

St. Aloysius College (Autonomous), Jabalpur
Reaccredited 'A++' by NAAC (CGPA – 3.58/4.00)
College with Potential for Excellence (CPE) by UGC
DST FIST Supported & Star College Scheme by DBT



Department of Economics

Syllabus

B.A./B.Sc. I semester

Session : 2025-26

B.A. – I Semester
Paper– Major (Micro Economics)

Course Title पाठ्यक्रम का शीर्षक	Micro Economics (व्यष्टि अर्थशास्त्र)
Course Type पाठ्यक्रम का प्रकार	Major
Credit Value क्रेडिट मान	06
Max. Marks अधिकतम अंक	100
Course Learning Outcomes CLO)	After completing this course, students will be able to understand rational behaviour and basic concepts of microeconomics from ancient Indian and modern perspectives. Students will be able to explain the behaviour of consumers and producers and their optimal decisions and the optimal production decisions by firms and industry in markets. Learning microeconomics is an effective way to gain an understanding of many factors that affect us in the real world such as purchasing patterns, consumption behaviour, output pricing and factor pricing. Finally, it is important to understand microeconomics to learn about the basic principles of economics from ancient Indian perspective and modern perspective.

Unit (इकाई)	Topics (विषय वस्तु)
Unit-1 Introduction to Economics in Indian knowledge system (भारतीय ज्ञान परंपरा में अर्थशास्त्र का परिचय)	<ol style="list-style-type: none"> 1. The Concept of Economics under the Indian knowledge System - thoughts of Brihaspati, Shukracharya, Kautilya, Mahatma Gandhi, Deendayal Upadhyaya and J. K. Mehta 2. Scope and Nature of Economics under the Indian knowledge System 3. Relationship of Economics with other Subjects according to Indian knowledge System 4. Economic Analysis under the Indian knowledge System 5. Fundamental Concepts of Economics according to Indian knowledge System such as Goods, Value, Price, Economic Laws, Consumerism, Rational Behaviour, Service Attitude. <ol style="list-style-type: none"> 1. भारतीय ज्ञान परंपरा के अंतर्गत अर्थशास्त्र की अवधारणा -बृहस्पति, शुक्राचार्य, कौटिल्य, महात्मा गांधी, दीनदयाल उपाध्याय एवं जे. के. मेहता के विचार 2. भारतीय ज्ञान परंपरा के अंतर्गत अर्थशास्त्र का क्षेत्र एवं प्रकृति 3. भारतीय ज्ञान परंपरा के अनुसार अर्थशास्त्र का अन्य विषयों से संबंध 4. भारतीय ज्ञान परंपरा के अंतर्गत आर्थिक विश्लेषण

