


Economics Syllabus of Theory Paper

| Part A Introduction | | | |
|--|--|--|----------------------|
| Program: Honours/ Research | Class: B.A. | Year: IV | Session: 2024-25 |
| Subject: Economics | | | |
| 1 | CourseCode | A4-ECON1D | |
| 2 | CourseTitle | Agriculture Economics(Paper-1) | |
| 3 | Course Type (CoreCourse/Elective/GeneralElective/Vocational/) | DSE I | |
| 4 | Pre-requisite(if any) | To study this course, student must have pass Degree course with Economics as Major subject. | |
| 5 | Course Learning outcomes(CLO) | After completing the course, students will be able <ul style="list-style-type: none"> To understand the principles and models of agriculture economics. To understand input-output of agriculture sector and their inter relationship with economy. To aware the agriculture finance and agriculture marketing system. To get information about the role, importance of agriculture in the Indian economy and recent trends of Indian agriculture. | |
| 6 | CreditValue | 04 | |
| 7 | TotalMarks | Max.Marks: 30+70 | Min. PassingMarks:35 |
| PartB-Contentof the Course | | | |
| Total No. of Lectures-Tutorials-Practical (in hours per week): L-T-P: 02 hours | | | |
| Unit | Topics | No.of Lectures | |
| I | Introduction: <ol style="list-style-type: none"> 1. Agricultural Economics-Definition, Nature, Scope and Importance 2. Inter-Sectoral Linkages of Agriculture 3. Mellor's Theory of Agriculture Development 4. Fei-Rains Model of Agriculture Development 5. Schultz and Boserup's Theory of Agriculture Development | 12 | |
| II | Agricultural Production and Farming System : <ol style="list-style-type: none"> 1. Production Functions – Factor-Product, Factor-Factor and Product-Product Relationships 2. Size of Farm and Laws of Returns 3. Land Tenures and Farming Systems 4. Measures and Performance of Land Reforms 5. Problems of Marginal and Small Farmers | 12 | |
| III | Agriculture and Allied Activities and Environment: <ol style="list-style-type: none"> 1. Characteristics of Vedic Farming 2. Organic Farming- Definition, Principles, Components and Relevance in Present Context 3. Livestock Economy – Livestock Resources and Their Productivity 4. White Revolution 5. Fishery and Poultry Development, Forestry, Horticulture and Floriculture 6. Agriculture Development and Environment- Effects of Climate Change and Problem of Ground Water Depletion | 12 | |


 (डॉ. वी. व. वल्लभ)

| | | |
|-----------|---|-----------|
| IV | Agricultural Finance and Marketing: <ol style="list-style-type: none"> 1. Need and Sources of Agricultural Finance – Institutional and Non-Institutional 2. Agricultural Markets and Market Efficiency 3. State Policy with Respect To Agricultural Marketing 4. Terms of Trade between Agricultural and Non-Agricultural Prices 5. Agricultural Price Policy – Objectives, Instrument and Evaluation | 12 |
| V | New Trends in Indian Agriculture: <ol style="list-style-type: none"> 1. Role of Agricultural Sector in Indian Economy – National Income and Employment Generation 2. Factors Determining the Growth of Production and Productivity 3. Role of Public Investment and Capital Formation in Indian Agriculture 4. Impact of World Trade Organization on Indian Agriculture 5. Prospects and Problems of Indian Agriculture | 12 |

Keywords/Tags: Agricultural Economics, Agriculture Production, Land Reforms, Vedic Farming, Organic Farming, Forestry, Horticulture, Floriculture, Agriculture Finance, NABARD, Agricultural Price Policy, WTO

