાજનો દર

25%

- વ્યાજનો અર્થ, પ્રશિષ્ટ અર્થશાસ્ત્રીઓએ આપેલ વ્યાજનો સિદ્ધાંત
- નવપ્રશિષ્ટ અર્થશાસ્ત્રીઓનો વ્યાજનો સિદ્ધાંત:
- કેઇન્સનો રોકડપસંદગીનો સિદ્ધાંત

એકમ - ૪: નાણાકીય નીતિ અને રાજકોષીય નીતિ

25%

- નાણાકીય નીતિ: અર્થ, મહત્વ, હેતુઓ, સાધનો અને મર્યાદાઓ
- રાજકોષીય નીતિ: અર્થ, મહત્વ, વિકાસશીલ દેશોમાં રાજકોષીય નીતિની ભૂમિકા હેતુઓ, સાધનો અને મર્યાદાઓ
- નાણાકીય અને રાજકોષીય નીતિઓનું પરસ્પરાવલંબન

Revised SYLLABUS EFFECTIVE FROM ACADEMIC YEAR :2025-26

T.Y.B.A. SEM-6 (ECONOMICS)

CREDIT: 4

समग्रलक्षी अर्थशास्त्र – पेपर 20

COURSE OUTCOME :-

1. Academic Understanding

Develops a strong foundation in economic principles and enhances analytical and problem-solving skills in economic contexts for students.

2. Career and Employment Opportunities

Opens pathways to careers in finance, banking, government, and business and helps in understanding job market trends and employment policies for students.

3. Financial Literacy and Decision-Making

Provides knowledge about inflation, interest rates, and taxation and helps students make informed financial and investment decisions.

4. Understanding Government Policies

Explains how fiscal (tax and spending) and monetary (interest rates and money supply) policies work and helps in understanding how government decisions impact businesses and individuals. Macroeconomics equips students with essential knowledge to navigate the economy, make sound financial decisions, and understand the broader economic forces shaping society.

Unit - 1: Demand and Supply of Money

25%

- Demand for money: Meaning, types, and Keynesian theory
- Supply of money: Meaning, factors, measurement, and related problems
- **New revised standards for measuring the supply of money**

Unit - 2: Business Cycle

25%

- Business Cycle: Meaning, causes, stages, characteristics, effects, and control
- Hawtrey's Monetary Theory
- Hayek's Overinvestment Theory
- Keynes' Theory of Business Cycle

Unit - 3: interest Rate

25%

- interest Rate: Meaning, The Classical Theory of Interest
- Neo Classical Theory of Interest
- Keynesian Theory of liquidity Preference

Unit - 4: Monetary and Fiscal Policy

25%

- Monetary Policy: Meaning, importance, objectives, tools, and limitations
- Fiscal Policy: Meaning, importance, objectives, tools, and limitations
- Role of fiscal policy in developing countries
- interdependence of monetary policy and fiscal policy

References:

1. Acharya Shankar (2008) – Essays on Macroeconomic Policy and Growth in India, Oxford University Press.
2. Agrawal V. (2010) – Macroeconomics: Theory and Policy, Dorling Kindersley (India) Pt. Ltd.
3. Frayne, Richard (1998) – Macroeconomics, Prentice Hall, International Editions.
4. Gupta G. S. (2008) – Macro Economics – Theory and Application, Tata McGraw Hill, New Delhi.
5. Gupta S. B. (2008) – Macroeconomics, Vikas Publication House.
6. Harris Laurence (1985) – Monetary Economics, McGraw Hill, International Editions.
7. Hajela T. N. (2009) – Macro Economic: Theory, Ane Books Pvt. Ltd, New Delhi.
8. Mithani D. M. (2005) – Money, Banking, International Trade, Public Finance, Himalaya Publishing House, New Delhi.
9. ICFAI University (2005) – Money and Banking, Hyderabad.
10. Mukharjee Sampat (1995) – Modern Economic Theory, Wishwa Prakashan, New Delhi.
11. Samuelson Paul (1997) – Economics, Tata McGraw Hill, 17th Edition.
12. RBI Bulletins – Various issues.

COURSE OUTCOME (SUBJECT WISE)

SEMESTAR- 6		
1	SUBJECT TITLE	આર્થિક વૃદ્ધિ અને વિકાસનું અર્થશાસ્ત્ર-૨
2	SUBJECT OUTCOME	<ul style="list-style-type: none"> વિદ્યાર્થીઓ વિકાસ પ્રક્રિયામાં સિદ્ધાંત સાથે અર્થતંત્રના મુખ્ય ક્ષેત્રોની ભૂમિકા વિશે જાણશે. વિકાસ પ્રક્રિયા દરમિયાન આ ક્ષેત્રોને કઈ સમસ્યાઓનો સામનો કરવો પડે છે તે પણ તેઓ જાણશે. પરંપરાગત યુગથી આધુનિક યુગમાં અર્થતંત્રના સંક્રમણ સાથે આર્થિક વિકાસના માપન અંગેના ખ્યાલોમાં બદલાવ આવ્યો છે, જે અંગે વિદ્યાર્થીઓને જ્ઞાન મળશે વિદ્યાર્થીઓ અવિકસિત અને વિકાસશીલ રાષ્ટ્રો માટે ઘડવામાં આવેલા મહત્વપૂર્ણ વિકાસ અને વિકાસ મોડેલો તેમજ ભારતીય અર્થતંત્રને લગતા કેટલાક મહત્વપૂર્ણ વિકાસ અને વિકાસ મોડેલોને સમજી શકશે.

એકમ-૧ : આર્થિક વિકાસના સિદ્ધાંતો અને ક્ષેત્રીય દ્રષ્ટિકોણ

25%

આર્થિક વૃદ્ધિનો કાર્લ માર્ક્સનો સિદ્ધાંત, આર્થિક વિકાસનો શુમ્પીટરનો સિદ્ધાંત, આર્થિક વિકાસમાં કૃષિક્ષેત્રની ભૂમિકા, કૃષિની નીચી ઉત્પાદકતાના કારણો – આર્થિક વિકાસમાં ઔદ્યોગિક ક્ષેત્રની ભૂમિકા, ઔદ્યોગીકરણથી ઉભા થયેલા પ્રશ્નો, આર્થિક વિકાસમાં આંતર-માળખાકીય સુવિધાઓ અને સેવાક્ષેત્રનું મહત્વ

એકમ-૨ : આર્થિક વિકાસ માપન સંબંધિત તાજેતરના ખ્યાલો

25%

માનવ સુખાકારી આંક - અંતર્જાત વૃદ્ધિનો ખ્યાલ – અવિરત વિકાસક્ષમતાનો ખ્યાલ – સહસ્રાબ્દી વિકાસ લક્ષ્યો અને ટકાઉ વિકાસ લક્ષ્યો (Millennium Development Goals And Sustainable Development Goals)

એકમ-૩ : અલ્પવિકસિત રાષ્ટ્રો સંબંધિત આર્થિક વિકાસના સિદ્ધાંતો

25%

રેઝનાર નક્કરનો પ્રચ્છન્ન બેરોજગારી અને મૂડીરોકાણનો સિદ્ધાંત – આર્થિક લેવીસનો અમર્યાદિત શ્રમનો પૂરવઠો અને આર્થિક વિકાસનો સિદ્ધાંત – સમતોલ વિકાસ અને અસમતોલ વિકાસનો અભિગમ

એકમ-૪ : આર્થિક વૃદ્ધિ વિકાસના મોડેલો : ભારતીય અર્થતંત્રનાં પરીપેક્ષ્યમા

25%

રાવ_મનમોહન મોડેલ – સોલો_સ્વાન મોડેલ - ક્ષેત્ર વિશિષ્ટ રોકાણ મોડેલ – સમૂહ/સમુદાય મૂડીરોકાણ મોડેલ – વિદેશી મૂડીરોકાણ મોડેલ – અંતર્જાત વિકાસનું ભારતીય મોડેલ (NITI AYOOG)

સંદર્ભ ગ્રંથો :

Simon Kuznets, Economic Growth, Rate Structure and Spread, Yale University Press, 1966.

