

भाग-‘अ’ : परिचय

प्रोग्राम/कार्यक्रम : सर्टीफिकेट		कक्षा : बी.ए. प्रथम वर्ष	वर्ष : 2021	सत्र : 2021-22
विषय : व्यावसायिक अर्थशास्त्र				
1.	पाठ्यक्रम संकेतांक	A-1-BECO1T		
2.	पाठ्यक्रम शीर्षक	व्यावसायिक अर्थशास्त्र-प्रथम		
3.	पाठ्यक्रम प्रकार (मूलभूत या केन्द्रीय पाठ्यक्रम/चयनकारी या ऐच्छिक/ सामान्य चयनकारी या सामान्य ऐच्छिक/रोजगार मूलक/वृत्ति मूलक	मूलभूत/केन्द्रीय पाठ्यक्रम		
4.	पूर्व आकांक्षित (यदि कोई हो)		
5.	पाठ्यक्रम सीखने का परिणाम (सी.एल.ओ.)	छात्रगण व्यक्ति अर्थशास्त्र के मूलभूत सिद्धान्तों से परिचित हो सकेंगे। इसके अतिरिक्त वे एक व्यावसायिक अर्थशास्त्री की तरह सोचने में-कि किस प्रकार व्यक्ति आर्थिक अवधारणाएँ वास्तविक जीवन की परिस्थितियों के विश्लेषण हेतु प्रयुक्त हो सकेंगी-सक्षम हो सकेंगे।		
6.	क्रेडिट मान	सिद्धान्त-6		
7.	कुल प्राप्तांक	न्यूनतम अंक : 25+75=100	अधिकतम अंक : 33	

Nathak

भाग- 'ब'

पाठ्यक्रम की विषयानुक्रमणिका-मूलभूत या केन्द्रीय विषय-प्रथम (व्यावसायिक अर्थशास्त्र-प्रथम)		
	व्याख्यान की कुल संख्या-ट्यूटोरियल्स-प्रायोगिक (साप्ताहिक घंटे) : एल.टी.पी. :	
इकाई	शीर्षक	व्याख्यानों की संख्या
व्याख्यान की कुल संख्या=90		
इकाई	शीर्षक	व्याख्यानों की संख्या
I	<p>मूलभूत अवधारणाएँ :</p> <p>1. व्यावसायिक अर्थशास्त्र का अर्थ एवं परिभाषाएँ, इसकी प्रकृति एवं क्षेत्र। व्यावसायिक अर्थशास्त्र तथा इसका अन्य विषयों से संबंध।</p> <p>2. वास्तविक और आदर्श अर्थशास्त्र; मॉडल का निर्माण करना; वैज्ञानिक विधि, अवसर लागत की अवधारणाएँ, संवृद्धि की दर; लोच एवं कुल औसत तथा सीमान्त फलन।</p>	20
	कीवर्ड/टैग : व्यावसायिक अर्थशास्त्र; वास्तविक अर्थशास्त्र; आदर्श अर्थशास्त्र; अवसर लागत; संवृद्धि की दर।	
II	<p>1. उपभोक्ता मॉग : संख्यावाचक सिद्धान्त; एक अथवा एक से अधिक वस्तुओं की दशा में मॉग व्युत्पादन; क्रमवाचक दृष्टिकोण : बजट समूह एवं विभिन्न परिस्थितियों में अधिमान। उदासीनता वक्र और प्रतिस्थापन की लोच एवं दर। उपभोक्ता संतुलन; कीमत एवं आय में परिवर्तन का प्रभाव; एन्जेल वक्र। मॉग वक्र का व्युत्पादन। आय एवं प्रतिस्थापन प्रभाव : हिक्स एवं स्लट्स्की। अन्य आर्थिक समस्याओं में उदासीनता वक्र का अनुप्रयोग।</p> <p>2. बाजार मॉग : लोच, खिसकाव और संचल, प्रतिलोम या विपरीत मॉग फलन। आगम एवं व्यय, लोच और सीमान्त आगम; मॉग की आय-लोच; उपभोक्ता की बचत।</p> <p>3. उद्घाटित अधिमान सिद्धान्त : प्रकट अधिमान का निर्बल क्रम (वार्प), प्रकट अधिमान का सबल क्रम (सार्प) एवं मॉग वक्र की व्युत्पत्ति।</p>	25

