DR. A.P.J. ABDUL KALAM UNIVERSITY, INDORE

Syllabus for B. Com – I st Sem, 2017-18

Semester:	**I**
Class	**B.Com**
Title of the Paper:	**Business Law**
Paper-	**I (Compulsory)**

Marks: 85+15(CCE)

UNIT-1 Indian Contract Act 1872- Definitions , Nature of Contract, Offer & Acceptance Capacity of Parties to contract, free Consent and Consideration, Expressly declared void agreement, Performance of Contracts.

भारतीय अनुबंध अधिनियम, 1872- परिभाषाए, अनुबंध की प्रकृति, प्रस्ताव एव स्वीकृति, पक्षकारो में अनुबंध करने की क्षमता, स्वतंत्र सहमति एव प्रतिफल, स्पष्ट रूप से व्यर्थ घोषित ठहराव, अनुबंधो का निष्पादन |

UNIT -2 Breach of Contract , Remedies for breach of contract, Indemnity and Guarantee Contracts, Special Contracts – Bailment , Pledge and Agency.

अनुबंध भंग, अनुबंध भंग के उपचार, हानिरक्षा एवम प्रतिभूति अनुबंध| विशेष अनुबंध – निक्षेप, गिरवी एवम एजेंसी |

UNIT- 3 Negotiable Instrument Act , 1881- Definition , Features , Promissory note, Bill of Exchange and cheques , Holder and Holder in due course, Crossing of cheque, types of crossing , Dishonor and Discharge of negotiable Instruments.

विनिमय साध्य विलेख अधिनियम १८८१- परिभषाएं, विशेषताएं , प्रतिज्ञा पत्र, विनिमय विपत्र, धनादेश | धारक एव यथाविधि धारक चेक का रेखाकन रेखाकन के प्रकार विनिमय विपत्र का अनादरण एव निष्पादन |

UNIT-4 Consumer Protection Act 1986- Main Provisions , Consumer Disputes, Consumer Disputes Redressal Agencies , MRTP Act- Meaning , Scope , Importance and Main Provisions.

उपभोक्ता संरक्षण अधिनियम 1986- प्रमुख प्रावधान, उपभोक्ता विवाद उपभोक्ता विवाद प्रतितोषण संस्थाए | एकाधिकार एव प्रतिब्धात्मक व्यापार व्यवहार अधिनियम – अर्थ, क्षेत्र, महत्व एव मुख्य प्रावधान |

UNIT -5 Foreign Exchange Management Act 2000 (FEMA)- objectives and main Provisions , Introduction to Intellectual Property Right Act – Copyright , Patent and Trademark.

विदेशी विनिमय प्रबंधन अधिनियम 2000 (फेमा) – उद्देश्य एवं प्रमुख प्रावधान, बोिद्धक संपदा अधिकार अधिनियम का परिचय – कापीराइट, पेटेन्ट एवं ट्रेडमार्क |

Books Recommended:

1. Singh Avtar, Eastern Book Company Law.
2. Kuchal M. C, Vikas Publishing house, New Delhi.
3. Bulchandani K.R, Himalaya Publishing House, Mumbai (Both Medium).
4. नौलखा आर. एल, आरबीडी पब्लिशिंग हाउस, जयपुर.
5. R.N.S Pillai & v. Bhagvati, S.Chand & Company, New Delhi.

DR. A.P.J. ABDUL KALAM UNIVERSITY, INDORE

B.Com Semester Wise syllabus recommended by Board of Studies

Syllabus for B. Com – I st Sem , 2017-18

Semester :	**I**
Class	**B.Com**
Title of the Paper:	**Financial Account**
Paper-	**(Compulsory)**

Marks: 85+15(CCE)

Unit – 1 Concept of Double Entry system, Accounting concept and Conventions Preparation of Ledger and Trial Balance Final Accounts with Adjustments.

दि- प्रविष्टि प्रणाली की अवधारणा, लेखांकन की अवधारणा एव परम्पराए, जर्नल तैयार करना, जर्नल का उपविभाजन, खाताबही एव तलपट का निर्माण, अंतिम खाते समायोजन सहित |

Unit 2 Introduction to Indian Accounting Standards. Detail Study of Accounting Standard -6 and 10 Branch Accounts, Department Accounts.

भारतीय लेखा मानकों का परिचय, लेखा मानक 6 एव 10 का विस्तृत अध्ययन, शाखा लेखे विभागीय लेखे |

Unit-3 Royalty Accounts, Accounting of Non Profit Making Organization.

अधिकार शुल्क खाते, गैर लाभकारी संस्थाओ के खाते |

Unit – 4 Joint Venture Accounts Consignment and investment Accounts.

संयुक्त उपक्रम खाते प्रेषण खाते एव विनियोग खाते|

Unit – 5 Partnership Accounts – Dissolution with Insolvency of partner, Amalgamation of partnership Firms, conversion of partnership Firm into Joint Stock company.