	<p>5. भारतीय ज्ञान परंपरा के अनुसार अर्थशास्त्र की मूलभूत अवधारणा- वस्तु मूल्य, कीमत, आर्थिक नियम, उपभोक्तावाद, विवेकशील व्यवहार. सेवा भाव</p> <hr/> <p>Activity: Quiz and essay competition.</p>
<p>Unit -2 Introduction to Western Economics (पश्चिमी अर्थशास्त्र का परिचय)</p>	<p>1. The Perspective of Modern Economists 2. Definition, Meaning, Scope and Nature of Economics 3. Definition of Microeconomics 4. Relationship of Economics with other Social Science Subjects 5. Normative and Positive Approach of Economics 6. Methods of Economic Analysis - Induction and Deduction 7. Fundamental Concepts - Goods, Price, Value, Rational Behaviour, Economic Laws, Needs and Choices 8. Central Problem of Economy and the Production Possibility Curve</p> <p>1. आधुनिक अर्थशास्त्रियों का दृष्टिकोण 2. अर्थशास्त्र की परिभाषा, अर्थ, क्षेत्र एवं प्रकृति 3. व्यक्ति अर्थशास्त्र की परिभाषा 4. अर्थशास्त्र का सामाजिक विज्ञान के अन्य विषयों से संबंध 5. वास्तविक एवं आदर्शात्मक अर्थशास्त्र 6. आर्थिक विश्लेषण की पद्धतियाँ - आगमन एवं निगमन विधियाँ 7. मूलभूत अवधारणाएं - वस्तु, कीमत, मूल्य, विवेकशील व्यवहार, आर्थिक नियम, आवश्यकता एवं चयन 8. अर्थव्यवस्था की केन्द्रीय समस्याएं- उत्पादन संभावना वक्र</p> <hr/> <p>Activity: Discussion and chart creation</p>
<p>Unit -3 Consumer Behavior (उपभोक्ता का व्यवहार)</p>	<p>1. Utility- Indian Concepts 2. Utility- Cardinal Approach, Total Utility and Marginal Utility 3. Law of Diminishing Marginal Utility 4. Law of Equi-Marginal Utility 5. Consumer Savings- Indian and Western Concepts 6. Utility- Ordinal Approach 7. Analysis of Indifference Curves – Definition, Meaning and Characteristics 8. Consumer Equilibrium 9. Income Substitution and Price Effects 10. Behavioural Approach - Revealed Preference Theory</p> <p>1. उपयोगिता: भारतीय अवधारणा 2. उपयोगिता: गणनावाचक दृष्टिकोण, कुल उपयोगिता एवं सीमांत उपयोगिता 3. सीमांत उपयोगिता हास नियम 4. सम सीमांत उपयोगिता नियम 5. उपभोक्ता की बचत: भारतीय एवं पाश्चात्य अवधारणा 6. उपयोगिता- क्रमवाचक दृष्टिकोण</p>

	7. तटस्थता वक्र विश्लेषण- परिभाषा, अर्थ व विशेषताए 8. उपभोक्ता का सन्तुलन 9. आय प्रतिस्थापन एवं कीमत प्रभाव 10. व्यावहारिक दृष्टिकोण-प्रकट अधिमान सिद्धांत <hr/> Activity: Comparative chart of Indian and Western thinkers.
Unit -4 Demand and Supply (मांग और पूर्ति)	1. The Concept of Demand and Supply 2. The Law of Demand and its Exceptions - Giffen Goods 3. Elasticity of Demand - Price, Income and Cross Elasticity 4. The Law of Supply and Elasticity of Supply 1. मांग एवं पूर्ति की अवधारणा 2. मांग का नियम और इसके अपवाद- गिफिन वस्तुए 3. मांग की लोच- कीमत, आय और आड़ी लोच 4. पूर्ति का नियम एवं पूर्ति की लोच <hr/> Activity: 1. Make a list of items available in your home according to the elasticity of demand. 2. Survey the factors affecting demand and supply
Unit -5 Production (उत्पादन)	1. Concept of Production according to Indian Knowledge System 2. Production Function 3. Law of Variable Proportions 4. Returns to Scale 5. Iso- Product Curve - Meaning and Characteristics 6. Producer's Equilibrium 7. Economies of Scale 8. Concepts of Revenue and Cost - Total, Average and Marginal 1. भारतीय ज्ञान परंपरा के अनुसार उत्पादन की अवधारणा 2. उत्पादन फलन 3. परिवर्तनशील अनुपातो का नियम 4. पैमाने के प्रतिफल 5. समोत्पाद वक्र:- अर्थ व विशेषताए 6. उत्पादक का संतुलन 7. पैमाने की बचते 8. आगम एवं लागत की अवधारणा- कुल, औसत एवं सीमांत <hr/> Activity: 1. Visit to a production unit 2. Discussion on vocal for local and start-ups.

