SYLLABUS

ECONOMICS - I FIRST YEAR

S. No.	TOPIC
1.	**Unit-I: Introduction**
	1.0 Origin and Meaning of Economics
	1.1 Definition of Economics
	Wealth Definition
	Welfare Definition
	Scarcity Definition
	Growth Definition
	Jacob Viner's Definition
	1.2 Concepts of Economics
	Micro Economics
	Scope of Micro Economics
	Importance of Micro Economics
	Macro Economics
	Scope of Macro Economics
	Importance of Macro Economics
	1.3 Deductive and Inductive Methods
	Deductive Method
	Inductive Method
	1.4 Economics Static and Dynamic Analysis
	Economics Statics
	Economic Dynamics
	1.5 Positive and Normative Economics
	Positive Economics
	Normative Economics
	1.6 Goods
	Free Goods
	Economic Goods
	Difference between Free Goods and Economic Goods
	Consumer Goods
	Producer Or Capital Goods
	Intermediary Goods

	Wealth
	Income
	1.9 Utility - Types of Utility
	1.10 Value
	1.11 Price
	1.12 Wants
	1.13 Welfare
2.	**Unit – II Theory of Consumers Behaviour**
	2.0 Objectives
	2.1 What is Utility
	2.2 Cardinal Utility
	2.3 Ordinal Utility
	2.4 Law of Diminishing Marginal Utility
	2.5 Law of Equi-marginal Utility
	2.6 Indifference Curve Analysis
	2.7 Properties
	2.8 Consumer's Equilibrium
3.	**Unit – III Theory of Demand**
	3.0 Introduction
	3.1 Meaning of Demand
	3.2 Demand Function
	3.3 Determinants of Demand
	3.4 Price Demand – Law of Demand
	Demand Schedule
	Individual Demand Schedule
	Individual Demand Curve
	Market Demand Schedule
	Market Demand Curve
	Law of Demand
	Exceptions to the Law of Demand
	Reasons for the Downward or Negative Slope of Demand Curve
	Changes in Demand – Extention- Contraction Increase and Decrease
	3.5 Income Demand
	Income Demand Schedule

	Superior/ Normal
	Inferior Goods
	3.6 Cross Demand
	Substitutes
	Complementariness
	Meaning of Elasticity of Demand
	Types of Elasticity of Demand
	3.9 Price Elasticity of Demand – Definition - Formula
	Types of Price Elasticity of Demand
	Methods of Measurement of Price Elasticity of Demand (1) Expenditure Method (2) Point Method (3) Arc Method
	Determinants of Price Elasticity of Demand
	Importance of Price Elasticity of Demand
	3.10 Income Elasticity of Demand
	3.11 Cross Elasticity of Demand
4.	**Unit – IV Theory of Productions**
	4.0 Meaning of production
	4.1 Factors of Production
	4.2 Production Function
	4.3 Law of Variable Proportions
	4.4 Law of Returns of Scale
	4.5 Internal and External Economies
	4.6 Supply
	4.7 Cost and Cost Curves
	4.8 Revenue Analysis
5.	**Unit – IV Theory of Value**
	5.0 Introduction
	5.1 Meaning
	5.2 Classification of Markets
	Time – Based Markets
	Area Based Markets
	Competition Based Markets
	5.3 Perfect Competition
	Price Determination

	Equilibrium of a Firm
	5.4 Imperfect Competition
	Monopoly
	Monopolistic Competition
	Oligopoly
	Duopoly
6.	**Unit – VI Theory of Distribution**
	6.0 Introduction
	6.1 Distribution of Income
	6.2 Determination of factor prices
	6.3 Marginal productivity Theory
	6.4 Rent – Concepts – Theories
	6.5 Wage – Concepts – Theories
	6.6 Interest – Concepts – Theories
	6.7 Profit – Concepts- Theories
7.	**Unit –VII National Income**
	7.0 Introduction
	7.1 Meaning
	7.2 Definitions of National Income
	Pigou's Definition
	Fisher's Definition
	Marshall's Definition
	Kuznet's Definition
	7.3 Factors that Determine the Size of National Income
	7.4 Concepts of National Income
	7.5 Components of National Income
	7.6 Measurement of National Income
	7.7 NI at Market Prices
8.	**Unit –VIII Macro Economic Aspects**
	8.0 Introduction
	8.1 Classical economics
	8.2 Concepts of Full Employment and Unemployment
	8.3 Income, Output and Employment
	8.4 Classical Theory of Employment

