

NATIONAL BANK FOR AGRICULTURE AND RURAL DEVELOPMENT

SYLLABUS FOR THE WRITTEN EXAMINATION FOR THE POST OF ASSISTANT MANAGERS IN GRADE 'A'

ECONOMICS – AGRICULTURE ECONOMICS

(THE SYLLABUS IS ILLUSTRATIVE AND NOT EXHAUSTIVE)

Section I: Economics

- 1. Micro Economics: Theory of Consumer Behaviour, Theory of Firm, Theory of Markets, Theory of Distribution and General Equilibrium.
- 2. Macro Economics: National Income Accounting, Macro Economic stabilization policies, Fiscal and Monetary Policies, Classical, Keynesian and Monetarists, Rational Expectation and Supply side Economics, Public Finance Theory of Taxation, Expenditure and Borrowing / Debt.
- 3. Economics of Development and Planning Theory of Growth and Development, Regional Imbalances, Planning Types, Models and Evaluation of Plans, Project Economics, and Economic and Financial sector reforms.
- 4. International Economics Theories of trade, Foreign Exchange Market, Balance of Payments, International Monetary System and WTO.
- 5. Money and Banking

Section II: Agricultural Economics

- 1. Basic principles of Farm Management
- 2. Role of Agriculture in Economic Development
- 3. Factor Market Land Market, Labour Market, including wages and capital Market
- 4. Agricultural Marketing, Agricultural Prices and Terms of Trade
- 5. Rural Credit Structure Formal and Informal, Capital Formation in Agriculture
- 6. Development Programmes including Poverty Alleviation and Rural Employment
- 7. Agricultural Policy and planning

Section III: Elementary Statistics for Economics

- 1. Measures of central tendency and dispersion- correlation, regression, Time-series analysis and index number
- 2. Theory of Probability, Sampling theory, Sampling Design and its application
- 3. Statistical Inference and Estimation, Statistical Tools and their application in Economic Analysis and Input Output Analysis.



राष्ट्रीय कृषि और ग्रामीण विकास बैंक

सहायक प्रबंधक - ग्रेड 'ए' — अधिकारी पद के लिए भर्ती हेतु लिखित परीक्षा के लिए पाठ्यक्रम <u>अर्थशास्त्र / कृषि अर्थशास्त्र</u> (यह पाठ्यक्रम केवल निदर्शी है, सम्पूर्ण नहीं)

<u>भाग – I : अर्थशास्त्र</u>

- 1. सूक्ष्म अर्थशास्त्र : उपभोक्ता व्यवहार का सिद्धांत, फर्म का सिद्धांत, बाज़ारों का सिद्धांत, वितरण और सामान्य समीकरण का सिद्धांत.
- 2. वृहद अर्थशास्त्र : राष्ट्रीय आय लेखांकन, वृहत आर्थिक स्थिरीकरण नीति, वित्तीय एवं मौद्रिक नीति क्लासिकल, केनिसियन और मौनेटरिस्ट, विवेकपूर्ण अपेक्षाएं और आपूर्तिपरक आर्थिकी, सार्वजनिक वित्त कराधान का सिद्धांत, व्यय तथा उधार / ऋण
- 3. विकास और आयोजना अर्थव्यवस्था : अभिवृद्धि और विकास का सिद्धांत, क्षेत्रीय असंतुलन, आयोजना आयोजना के प्रकार, माडल और मूल्यांकन, परियोजना अर्थशास्त्र एवं आर्थिक और वित्तीय क्षेत्र सुधार.
- 4. अंतर्रराष्ट्रीय अर्थशास्त्र : व्यापार सिद्धांत, विदेशी मुद्रा बाजार, भुगतान हेतु बकाया, अंतर्राष्ट्रीय मौद्रिक प्रणाली और विश्व व्यापार संगठन.

<u>भाग ॥ : कृषि अर्थशास्त्र</u>

- 1. कृषि प्रबंध के आधारभूत सिद्धांत
- 2. आर्थिक विकास में कृषि की भूमिका
- 3. घटक बाजार भूमि बाजार, मजदूरी और पूंजी सहित श्रमिक बाजार
- 4. कृषि विपणन, कृषि मूल्य और व्यापार शर्ते
- 5. ग्रामीण ऋण ढांचा कृषि में औपचारिक और अनौपचारिक, पूंजी निर्माण
- 6. कृषि नीति और आयोजन

भाग III : अर्थशास्त्रियों के लिए प्रारंभिक आंकड़े

- 1. केन्द्रीय प्रवृत्ति और विखंडन के उपाय सहसंबंध, अवरोहण, टाइम सीरीज विश्लेषण और सूचकांक
- 2. संभावना का सिद्धांत, सैंम्पलिंग का सिद्धांत, सैंम्पलिंग का डिज़ाइन और इसका प्रयोज्यता
- 3. सांख्यिकी उपलक्ष्य और अनुमान, सांख्यिकी साधन और आर्थिक विश्लेषण तथा आवक-जावक विश्लेषण में इनकी प्रयोज्यता.