Part C-Learning Resources

Text Books, Reference Books, Other resources

1. Suggested Readings:

1. Bilgrami, S.A.R. (1996) – An introduction to Agriculture Economics, Himalaya Publishing House, Mumbai.
2. Desai, R. G. (Latest) – Agriculture Economics, Himalaya Publishing House, Mumbai.
3. Rudra, A. (1982) – Indian Agricultural Economics: Myths and Reality. Allied Publishers, New Delhi.
4. Sadhu, A. N. and Amarjit Singh (Latest) – Fundamentals of Agriculture Economics, Himalaya Publishing House, Mumbai.
5. Saini, G.R. (1979) – Farm size, Resource Use Efficiency and Income Distribution, Allied Publishers, New Delhi.
6. Srivatsava O.S. (1987), Theoretical Issues of Agricultural Economics, Allied Publishers Pvt. Ltd., New Delhi.
7. Reddy S.S., R. Ram, N. Sastry and B. Devi (2012), Agricultural Economics, Oxford & IBH, New Delhi
8. Singh. C.B., Singh, R.K., A Textbook of Agricultural Economics, Laxmi Publications; First Edition, India, 1 January 2011
9. Dall, Bhani Ram, Dall, Mamta. New Agricultural Success Book, PMC Publishers and Distributors (Fourth Edition), India, 24 December 2020
10. Colman, David and Young, Trevor, Principles of Agricultural Economics: Markets and Prices in Less Developed Countries, Cambridge University Press, Reprint 2020
11. अग्रवाल एन. एल., भारतीय कृषि का अर्थतंत्र, राजस्थान हिंदी ग्रंथ अकादमी, जयपुर
12. मिश्र जयप्रकाश, कृषि अर्थशास्त्र, साहित्य भवन पब्लिकेशन, आगरा
13. गुप्ता एस.बी., कृषि अर्थशास्त्र, SDBP पब्लिकेशन, आगरा

2. Suggestive digital platforms web links:

1. www.rvskvv.net/images/Principles-of-Agricultural-Economics_17.04.2020.pdf
2. <https://www.cabi.org/uploads/CABeBooks/CAB-eBooks-Col-Agriculture-Economics.pdf>

Suggested equivalent online courses:

दीर्घ
(डॉ. दीर्घ ठवले)

Part D-Assessment and Evaluation

Suggested Continuous Evaluation Methods:

Maximum Marks : 100

Continuous Comprehensive Evaluation (CCE) : 30 marks University Exam (UE) 70 marks

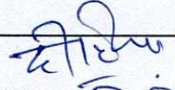
| | | |
|--|---|-----------------|
| Internal Assessment : Continuous Comprehensive Evaluation (CCE):30 | Class Test Assignment/Presentation | Total 30 |
| External Assessment : University Exam Section: 70 Time : 03.00 Hours | Section(A) : Objective Type Questions Section (B) : Short Questions Section (C) : Long Questions | Total 70 |

Any Remarks/ Suggestions:

दीक्ष
(डॉ. दीक्ष कवले)