	Implications of Classical Theory
	Assumptions
	Limitations of the Classical Theory
	8.5 Keynesian theory of income and employment
	Aggregate Supply
	Aggregate Demand
	Effective Demand
	Inflationary gap
	8.6 Public Economics
	Public Revenue
	Public Expenditure
	public Debt
	8.7 Budget
	Structure and Components of the Budget
	Types of Budget
	Budget Deficits
9.	**Unit –IX Money, Banking and Inflation**
	9.0 Introduction
	9.1 Money
	Evolution of money
	Difficulties of the Barter System
	Definitions of Money
	Functions of Money
	Money and related concepts
	Types of Money
	Supply of Money
	9.2 Banking
	Commerical Banks
	Functions of Commerical Banks
	9.3 Central Bank / Reserve Bank of India
	9.4 Reserve Bank of India (Central Bank of India)
	Objectives of the Reserve Bank of India/ Central Bank of India
	Functions of the Reserve Bank of India
	9.5 Inflation

	Definitions of Inflation
	Types of Inflation
	Causes of Inflation
	Effects of Inflation
	Measures to Control Inflation
	9.6 Conclusion
10.	**Unit – X Economic Statistics**
	10.1 Economics
	10.2 Statistics in Economics
	10.3 What is Statistics?
	10.4 What Statistics Does?
	10.5 Conclusion
	10.6 Collection of Data
	10.7 Diagrammatic Presentation of Data
	10.8 Geometric Diagram
	10.9 Bar Diagram
	10.10 simple Bar Diagram
	10.11 Multiple Bar Diagram
	10.12 Component Bar Diagram
	10.13 pie Diagram
	10.14 Measure of central Tendency
	10.15 Arthmetic Mean
	10.16 Mean calculating under ungrouped data
	10.17 Mean calculating under Grouped Data Direct Method
	10.18 Shortcut method or Deviation Method for Mean of a Grouped Data
	10.19 Median
	10.20 Median of a Grouped Data
	10.21 Mode
	10.22 Approximate Relation among, Mean, Median, Mode

SYLLABUS

ECONOMICS – I అర్థశాస్త్రం – I FIRST YEAR

S. No.	TOPIC
1.	**అధ్యాయం – 1 : పరిచయం** 1.1 అర్థశాస్త్ర నిర్వచనాలు 1.2 అర్థశాస్త్ర భావనలు 1.3 అర్థశాస్త్ర విశ్లేషణ పద్ధతులు 1.4 అర్థశాస్త్ర స్వభావం – 1.5 వివిధ ఆర్థిక భావనలు – సంపద, ఆదాయం, ప్రయోజనం, విలువ, ధర, కోరికలు సమతౌల్యం, సంక్షేమం
2.	**అధ్యాయం – 2 : వినియోగదారుని ప్రవర్తనా సిద్ధాంతాలు** 2.1 పరిచయం 2.2 కార్డినల్ ప్రయోజన విశ్లేషణ 2.3 మొత్తం ప్రయోజనం, ఉపాంత ప్రయోజనం 2.4 క్షీణోపాంత ప్రయోజన సిద్ధాంతం 2.5 సమోపాంత ప్రయోజన సిద్ధాంతం 2.6 ప్రయోజన విశ్లేషణ – విమర్శ 2.7 ఉదాసీనతా వక్రరేఖ విశ్లేషణ
3.	**అధ్యాయం – 3 : డిమాండ్ సిద్ధాంతాలు** 3.0 పరిచయం 3.1 డిమాండ్ – అర్థం, డిమాండ్ ఫలం, డిమాండ్‌ను నిర్ణయించే అంశాలు 3.4 ధర డిమాండ్ – డిమాండ్ సూత్రం, ఆదాయ డిమాండ్, జాత్యాంతర డిమాండ్ 3.7 డిమాండ్ వ్యాకోచత్వం–అర్థం,రకాలు, నిర్వచనం – సూత్రం 3.10 ఆదాయ డిమాండ్ వ్యాకోచత్వం, జాత్యంతర డిమాండ్ వ్యాకోచత్వం
4.	**అధ్యాయం –4 : ఉత్పత్తి సిద్ధాంతం** 4.0 ఉత్పత్తి అర్థం, ఉత్పత్తి కారకాలు, ఉత్పత్తి ఫలం, స్వల్పకాలిక ఉత్పత్తి ఫలం చరానుపాతాల సూత్రం, తరహాననుసరించి ప్రతిఫలాల సూత్రం 4.5 సప్లయ్ 4.6 వ్యయ విశ్లేషణ 4.7 రాబడి విశ్లేషణ
5.	**అధ్యాయం – 5 : విలువ సిద్ధాంతం** 5.0 పరిచయం 5.1 మార్కెట్ అర్థం 5.2 మార్కెట్‌ల వర్గీకరణ

