



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. Digital Helpline No - 0261 2388888
E-mail : info@vnsgu.ac.in, Website : www.vnsgu.ac.in

સંદર્ભ: યુનિવર્સિટી પરિપત્ર ક્રમાંક: એસ./પરિપત્ર/૧૬૩૪૧/૨૦૨૩ તા. ૦૧/૦૭/૨૦૨૩

-: પરિપત્ર :-

વાણિજ્ય વિદ્યાશાખા હેઠળની સંલગ્ન તમામ કોલેજોના આચાર્યશ્રીઓને જાણાવવાનું કે, NEP-2020 અંતર્ગત શૈક્ષણિક વર્ષ ૨૦૨૩-૨૪ થી અમલમાં આવનાર અર્થશાસ્ત્ર વિષયના F.Y.B.Com. Sem- 1 & 2 ના માઈનોર અને માલ્ટિસિલ્લિનરીના અભ્યાસક્રમ અર્થશાસ્ત્ર વિષયની અભ્યાસ સમિતિની તા. ૨૧/૦૭/૨૦૨૩ ની સભાનાં હરાવ ક્રમાંક: ૨ અન્વયે મંજૂર કરી વાણિજ્ય વિદ્યાશાખાને કરેલ ભલામણને વાણિજ્ય વિદ્યાશાખાની મંજૂરીની અપેક્ષાએ વાણિજ્ય વિદ્યાશાખા વતી વાણિજ્ય વિદ્યાશાખાનાં અધરથેન ડીનશ્રીએ મંજૂર કરી એકેડેમિક કાઉન્સિલની તા. ૧૭/૮/૨૦૨૩ની સભાનાં હરાવ ક્રમાંક: ૨૩ થી મંજૂર કરેલ છે. જેનો અમલ કરવા આથી જાણ કરવામાં આવે છે.

એકેડેમિક કાઉન્સિલની તા. ૧૭/૮/૨૦૨૩ની સભાનાં હરાવ ક્રમાંક: ૨૩

:: આથી હરાવવામાં આવે છે કે, શૈક્ષણિક વર્ષ ૨૦૨૩-૨૪ થી અમલમાં આવનાર અર્થશાસ્ત્ર વિષયના F.Y.B.Com. Sem- 1 & 2 ના માઈનોર અને માલ્ટિસિલ્લિનરીના અભ્યાસક્રમ અર્થશાસ્ત્ર વિષયની અભ્યાસ સમિતિની તા. ૨૧/૦૭/૨૦૨૩ની સભાનાં હરાવ ક્રમાંક: ૨ અન્વયે મંજૂર કરી વાણિજ્ય વિદ્યાશાખાને કરેલ ભલામણને વાણિજ્ય વિદ્યાશાખા ની મંજૂરીની અપેક્ષાએ વાણિજ્ય વિદ્યાશાખા વતી વાણિજ્ય વિદ્યાશાખાનાં અધરથેન ડીનશ્રીએ મંજૂર કરી એકેડેમિક કાઉન્સિલને કરેલ ભલામણ સ્વીકારી મંજૂર કરવામાં આવે છે.

બિડાયા: ઉપર મુજબ

ક્રમાંક: એસ./પરિપત્ર/૨૧૫૪૩/૨૦૨૩

તા. ૧૮-૦૮-૨૦૨૩

Wifere
કુલસાચિવ દા

પ્રતિ,

- ૧) વાણિજ્ય વિદ્યાશાખા હેઠળની સંલગ્ન તમામ કોલેજોના આચાર્યશ્રીઓ,
..... આપશ્રીની કોલેજના સંબંધિત શિક્ષકોને જાણ કરી અમલ કરવા સારુ.
- ૨) અધ્યક્ષશ્રી, વાણિજ્ય વિદ્યાશાખા
- ૩) પરીક્ષા નિયામકશ્રી, પરીક્ષા વિભાગ, વીર નર્મદ દ. ગુ. યુનિવર્સિટી, સુરત.

.....તરફ જાણ તેમજ અમલ સારુ.

04/23
04/16

બેચલર ઓફ કોમર્સ
સેમેસ્ટર-૧
વિષય: અર્થશાસ્ત્ર
MINOR પેપર-૧ : ધંધાકીય અર્થશાસ્ત્ર
અભ્યાસક્રમ
(વર્ષ: ૨૦૨૩-૨૪થી NEP-2020 પ્રમાણે અમલમાં)
કેડીટ-4

અભ્યાસક્રમનો હેતુ:

અભ્યાસના ઉદ્દેશ્યો:

1. ધંધાકીય અર્થશાસ્ત્રના મૂળભૂત ખ્યાલનો સંપૂર્ણ પરિચય આપવા.

