

U. P. HIGHER EDUCATION SERVICES COMMISSION, PRAYAGRAJ

Syllabus

ECONOMICS

(Subject Code-43)

Unit-1: Micro-Economic Analysis

- Demand Analysis - Marshallian, Hicksian and Revealed Preference Approach.
- Theory of Production and Cost Curves.
- Pricing and Output determination under Perfect, Monopoly, Monopolistic and Oligopoly Markets.
- General Equilibrium and Welfare Economics.
- Managerial Theories of the firm - Baumol, Marris and Williamson.

Unit-2: Macro-Economic Analysis

- Determination of Output and Employment - Classical approach, Keynesian & Post Keynesian approach, Consumption hypotheses.
- Phillips Curve Analysis.
- Business Cycle Models: Samuelson, Hicks and Kaldor.
- Fiscal and Monetary Policies and IS-LM Model.

Unit-3: Development and Planning

- Measurement of Development: Conventional, HDI and Quality of Life Indices.
- Theories of Development - Classical, Marx and Schumpeter;
- Approaches to development: Vicious circle of poverty, Circular Causation Theory of Myrdal, Balanced growth, Critical Minimum Effort, Big Push, Unlimited supply of labour, Unbalanced Growth, low income equilibrium trap.
- Choice of techniques and appropriate technology - Investment criteria - Elementary idea of cost - benefit analysis.
- Development Techniques of planning; Planning in a market - oriented economy.
- NITI Ayog: Objectives and Features

Unit-4: Growth Economics

- Economic Growth, Economic Development and Sustainable Development
- Models of Economic Growth - Harrod - Domar Model, Neoclassical Growth Model – Solow

Unit-5: Money and Banking

- Demand for Money - Fisher and Cambridge versions, Approaches of Keynesian, Friedman, Baumol and Tobin.
- Supply of Money, Determinants of Money Supply, High - powered money, Money Multiplier.
- Money and banking - Concepts of Money Supply, Organisation of India's Money Market, Changing role of RBI, Inflation - Concept, Trends, Estimates, Consequences and Remedies; Monetary Policy and Financial Sector Reforms.

Unit-6: Public Finance

- Role of the Government in an Economy - Allocation, distribution and stabilization functions; Private, Public and Merit goods.
- Budget - Components of Budget, Kinds of Budgets, Zero - Base Budgeting, Concept of Deficit, Types and effects of Deficit; Budgets of the Union Government in India; Formulation and Enactment
Public Expenditure: Meaning and Scope, Theories of Public Expenditure.

- Public Revenue - Different approaches to the division of tax burden, incidence and effects of taxation; elasticity and buoyancy; taxable capacity
Public Debt - Objectives and Importance, Sources, Effects, Burden and its management.
- Fiscal Federalism - Concept, Theory and Problems; Problems of Centre - State Financial relations in India, Role of Finance Commission in India
- Fiscal Policy - Objectives and Instruments of Fiscal Policy, Compensatory Fiscal Policy,
- Concept of Functional Finance; Role of Fiscal Policy in a Developing Economy like India.

Unit-7: International Economics

- Theories of International Trade: Neo-Classical (Haberler) and Modern Theory of Trade (Heckscher-Ohlin); Terms of Trade and Gains from Trade; Terms of Trade and Economic Growth; Factors Influencing Terms of Trade.
- Balance of Payment - Overview, Adjustment and Equilibrium in BOP, Elasticity, Absorption and Monetary Approaches for adjustment in the Balance of Payments; Exchange Rate.
- Impact of Tariff and Non- Tariff Barriers, Partial and General Equilibrium Analysis of Tariff and Non-Tariff Barriers.
- Theory of regionalism at Global level - Collapse of Bretton - Woods System -Recent.
- Role of Multilateral Development Bodies (MDBs) like WTO, IMF, World Bank in economic development.

Unit-8: Indian Economy - I

- Characteristics of a Developing Economy; Basic Economic Indicators - National income, Performance of different sectors; Concept of Energy - Renewable and Non-Renewable Sources of Energy.
- Agriculture - Institutional and Technological Aspects, Agricultural Policy in India, Land Reforms in India, Rural Credit, Agricultural Price Policy, Public Distribution System (PDS) and Food Security in India.
- Population Growth - Characteristics of India's population through recent census.