Ahluwalia, J.J. and I.M.D. Little (Eds.), India's Economic Reforms and Development (Essay in hon/ of Manmohan Singh), New Delhi: Oxford University Press, 1999.

Misra S.K. and Puri, Growth and Development, Mumbai: Himalaya Publishers, 2005.

Schultz, Paul T. & Strauss, J. (Eds.) Handbook of Development Economics. Vol.3, Amsterdam: Elsevier, 2008.

M.L. Jhingan, The Economics of Development and Planning, New Delhi. Vrinda Publications, 2013.

SYLLABUS EFFECTIVE FROM ACADEMIC YEAR :2025-26
T.Y.B.A. SEM-6 (ECONOMICS)
CREDIT: 4

MAJOR PAPER-21: ECONOMICS GROWTH AND DEVELOPMENT-II

PROGRAM NAME- T.Y.B.A. ACADEMIC YEAR- 2025-26

COURSE OUTCOME (SUBJECT WISE)

SEMESTAR- 6		
1	SUBJECT TITLE	ECONOMICS GROWTH AND DEVELOPMENT-II
2	SUBJECT OUTCOME	<ul style="list-style-type: none"> • Students will learn about the role of major sectors of the economy along with theory in the development process. They will also know what problems these sectors face during the development process. • Student will get knowledge about the measurement of economic development which would be change with economy transits from traditional to modern era. • Students will be able to understand an important growth and development models formulated for underdeveloped and developing nations as well as some important growth and development models' relating to Indian Economy.

Unit-1: Sectoral Perspective of Economic Development 25%

Karl Marx's theory of economic growth, Schumpeter's theory of economic development, Role of Agriculture Sector in Economic Development, Reasons for Low Agricultural Productivity – Role of Industrial Sector in Economic Development, Issues Raised by Industrialization, Importance of Infrastructure and Service Sector in Economic Development

Unit-2: Recent Concepts Related to Economic Development Measurement 25%

Human Well-being Index – Concept of Endogenous Growth – Concept of Sustainable Development – Millennium Development Goals and Sustainable Development Goals

Unit-3: Models of Economic Development Related to Underdeveloped and Developing Countries 25%

Regnar Nurks's Theory of Disguised Unemployment and Investment – Arthur Lewis's Theory of Unlimited Labor Supply and Economic Development – Balanced Development and Unbalanced Development Approach

Unit-4: Models of Economic Growth & Development: In the Context of Indian Economy

25%

Rao_Manmohan Model – Solo_Swan Model - Sector Specific Investment Model – Group/Community Investment Model – Foreign Investment Model – Indian Model of Endogenous Growth (NITI AYOOG)

References:

- ✓ Simon Kuznets, Economic Growth, Rate Structure and Spread, Yale University Press, 1966.
- ✓ Ahluwalia, J.J. and I.M.D. Little (Eds.), India's Economic Reforms and Development (Essay in hon/ of Manmohan Singh), New Delhi: Oxford University Press, 1999.
- ✓ Misra S.K. and Puri, Growth and Development, Mumbai: Himalaya Publishers, 2005.
- ✓ Schultz, Paul T. & Strauss, J. (Eds.) Handbook of Development Economics. Vol.3, Amsterdam: Elsevier, 2008.
- ✓ M.L. Jhingan, The Economics of Development and Planning, New Delhi. Vrinda Publications, 2013.
- ✓ https://www.niti.gov.in/sites/default/files/2023-06/NITI_policy-paper_BMID_2023-May.pdf

વીર નર્મદ દક્ષિણ ગુજરાત યુનિવર્સિટી, સુરત

બેચલર ઓફ આર્ટસ

ટી.વાય.બી.એ. સેમેસ્ટર -૬

વિષય :અર્થશાસ્ત્ર (Major) (પ્રાદેશિક અર્થશાસ્ત્રનો અભ્યાસ) P-22

અભ્યાસક્રમ:

(વર્ષ 2025- 26 થી NEP- 2020 પ્રમાણે અમલમાં) (કેડીટ- 4)

અભ્યાસક્રમનો હેતુ:

- ૧) વિદ્યાર્થીઓને વ્યાપારી વિસ્તારો અને શહેરીકરણની પ્રથાથી માહિતગાર કરવા.
- ૨) ભારત જેવા સંઘીય માળખાના સંતુલિત વિકાસની ઇચ્છનીયતાનો અભ્યાસ કરવો.
- ૩) પ્રાદેશિક નિતી ઘડતરમાં સંસ્થા અને સરકારના હસ્તક્ષેપની જરૂરિયાતનો અભ્યાસ કરવો.
- ૪) વિદ્યાર્થીઓને ઓદ્યોગિક સ્થળ પસંદગીની તરાહ અને જમીન વપરાશની તરાહથી માહિતગાર કરવા
- ૫) પ્રાદેશિક વિકાસ અને પર્યાવરણીય પાસાઓના આંતર સંબંધોની સમજ આપવી.

અભ્યાસક્રમના પરિણામો:

- ૧) વિદ્યાર્થીઓ વ્યાપારી વિસ્તારો અને શહેરીકરણની પ્રથા વિશે વિગતે સમજણ કેળવશે.
- ૨) વિદ્યાર્થીઓ ઓદ્યોગિક સ્થળપસંદગીની તરાહ અને જમીનવપરાશની તરાહથી માહિતગાર થશે.
- ૩) વિદ્યાર્થીઓ સ્થળપસંદગી માટે વૃદ્ધિધ્રુવના ખ્યાલથી પરિચિત થશે.
- ૪) વિદ્યાર્થીઓ શ્રમ સ્થળાંતર, મૂડી સ્થળાંતર ,પ્રાદેશિકસમસ્યાઓ તેમજ પ્રાદેશિક આયોજનની સમજ કેળવશે.
- ૫) સ્ટાર્ટ-અપ "માટે ઉપયોગી નીવડશે.
- ૬) પર્યાવરણીય જાળવણી પ્રત્યે સજાગતા કેળવતા થશે.
- ૭) આ અભ્યાસક્રમનો હેતુ રાષ્ટ્રીય અર્થતંત્રમાં આર્થિક વિકાસના પ્રાદેશિક અવકાશી પાસાઓ અને સમાનતાની વ્યાપક ઝાંખી આપવાનો છે.