2. આર્થિક સિક્ષાંતનો ઉપયોગ કેવી રીતે કરવો તે નિર્ણય લેવામાં મદદરૂપ થઈ શકે છે તે દર્શાવવા.

અભ્યાસના પરિણામો:

1. વિદ્યાર્થીઓ સામાન્ય ધંધાકીય વાતાવરણમાં આર્થિક પરિબળોને સમજવા અને ઓળખવામાં સક્ષમ થશે.

2. વિદ્યાર્થીઓ સૂક્ષ્મ સ્તરે અર્થશાસ્ત્ર અને વિવિધ આર્થિક ખ્યાલો, જેમકે વૈકલ્પિક ખર્ચ, સીમાંત ખ્યાલો, માંગ વિધેય અને બિનપ્રમાણસર ઉત્પાદનના નિયમ વિશે જ્ઞાન મેળવશે.

3. વિદ્યાર્થીઓ ઉત્પાદન અને ખર્ચ વર્ચેના સંબંધને સમજી શકશે.

ભારાંક

એકમ 1 ધંધાકીય અર્થશાસ્ત્રનોપરિચય

25%

પ્રાસ્તાવિક: ધંધાકીય અર્થશાસ્ત્ર: અર્થ-લક્ષણો અને કાર્યક્ષેત્ર.

અર્થતંત્રની મૂળભૂત સમસ્યાઓ અને ભાવપદ્ધતિની કામગીરી.

ધંધાકીય અર્થશાસ્ત્રના મૂળભૂત ખ્યાલો: વૈકલ્પિક ખર્ચ, વૃદ્ધિનો સિક્ષાંત, સમય પરિપ્રેક્ષયનો ખ્યાલ, વટાવનો સિક્ષાંત, સમસીમાંતનો સિક્ષાંત.

એકમ - 2 માંગ વિશ્લેષણ-માંગની મૂલ્યસાપેક્ષતા અને માંગ આગાહી.

25%

માંગનો અર્થ અને પ્રકારો, માંગના નિર્ણાયક પરિબળો, માંગ વિધેય, માંગનો નિયમ

માંગ મૂલ્યસાપેક્ષતા, માંગની આવક સાપેક્ષતા, માંગની પ્રતિ મૂલ્યસાપેક્ષતા, માંગની વિજાપન સાપેક્ષતા અર્થ-પ્રકારો અને માપવાની પદ્ધતિઓ.

માંગનો અંદાજ અને માંગ આગાહીનો અર્થ અને મહત્વ, માંગ આગાહીની પદ્ધતિઓ (મોજણી પદ્ધતિ અને વલણ પદ્ધતિ), માંગ આગાહીના આદર્શ પદ્ધતિના ઘોરણો.

.....

*.....
.....
.....
.....*

એકમ: ૩ પુરવઠા વિશ્લેષણ અને ઉત્પાદન વિધેય

25%

પુરવઠો: અર્થ, પુરવઠાનો નિયમ, પુરવઠાની સાપેક્ષતાનો અર્થ અને તેના પ્રકારો આફ્ટરિ સહિત.

ઉત્પાદન વિધેય: અર્થ, ઉત્પાદનનો બિન પ્રમાણસરનો નિયમ, કદના લાભાલાભ.

એકમ -૪ ખર્ચઅનેઆવકવિશ્લેષણ.

25%

ખર્ચના ખ્યાલો: ઐતિહાસિક ખર્ચ, ફેરબદલી ખર્ચ, એકાઉન્ટીંગ ખર્ચ અને આર્થિક ખર્ચ, સીધા અને આડકતરા ખર્ચ ફક્ત વ્યાખ્યા, કુલ ખર્ચ, સરેરાશ ખર્ચ અને સીમાન ખર્ચ, દ્રોગાળા અને લાંબાગાળાના ખર્ચના વકો.
(કુલ આવક, સરેરાશ આવક, સીમાંત આવકનો અર્થ), આવકવક વર્ચેના સંબંધ.

Neeraj

VEER NARMAD SOUTH GUJARAT UNIVERSITY, SURAT.