Nattwale

	कीवर्ड/टैग : उपभोक्ता माँग; संख्यावाचक सिद्धान्त; क्रमवाचक दृष्टिकोण; बाजार माँग; माँग की लोच; उपभोक्ता बचत; वार्प; सार्प।	
III	<p>उत्पादन :</p> <p>उत्पादन फलन : एकल चर-औसत एवं सीमान्त उत्पाद, परिवर्तनशील अनुपात, उत्पादन की अवस्थाएँ। द्विचर-समुत्पाद, पैमाने एवं साधन का प्रतिफल, साधन कीमतें, लागत न्यूनतमीकरण एवं उत्पादन अधिकतमीकरण; प्रतिस्थापन की लोच। विस्तार पथ एवं लागत फलन।</p> <p>कीवर्ड/टैग : उत्पादन फलन; समोत्पाद; पैमाने का प्रतिफल; साधन कीमत; प्रतिस्थापन की लोच; विस्तार पथ; लागत फलन।</p>	20
IV	<p>लागत :</p> <p>आर्थिक लागत की अवधारणा; अल्पकालीन एवं दीर्घकालीन लागत वक्र; बढ़ते एवं घटते क्रम में औद्योगिक लागत। लिफाफा वक्र; एल-आकार लागत वक्र; पैमाने की मितव्ययितायें।</p> <p>कीमतें प्राचल के रूप में : फर्म संतुलन एवं लाभ; अल्प एवं दीर्घकालीन पूर्ति फलन। कर एवं सब्सिडी</p> <p>कीवर्ड/टैग : आर्थिक लागत; दीर्घकालीन लागत; अल्पकालीन लागत; कीमत, प्राचल; एल-आकार लागत वक्र; आर्थिक पैमाना; फर्म संतुलन; कर; छूट।</p>	15
V	<p>बाजार :</p> <p>पूर्ण प्रतियोगिता : दीर्घकालीन औद्योगिक पूर्ति के बाजार का संतुलन; उत्पादक एवं उपभोक्ता बचत; करों एवं सब्सिडी का प्रभाव।</p> <p>कीवर्ड/टैग : बाजार, संतुलन; दीर्घकालीन औद्योगिक पूर्ति; उत्पादक की बचत।</p>	10

Nathwale

Part-C Learning Resources

Text Books, Reference Books, Other Resources

Suggested Readings :

1. Varian, Hal R.: Intermediate Microeconomics (Sixth edition)
2. Bernheim, B. Douglas & Whinston, Michael D.: Microeconomics [TMH, 2009]
3. Pindyck, Robert S. & Rubinfeld, Daniel L.: Microeconomics Sixth Edition [PHI]
4. Browning, Edgar K. & Zupan,,: Microeconomic Theory and Applications

Suggested Equivalent On line Courses :

1. <https://www.coursera.org/courses?query=economics>
2. <https://www.mooc-list.com/tags/economics>
3. <https://www.coursera.org/learn>
4. <https://ocw.mit.edu/courses>
5. [https://nptel.ac.in/courses/macro economics](https://nptel.ac.in/courses/macro%20economics)
6. <https://nptel.ac.in/courses/economics>
7. [https:// nptel.ac.in/courses/Managerial Economics](https://nptel.ac.in/courses/Managerial%20Economics)

Nathanku

Part-D : Assessment and Evaluation (Theory)

Maximum Marks : 100		
Continuous Comprehensive Evaluation (CCE) : 25		
University Exam (UE) : 75		
Time : 02.00 Hours		
Internal Assessment : Continuous Comprehensive Evaluation (CCE)	Class Test	15
	Assignment/Presentation	10
	Total	25
External Assessment : University Exam	Section (A) : Three Very Short Questions (50 Words Each)	$03 \times 03 = 09$
	Section (B) : Four Very Short Questions (200 Words Each)	$04 \times 09 = 36$
	Section (C) : Two Long Questions (500 Words Each)	$02 \times 15 = 30$
	Total	75