એકમ -1: વ્યાપારી વિસ્તારો અને શહેરીકરણની પ્રથાની પદ્ધતિઓ. 25%

- પ્રાસ્તાવિક- એકરૂપતા ધરાવતા પ્રદેશમાં વેપારી વિસ્તારો- સંકુલ પરિસ્થિતિમાં વ્યાપારી વિસ્તારો- શહેરોની પ્રથાનો સાદો નમૂનો અને કેન્દ્રીય સ્થળનો સિદ્ધાંત-શહેરની પ્રથાની પદ્ધતિઓ

એકમ-2:ઔદ્યોગિક સ્થળ પસંદગીની તરાહ અને ભૂમિ વપરાશની તરાહ 25%

- પ્રાસ્તાવિક- ભૌગોલિક વિસ્તારોમાં સાધનોની કિંમતમાં રહેલા તફાવતો - સાધન સામગ્રીની પ્રાપ્તિ અને ઉદ્યોગની સ્થળ પસંદગી- કેન્દ્રીકરણમાંથી ઉદભવતા લાભો અને સ્થળ પસંદગીની તરાહ - ભૂમિ વપરાશની તરાહ અને સ્થળ વિષયક સમતુલા (૧) ભૂમિ વપરાશનો સમકેન્દ્રીય સિદ્ધાંત(૨) સ્થળ-વિષયક સમતુલા -ભૂમિ વપરાશની તરાહઅંગેનો વાસ્તવલક્ષી અભિગમ- સમકેન્દ્રીય સિદ્ધાંતને નિરીક્ષણ દ્વારા અપાયેલ અનુમોદન.

એકમ-3 : સ્થળ પસંદગીનો સિદ્ધાંત 25%

- પ્રાસ્તાવિક- આર્થિક વિકાસનો અર્થ અને વ્યાખ્યા- આર્થિક વૃદ્ધિનો અર્થ- આર્થિક વિકાસ અને આર્થિક વૃદ્ધિ વચ્ચેનો તફાવત- આર્થિક પ્રગતિ- આર્થિક વૃદ્ધિના નમુના(૧)નમૂનાના હેતુઓ (૨)હર્ષમેનઅને સકેલરનો નમુનો (માત્ર ઉલ્લેખ) (૩)બોટ્સ અને સ્ટેઈનનો નમુનો(માત્ર ઉલ્લેખ) વૃદ્ધિનો નિકાસ-આધારનો સિદ્ધાંત -વૃદ્ધિ ધ્રુવો અને પ્રાદેશિક આર્થિક વૃદ્ધિ (૧) વૃદ્ધિ ધ્રુવની સમજૂતી(૨) વૃદ્ધિ ધ્રુવ અને તેનો અસરયુક્ત વિસ્તાર- વૃદ્ધિ ધ્રુવના સિદ્ધાંતની ટીકાઓ

એકમ-૪: શ્રમ અને મૂડીનું સ્થળાંતર પ- વિકાસની પ્રક્રિયાના સંદર્ભમાં શહેરી અને પ્રાદેશિક સમસ્યાઓ - પ્રાદેશિક આયોજન 25%

- શ્રમ અને મૂડીના સ્થળાંતરના અભ્યાસની અગત્યતા -સ્થળાંતર અને આર્થિક વિકાસ- સ્થળાંતરના ખર્ચ અને વળતરો અને સમયગાળો- શ્રમનું સ્થળાંતર :(૧) વેતન તફાવતો અને શ્રમનું સ્થળાંતર (૨)શ્રમ સ્થળાંતરનું ખર્ચ અને લાભો (૩)કામદારોનો સ્થળાંતરનો નિર્ણય - મૂડીનું સ્થળાંતર - મૂડી સ્થળાંતરનું ખર્ચ અને વળતર- મૂડી સ્થળાંતરનો નિર્ણય -પ્રાદેશિક સમસ્યાઓ અને શહેરી સમસ્યાઓ - પ્રાદેશિક આર્થિક નીતિ અને પ્રાદેશિક આયોજન

સંદર્ભ ગ્રંથો :

- Chand M, and V.K, Puri (1983) Regional Planning in India, Allied Publishers, New Delhi
- Hoover, E.M. (1974) An Introduction to regional Economics, Alfred A. Knopf. New York.
- Isard W (1960) Methods of Regional Analysis MIT Press, Cambridge, Mass.
- Nair K.R.G. (1982) Regional Experience in a Developing Economy, Wiley – Eastern, New Delhi.
- Richarson, H.W. (1969) Regional Economics, Weidenfield and Nicolson, London.
- Brahmananda, P.R. and V.R. Panchmukhi (2001) Development Experience in India Economy, Inter-State Perspective Bookwell, Delhi.
- Beek man, (1968) Location Theory, Random House London.
- Bhalla, G.S. and Y.K. Algah (1979) “Performance of India Agriculture: A District - wise Study Sterling, New Delhi.
- Hoover, Edgar M, An Introduction to Regional Economics New York Alfred A Knopf, 2nd edition
- Smith David (1971), Industrial Location: An Economic Geography Analysis Hohn Wiley, New York.
- Isard, Walter, (1956), Location and Space Economy, Cambridge, Mass, MIT Press.
- પ્રાદેશિક અર્થશાસ્ત્ર (ન્યુ પોપ્યુલર પ્રકાશન, સુરત)

Veer Narmad South Gujarat University, Surat

Bachelor of Arts.

TYBA Semester-6

Subject: Economics (Major) (Study of Regional Economics) P-22

SYLLABUS

(Effective from the year 2025-26 as per NEP-2020) (Credit-4)

Objective of the Course

1. To acquaint the students with the practice of commercial areas and urbanization.
2. To study the desirability of balanced development of a federal structure like India.
3. To study the need for institutional and government intervention in regional policy making.
4. To acquaint the students with the pattern of industrial site selection and land use patterns.
5. To provide an understanding of the interrelationship between regional development and environmental aspects.

Course Outcomes:

1. Students will gain a detailed understanding of the practice of commercial areas and Urbanization.
2. Students will be informed about the pattern of industrial site selection and land use patterns.
3. Students will be familiar with the concept of growth poles for site selection.
4. Students will gain an understanding of labour migration, capital migration and regional problems as well as regional planning.
5. Will be useful for "start-ups".
6. Will develop awareness of environmental conservation.
7. The aim of this course is to provide a comprehensive overview of the regional spatial aspects of economic development and inequality in the national economy.

Unit-1: Commercial areas and methods of urbanisation.

25%

- Introduction - Commercial areas in a homogeneous region - Commercial areas in complex situations - Simple model of urban practice and the principle of central place - Methods of urban practice

Unit-2: Patterns of industrial location and land use patterns

25%

- Introduction- Differences in cost of inputs across geographical areas- Availability of inputs and location of industries- Benefits arising from centralisation and location patterns- Land use patterns and spatial equilibrium (1) Equi centric theory of land use (2) Spatial equilibrium - Realistic approach to land use patterns- Observational validation of the concentric theory

Unit-3: Theory of Location Selection

25%

- Introduction- Meaning and definition of economic development- Meaning of economic growth- Difference between economic development and economic growth- Economic progress- Regional Economic Growth Model: (1) Purpose of the Model (2) Harsh Man and Skellaras Model (only mentioned) (3) Botts and Stein Model (only mentioned) Export-led Theory of Growth.–Growth poles and regional Economic growth (1)Understanding of growth poles (2) Growth poles and their effective area -Criticisms of the theory of growth poles

Unit-4: Migration of labour and capital P- Urban and regional problems in the context of the development process - Regional Economic Policy and Regional Planning.