Unit-9: Indian Economy - II

- Industry - Industrial Policy Reforms, Reservation Policy, Competition Policy, MSME Act.
- Foreign Trade - Trends, Balance of payments and Trade Reforms in India, Foreign exchange rate reforms; Composition and Direction of India's Foreign Trade, India and WTO Requirements, Bilateral Trade Agreements, FDI.
- Poverty, Unemployment, and Human Development - Estimates of Inequality and Poverty measures for India, HDI and India's ranking in HDI.

Unit-10: Statistical Methods

- Measures of Central tendency, dispersion, skewness and kurtosis.
- Elementary theory of probability - Binomial, Poisson and Normal distributions.
- Simple correlation and regression analysis.
- Statistical inferences - Applications, sampling distributions (t, x² and F tests) sampling of attributes, testing of Hypothesis.
- Index numbers and time series analysis.
- Sampling and census methods, types of sampling and errors.



अर्थशास्त्र
(विषय कोड-43)

इकाई-1: व्यष्टि आर्थिक विश्लेषण

- मांग विश्लेषण-मार्शलियन, हिक्सियन और प्रगट वरीयता दृष्टिकोण।
- उत्पादन और लागत वक्र के सिद्धान्त।
- पूर्ण, एकाधिकार, एकाधिकारी और अल्पाधिकार बाजार के तहत मूल्य निर्धारण और उत्पादन निर्धारण।
- सामान्य सन्तुलन और कल्याण अर्थशास्त्र।
- फर्म के प्रबंधकीय सिद्धांत – बौमोल, मैरिस और विलियमसन।

इकाई-2: समष्टि आर्थिक विश्लेषण

- उत्पादन और रोजगार का निर्धारण – शास्त्रीय दृष्टिकोण, कीनेसियन और पोस्ट कीनेसियन दृष्टिकोण, उपभोग परिकल्पनाएं।
- फिलिप्स वक्र विश्लेषण
- व्यापार चक्र मॉडल : सैम्युल्सन, हिक्स और कालडोर।
- राजकोषीय और मौद्रिक नीतियां और आईएस-एलएम मॉडल।

इकाई-3: विकास और योजना

- विकास का मापन : पारंपरिक, एचडीआई और जीवन सूचकांकों की गुणवत्ता।
- विकास के सिद्धांत – शास्त्रीय, मार्क्स और शुपीटर;
- विकास के दृष्टिकोण; गरीबी का दुष्चक्र, मार्यडल का गोलाकार प्रवाह संबंध सिद्धांत, संतुलित विकास, गंभीर न्यूनतम प्रयास, बड़ा धक्का, श्रम की असीमित आपूर्ति, असंतुलित विकास, कम आय संतुलन जाल।
- तकनीकों और उपयुक्त प्रौद्योगिकी का विकल्प – निवेश मानदंड – लागत का प्राथमिक विचार- लाभ विश्लेषण।
- योजना की विकास तकनीक; बाजार में योजना बनाना – उन्मुख अर्थव्यवस्था।
- नीति आयोग : उद्देश्य और विशेषताएं।

इकाई-4: वृद्धि अर्थशास्त्र

- आर्थिक विकास, आर्थिक विकास और सतत विकास
- आर्थिक विकास के मॉडल – हैरोड – डोमार मॉडल, नियोक्लासिकल वृद्धि मॉडल – सोल्लो।

इकाई-5: मुद्रा और बैंकिंग

- मुद्रा की मांग – फिशर और कैम्ब्रिज संस्करण, कीनेसियन, फ्रीडमैन, बाउमोल और टोबिन के दृष्टिकोण।
- मुद्रा की आपूर्ति, मुद्रा की आपूर्ति के निर्धारक, उच्च – संचालित मुद्रा, मुद्रा गुणक।
- मुद्रा और बैंकिंग – मुद्रा आपूर्ति की आधारणाएं, भारत के मुद्रा बाजार संगठन, आर. बी.आई. की बदलती भूमिका, मुद्रास्फीति – अवधारणा, रुझान, अनुमान, परिणाम और उपचार; मौद्रिक नीति और वित्तीय क्षेत्र में सुधार।