Nathak

Part-A : Introduction

Program : Certificate		Class: B.A. I year	Year: 2021	Session: 2021-22
Subject: Business Economics				
1.	Course Code	A-1-BECO1T		
2.	Course Title	Business Economics-I		
3.	Course Type (Core Course/Elective/ Generic Elective/Vocational)	Core Course		
4.	Pre-requisite (if any)	-----		
5.	Course Learning outcomes (CLO)	The students will familiar with the basic principles of Business Economic theory. Apart from this they will be enabled on thinking like an business economist as how micro economic concepts can be applied to analyze real life situations.		
6.	Credit Value	Theory 6		
7.	Total Marks	Max. Marks: 25+75=100	Min. Passing Marks: 33	

Mithal

Part-B

Content of the Course-Core Subject I (Business Economics-I)		
	Total No. of Lecture -Tutorials-Practical (if hours per week): L-T-P:	
Unit	Topics	No. of Lectures
Total No. of Lectures=90		
Unit	Topic	No. of Lectures
I	<p>BASIC CONCEPTS :</p> <p>1. Meaning & Definitions of Business Economics, its Nature and Scope. Business Economics and its relationship with other Subjects.</p> <p>2. Positive and normative economics; constructing a model, scientific method; concepts of opportunity cost, rate of growth, elasticity and total, average and marginal functions.</p>	20
	Key words/tags : <i>Business Economics; Positive Economics; Normative Economics; Opportunity cost; Rate of growth</i>	
II	<p>1. CONSUMER DEMAND : Cardinal theory, derivation of demand in case of one or more goods; Ordinal theory: Budget sets and Preferences under different situations. Indifference curves and the rate and elasticity of substitution. Consumer equilibrium; effects of change in prices and income; Engels curve. Derivation of demand curve. Income and substitution effects: Hicks and Slutsky. Applications of indifference curves to other economic problems.</p> <p>2. Market demand : Elasticity, shifts and movement; inverse demand function. Revenue and Expenditure, elasticity and marginal revenue; income elasticity of demand; consumer's surplus.</p> <p>3. Revealed preference theory: Weak Axiom Revealed Preference (WARP), Strong Axiom Revealed Preference (SARP) and the derivation of demand curve.</p>	25
	Key words/Tags : <i>Consumer Demand; Cardinal theory; Ordinal theory; Market demand; Elasticity of demand; Consumer's surplus; WARP; SARP.</i>	

Nathade

III	<p>PRODUCTION : Production functions: single variable - average and marginal product, variable proportions, stages of production. Two variables - isoquants, returns to scale and to a factor; factor prices; cost minimisation and output maximization; Elasticity of substitution. Expansion path and the cost function.</p> <p><i>Key words/Tags : Production functions; Isoquants; Returns to Scale; Factor prices; Elasticity of substitution; Expansion path; Cost function.</i></p>	20
IV	<p>1. COST : Concept of economic cost; Short run and long run cost curves; increasing and decreasing cost industries; envelope curve; L-shaped cost curves; economies of scale.</p> <p>2. Prices as parameters: Firm equilibrium and profit; short and long-run supply function; taxes and subsidies.</p> <p><i>Key words/Tags : Economic Cost; Long run cost; Short run cost; Prices; Parameter;. L-shaped cost curves; Economies of scale; Firm equilibrium; Taxes; subsidies.</i></p>	15
V	<p>MARKETS : Perfect competition: Equilibrium of the market. Long run industry supply; producer's and consumer's surplus; effects of taxes and subsidies.</p> <p><i>Key words/Tags : Markets; Equilibrium; Long run industry supply; producer's Surplus</i></p>	10

Nathanael

Part-C Learning Resources

Text Books, Reference Books, Other Resources

Suggested Readings :