25%

- Importance of the study of migration of labour and capital - Migration and economic development- Costs and returns of migration and duration- Migration of labour: (1) Wage differentials and migration of labour (2) Costs and benefits of labour migration (3) Decision of workers to migrate - Migration of capital - Costs and returns of capital migration- Decision of capital migration - Regional problems and urban problems - Regional Economic Policy and Regional Planning.

Reference Books:

- Chand M, and V.K, Puri (1983) Regional Planning in India, Allied Regional Economic Policy and Regional Planning Publishers, New Delhi
- Hoover, E.M. (1974) An Introduction to regional Economics, Alfred A. Knopf. New York.
- Isard W (1960) Methods of Regional Analysis MIT Press, Cambridge, Mass.
- Nair K.R.G. (1982) Regional Experience in a Developing Economy, Wiley – Eastern, New Delhi.
- Richarson, H.W. (1969) Regional Economics, Weidenfield and Nicolson, London.
- Brahmananda, P.R. and V.R. Panchmukhi (2001) Development Experience in India Economy, Inter-State Perspective Bookwell, Delhi.
- Beek man, (1968) Location Theory, Random House London.
- Bhalla, G.S. and Y.K. Algah (1979) “Performance of India Agriculture: A District – wise Study Sterling, New Delhi.
- Hoover, Edgar M, An Introduction to Regional Economics New York Alfred A Knopf, 2nd edition
- Smith David (1971), Industrial Location: An Economic Geography Analysis Hohn Wiley, New York.
- Isard, Walter, (1956), Location and Space Economy, Cambridge, Mass, MIT Press.
- પ્રાદેશિક અર્થશાસ્ત્ર (ન્યુ પોપ્યુલર પ્રકાશન, સુરત)

VEER NARMAD SOUTH GUJARAT UNIVERSITY, SURAT

B.A. SEMESTER-6 ECONOMICS

MAJOR -INTERNATIONAL ECONOMICS PAPER 23

Revised SYLLBUS (EFFECTIVE FROM ACADEMIC YEAR: 2025- 2026)

Course Objectives:

This course aims to:

- To provide a comprehensive understanding of the foreign exchange market, including its structure, functions, mechanisms of exchange rate determination, and the role of hedging, speculation, and arbitrage.
- To explain the concepts of the Balance of Trade and Balance of Payments, analyze their components, understand the causes and consequences of disequilibrium, and evaluate measures to correct deficits.
- To introduce students to key international economic institutions, such as the WTO, IMF, and World Bank, and examine their origins, objectives, functions, and agreements.
- To analyze the dynamics of international economic relations, including the evolution of the international monetary system, the impact of FDI and MNCs, the challenges of globalization, and the role of regional economic groupings like the EU, SAARC, and ADB.

Course Outcomes:

Upon completing this course, students will be able to:

- FX Market: Understand how the foreign exchange market works and analyze exchange rate movements.
- Balance of Payments: Interpret the Balance of Trade and Payments and analyze causes and solutions for imbalances.
- International Institutions: Describe the roles and functions of key global economic organizations like the WTO, IMF, and World Bank.
- Global Economic Relations: Analyze the dynamics of international trade, finance, globalization, and the significance of regional economic groups.

Unit-1 Foreign Exchange Market

25%

- **Foreign Exchange Market:** Meaning, Functions, and Structure
- Types of Transaction in Foreign Exchange Market: Hedging, Speculation and Arbitrage (Concept only)

Unit-2 Balance of Trade and Balance of Payment

25%

- **Balance of Trade and Balance of Payment:** Meaning, Difference, and Structure
- Equilibrium and Disequilibrium in Balance Payments
- Disequilibrium in Balance of Payments: Causes and Measures to correct it
- **Devaluation:** Meaning, Effects of Devaluation, Condition for the Success of Devaluation

Unit-3 International Economic Institutions

25%

- **WTO (World Trade Organization):** Origin, and Objectives
- Agreements with respect to TRIPS, TRIMS, GATS and WTO
- **International Bank for Reconstruction and Development (IBRD) (World Bank):** Objectives and Functions
- **International Monetary Funds (IMF):** Objectives, Role and Functions

Unit-4 International Economic Relations

25%

- The history of International economic relations
- **BRICS:** History, Origin, India and BRICS
- **The European Union (EU) -** History, Objectives, India and EU
- **South Asian Association for Regional Cooperation (SAARC) -** Formation, Objectives, India and SAARC

VEER NARMAD SOUTH GUJARAT UNIVERSITY, SURAT

B.A. SEMESTER-6 ECONOMICS

MAJOR PAPER INTERNATIONAL ECONOMICS PAPER 23

(આંતરરાષ્ટ્રીય અર્થશાસ્ત્ર)

Revised SYLLBUS (EFFECTIVE FROM ACADEMIC YEAR: 2025- 2026)

અભ્યાસક્રમનો ઉદ્દેશ:

- વિદેશી વિનિમય બજારની વ્યાપક સમજ પૂરી પાડવી, જેમાં તેની રચના, કાર્યો, વિનિમય દર નિર્ધારણની પદ્ધતિઓ અને હેજિંગ, સદ્યાબાજી અને આર્બિટ્રેજની ભૂમિકાનો સમાવેશ થાય છે.
- વેપાર તુલા અને લેણદેણની તુલાની વિભાવનાઓ સમજે, તેમના ઘટકોનું વિશ્લેષણ કરે, અસમતુલનના કારણો અને અસરો સમજે અને ખાધને સુધારવા માટેના પગલાંનું મૂલ્યાંકન કરે.
- વિદ્યાર્થીઓને WTO, IMF અને વિશ્વ બેંક જેવી મુખ્ય આંતરરાષ્ટ્રીય સંસ્થાઓનો પરિચય કરાવો અને તેમના મૂળ, ઉદ્દેશ્યો, કાર્યો અને કરારોની તપાસ કરે.
- આંતરરાષ્ટ્રીય આર્થિક સંબંધોનું વિશ્લેષણ કરે, જેમાં આંતરરાષ્ટ્રીય નાણાભંડોળની ઉત્ક્રાંતિ, FDI અને MNCs ની અસરો, વૈશ્વિકરણના પડકારો અને EU, SAARC અને ADB જેવા પ્રાદેશિક આર્થિક સંઘોની ભૂમિકા સમજે.

અભ્યાસક્રમના પરિણામો:

- વિદેશી વિનિમય બજાર: વિદેશી વિનિમય બજાર કેવી રીતે કાર્ય કરે છે તે સમજશે અને વિનિમય દરની ગતિવિધિઓનું વિશ્લેષણ કરશે.
- લેણદેણની તુલા: વેપાર તુલા અને લેણદેણની તુલાનું અર્થઘટન કરશે અને તેની અસમતુલા માટેના કારણો અને ઉકેલોનું વિશ્લેષણ કરશે.
- આંતરરાષ્ટ્રીય સંસ્થાઓ: WTO, IMF અને વિશ્વ બેંક જેવા મુખ્ય વૈશ્વિક આર્થિક સંગઠનોની ભૂમિકાઓ અને કાર્યોનું વર્ણન કરશે.
- વૈશ્વિક આર્થિક સંબંધો: આંતરરાષ્ટ્રીય વેપાર, વિત્તિય, વૈશ્વિકરણ અને પ્રાદેશિક આર્થિક જૂથોના મહત્વનું વિશ્લેષણ કરશે.