अर्थशास्त्र-सैद्धांतिक प्रश्नपत्र पाठ्यक्रम

| भाग अ - परिचय | | | |
|---|--|--|--------------------------|
| कार्यक्रम: ऑनर्स/शोध | कक्षा: बी.ए. | वर्ष: चतुर्थ | सत्र: 2024-25 |
| विषय: अर्थशास्त्र | | | |
| 1 | पाठ्यक्रम का कोड | A4-ECON1D | |
| 2 | पाठ्यक्रम का शीर्षक | कृषि अर्थशास्त्र (प्रथम प्रश्न पत्र) | |
| 3 | पाठ्यक्रम का प्रकार :(कोर कोर्स/इलेक्टिव/जेनेरिक इलेक्टिव/वोकेशनल/.....) | DSE - I | |
| 4 | पूर्वापेक्षा (Prerequisite) (यदि कोई हो) | मुख्य विषय अर्थशास्त्र के साथ उपाधि पाठ्यक्रम उत्तीर्ण | |
| 5 | पाठ्यक्रम अध्ययन की परिलब्धियां (कोर्स लर्निंग आउटकम) (CLO) | कृषि अर्थशास्त्र का अध्ययन करने के उपरांत - <ul style="list-style-type: none"> • विद्यार्थी कृषि अर्थशास्त्र के सिद्धांतों और मॉडलों को समझ सकेंगे। • कृषि क्षेत्र के इनपुट-आउटपुट एवं उनके परस्पर संबंधों को समझने में सक्षम होंगे। • विद्यार्थी कृषि वित्त और कृषि विपणन की प्रक्रिया से अवगत होंगे। • साथ ही भारतीय अर्थव्यवस्था में कृषि की भूमिका, महत्व एवं भारतीय कृषि की नवीन प्रवृत्तियों की जानकारी प्राप्त कर सकेंगे। | |
| 6 | क्रेडिट मान | 04 | |
| 7 | कुल अंक | अधिकतम अंक: 30+70 | न्यूनतम उत्तीर्ण अंक: 35 |
| भाग ब- पाठ्यक्रम की विषयवस्तु | | | |
| व्याख्यान की कुल संख्या-ट्यूटोरियल- प्रायोगिक (प्रति सप्ताह घंटे में): L-T-P: 02 घंटे | | | |
| इकाई | विषय | व्याख्यान की संख्या | |
| I | परिचय: 1. कृषि अर्थशास्त्र- परिभाषा, प्रकृति, क्षेत्र एवं महत्व 2. कृषि के अंतर्क्षेत्रीय संबंध 3. मेलर का कृषि विकास का सिद्धांत 4. कृषि विकास का फाई-रैनिंस प्रतिरूप 5. शुल्ज और बोसरुप का कृषि विकास का सिद्धांत | 12 | |
| II | कृषि उत्पादन एवं कृषि प्रणाली: 1. उत्पादन फलन- कारक-उत्पाद, कारक-कारक एवं उत्पाद-उत्पाद संबंध 2. फार्म का आकार और प्रतिफल के नियम 3. भू-काश्तकारी और कृषि प्रणालियाँ 4. भूमि सुधारों के उपाय एवं निष्पादन 5. सीमांत और लघु कृषकों की समस्याएं | 12 | |


 (डॉ. दीप्ति खले)

| | | |
|-----|--|----|
| III | <p>कृषि एवं सहायक गतिविधियाँ तथा पर्यावरण :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. वैदिक कृषि की विशेषताएँ 2. जैविक खेती- परिभाषा, सिद्धांत, घटक और वर्तमान संदर्भ में प्रासंगिकता 3. पशुधन अर्थव्यवस्था- पशुधन संसाधन और उनकी उत्पादकता 4. श्वेत क्रांति 5. मत्स्य पालन और कुक्कुट विकास, वानिकी, बागवानी और फूलों की खेती 6. कृषि विकास और पर्यावरण- जलवायु परिवर्तन के प्रभाव और भू जल स्तर में गिरावट की समस्या | 12 |
| IV | <p>कृषि वित्त और विपणन:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. कृषि वित्त की आवश्यकता एवं स्रोत- संस्थागत और गैर संस्थागत 2. कृषि बाजार और बाजार दक्षता 3. कृषि विपणन के संबंध में राज्य की नीति 4. कृषि और गैर-कृषि कीमतों के बीच व्यापार की शर्तें 5. कृषि मूल्य नीति- उद्देश्य, उपकरण एवं मूल्यांकन | 12 |
| V | <p>भारतीय कृषि की नवीन प्रवृत्तियां:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. भारतीय अर्थव्यवस्था में कृषि क्षेत्र की भूमिका- राष्ट्रीय आय और रोजगार सृजन 2. उत्पादन और उत्पादकता की वृद्धि को निर्धारित करने वाले कारक 3. भारतीय कृषि में सार्वजनिक निवेश और पूंजी निर्माण की भूमिका 4. भारतीय कृषि पर विश्व व्यापार संगठन का प्रभाव 5. भारतीय कृषि की समस्याएं एवं संभावनाएं | 12 |