1. Varian, Hal R.: Intermediate Microeconomics (Sixth edition)
2. Bernheim, B. Douglas & Whinston, Michael D.: Microeconomics [TMH, 2009]
3. Pindyck, Robert S. & Rubinfeld, Daniel L.: Microeconomics Sixth Edition [PHI]
4. Browning, Edgar K. & Zupan,,: Microeconomic Theory and Applications

Suggested Equivalent On line Courses :

1. <https://www.coursera.org/courses?query=economics>
2. <https://www.mooc-list.com/tags/economics>
3. <https://www.coursera.org/learn>
4. <https://ocw.mit.edu/courses>
5. [https://nptel.ac.in/courses/macro economics](https://nptel.ac.in/courses/macro_economics)
6. <https://nptel.ac.in/courses/economics>
7. [https:// nptel.ac.in/courses/Managerial Economics](https://nptel.ac.in/courses/Managerial_Economics)

Subhakar

Part-D : Assessment and Evaluation (Theory)

Maximum Marks : 100		
Continuous Comprehensive Evaluation (CCE) : 25		
University Exam (UE) : 75		
Time : 02.00 Hours		
Internal Assessment : Continuous Comprehensive Evaluation (CCE)	Class Test	15
	Assignment/Presentation	10
	Total	25
External Assessment : University Exam	Section (A) : Three Very Short Questions (50 Words Each)	$03 \times 03 = 09$
	Section (B) : Four Very Short Questions (200 Words Each)	$04 \times 09 = 36$
	Section (C) : Two Long Questions (500 Words Each)	$02 \times 15 = 30$
	Total	75

Nathale

भाग- 'अ' : परिचय

प्रोग्राम/कार्यक्रम : सर्टीफिकेट		कक्षा : बी.ए. प्रथम वर्ष	वर्ष : 2021	सत्र : 2021-22
विषय : व्यावसायिक अर्थशास्त्र				
1.	पाठ्यक्रम संकेतांक	A-1-BECO2T		
2.	पाठ्यक्रम शीर्षक	समष्टि अर्थशास्त्र-द्वितीय		
3.	पाठ्यक्रम प्रकार (मूलभूत या केन्द्रीय पाठ्यक्रम/चयनकारी या ऐच्छिक/ सामान्य चयनकारी या सामान्य ऐच्छिक/रोजगार मूलक/वृत्ति मूलक	मूलभूत/केन्द्रीय पाठ्यक्रम		
4.	पूर्व आकांक्षित (यदि कोई हो)		
5.	पाठ्यक्रम सीखने का परिणाम (सी.एल.ओ.)	इस पाठ्यक्रम के अध्ययन के पश्चात छात्रगण अर्थव्यवस्था के सामूहिक निष्पादन, राष्ट्रीय आय, सकल घरेलू उत्पाद, अर्थव्यवस्था की संवृद्धि दर, बेरोजगारी का स्तर, स्फीति एवं कीमत स्तरों इत्यादि से परिचित होने में सक्षम हो सकेंगे।		
6.	क्रेडिट मान	सिद्धान्त-6		
7.	कुल प्राप्तांक	न्यूनतम अंक : 25+75=100	न्यूनतम अंक : 33	

Mallik

भाग- 'ब'