એકમ-1 વિદેશી વિનિમય બજારો **૨૫%**

- વિદેશી વિનિમય બજાર : અર્થ, કાર્યો, અને માળખું,
- વિદેશી વિનિમય બજારમાં સોદાઓના પ્રકારો - હેજિંગ, સટ્ટો અને આર્બિટ્રેજ (માત્ર ખ્યાલ)

એકમ-2 વ્યાપાર તુલા અને લેણદેણની તુલા **૨૫%**

- વ્યાપાર તુલા અને લેણદેણની તુલાનો અર્થ, તફાવત, માળખું
- લેણદેણની તુલાની સમતુલા અને અસમતુલા અર્થ,
- પ્રતિકુળ લેણદેણની તુલાના કારણો અને સુધારવાના ઉપાયો
- અવમુલ્યન: અર્થ, અવમુલ્યનની અસરો, અવમુલ્યનની સફળતાની શરતો.

યુનિટ-3 આંતરરાષ્ટ્રીય આર્થિક સંસ્થાઓ **૨૫%**

- WTO (વિશ્વ વેપાર સંગઠન): ઉદ્ભવ, ઉદ્દેશ્યો
- TRIPS, TRIMS, GATS અને WTO ના સંદર્ભમાં કરારો
- પુનઃનિર્માણ અને વિકાસ માટેની આંતરરાષ્ટ્રીય બેંક IBRD (વિશ્વ બેંક) ના ઉદ્દેશ્યો અને કાર્યો
- આંતરરાષ્ટ્રીય નાણાકીય ભંડોળ (IMF): ઉદ્દેશ્યો, ભૂમિકા અને કાર્યો

એકમ-૪ આંતરરાષ્ટ્રીય આર્થિક સંબંધો **૨૫%**

- આંતરરાષ્ટ્રીય આર્થિક સંબંધોનો ઇતિહાસ
- બ્રિક્સ (BRICS)- ઇતિહાસ, ઉદ્દેશ્યો, ભારત અને બ્રિક્સ (BRICS)
- યુરોપિયન યુનિયન (EU) - ઇતિહાસ, ઉદ્દેશ્યો, ભારત અને EU
- દક્ષિણ એશિયન પ્રાદેશિક સહકાર સંગઠન (SAARC) - રચના, ઉદ્દેશ્યો, ભારત અને SAARC

References

1. Salvatore, Dominick, *International Economics*, Wiley India, New Delhi.
2. C.P. Kindleberger, *International Economics*.
3. Bo Sodersten and Geoffrey Reed, *International Economics*, Macmillan.
4. Carbaugh, *International Economics*, Cengage Learning.
5. Francis Cherunilam, *International Economics*.
6. K.N.Verma, *International Economics, Theory and Policy*.
7. Mannur, H.G., *International Economics*.
8. M.L.Jhingan and B.K.Jhingan, *International Economics*
9. Errol D'Souza, *Macro Economics*, Pearson Education 2008 (For BOP in India).
10. RBI Bulletin, Various issues.

SYLLABUS EFFECTIVE FROM ACADEMIC YEAR 2025-26
TYBA SEM-6, ECONOMICS
PROGRAMME NAME: TYBA SEM-6,
CREDIT: 4

મેજર: સંચાલકીય અર્થશાસ્ત્ર- પેપર-24

અભ્યાસક્રમ

[Subject Code for Major-Paper-24 -2501001206030703]

[Subject Code for Minor-Paper 6 B 2501001206047704]

ઉદ્દેશો:

1. વ્યવસાયિક નિર્ણયો માટે અર્થશાસ્ત્રીય સિદ્ધાંતોનો ઉપયોગ શીખવવો.
2. ઉત્પાદન અને ખર્ચ સંબંધિત ખ્યાલોની સમજ વિકસાવવી.
3. કિંમત નિર્ધારણની વિવિધ નીતિઓ અને અવલોકનશીલતાનું મહત્વ સમજાવવું.
4. સમતૂટ વિશ્લેષણ દ્વારા વ્યવસાયના જોખમો અને નફાકારકતાનું મૂલ્યાંકન કરવું.

મૂડી અંદાજપત્ર અને નફા વિશ્લેષણ દ્વારા લાંબા ગાળાના રોકાણ નિર્ણયો માટે શૈક્ષણિક આધાર પૂરું પાડવું.

અભ્યાસક્રમના પરિણામો (Course (Subject) Outcomes):

આ અભ્યાસક્રમ પૂર્ણ કર્યા પછી, વિદ્યાર્થીઓ નીચે મુજબ કરી શકશે:

1. સંચાલકીય સંદર્ભોમાં ઉત્પાદન અને ખર્ચ વિશ્લેષણના મુખ્ય ખ્યાલો સમજી શકશે.
2. વ્યવહારિક વ્યાપારિક વાતાવરણમાં વિવિધ ભાવ પદ્ધતિઓ અને આવક માળખાનું વિશ્લેષણ કરી શકશે.
3. ગ્રાફ અને સૂત્રોનો ઉપયોગ કરીને સમતૂટ બિંદુની ગણતરી અને અર્થઘટન કરી શકશે.
4. મૂડી અંદાજપત્રની પદ્ધતિઓ જેમ કે પેબેક પીરિયડ, NPV અને IRR વગેરેનું મૂલ્યાંકન કરી શકશે.
5. ઉદ્યોગસાહસિકતા અને જોખમ-વહનનું મૂલ્યાંકન કરવા માટે નફાના સિદ્ધાંતોને સમજી શકશે અને લાગુ કરી શકશે.
6. આર્થિક સાધનોનો ઉપયોગ કરીને સંચાલકીય નિર્ણય લેવા માટે નિર્ણાયક વિચારસરણીનો વિકાસ થશે.

અભ્યાસક્રમ

એકમ-1: ઉત્પાદન વિશ્લેષણ

25%

- બિનપ્રમાણસર ઉત્પાદનનો નિયમ, સમ ઉત્પાદન રેખાઓ (અર્થ, ઉદાહરણ, આકૃતિ, ધારણાઓ અને લાક્ષણિકતાઓ), સીમાંત અવેજીના ઘટતા દરનો નિયમ, સમ ખર્ચ રેખાઓ (અર્થ, ઉદાહરણ, આકૃતિ, ધારણાઓ અને લાક્ષણિકતાઓ), ઉત્પાદનના સાધનોનું ન્યૂનતમ ખર્ચ સંયોજન(ઉત્પાદકની સમતુલા), વિસ્તરણ પથ, રિજ રેખાઓ (Ridge Lines).

એકમ-2: કિંમત નિર્ધારણ અને આવક વિશ્લેષણ

25%

- કિંમત નિર્ધારણ: કિંમત નિર્ધારણનો અર્થ, કિંમત નિર્ધારણને અસર કરતા પરિબળો, કિંમત નિર્ધારણની નીતિઓ(પ્રવેશ કિંમત નીતિ, સ્કિમિંગ કિંમત નીતિ, પ્રતિસ્પર્ધા કિંમત નીતિ, ગતિશીલ કિંમત નીતિ, ખર્ચ વત્તાની કિંમત નીતિ), કિંમત નિર્ધારણ નીતિનું મહત્વ.
- આવક વિશ્લેષણ: આવકનો અર્થ, આવકના ખ્યાલો: કુલ આવક, સરેરાશ આવક અને સીમાંત આવક, ચોખ્ખી આવકનો અર્થ, સરેરાશ આવક અને સીમાંત આવક વચ્ચેનો સંબંધ.