सार बिंदु (की वर्ड)/टिप: कृषि अर्थशास्त्र, कृषि उत्पादन, भूमि सुधार, वैदिक कृषि, जैविक खेती, वानिकी, बागवानी, फूलों की खेती, कृषि वित्त, नाबार्ड, कृषि मूल्य नीति, विश्व व्यापार संगठन

भाग स- अनुशासित अध्ययन संसाधन

पाठ्य पुस्तकें, संदर्भ पुस्तकें, अन्य संसाधन

1. अग्रवाल एन. एल., भारतीय कृषि का अर्थतंत्र, राजस्थान हिंदी ग्रंथ अकादमी, जयपुर
2. मिश्र जयप्रकाश, कृषि अर्थशास्त्र, साहित्य भवन पब्लिकेशन, आगरा
3. गुप्ता एस.बी., कृषि अर्थशास्त्र, SDBP पब्लिकेशन, आगरा
4. Bilgrami, S.A.R. (1996) – An introduction to Agriculture Economics, Himalaya Publishing House, Mumbai.
5. Desai, R. G. (Latest) – Agriculture Economics, Himalaya Publishing House, Mumbai.
6. Rudra, A. (1982) – Indian Agricultural Economics: Myths and Reality. Allied Publishers, New Delhi.
7. Sadhu, A. N. and Amarjit Singh (Latest) – Fundamentals of Agriculture Economics, Himalaya Publishing House, Mumbai.
8. Saini, G.R. (1979) – Farm size, Resource Use Efficiency and Income Distribution, Allied Publishers,

दीप्ति
(डा. दीप्ति कवले)

New Delhi.

9. Srivatsava O.S. (1987), Theoretical Issues of Agricultural Economics, Allied Publishers Pvt. Ltd., New Delhi.
10. Reddy S.S., R. Ram, N. Sastry and B. Devi (2012), Agricultural Economics, Oxford & IBH, New Delhi
11. Singh. C.B., Singh, R.K., A Textbook of Agricultural Economics, Laxmi Publications; First Edition, India, 1 January 2011
12. Dall, Bhani Ram, Dall, Mamta. New Agricultural Success Book, PMC Publishers and Distributors (Fourth Edition), India, 24 December 2020
13. Colman, David and Young, Trevor, Principles of Agricultural Economics: Markets and Prices in Less Developed Countries, Cambridge University Press, Reprint 2020

2. डिजिटल प्लेटफॉर्म वेब लिंक:

1. www.rvskvv.net/images/Principles-of-Agricultural-Economics_17.04.2020.pdf

2. <https://www.cabi.org/uploads/CABeBooks/CAB-eBooks-Col-Agriculture-Economics.pdf>

अनुशंसित समकक्ष ऑनलाइन पाठ्यक्रम:

भाग द - अनुशंसित मूल्यांकन विधियां:

अनुशंसित सतत मूल्यांकन विधियां:

अधिकतम अंक: 100

सतत व्यापक मूल्यांकन (CCE) अंक : 30 विश्वविद्यालयीन परीक्षा (UE) अंक: 70

| | | |
|-----------------------------|--|-------------|
| आंतरिक मूल्यांकन : | क्लास टेस्ट | कुल अंक :30 |
| सतत व्यापक मूल्यांकन (CCE): | असाइनमेंट प्रस्तुतीकरण //(प्रेजेंटेशन) | |
| आकलन : | अनुभाग (अ): वस्तुनिष्ठ प्रश्न | कुल अंक 70 |
| विश्वविद्यालयीन परीक्षा: | अनुभाग (ब): लघु उत्तरीय प्रश्न | |
| समय -03.00 घंटे | अनुभाग (स): दीर्घ उत्तरीय प्रश्न | |

कोई टिप्पणी/सुझाव:

दीर्घ
(डॉ. दीप्ति ठवले)