	5.3 సంపూర్ణ పోటీ
	5.4 అసంపూర్ణ పోటీ
6.	**అధ్యాయం – 6 : పంపిణీ సిద్ధాంతం**
	6.0 పరిచయం
	6.1 ప్రతిఫలాల పంపిణీ లేదా ఆదాయ పంపిణీ
	6.2 ఉత్పత్తి కారకాల ధరను నిర్ణయించే అంశాలు
	6.3 ఉపాంత ఉత్పాదకత పంపిణీ సిద్ధాంతం
	6.4 బాటకం – సిద్ధాంతాలు – భావనలు
	6.5 వేతనం – సిద్ధాంతాలు – భావనలు
	6.6 వడ్డీ – సిద్ధాంతాలు – భావనలు
	6.7 లాభం – సిద్ధాంతాలు – భావనలు
7.	**అధ్యాయనం – 7 : జాతీయాదాయం**
	7.0 పరిచయం
	7.1 అర్థ వివరణ
	7.2 జాతీయాదాయ నిర్వచనాలు
	7.3 జాతీయాదాయాన్ని నిర్ణయించే అంశాలు
	7.4 జాతీయాదాయ భావనలు
	7.5 జాతీయాదాయంలో ఉన్న భాగాలు
	7.6 జాతీయాదాయ గణన
	7.7 మార్కెట్ ధరలలో జాతీయాదాయం
	7.8 స్థిరమైన ధరలలో జాతీయాదాయం
	7.9 భారతదేశంలో జాతీయాదాయ మదింపు
	7.10 భారతదేశంలో జాతీయాదాయ మదింపులతో సమస్యలు
	7.11 జాతీయాదాయ అంచనాల ప్రాముఖ్యత
8.	**అధ్యాయం – 8 : స్థూల ఆర్థిక సిద్ధాంతం**
	8.0 పరిచయం
	8.1 సంప్రదాయ ఉద్యోగితా సిద్ధాంతం ప్రమేయాలు
	8.2 కీన్స్ ఆదాయ ఉద్యోగితా సిద్ధాంతం
	8.3 ప్రభుత్వ విత్తశాస్త్రం
	8.4 బడ్జెట్
9.	**అధ్యాయం – 9 : ద్రవ్యం, బాంకింగ్, ద్రవ్యోల్బణం**
	9.0 ద్రవ్యం పరిచయం
	9.1 ద్రవ్యం పరిమాణామక్రమం
	9.2 వస్తుమార్పిడి విధానం

	9.3 ద్రవ్యం – నిర్వచనాలు 9.4 ద్రవ్యం విధులు 9.5 ద్రవ్యం – అనుబంధ భావనలు 9.6 ద్రవ్యం – రకాలు 9.7 ద్రవ్య సరఫరా కొలమానాలు 9.8 బాంకింగ్ 9.9 కేంద్ర బాంకు 9.10 రిజర్వుబాంకు – విధులు 9.11 ద్రవ్యోల్బణం 9.12 ద్రవ్యోల్బణం రకాలు 9.13 ద్రవ్యోల్బణానికి కారణాలు 9.14 ద్రవ్యోల్బణం ప్రభావాలు 9.15 ద్రవ్యోల్బణ నివారణ చర్యలు 9.16 ద్రవ్యోల్బణ విరామం
10.	**అధ్యాయం – 10 : ఆర్థిక గణాంక శాస్త్రం** 10.0 గణాంక శాస్త్రం పరిచయం 10.1 గణాంకశాస్త్ర పరిధి 10.2 అర్థశాస్త్ర అధ్యయనంలో గణాంకశాస్త్ర పాత్ర / ప్రాముఖ్యం 10.3 చిత్రపటాలు 10.4 చిత్రపటాలు – రకాలు 10.5 కేంద్రస్థాన కొలతలు