साझेदारी खाते, साझेदारी के दिवालिया से संबंधित विघटन, साझेदारी फर्मो का एकीकरण, साझेदारी फर्म का संयुक्त स्कन्ध प्रमण्डल में परिवर्तन |

Books Recommended:

1. Gupta R.L. & Radhaswamy M , Sultan Chand & Sons, New Delhi.
2. Shukla M.C.,Grewal T.S. & Gupta S.C. , S.Chand & sons, New Delhi.
3. Shukla S.M. , Sahitya Bhawan Publication, Agra.
4. Murti Guru Prasad, Himalaya Publishing House, Mumbai.
5. Jain and Narang , Kalyani Publishers , New Delhi.
6. S. N Maheshwari, Vikas Pubishing House, New Delhi.
7. Sharma and Gupta, RBD Publishing House, Jaipur.
8. Khatik S.K , Jat Jitendra, Saxena K, Extol Publication, Bhopal.
9. Ganwar Sharda, Himalya Publishing House, Agra.

DR. A.P.J. ABDUL KALAM UNIVERSITY, INDORE

B.Com syllabus recommended by Board of Studies

Syllabus for B. Com -1st Semester

2017-18

Semester :	**I**
Class	**B.Com**
Subject :	**Applied Economics**
Title of the Paper:	**Micro Economics**
Marks: 85+15 CCE	

UNIT- 1 Micro Economics- Definition, meaning, inductive and Deductive Methods Importance and Limitations of Mirco Economics

व्यष्टि अर्थशास्त्र- परिभाषा अर्थ आगमन एवं निगमन पद्धतियॉ व्यष्टि अर्थशास्त्र का महत्व एवं सीमाए|

UNIT -2 Law of Demand- Meaning and Definition characteristics, Types of Demand Exceptions of Law of Demand .

मांग का नियम अर्थ एवं परिभाषा, लक्षण | मांग के प्रकार और मांग का नियम के अवसाद |

UNIT -3 Elasticity of Demand- Concept, Definition ,Importance, Types and Measurement of Elasticity of Demand, Production Function (with One and two Variables)Economies- Internal and External.

मांग की लोच- अवधारणा, परिभाषा महत्व मांग की लोच के प्रकार एव माप, उत्पादन फलन (एक एवं दो चरो के साथ) बचते –आतंरिक एवं बाह्य |

UNIT -4 Factors of Production- Land Labour, Capital ,Organization and Enterprise Cost and Revenue Analysis.

उत्पादन के घटक-भूमि श्रम पूंजी संगठन एवं साहस| लागत एवं आगम विश्लेषण |

UNIT-5 Market Structure-Concept, Definition, Characteristics , Classification, Price Determination under Perfect and Imperfect Competition . Marginal Productivity Theory of Distribution

बाजार संरचना- अवधारण परिभाषा, विशेषताए, वर्गीकरण, पूर्ण एवं अपूर्ण प्रतियोगिता के अंतर्गत मूल्य निर्धारण| वितरण का सीमांत उत्पादकता सिद्धांत |

Books Recommended:

1 Modern Mirco Economics Koustsohiarji A. Macmillan New Delhi
2 डॉ. जिनेन्द्र कुमार जैन – म.प्र. हिंदी ग्रथ अकादमी भोपाल
3 मिश्रा एवं पूरी - हिमालय पब्लिशिंग हाउस, मुंबई
4 पी.एम. चोपड़ा – कल्याणी पब्लिशर न्यू दिल्ली |
5 बी.एल. ओझा - आरबीडी पब्लिशिंग हाउस, जयपुर
6 D.N.Dwivedi - Vikash Publishing House New Delhi

DR. A.P.J. ABDUL KALAM UNIVERSITY, INDORE

B.Com Semester Wise syllabus recommended by Board of Studies

Syllabus for B. Com – I st Sem

Semester :	**I**
Class	**B.Com(CS)**
Title of the Paper:	**PC Software**
Paper-	**(Compulsory)**
Marks: 85+15(CCE)	

UNIT I

Define computer Evolution of the computer, importance of computer, van Newman model of computer, Block Diagram of computer, Generation of computer, Evolution of Operating System, Define O/S, Objective and function of an Operating System, the Operating System as a recourses Manager, Types of an Operating System, Differentiate Dos, Windows and Linux/Unix, Internal and External Dos Command, File structure of Dos.

Unit II

Introduction to Windows XP, : Windows XP features, Windows Desktop setting, Managing, Windows Explorer. Windows XP: Using text bar Start Menu Options, My Computer, Recycle Bin, My Network Place, My Documents, Creative user Account Windows XP. Windows Accessories: Calculator, Notepad, WordPad, Paint, Entertainment, Address Book.