BACHELOR OF COMMERCE

SEMESTER-1

SUBJECT: ECONOMICS

MINOR PAPER-1 : BUSINESS ECONOMICS

SYLLABUS

(Effective from 2023-24 as per NEP-2020)

Credit: 4

Learning Objectives:

1. To give a complete and rigorous introduction of the basic concept of business economics.
2. To demonstrate how application of economic theory can improve decision making.

Learning Outcomes:

- 1 Students will be able to understand and identify the economic variables in general business atmosphere.
2. Students will perceive the knowledge about Economics at Micro level and various economic concepts, such as, opportunity cost, Marginal Concepts, Demand Function and Law of variable proportion.
3. Students will be able to understand the relationship between Production and Costs.

Course Inputs:

Weightage

25%

Unit 1. Business Economics Overview

Business Economics:- Meaning, Characteristic and Scope.

Introduction Basic Problem of on Economy working of Price Mechanism.

Basic Concepts of Business Economic: Opportunity Cost, Incremental Principle, Principle of time perspective, Discounting Principle, Equi-Marginal Principle.

Unit 2 Demand Analysis Elasticity of Demand and Demand Forecasting.

25%

Demand, Meaning, Types, Determinant of Demand, Demand Function, Law of Demand.

Price Elasticity of Demand, Income Elasticity of Demand, Cross elasticity of demand Advertising Elasticity of Demand, Meaning Types, Methods of Measurement (Numerical Calculation through Percentage Method only

Demand Estimation and Forecasting, Meaning, Significance of Methods (Survey and Trend Methods) and Criteria for an ideal method of demand forecasting.

Unit 3 Supply Analysis and Production Function.

25%

Supply Meaning, Law of Supply, Elasticity of Supply, Meaning and Types with Diagram.

Production Function, Meaning Short Run and Long Run Production Function Law of Returns, Law of Variable Proportion, Economies and Diseconomies of Scale.

Unit 4 Cost and Revenue Analysis.

25%

Concept of Costs, Historical Cost Replacement Cost, Accounting Cost and Economic cost, Direct and Indirect Cost (Only Definition) Total cost, Average Cost in Marginal Cost (Simple Numerical Calculation Based on Cost), Behavior of Cost Curves in Short run and Long Run.

Total Revenue (TR), Average Revenue (AR), Marginal Revenue (MR)

References:

1. Joel Dean, Managerial Economics, Prentice Hall, Englewood Cliffs, N. J.
2. Spencer M. H. and Siegelman, Managerial Economics, Richard Irwin – 1964
3. Graham P, Managerial Economics, Adission – Wisely Publishing Co. Massachusetts, 1980.
4. G. S. Gupta, Managerial Economics, Tata McGraw Hill
5. H. L. Ahuja – Business Economics, S. Chand & Co, New Delhi.
6. Dr. Raj & Prof. Kuldeep Gupta, Business Economics, Application and Analysis, UDH Books
7. પ્રો. રીચાર્ડ લિપ્સી, વાસ્તવદશી અર્થશાસ્ત્ર (ભાગ -૧ અને ૨), યુનિવર્સિટી ગ્રંથ નિર્માણ બોર્ડ
8. બોમલ, અર્થશાસ્ત્રનાં સિધ્યાંતો અને કર્યાત્મક પૃષ્ઠાકરણ, યુનિવર્સિટી ગ્રંથ નિર્માણ બોર્ડ
9. પ્રો. એ. કે. ત્રિવેદી, અર્થશાસ્ત્રનાં સિધ્યાંતો – મૂલ્યઅનેવહેચણી, યુનિવર્સિટી ગ્રંથ નિર્માણ બોર્ડ
10. પ્રો. આર. કે. અમીન, મૂલ્યનાં સિધ્યાંતો, યુનિવર્સિટી ગ્રંથ નિર્માણ બોર્ડ



વીર નર્મદ દક્ષિણ ગુજરાત યુનિવર્સિટી, સુરત.