એકમ-3: સમતૂટ વિશ્લેષણ**25%**

- સમતૂટ બિંદુનો અર્થ, સમતૂટ બિંદુનું નિર્ધારણ(ભૌતિક એકમોના સંદર્ભમાં સમતૂટ બિંદુનું નિર્ધારણ અને આલેખ, નાણાકીય મૂલ્યના સંદર્ભમાં સમતૂટ બિંદુનું નિર્ધારણ અને આલેખ, સમતૂટ વિશ્લેષણની ધારણાઓ, સમતૂટ વિશ્લેષણના ઉપયોગો, સમતૂટ વિશ્લેષણની મર્યાદાઓ.

એકમ-4: મૂડી અંદાજપત્ર અને નફા વિશ્લેષણ**25%**

- મૂડી અંદાજપત્ર: મૂડીનો અર્થ, મૂડીના સ્વરૂપ(પ્રકાર), મૂડીની ઉપયોગિતા, મૂડી અંદાજપત્રનો અર્થ, મૂડી અંદાજપત્રની લાક્ષણિકતાઓ, મૂડી અંદાજપત્રની મહત્વ, મૂડી અંદાજપત્ર તૈયાર કરવાની પ્રક્રિયા, મૂડી અંદાજપત્ર મૂલ્યાંકનની પદ્ધતિઓ(વિગતવાર), મૂડી અંદાજપત્રની મર્યાદાઓ.
- નફા વિશ્લેષણ: નફાનો અર્થ, નફાના વિવિધ ખ્યાલો, નફાના સિદ્ધાંતો (શૂંપિટરનો નફાનો નવપ્રવર્તનનો સિદ્ધાંત, કલકનો નફાનો ગતિશિલતાનો સિદ્ધાંત, એફ.બી. હોલેનો નફાનો જોખમનો સિદ્ધાંત), નફાને અસર કરતા પરિબલો.

Reference List:

1. ત્રિવેદી, એચ.કે. (2001). *અર્થશાસ્ત્રના સિદ્ધાંતો(મૂલ્ય અને વહેંચણી)*. યુનિવર્સિટી ગ્રંથનિર્માણ બોર્ડ.
2. અમીન, આર.કે. (2000). *મૂલ્યના સિદ્ધાંતો(3rd ed.)*. યુનિવર્સિટી ગ્રંથનિર્માણ બોર્ડ.
3. લાલ, બસંત (2017). *પ્રબંધકીય અર્થશાસ્ત્ર(1st ed.)*. અર્પણ પબ્લિકેશન।
4. Ahuja, H. L. (2022). *Managerial economics* (9th ed.). S. Chand Publishing.
5. Dwivedi, D. N. (2021). *Managerial economics* (9th ed.). Vikas Publishing House.
6. Keat, P. G., Young, P. K. Y., & Erfle, S. (2013). *Managerial economics: Economic tools for today's decision makers* (7th ed.). Pearson Education.
7. Mehta, P. L. (2013). *Managerial economics: Analysis, problems, cases* (15th ed.). Sultan Chand & Sons.
8. Mote, V. L., Paul, S., & Gupta, G. S. (2017). *Managerial economics: Concepts and cases* (2nd ed.). Tata McGraw-Hill Education.
9. Truett, L. J., & Truett, D. B. (2011). *Managerial economics: Analysis, problems, cases* (8th ed.). John Wiley & Sons.
10. Varshney, R. L., & Maheshwari, K. L. (2014). *Managerial economics* (20th ed.). Sultan Chand & Sons.

SYLLABUS EFFECTIVE FROM ACADEMIC YEAR 2025-26
TYBA SEM-6, ECONOMICS
PROGRAMME NAME: TYBA SEM-6,
CREDIT: 4

MAJOR: Managerial Economics PAPER-24

Syllabus [Subject Code for Major-Paper-24 -2501001206030703]

Objectives: [Subject Code for Minor-Paper 6 B 2501001206047704]

1. To teach the application of economic principles to business decisions.
2. To develop an understanding of concepts related to production and costs.
3. To explain the various pricing policies and the importance of observability.
4. To assess business risks and profitability through break-even analysis.
5. To provide an educational basis for long-term investment decisions through capital budgeting and profit analysis.

Course (Subject) Outcomes:

After completing this course, students will be able to:

1. Explain core concepts of production and cost analysis in managerial contexts.
2. Analyze different pricing methods and revenue structures in practical business environments.
3. Calculate and interpret break-even point using graphs and formulas.
4. Evaluate capital budgeting techniques such as Payback Period, NPV, and IRR.
5. Understand and apply theories of profit to assess entrepreneurship and risk-bearing.
6. Develop critical thinking for managerial decision-making using economic tools.

Syllabus

Unit-1: Production Analysis

25%

- Law of variable proportion, Iso quant(product) curve (meaning, example, diagram, assumptions and characteristics), Marginal Rate of Technical Substitution, Iso cost curve (meaning, example, diagram, assumptions and characteristics), Least Cost (or Optimum) Factor combination (Producer's equilibrium), Expansion path, Ridge lines.

Unit-2: Pricing and Revenue Analysis

25%

- Pricing: Meaning of pricing, factors affecting pricing, pricing policies (Penetration pricing policy, Skimming pricing policy, Competitive pricing policy, Dynamic pricing policy, Cost plus pricing policy), importance of pricing policy.

- Revenue Analysis: Meaning of revenue, concepts of revenue: total revenue, average revenue and marginal revenue, meaning of net revenue, relationship between average revenue and marginal revenue.

Unit-3: Break-even Analysis

25%

- Meaning of break-even point, determination of break-even point (determination and graph of break-even point in terms of physical units, determination and graph of break-even point in terms of monetary value), assumptions of break-even analysis, uses of break-even analysis, limitations of break-even analysis.

Unit-4: Capital Budgeting and Profit Analysis

25%

- Capital Budgeting: Meaning of Capital, Types of Capital, Usefulness of Capital, Meaning of Capital Budgeting, Characteristics of Capital Budgeting, Importance of Capital Budgeting, Process of Preparing Capital Budget, Methods of Capital Budget Evaluation (In detail), Limitations of Capital Budgeting.
- Profit Analysis: Meaning of Profit, Different Concepts of Profit, Profit Principles (Schumpeter's innovation theory of profit, Clerk's dynamic theory of profit, F.B. Hawley's theory of risk of profit), Factors Affecting Profit.