Suggested Readings:

1. Rigveda, Yujurveda, Samveda, Atharvaveda
2. Kautilya Arthashastra
3. Ramayana and Mahabharata
4. Ahuja H.L.- Principles of Microeconomics, S. Chand and Company, New Delhi latest edition.
5. Barla C.S., -Microeconomics, National Publishing House, Jaipur latest edition.
6. Jhingan M.L. -Microeconomics- Vrinda Publication New Delhi.
7. Mishra S.K. and Puri.V.K. 2001 Higher Microeconomic Analysis, Himalaya Publishing House Mumbai.
8. Seth M.L. -Microeconomics.
9. Pant J.C. and Mishra J.P., Micro Economics, Sahitya Bhawan Publication, Agra
10. Sinha V.C. and Sinha Pushpa, Micro Economics SBPD Publication, Agra
11. Recommended Digital Platform Web Links
 1. <https://epgp.inflibnet.ac.in/Home/ViewSubject?catid=11>
 2. <https://vidyamitra.inflibnet.ac.in/index.php/search?subject%5B%5D=&course%5B%5D=Fundamental+of+microeconomic+theory&domain%5B%5D=Social+Sciences>
 3. https://www.swayamprabha.gov.in/index.php/channel_profile/profile/7

B.A. – I Semester
Paper– Minor (Introduction to Indian Agricultural)

Course Title पाठ्यक्रम का शीर्षक	Introduction to Indian Agricultural (भारतीय कृषि का परिचय)
Course Type पाठ्यक्रम का प्रकार	Minor
Credit Value क्रेडिट मान	04
Max. Marks अधिकतम अंक	100
Course Learning Outcomes CLO)	After completing this course, Students will be able to sharpen the analytical skills by highlighting on broad overview of the Current and Ancient agriculture. They will be familiar with the issues related to Agriculture. Students will be acquainted with broad overview of Madhya Pradesh Agriculture. They will be able to develop, analyse and interpret events and issues related to Indian agriculture.

Unit (इकाई)	Topics (विषय वस्तु)
Unit I Introduction to Ancient Indian Agriculture (प्राचीन भारतीय कृषि का परिचय)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Salient features of Ancient Indian Agriculture 2. Agricultural Practices in Indian Knowledge System 3. Cropping Pattern in Ancient India 4. Agro Based Industries in Ancient India 5. Agricultural Mechanization in Ancient India 6. Means of Irrigation in Ancient India 7. The role of Agriculture in the Foreign Trade of Ancient India <ol style="list-style-type: none"> 1. प्राचीन भारतीय कृषि की मुख्य विशेषताएँ 2. भारतीय ज्ञान परंपरा में कृषि पद्धतियाँ 3. प्राचीन भारत में फसल पद्धति 4. प्राचीन भारत में कृषि आधारित उद्योग 5. प्राचीन भारत में कृषि यंत्रीकरण 6. प्राचीन भारत में सिंचाई के साधन 7. प्राचीन भारत के विदेशी व्यापार में कृषि की भूमिका
	Activities – <ol style="list-style-type: none"> 1. Make a chart of the features of Ancient Indian Agriculture 2. Presentations on the above issues

Unit II Introduction to Indian Agriculture (भारतीय कृषि का परिचय)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Characteristics of Indian Agriculture 2. Nature, Importance and Characteristics of Indian Agriculture 3. Land Use Pattern, Size of Land Holdings in India and Land Reforms 4. Cropping Pattern in India 5. Trends in Agricultural Production and Productivity 6. Green Revolution- Objectives, Achievements and Failures, Second Green Revolution in India <ol style="list-style-type: none"> 1. भारतीय कृषि की विशेषताएँ 2. भारतीय कृषि की प्रकृति, महत्त्व और विशेषताएँ 3. भूमि उपयोग पैटर्न, भारत में जोतो का आकार और भूमि सुधार 4. भारत में फसल प्रतिरूप 5. कृषि उत्पादन और उत्पादकता की प्रवृत्तियाँ 6. हरित क्रांति- उद्देश्य, उपलिधियाँ और विफलताएँ, भारत में दूसरी हरित क्रांति
	Activities – 1. Make a chart of the features of Indian Agriculture
Unit III Systems Related to Indian Agriculture (भारतीय कृषि से सम्बन्धित प्रणालियाँ)	<ol style="list-style-type: none"> 1. New Technology in Agriculture 2. Agriculture Price Policy in India 3. Agricultural Labour in India and their Problems <ol style="list-style-type: none"> 1. कृषि में नई तकनीक 2. भारत में कृषि मूल्य नीति 3. भारत में कृषि श्रमिक और उनकी समस्याएँ
	Activities – <ol style="list-style-type: none"> 1. Group Discussion on the Concerned Issues 2. Debate on the Concerned Issues
Unit IV Policies, Development Programmes and Other Issues Related to Indian Agriculture (भारतीय कृषि से संबंधित नीतियाँ, विकास कार्यक्रम एवं अन्य मुद्दे)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Agricultural Policies in India 2. Agricultural Development Programmes in India 3. World Trade Organization and Indian Agriculture 4. Contribution of Indian agriculture to foreign trade 5. Agro based industries in India, Food processing industries in India 6. Organic farming in India <ol style="list-style-type: none"> 1. भारत में कृषि नीतियाँ 2. भारत में कृषि विकास कार्यक्रम 3. विश्व व्यापार संगठन और भारतीय कृषि 4. भारतीय कृषि का विदेशी व्यापार में योगदान 5. भारत में कृषि आधारित उद्योग, भारत में खाद्य प्रसंस्करण उद्योग 6. भारत में जैविक खेती