બેચલર ઓફ કોમર્સ

સેમેસ્ટર-૨

વિષય: અર્થશાસ્ત્ર

MINOR પેપર-૨ : સંચાલકીય અર્થશાસ્ત્ર

અભ્યાસક્રમ

(વર્ષ: ૨૦૨૩-૨૪થી NEP-2020 પ્રમાણે અમલમાં)

ક્રીડિટ-4

અભ્યાસક્રમના હેતુઓ:

આ અભ્યાસક્રમ થકી વિદ્યાર્થીઓને વિભિન્ન બજારના પરિપેક્ષમાં પેઢીઓની વર્તણૂક, રોકાણ અંગેનો નિર્ણય તથા કેટલાંક સાધનોની કિંમત નિર્ધારણ વિશે અવગત કરશે.

અભ્યાસક્રમના પરિણામો:

આ કોર્સના અંતે વિદ્યાર્થીઓ નીચે જણાવેલ આધ્રિક નિર્ણયો લઈ શકશે:

- વિવિધ બજારોને અનુરૂપ ઉત્પાદન અને કિંમત નિર્ધારણ અંગેના નિર્ણયો લેવામાં મદદરૂપ થશે.
- મૂડીરોકાણના ઉપલબ્ધ વિકલ્પોનું મૂલ્યાંકન કરી યોગ્ય વિકલ્પની પસંદગી કરવી.
- વિદ્યાર્થીઓને વેતનના નિર્ધારણ અને નફાના વિવિધ ખ્યાલ વિશે સમજ કેળવવી.

ભારાંક

૧. બજાર માળખું – ૧

૨૫%

પૂર્ણ હરીફાઈ: અર્થ, લક્ષણો, દ્રકગાળામાં અને લાંબાગાળામાં પેઢી અને ઉદ્યોગની સમતુલ્ય,
પેઢી બંધ કરવાની સ્થિતિ.

ઇજારો: અર્થ, લક્ષણો, દ્રકગાળા અને લાંબાગાળામાં પેઢી અને ઉદ્યોગની સમતુલ્ય, કિંમત
ભેદભાવ – અર્થ, પ્રકારો, કિંમત ભેદભાવની શક્યતા અને નફાકારકતાની શરતો.

૨. બજાર માળખું – ૨

૨૫%

ઇજારાયુક્ત હરીફાઈ: અર્થ, લક્ષણો, દ્રકગાળામાં અને લાંબાગાળામાં પેઢી અને જીથની
સમતુલ્ય, વધારાની ઉત્પાદન ક્ષમતા, વેચાણ ખર્ચ.

અલ્પહસ્તક ઇજારો: અર્થ, લક્ષણો, પેઢીઓની એકબીજા ઉપર જિર્ભરતા, ખાંચવાળી માંગ
રેખા, કાટેલ, કિંમત નેતૃત્વ – અર્થ અને પ્રકારો.

.....

3. મૂડી અંદાજપત્ર 25%

અર્થે અને મહત્વ, પગલાંઓ, મૂડી પુરવઠાના સ્તોત્રો - આંતરિક અને બાહ્ય, મૂડીરોકાણના માપદંડો - પરત ચૂકવણીનો સમયગાળો, ચોખ્ખી વર્તમાન કિંમત, આંતરિક વળતરનો દર અને નફાકારકતાનો સૂચકાંક.

4. સાધન કિંમત 25%

વેતન: અર્થ, સામાન્ય અને વાસ્તવિક વેતન, વાસ્તવિક વેતનને અસર કરતાં પરિબળો, એક જ વ્યવસાયમાં વેતન તફાવત.

નફો: અર્થ, આધ્યિક નફો અને હિસાબી નફા વચ્ચેનો તફાવત, નફાના સિદ્ધાંતો - પ્રો. કલાર્ક, પ્રો. શુમ્પીટર અને પ્રો. નાઇટ)

VEER NARMAD SOUTH GUJARAT UNIVERSITY, SURAT.

BACHELOR OF COMMERCE

SEMESTER- II

SUBJECT: ECONOMICS

MINOR PAPER-2 : MANAGERIAL ECONOMICS

SYLLABUS

(Effective from 2023-24 as per NEP-2020)

Credit: 4

Course Objectives:

This course aims to familiarize students with behaviour of firms under different markets, evaluate investment proposals and price their key inputs under prevailing economic scenarios.

Course Outcomes:

In the end of this course, students shall be able to take following economic decisions.

1. Output and pricing decisions under various types of market.
2. Evaluate and take right investment decisions from available alternatives.
3. Enable students to take decisions regarding factor pricing.