इकाई-6: लोक वित्त

- अर्थव्यवस्था में सरकार की भूमिका – आवंटन, वितरण और स्थिरीकरण कार्य; निजी, सार्वजनिक और योग्यता वस्तुएं।
- बजट – बजट के घटक, बजट के प्रकार, शून्य – आधार बजटिंग, घाटे की अवधारणा, प्रकार और घाटे के प्रभाव; भारत में केन्द्र सरकार का बजट; निर्माण और अधिनियमन
सार्वजनिक व्यय : अर्थ और कार्यक्षेत्र, सार्वजनिक व्यय के सिद्धांत।
- सार्वजनिक राजस्व – कर बोझ, घटना के विभाजन के लिए विभिन्न दृष्टिकोण कराधान के प्रभाव; लोच और उछाल; कर योग्य क्षमता
सार्वजनिक ऋण – उद्देश्य और महत्व, स्रोत, प्रभाव, बोझ और इसके प्रबंधन।
- राजकोषीय संघवाद – अवधारणा, सिद्धांत और समस्याएं; केंद्र की समस्याएं – राज्य वित्तीय
भारत में संबंध, भारत में वित्त आयोग की भूमिका
- राजकोषीय नीति – राजकोषीय नीति के उद्देश्य और साधन, प्रतिपूरक राजकोषीय नीति, कार्यात्मक वित्त की अवधारणा; भारत जैसी विकासशील अर्थव्यवस्था में राजकोषीय नीति की भूमिका।

इकाई-7: अन्तराष्ट्रीय अर्थशास्त्र

- अन्तराष्ट्रीय व्यापार के सिद्धान्त –नव-शास्त्रीय (हैबरलर) और आधुनिक व्यापार सिद्धांत (हेकशर-ओहलिन); व्यापार और व्यापार से लाभ की शर्तें; व्यापार और आर्थिक विकास की शर्तें; व्यापार की शर्तों को प्रभावित करने वाले कारक।
- भुगतान संतुलन –भुगतान संतुलन में समायोजन, लोच, अवशोषण और मौद्रिक दृष्टिकोण में अवलोकन, समायोजन और संतुलन; विनियम दर।
- टैरिफ और गैर-टैरिफ बाधाओं का प्रभाव, टैरिफ और गैर-टैरिफ बाधाओं का आंशिक और सामान्य संतुलन विश्लेषण।
- वैश्विक स्तर पर क्षेत्रवाद का सिद्धांत –ब्रेटन –वुड्स सिस्टम का पतन।
- आर्थिक विकास में डब्ल्यू.टी.ओ., आई.एम.एफ., विश्व बैंक जैसे बहुपक्षीय विकास निकायों (एम.डी.बी.) की भूमिका।

इकाई-8: भारतीय अर्थव्यवस्था-I

- एक विकासशील अर्थव्यवस्था की विशेषताएं; बुनियादी आर्थिक संकेतक – राष्ट्रीय आय, विभिन्न क्षेत्रों का प्रदर्शन; ऊर्जा की अवधारणा – नवीकरणीय और गैर-नवीकरणीय ऊर्जा स्रोत।
- कृषि – संस्थागत और तकनीकी पहलू, भारत में कृषि नीति, भारत में भूमि सुधार, ग्रामीण ऋण, कृषि मूल्य नीति, सार्वजनिक वितरण प्रणाली (पी.डी.एस.) और भारत में खाद्य सुरक्षा।
- जनसंख्या वृद्धि – हाल की जनगणना के माध्यम से भारत की जनसंख्या की विशेषताएं।

इकाई-9: भारतीय अर्थव्यवस्था-II

- उद्योग, औद्योगिक नीति सुधार, आरक्षण नीति, प्रतिस्पर्धा नीति, एम.एस.एम.ई. अधिनियम।
- विदेशी व्यापार – भारत में रुझान, भुगतान संतुलन और व्यापार सुधार, विदेशी मुद्रा दर सुधार; भारत के विदेश व्यापार, भारत और डब्ल्यू.टी.ओ. की आवश्यकताओं, द्विविपक्षीय व्यापार समझौतों, एफ.डी.आई. की संरचना और दिशा।
- गरीबी, बेरोजगारी और मानव विकास – भारत के लिए असमानता और गरीबी उपायों का अनुमान, एच.डी.आई. और एच.डी.आई. में भारत की रैंकिंग।

इकाई-10: सांख्यिकीय विधि

- केन्द्रीय प्रवृत्ति, फैलाव, विषमता और कुर्त्तोजिस के उपाय।
- संभावना का प्राथमिक सिद्धांत – बिनोमियल, पॉइसन और सामान्य वितरण।
- सरल सहसम्बन्ध तथा प्रतिगमन विश्लेषण।
- सांख्यिकीय निष्कर्ष – अनुप्रयोग, नमूना वितरण (टी, X^2 और एफ परीक्षण) विशेषताओं का नमूना, परिकल्पना का परीक्षण।
- इंडेक्स नंबर और समय श्रृंखला विश्लेषण।
- नमूना और जनगणना के तरीके, नमूना और त्रुटियों के प्रकार।

SARKARIRESULT.COM