Reference List:

1. ત્રિવેદી, એચ.કે. (2001). *અર્થશાસ્ત્રના સિદ્ધાંતો(મૂલ્ય અને વહેંચણી)*. યુનિવર્સિટી ગ્રંથનિર્માણ બોર્ડ.
2. અમીન, આર.કે. (2000). *મૂલ્યના સિદ્ધાંતો(3rd ed.)*. યુનિવર્સિટી ગ્રંથનિર્માણ બોર્ડ.
3. લાલ, બસંત (2017). *પ્રબન્ધકિય અર્થશાસ્ત્ર(1st ed.)*. અર્પણ પબ્લિકેશન।
4. Ahuja, H. L. (2022). *Managerial economics* (9th ed.). S. Chand Publishing.
5. Dwivedi, D. N. (2021). *Managerial economics* (9th ed.). Vikas Publishing House.
6. Keat, P. G., Young, P. K. Y., & Erfle, S. (2013). *Managerial economics: Economic tools for today's decision makers* (7th ed.). Pearson Education.
7. Mehta, P. L. (2013). *Managerial economics: Analysis, problems, cases* (15th ed.). Sultan Chand & Sons.
8. Mote, V. L., Paul, S., & Gupta, G. S. (2017). *Managerial economics: Concepts and cases* (2nd ed.). Tata McGraw-Hill Education.
9. Truett, L. J., & Truett, D. B. (2011). *Managerial economics: Analysis, problems, cases* (8th ed.). John Wiley & Sons.
10. Varshney, R. L., & Maheshwari, K. L. (2014). *Managerial economics* (20th ed.). Sultan Chand & Sons

[Subject Code-2501001206037703]

વીર નર્મદ દક્ષિણ ગુજરાત યુનિવર્સી, સુરત
તૃતીય વર્ષ બી. એ. (સેમેસ્ટર-6)

મેજર-અર્થશાસ્ત્ર -પેપર-25

[બેંકિંગ અને નાણાંબજારો]

અભ્યાસક્રમ

Year: 2025-2026

* Objectives

[1] Understanding Financial Institutions - To provide students with in-depth knowledge of banking and non-banking financial institutions, including their structure, functions, and Impact on the economy.

[2] Exploring the Money and capital Markets - To analyse the structure, role and instruments of money and Capital markets in India and their significance in economic development.

[3] Stock Market and SEBI Regulations - To Familiarize students with stock exchange mechanisms, the role of SEBI and investment practices in primary and secondary markets.

[4] Foreign Exchange and Financial Reforms - To introduce students to foreign exchange markets, exchange rate mechanisms and Financial reforms in India.

* Outcomes

[1] understand the Role of Banking and Financial Institutions - Explain the structure and significance of banking and nonbanking Financial institutions in economic Development.

[2] Analyse money and capital Markets - Assess the Functioning, importance and differences between money markets and capital markets in India

[3] Evaluate stock market operations - Gain insights into stock exchanges [BSE, NSE), SEBI regulations and the impact of Financial policies on stock markets

[4] Interpret Foreign Exchange Markets - under Stand the working of foreign exchange markets, Factors influencing exchange rates and hedging Strategies.

[5] Apply Banking and Financial concepts practically - Demonstrate knowledge of modern banking technologies, investment Strategies and risk management practices.

વીર નર્મદ દક્ષિણ ગુજરાત યુનિવર્સિટી, સુરત
તૃતીય વર્ષ બી. એ. (સેમેસ્ટર-6)

મેજર-અર્થશાસ્ત્ર -પેપર-25

[બેંકિંગ અને નાણાંબજારો]

અભ્યાસક્રમ

Year: 2025-2026

એકમ:૧ બિન-બેંકિંગ નાણાંકીય સંસ્થાઓ ૨૫%

- અર્થ, હેતુઓ અને પ્રકારો
- મ્યુચ્યુઅલ ફંડ (પારસ્પરિક લંડોળ) -અર્થ, પ્રકાર અને પ્રગતિ
- ભારતીય જીવન વીમા નિગમ (LIC) - માળખું અને નીતિઓ
- મુડીરોકણ કંપનીઓ
- વેન્યર ફંડ (સાહસમૂડી કંપનીઓ)

એકમ:૨ નાણાં બજારનો પરિચય અને માળખું ૨૫%

- નાણાં બજારનો અર્થ, સાધનો, ઘટકો અને કાર્યો
- નાણાં બજાર અને મૂડીબજાર વચ્ચેનો તફાવત
- ભારતીય નાણાંબજારનું માળખું

એકમ:૩ શેરબજાર ૨૫%

- અર્થ, લક્ષણો, પ્રાથમિક બજાર અને ગૌણ બજાર
- શેર બજાર-BSE,NSE
- સિક્યોરિટી એન્ડ એક્સચેન્જ બોર્ડ ઓફ ઈન્ડિયા (SEBI) ભૂમિકા અને કાર્યો
- શેરબજારના લાભો અને મર્યાદાઓ
- વિકસિત ભારત-૨૦૪૭માં ભારતના શેરબજારના કદની સંભાવના

એકમ:૪ મૂડીબજાર ૨૫%

- અર્થ, લક્ષણો, મહત્વ અને માળખું
- વિદેશી ફંડિયામણ બજાર-અર્થ, માંગ અને પુરવઠાના સ્ત્રોતો
- વિનિમયદરનું નિર્ધારણ
- વિનિમય દરમાં હેજિંગનું મહત્વ
- બાસ્કેટ કરન્સી અને તેનું મહત્વ

Veer Narmad South Gujarat university - Surat
Third year B.A. (semester-6)
Major-ECONOMICS-paper-25
[Banking and Financial Markets]
Syllabus - Year: 2025-2026

Unit-1: Non-Banking Financial Institutions **25%**

Meaning, objectives and Types

1. Mutual Funds (Collective Investment Schemes) -
- Meaning, Types and Growth
2. Life Insurance Corporation of India (LIC)-
- Structure and policies
3. Investment Companies
4. Venture Capital (Start-up and Risk Capital Funds)

Unit-2: Introduction and Structure of the Money Market **25%**

- Meaning, Instruments, Components and Functions of the Money Market.
- Difference Between Money Market and capital Market.
- Structure of the Indian Money Market.

Unit-3: stock Market **25%**

- Meaning, Features, Primary and Secondary Markets
- Stock Market – BSE, NSE.
- Securities and Exchange Board of India (SEBI)
- - Role and Functions
- Advantages and Limitations of the stock Market
- Role of the stock market in Economic Development
- Future prospects of the Indian stock market Developed India-2047

Unit-4: Capital Market **25%**

- Meaning, Features Importance and structure.
- Foreign Exchange Market - Meaning, Demand and supply sources.
- Exchange Rate Determination.
- Importance of Hedging in Exchange Rate Management
- Basket currency system and its significance

વીર નર્મદ દક્ષિણ ગુજરાત યુનિવર્સિટી, સુરત.

બેચલર ઓફ આર્ટસ

સેમેસ્ટર-૬

વિષય: અર્થશાસ્ત્ર

Major: ગાણિતીક અને આંકડાકીય અર્થશાસ્ત્ર P-26

અભ્યાસક્રમ

(વર્ષ: ૨૦૨૫-૨૬ થી NEP-2020 પ્રમાણે અમલમાં)

ક્રેડીટ-૪

અભ્યાસક્રમના ઉદ્દેશો:

ગાણિતીક અને આંકડાકીય અર્થશાસ્ત્ર એ અર્થશાસ્ત્ર અને ગણિતશાસ્ત્રનો સમન્વય દર્શાવે છે. આ અભ્યાસક્રમમાં સંશોધનની વિવિધ પદ્ધતિઓને સમજવા અને તેનું વિશ્લેષણ કરવામાં તેમજ આંકડાશાસ્ત્રના મૂળભૂત ખ્યાલો, કલન ગણિતના ખ્યાલો (લક્ષ, વિકલન અને સંકલન), સહસંબંધ અને નિયતસંબંધ, સૂચકઆંક અને સંભાવનાનો સમાવેશ થાય છે.