Unit III

Control Panel : Installation of Software, Addition of New Hardware, Installment of Modem, Sound Card,

Printer and Scanner, Date and Time, Task bar and Start Menu. Windows Explorer: Creating a New Folders and other Explore facilities, Changing the look and feel of windows (Desktop, Wallpaper, Screen Saver etc,).

Unit IV

MS WORD: Define Word Processor, Types of Word Processor, Creating Document in MS WORD, Formatting Features of MS-WORD, Word standard Toolbar, Text Formatting, Header and Footer, Auto Text, Document security features, Table Handling Features, Insertion of Files and Pictures, Mail Merge and Macro.

Unit V

Presentation using MS – Power Point: Presentation, Creating, Manipulating & Enhancing Slides, Organizational Charts, Excel Charts, Word Art, Layering art objects, Inserting recorded sound Effect or In – built sound effect.

Suggested Reading-

1. Microsoft Windows XP Step by Step, PHI
2. William Stalling, Operating System, Pearson Education
3. Sumitabha Das, Unix Operating System, Tata Mcgraw hill

DR. A.P.J. ABDUL KALAM UNIVERSITY, INDORE

B.Com Semester Wise syllabus recommended by Board of Studies

Syllabus for B. Com – 1 st Sem

Semester :	**I**
Class	**B.Com (Tax)**
Title of the Paper:	**Direct Tax System (Income Tax)**

Marks: 85+15(CCE)

Particulars

Unit 1

कर व्यवस्था–कर का अर्थ, विशेषताएँ एवं उद्देश्य। भारतीय अर्थव्यवस्था में करों की भूमिका।

Tax System-Meaning Tax, Features and Objects Direct Taxes in India-General introduction of Central, Provisional and Local Direct Taxes.

Unit 2

आयकर कर की विशेषताएँ एवं मुख्य बातें। आयकर का राजस्व में योगदान। प्रमुख परिभाषाएँ–गतवर्ष–कर निर्धारण वर्ष, सकल कुल लाभ–कुल आय, व्यक्ति, कृषि आय। निवास स्थान एवं कर दायित्व। कर मुक्त आयें।

Characteristics and main features of Income Tax Contribution of Income Tax in public revenue. Important definitions-Previous year-Assessment Year, Gross Total Income-Total Income Person, Agricultural Income, Residential Status and tax liability. Exempted Income.

Unit 3

वेतन भोगी व्यक्तियों की करयोग्य आय की गणना। सेवा निवृत्ति की दशा में कर मुक्त मदें एवं करयोग्य आय की गणना।

Computation of taxable income of salaried persons. Exempt items and taxable income computation in case of retirement.

Unit 4

मकान सम्पत्ति से करयोग्य आय की गणना। व्यापार अथवा पेशे से आय की गणना। छोटे व्यापारियों,ठेकेदारों, ट्रांसपोर्टरों एवं पेशेवर व्यक्तियों की अनुमान आधारित आय की गणना के प्रावधान।

Computation of Taxable Income from house property. Calculation of taxable income from business or profession Provisions relating to calculation of income on estimated basis of small traders, contractors. Transporters and professionals.

Unit 5

पूँजी लाभ–अल्पकालीन एवं दीर्घकालीन पूँजी ,सम्पत्तियों एवं करयोग्य पूँजी लाभ–हानि की गणना। पूँजी लाभ से छूटें। अन्य साधनों से आय की गणना।

Capital gains-Calculation of taxable capital gain/loss on short term & Long term capital assets. Exemptions for capital gains. Computation of income from other sources.

DR. A.P.J. ABDUL KALAM UNIVERSITY, INDORE

B.Com syllabus recommended by Board of Studies

Syllabus for B. Com – II nd Sem, 2017-18

Semester :	**II**
Class	**B.Com**
Title of the Paper:	**Business Mathematics**
Paper-	**I (Compulsory)**

Marks: 85+15(CCE)

UNIT-1

Ratio-Gaining and Sacrificing Ratio, Proportion , Percentage, Commission, Discount and Brokerage.

अनुपात: प्राप्ति व त्याग अनुपात, समानुपात,प्रतिशत कमीशन बट्टा एव दलाली

UNIT -2

Simultaneous Equations- Meaning , Characteristics types and calculations, Preparation of Invoice.

युगपद समीकरण- अर्थ, विशेषताए,प्रकार एव गणनाये, बीजक का निर्माण

UNIT – 3

Elementary Matrices- Definition and Calculations , Types of Matrices.

प्रारिम्भक आव्यूह- परिभाषा एव गणनाये आव्यूह के प्रकार |

UNIT – 4

Logarithms and Antilogarithms- Principles and Calculations , Simple and Compound Interest.