भारत में कृषि नीतियाँ)	
	Activities - 1. Group Discussion
Unit V Agriculture of Madhya Pradesh (मध्यप्रदेश की कृषि)	1.Salient Features of Madhya Pradesh's Agriculture 2.Change in Cropping Pattern of Madhya Pradesh 3.Trends and Regional Disparities in Agriculture Sector of Madhya Pradesh 4.Agricultural Development Programmes in Madhya Pradesh 5.Organic Farming and Poly house in Madhya Pradesh 1.मध्यप्रदेश की कृषि की मुख्य विशेषताएँ 2.मध्यप्रदेश के फसल पैटर्न में बदलाव 3.मध्यप्रदेश के कृषि क्षेत्र की प्रवृत्तियाँ और क्षेत्रीय असमानताएँ 4.मध्यप्रदेश में कृषि विकास कार्यक्रम 5.मध्यप्रदेश में जैविक खेती और पॉली हाउस
	Activities – 1. Newspaper Discussion 2. Presentation through Chart and Diagrams

Suggested Readings:

1. Agrawal N L, Bhartiya Krishi ka Arth tantra, Rajasthan Hindi Granth, Academy Jaipur.
2. Mishr Jaiprakash, Krishi atyashastra, Sahitya Bhavan Publication Agra.
3. Gupta SB, Krishi Arthashastra, SDBP Publication Agra.
4. मिश्रा एवं पुरी, भारतीय अर्थव्यवस्था, हिमालया पब्लिशिंग हाउस, नई दिल्ली I
5. रुद्रदत्त एवं सुन्दरम, भारतीय अर्थव्यवस्था, एस चंद एंड कंपनी, नई दिल्ली I
6. रुद्रदत्त – विकास गरीबी एवं समता, दीप एंड दीप पब्लिकेशन, प्रा. लि. नई दिल्ली I
7. जे.पी. मिश्रा, भारतीय अर्थव्यवस्था, साहित्य भवन पब्लिकेशन, आगरा।
8. Panagariya, Arvind. (2020) - India Unlimited: Reclaiming the Lost Glory, Harper Collins Publishers India.
9. Hariharan, N. P. (2008) Lights and Shades of Indian Economy, Vishal Publishing Co., Jalandhar.
10. Uma Kapila (20th Edition) (2009) Indian Economy since Independence, Academic Foundation, New Delhi.
11. Reserve Bank of India-Annual Reports.
12. Annual Economic Survey, Government of India (Latest).
13. Brahmananda, P. R. and V. R. Panchmukhi (Eds.) (1987) - The Development Process of the Indian Economy, Himalaya Publishing House, Bombay.
14. Government of India, Planning Commission, 12th Five Year Plan, New Delhi.
15. मध्य प्रदेश का आर्थिक सर्वेक्षण 2024-25 आर्थिक एवं सांख्यिकीय संचालनालय, भोपाल मध्य प्रदेश I