	Weightage
1. <u>Market Structure – I</u>	25%
Perfect Competition: Meaning, Characteristics, Equilibrium of a firm & industry in short run and long run, Shut down point.	
Monopoly: Meaning, Characteristics, Equilibrium of a firm in short run and long run, Price Discrimination – its meaning, types, essential conditions, profitability and possibility of price discrimination.	
2. <u>Market Structure – II</u>	25%
Monopolistic Competition: Meaning, Characteristics, Equilibrium of a firm & group in short run and long run, Excess capacity, Selling cost.	
Oligopoly: Meaning, Characteristics, Inter-dependence of firms, Kinked demand curve theory, Cartel, Price leadership – Meaning and types.	
3. <u>Capital Budgeting :</u>	25%
Meaning, Importance, Steps, Sources of capital – Internal & External, Methods of evaluation of capital projects – Payback Period, Net Present Value, Internal Rate of Return, and Profitability Index.	
4. <u>Factor Pricing :</u>	25%
Wages: Meaning, Nominal & real wages, Factors affecting real wages, Wage differential in same occupation.	
Profit: Meaning, Difference between Economic & Accounting profit, Theories of Profit – Prof. Clark's dynamic theory, Prof. Schumpeter's Innovation theory and Prof. Knight's Risk bearing and uncertainty theory.	

References:

1. અર્થશાસ્ત્રના સિક્ષાંતો: મૂલ્ય અને વહેંચણી, પ્રો.એચ કે ત્રિવેદી, યુનિવર્સિટી ગુંથ નિર્માણ બોર્ડ, અમદાવાદ.
2. મૂલ્યના સિક્ષાંતો, પ્રો. આર કે અમીન, યુનિવર્સિટી ગુંથ નિર્માણ બોર્ડ, અમદાવાદ.
3. વાસ્તવદશી અર્થશાસ્ત્ર (ભાગ ૧ અને ૨), પ્રો.રિચાર્ડ લિપ્સી, યુનિવર્સિટી ગુંથ નિર્માણ બોર્ડ, અમદાવાદ.
4. અર્થશાસ્ત્રના સિક્ષાંતો અને કાર્યોત્તમક પૃથ્વકરણ, પ્રો.બોમલ, યુનિવર્સિટી ગુંથ નિર્માણ બોર્ડ, અમદાવાદ.
5. Business Economics – H. L. Ahuja, S. Chand & Co., New Delhi.
6. Micro Economics: Theory and Applications – Dominick Salvatore, Oxford University Press, New York.
7. Managerial Economics – G. S. Gupta, Tata McGraw Hill
8. Managerial Economics – R. L. Varshney, Sultan Chand & Sons, New Delhi.



વીર નર્મદ દક્ષિણ ગુજરાત યુનિવર્સિટી, સુરત.

બેચલર ઓફ કોર્સ

સેમેસ્ટર-૧

વિષય: અર્થશાસ્ત્ર

MDS પેપર-૧: ગુજરાતના અર્થકારણનો પરિચય

અભ્યાસક્રમ

(વર્ષ: ૨૦૨૩-૨૪થી NEP-2020 પ્રમાણે અમલમાં)

કેડીટ-૪

અભ્યાસના હેતુઓ:

આ પેપરના અભ્યાસથી વિદ્યાર્થીઓ

- ગુજરાતના અર્થતંત્રના માળખાને સમજુ શકશે.
- ગુજરાતમાં સામાજિકક્ષેત્ર - શિક્ષણ અને સ્વાસ્થ્યની પરિસ્થિતિને સમજુ શકશે.
- ગુજરાતના અર્થતંત્રમાં ખેતીક્ષેત્ર, ઔદ્યોગિકક્ષેત્ર અને સહકારીક્ષેત્રને સમજુ શકશે.

ભારોંક

૨૫%

એકમ-1: ગુજરાતના અર્થતંત્રનો પરિચય

- ગુજરાતના અર્થતંત્રની રૂપરેખા અને ભારતીય અર્થતંત્રમાં ગુજરાતનું મહત્વ
- ગુજરાતની વસ્તી વિષયક પરિસ્થિતિ,
- ગુજરાતમાં ગરીબી અને બેરોજગારી (માત્ર આંકડાકીય માહિતી દ્રોક્માં),
- ગુજરાતમાં શૈક્ષણિક સંસ્થાઓ, સુવિધાઓ અને સાક્ષરતાની પરિસ્થિતિ,
- ગુજરાતમાં સ્વાસ્થ્ય સંસ્થાઓ, સુવિધાઓ અને સ્વાસ્થ્ય નિર્દેશકોની પરિસ્થિતિ