કોર્ષ આઉટકમ :

વિદ્યાર્થીઓ જાણકારી મેળવશે

1. ગાણિતીક અને આંકડાકીય અર્થશાસ્ત્રનું વિષય વસ્તુ તેમજ વિવિધ ખ્યાલોનો અભ્યાસ
2. આંકડાશાસ્ત્રના વિવિધ ખ્યાલોનો અર્થશાસ્ત્રમાં સંશોધન તરીકે ઉપભોગ
3. ગણિતશાસ્ત્રના વિવિધ ખ્યાલોનો અર્થશાસ્ત્રમાં સંશોધન તરીકે ઉપયોગ

ભારાંક

એકમ-૧: લક્ષ અને વિકલન

૨૫%

- વિધેયનું લક્ષ અને તેના નિયમો તથા દાખલાઓ.
- વિધેયનું વિકલન, નિયમો અને તેનો અર્થશાસ્ત્રમાં ઉપયોગ, મૂલ્ય સાપેક્ષતા, વિધેયનું મહત્તમીકરણ અને ન્યૂનતમીકરણ

એકમ-૨: સંકલન

૨૫%

- સંકલન- વ્યાખ્યા, સંકલનના પ્રકારો, સંકલનના નિયમો અને દાખલાઓ, ગ્રાહકનો અધિક સંતોષ.

એકમ-૩: વિષમતા, સહસંબંધ અને નિયતસંબંધ

૨૫%

- વિષમતા –અર્થ, પ્રકારો, વિષમતાનું માપ.
- સહસંબંધ- અર્થ, વ્યાખ્યા, પ્રકારો, સહસંબંધના અભ્યાસની રીતો (વિકીર્ણ આકૃતિની રીત, કાર્લપિયર્સન અને સ્પિયર્મેન ક્રમાંક સહસંબંધાંક)
- નિયતસંબંધ- અર્થ, નિયતસંબંધ રેખા સમીકરણ, ગુણધર્મો, નિયતસંબંધ રેખાનું આગણન, નિયતસંબંધકોનું અર્થઘટન

એકમ-૪ સૂચકઆંક, સંભાવના અને સંભાવના વિતરણ

૨૫%

- સૂચકઆંક – અર્થ, વ્યાખ્યા, રચના, પ્રકારો અને ઉપયોગો, લાસ્પેયર, પાશે અને ફિશરના સૂચકઆંકો, જીવન નિર્વાહ ખર્ચનો સૂચકઆંક.
- સંભાવના- સંભાવનાના ખ્યાલો, સંભાવનાના નિયમો, (સંભાવનાના સાદા દાખલા)
- દ્વિપદી વિતરણ અને પ્રમાણ્ય વિતરણ તેમના ગુણધર્મો અને ઉપયોગો

References:

1. G. V. Shenoy & Late. Madan Pant (1994): Statistical Methods In Business And Social Sciences, Macmillan India Pvt. Ltd, New Delhi
2. K. K. Sharma & Sukhpal Singh (2000): Introductory Economic Theory And Elementary Statistics, Abhishek Publications, Chandigarh
3. G. S. Monga (2000): Mathematics And Statistics For Economics, Vikas Publishing House, New Delhi, 2nd Ed.
4. A. L. Nagar And R. K. Das (1983): Basic Statistics, Oxford University Press, New Delhi, 2nd Ed.
5. Berry Tanuj (1994) :Mathematical Methods For Economists, Archetypal Publications, NewDelhi
6. Edward T. Dowling(2001) : Mathematical Methods For Business and Economics, Schaum's Outline Series Mcgraw-Hill, New York.
7. એમ.સી. જયસ્વાલ: અર્થવિષયક આંકડાશાસ્ત્ર- ગુજરાત રાજ્ય ગ્રંથ નિર્માણ બોર્ડ
8. આર. જે. મોદી: ગણિતબદ્ધ અર્થશાસ્ત્ર
9. એમ. બી. દવે અને કિરણ પંડ્યા: પરિમાણાત્મક પદ્ધતિઓ – પોપ્યુલર પ્રકાશન, સુરત.
10. એચ. ડી. શાહ: ધંધાકીય આંકડાશાસ્ત્ર

VEER NARMAD SOUTH GUJARAT UNIVERSITY, SURAT.
BACHELOR OF ARTS
SEMESTER-6
SUBJECT: ECONOMICS

Major: Mathematics and Statistics for Economics-P-26

SYLLABUS
(Effective from 2025-26 as per NEP-2020)
Credit: 4

Objectives of the Course:

Mathematics and Statistics for Economics represents the integration of statistics and mathematics in economics. This course covers understanding and analysing various research methods, as well as basic concepts of calculus (Limit, Derivative and Integration), Correlation and Regression, Index Number and Probability.

Course Outcomes:

Students will get the knowledge

1. Study of the content and various concepts of Mathematics and Statistics for Economics
2. Application of various concepts of statistics as research in economics
3. Use of various mathematical concepts as research in economics

Weightage

Unit -1 Limit & Derivative

(25%)

- Limit of function- rules and their Examples, Derivative of a function, rules and its applications in Economics, Elasticity, Maximization and Minimization of a function.

Unit-2 Integration

(25%)

- Integration – Meaning, Types of Integration, Rules of integration, Examples, Consumer surplus

Unit -3 Skewness, Correlation and Regression

(25%)

- Skewness (Concept and Types),
- Correlation (Concept, Types) methods of studying correlation, Karl Pearson's method
- Regression concept, Regression coefficient and Estimation of Regression coefficient.

Unit - 4 Index Number and Dispersion

(25%)

- Index Number (Concept, Types, Uses), Laspeyre's, Paasche's and Fisher's Index Number.
- Measures of Dispersion (Range, Average Deviation, Standard Deviation) Coefficient of Variance

References:

11. G. V. Shenoy & Late. Madan Pant (1994): Statistical Methods In Business And Social Sciences, Macmillan India Pvt. Ltd, New Delhi
12. K. K. Sharma & Sukhpal Singh (2000): Introductory Economic Theory And Elementary Statistics, Abhishek Publications, Chandigarh
13. G. S. Monga (2000): Mathematics And Statistics For Economics, Vikas Publishing House, New Delhi, 2nd Ed.
14. A. L. Nagar And R. K. Das (1983): Basic Statistics, Oxford University Press, New Delhi, 2nd Ed.
15. Berry Tanuj (1994) :Mathematical Methods For Economists, Archetypal Publications, NewDelhi
16. Edward T. Dowling(2001) : Mathematical Methods For Business and Economics, Schaum's Outline Series Mcgraw-Hill, New York.
17. એમ.સી. જયસ્વાલ: અર્થવિષયક આંકડાશાસ્ત્ર- ગુજરાત રાજ્ય ગ્રંથ નિર્માણ બોર્ડ
18. આર. જે. મોદી: ગણિતબદ્ધ અર્થશાસ્ત્ર
19. એમ. બી. દવે અને કિરણ પંડ્યા: પરિમાણાત્મક પદ્ધતિઓ – પોપ્યુલર પ્રકાશન, સુરત.
20. એચ. ડી. શાહ: ધંધાકીય આંકડાશાસ્ત્ર