पाठ्यक्रम की विषयानुक्रमणिका-मूलभूत या केन्द्रीय विषय-द्वितीय (समष्टि अर्थशास्त्र-द्वितीय)		
	व्याख्यान की कुल संख्या-ट्यूटोरियल्स-प्रायोगिक (साप्ताहिक घंटे) : एल.टी.पी. :	
इकाई	शीर्षक	व्याख्यानों की संख्या
व्याख्यान की कुल संख्या=90		
इकाई	शीर्षक	व्याख्यानों की संख्या
I	समष्टि अर्थशास्त्र का परिचय : अर्थ, परिभाषाएँ, विशेषताएँ, क्षेत्र एवं प्रकार, व्यक्तिगत एवं समष्टिगत अर्थशास्त्र में अन्तर, समष्टिगत अर्थशास्त्र के दोष एवं सीमाएँ, महत्व तथा व्यक्तिगत एवं समष्टिगत पद्धतियों की पारस्परिक निर्भरता।	25
	कीवर्ड/टैग : समष्टि अर्थशास्त्र	
II	1. राष्ट्रीय आय : अर्थ, परिभाषा अवधारणा, राष्ट्रीय आय की गणना की विधियाँ, भारत में राष्ट्रीय आय के गणना की समस्याएँ। 2. आई-एस एवं एल-एम मॉडल : वस्तु बाजार संतुलन, मुद्रा बाजार संतुलन, आईएस एवं एलएम का प्रतिच्छेदन : वस्तु बाजार तथा मुद्रा बाजार का एक साम्य, सामान्य संतुलन में परिवर्तन, आईएस-एलएम के गुण एवं आलोचनाएँ।	15
	कीवर्ड/टैग : राष्ट्रीय आय; विनियोग; बचत; तरलता अधिमान; मुद्रा की पूर्ति।	
III	मौद्रिक सिद्धान्त : मुद्रा की माँग एवं पूर्ति का सिद्धान्त एवं मुद्रा के मूल्य का सिद्धान्त तथा मुद्रा की तरलता का सिद्धान्त।	20
	कीवर्ड/टैग : मुद्रा की माँग; मुद्रा की पूर्ति; मुद्रा का मूल्य; मुद्रा की तरलता।	

Nathani

IV	मजदूरी, ब्याज एवं रोजगार के सिद्धान्त	15
	कीवर्ड/टैग : मजदूरी; ब्याज; रोजगार।	
V	व्यापार चक्र : अर्थ, परिभाषा, विशेषता, प्रकार, अवस्था, व्यापार चक्र के प्रमुख सिद्धान्त-हाट्टे, हेयक, शुम्पीटर, विक्सेल, सेम्युल्सन एवं हिक्स।	15
	कीवर्ड/टैग : व्यापार चक्र; मंदी; पुनरुद्धार; पूर्ण रोजगार; तेजी; अवरोध।	

Nathale

Part-C Learning Resources

Text Books, Reference Books, Other Resources

Suggested Readings :

1. D'Souza, E. (2008): "Macroeconomics", Pearson Education: New Delhi.
4. Blanchard, O. (2006) : "Macroeconomics" (IVth Edition), Pearson Edition New Delhi.
5. N. Gregory Mankiw (2005)'VUI Edition, Macroeconomics, Worth Publication.
6. Dornbusch Rudiger, Fischer Stanley and Startz Richard (2004)- IXth Edition McGraw-Hill
7. Government of India (GOI) (Latest Year) : "Economic Survey", Ministry, New Delhi

Suggested Equivalent On line Courses :

1. <https://www.coursera.org/courses?query=economics>
2. <https://www.mooc-list.com/tags/economics>
3. <https://www.coursera.org/learn>
4. <https://ocw.mit.edu/courses>
5. https://nptel.ac.in/courses/macro_economics
6. <https://nptel.ac.in/courses/economics>
7. [https://nptel.ac.in/courses/Managerial Economics](https://nptel.ac.in/courses/Managerial_Economics)

Nathale

Part-D : Assessment and Evaluation (Theory)		
Maximum Marks : 100		
Continuous Comprehensive Evaluation (CCE) : 25		
University Exam (UE) : 75		
Time : 02.00 Hours		
Internal Assessment : Continuous Comprehensive Evaluation (CCE)	Class Test	15
	Assignment/Presentation	10
	Total	25
External Assessment : University Exam	Section (A) : Three Very Short Questions (50 Words Each)	$03 \times 03 = 09$
	Section (B) : Four Very Short Questions (200 Words Each)	$04 \times 09 = 36$
	Section (C) : Two Long Questions (500 Words Each)	$02 \times 15 = 30$
	Total	75