૨૫%

એકમ-2: ગુજરાતનું ખેતીક્ષેત્ર

૨૫%

- ગુજરાતના અર્થતંત્રમાં ખેતીક્ષેત્રનું મહત્વ
- ગુજરાતમાં ખેતીક્ષેત્રનો વિકાસ
- ગુજરાતમાં ખેતીક્ષેત્રમાં પાકતરાહ
- ગુજરાતમાં ખેતીક્ષેત્રની મુખ્ય સમસ્યાઓ
- ગુજરાતમાં સિંચાઈના સ્થોતો: સરદાર સરોવર યોજના, સૌની (SAUNI) યોજના

૨૫%

એકમ-3: ગુજરાતનું ઔદ્યોગિકક્ષેત્ર

- ગુજરાતના અર્થતંત્રમાં ઔદ્યોગિકક્ષેત્રનું મહત્વ
- ગુજરાતમાં ઔદ્યોગિક ક્ષેત્રના વિકાસના વલણો
- ગુજરાતના મહત્વના ઉદ્યોગ: કાપડ ઉદ્યોગ અને હીરા ઉદ્યોગ
- ગુજરાત ઔદ્યોગિક નીતિ-2020
- ગુજરાતમાં ઔદ્યોગિક વિકાસ સામેના પડકારો

૨૫%

એકમ-4: ગુજરાતમાં સહકારી ક્ષેત્ર

૨૫%

સહકારી ક્ષેત્રનો અર્થ અને ઇતિહાસ - સહકારી ડેરી ઉદ્યોગ - સહકારી બેંકો - સહકારી ખાંડ ઉદ્યોગ - ખેત ઉત્પાદન બજાર સમિતિ (APMC)

Objective of the course:

Studying this paper will help students to...

- Get an explanation of the structure of Gujarat's economy.
- Get an understanding of education and health sector in Gujarat.
- Get an understanding of the agricultural sector, industrial sector and cooperative sector of Gujarat's economy.

Weightage

Unit-1:Economy of Gujarat including social indicator

25%

- Profile of Gujarat Economy and Importance / Contribution of Gujarat in Indian Economy
- Demographic situation of Gujarat
- Poverty and Unemployment in Gujarat (Only Statistical information in short)
- Educational institutions, facilities and literacy situation in Gujarat
- Situation of Health Institutions, Facilities and Health Directors in Gujarat

Unit-2: Agricultural sector of Gujarat

25%

- Importance of agriculture sector in the economy of Gujarat
- Development of agriculture sector in Gujarat
- Crop pattern in Gujarat, production and productivity of major crops in agriculture in Gujarat
- Major problems of agriculture sector in Gujarat
- Sources of Irrigation in Gujarat: Sardar Sarovar Scheme, SAUNI Scheme

Unit-3: Industrial Sector of Gujarat

25%

- Importance of industrial sector in the economy of Gujarat
- Trends in industrial development in Gujarat
- Important Industries of Gujarat: Textile Industry and Diamond Industry
- Gujarat Industrial Policy-2020
- Challenges to industrial development in Gujarat

Unit-4: Service Sector of Gujarat

25 %

Concept of Co-Operative sector-history-Dairy Co-Operatives- Co-Operative Banks, Sugar Co-Operative-APMC (Agricultural Product Market Committee)



Reference Books:

- (1) રામી, ગૌરાંગ (2022). ગુજરાતનું અર્થતંત્ર. સુરત, ન્યૂપોષ્યુલરપ્રકાશન.
- (2) Government of Gujarat, Socio-Economic Review (Annual), Directorate of Economics and Statistics, Gandhinagar.
- (3) Indira Hirway, D.M. (2004). Gujarat Human Development Report-2004, Ahmedabad, Mahatma Gandhi Labour Institute.
- (4) Government of Gujarat (2009). Pocket Book of Agricultural Statistics, Directorate of Economics and Statistics, Gandhinagar.
- (5) Joshi R.C. & Vansiya Y.N. (2015). Problems of Indian Agriculture and policy (1 ed.). Surat, Gujarat, India: New Popular Prakashan.
- (6) Kharche, R.M. (1989). Sugar Co-operative in developing Economy, Aurangabad, ParimalPrakashan.

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "R. M. Kharche".