Mathak

Part-A : Introduction

Program : Certificate		Class: B.A. I Year	Year: 2021	Session:2021-22
Subject: Business Economics				
1.	Course Code	A-1-BECO2T		
2.	Course Title	Macro Economics-II		
3.	Course Type (Core Course/Elective/ Generic Elective/Vocational)	Core Course		
4.	Pre-requisite (if any)	-----		
5.	Course Learning outcomes (CLO)	After studying this course the students will be able to acquaint with the aggregate performance of the economy, national income, gross domestic product, rate of growth of the economy, unemployment levels, inflation and price level, etc.		
6.	Credit Value	Theory-6		
7.	Total Marks	Max. Marks: 25+75=100	Min. Passing Marks: 33	

Nithalo

Part-B

Content of the Course-Core Subject II (Macro Economics-II)		
	Total No. of Lecture -Tutorials-Practical (if hours per week): L-T-P:	
Unit	Topics	No. of Lectures
Total No. of Lectures=90		
Unit	Topic	No. of Lectures
I	An Introduction to Macro Economics : Meaning, Definitions, Characteristics , Scope and Kinds. Distinction between Micro and Macro Economics. Defects and Limitations, Significance and Mutual Dependence of Micro and Macro Economics. <i>Key words/Tags : Macro Economics.</i>	25
II	1. National Income: Meaning, Definition, Concept of National Income, Methods for Measuring National Income, Problem of Calculating National Income in India. 2. IS and LM Model : The Product Market Equilibrium, The Money Market Equilibrium. Intersection of IS & LM Curve : Simultaneous Equilibrium the product Market and Money Market. Change in General Equilibrium, Merit and Criticism of IS-LM Curve. <i>Key words/Tags :</i> National Income; Investment; Saving; Liquidity; Preference; Money Supply.	15
III	Monetary Theories : Demand and Supply Theory of Money; Theory of Value for Money; Liquidity Theory of Money. Demand; Supply; Theory of Money.	20
IV	Theories of Wages, Interest and Employment . <i>Key words/Tags : Wages; Interest; Employment..</i>	15
V	Business Cycle : Meaning, Definition, Characteristics, Forms, Phases, Theories of Business Cycle-Hawtrey, Hayek, Schumpeter, Wicksell, Samuelson and Hicks. <i>Key words/Tags : Business Cycle; Depression; Recovery; Full Employment; Boom; Recession.</i>	15

Nathani

Part-C Learning Resources

Text Books, Reference Books, Other Resources

Suggested Readings :

1. D'Souza, E. (2008): "Macroeconomics", Pearson Education: New Delhi.
4. Blanchard, O. (2006) : "Macroeconomics" (IVth Edition), Pearson Edition New Delhi.
5. N. Gregory Mankiw (2005)'VUI Edition, Macroeconomics, Worth Publication.
6. Dornbusch Rudiger, Fischer Stanley and Startz Richard (2004)- IXth Edition McGraw-Hill
7. Government of India (GOI) (Latest Year) : "Economic Survey", Ministry, New Delhi

Suggested Equivalent On line Courses :

1. <https://www.coursera.org/courses?query=economics>
2. <https://www.mooc-list.com/tags/economics>
3. <https://www.coursera.org/learn>
4. <https://ocw.mit.edu/courses>
5. https://nptel.ac.in/courses/macro_economics
6. <https://nptel.ac.in/courses/economics>
7. [https://nptel.ac.in/courses/Managerial Economics](https://nptel.ac.in/courses/Managerial_Economics)

Nathu

Part-D : Assessment and Evaluation (Theory)

Maximum Marks : **100**
Continuous Comprehensive Evaluation (CCE) : **25**
University Exam (UE) : **75**
Time : **02.00 Hours**

Internal Assessment : Continuous Comprehensive Evaluation (CCE)	Class Test	15
	Assignment/Presentation	10
	Total	25
External Assessment : University Exam	Section (A) : Three Very Short Questions (50 Words Each)	$03 \times 03 = 09$
	Section (B) : Four Very Short Questions (200 Words Each)	$04 \times 09 = 36$
	Section (C) : Two Long Questions (500 Words Each)	$02 \times 15 = 30$
	Total	75

Nathall