लघुगणक एव प्रतिलघुगणक – सिद्धांत एव गणनाए | साधारण एव चक्रवृिद्ध ब्याज |

UNIT – 5

Averages – Simple, Weighted and Statistical Averages, Arithmetic mean, harmonic mean , Geometric mean , Profit and Loss.

औसत- सामान्य, भारित एव सांखियकीय औसत – अंकगणित माध्य हरात्मक माध्य और ज्यामितीय माध्य, लाभ एव हानि

Books Recommended:

1. Allen R.G.D , Macmillian , New Delhi.
2. Soni R.S, Pitamner Publishing House, New Delhi.
3. Kapoor V.K , Sultan Chand & Sons, New Delhi.
4. Holden, Macmillam India, New Delhi.
5. Dr. V. K . Shukla, Madhya Pradesh Hindi Granth Academy, Bhopal (Both Hindi & English)
6. J.P Singh, Himalaya Publishing House, Mumbai.
7. N.K. Nag, Kalyani Publishers, New Delhi

DR. A.P.J. ABDUL KALAM UNIVERSITY, INDORE

B.Com syllabus recommended by Board of Studies

Syllabus for B. Com – II nd Sem , 2017-18

Semester :	**II**
Class	**B.Com**
Title of the Paper:	**Business Organization and Communication**
Paper-	**(Compulsory)**

Marks: 85+15(CCE)

UNIT-1

Business Organizations: Definitions, Concept , Characteristics, Objectives, Significance, Components, Functions, Business , Ethics , Social Responsibilities of Business , Promotions of Business: Meaning, Functions , Stages of Promotions , Forms of Business Organization: Detailed Study of Sole Proprietorship and Partnership.

व्यवसायिक संगठन: परिभाषा अवधारण, विशेषताए ,उद्देश्य,ओचित्य, घटक एवं कार्य व्यवसाय में नैतिक मूल्य, व्यवसाय का सामाजिक उत्तरदायित्व| व्यवसाय का प्रवर्तन अवस्थाए | व्यवसाय संगठन के प्रकार: एकाकी स्वामित्व एवं साझेदारी का विस्तृत अध्ययन |

UNIT- 2

Company Organization: Meaning , Definition, Formation of Private and Public Company , Merits and Demerits types of Companies Cooperative Organization – Need , Meaning , Significance and its Merits – Demerits Public Enterprise- Concept , Meaning , Characteristics , Objectives and Significance , Multinational , Corporations. (MNC'S) – An Introduction in India.

कम्पनी का संगठन अर्थ परिभाषा निजी एवं सार्वजानिक कम्पनी का निर्माण गुण-दोष, कंपनी के प्रकार| सहकारी संगठन – आवश्यकता, अर्थ विशेषताए, उद्देश्य एवं महत्व | भारत में बहुराष्टीय निगम – एक परिचय |

UNIT-3

Communication – Introduction , Definition , Nature ,Objective, Importance of Communication to Manager, Elements of Communication , feedback, Dimension and Directions of Communication , Means of Communication – Verbal Communication , SWOT Analysis.

सम्प्रेषण – परिचय परिभाषा प्रकृति उद्देश्य प्रबंधको के लिए सम्प्रेषण का महत्व, सम्प्रेषण के तत्व प्रतिपुषिट | सम्प्रेषण के आयाम और दिशाए, सम्प्रेषण के माध्यम- शाब्दिक सम्प्रेषण स्वॉक विशलेषण |

UNIT-4

Non-verbal Communication, Body language, Paralanguage, Sign Language, Visual and Audio Communication , Channels of Communication , Barriers in communication , written business communication – Concept , Advantages, Disadvantages , Importance , Need and Kinds of Business Letters , essentials of effective business letter.

अशाब्दिक सम्प्रेषण, दैहिक भाषा, पार्श्व भाषा, संकेत भाषा, सम्प्रेषण द्रश्य एवं श्रव्य सम्प्रेषण, सम्प्रेषण की श्रंखलाए, सम्प्रेषण की बाधाए | लिखित व्यावसायिक सम्प्रेषण-अवधारण लाभ-हानिया,महत्व| व्यावसायिक पत्रों की आवश्यकता एवं प्रकार, प्रभावी व्यावसायिक पत्र की विशेषताए |

UNIT-5

Modern forms of communication- Fax, Emails, video conferencing International Communication for Global Business, Global Business, Group Communication Network, Preparation of business survey report.

सम्प्रेषण के आधुनिक स्वरूप फैक्स, ई-मेल, द्रश्य परिचर्चा | भूमंडलीय व्यवसाय के लिय अंतर्राष्ट्रीय सम्प्रेषण, समूह सम्प्रेषण नेटवर्क, व्यावसायिक सर्वेक्षण प्रतिवेदन तैयार करना |

Books Recommended:

1. Dr. Ramesh Mangal (English), Business Communication , Universal Pub. Agra.
2. Mehta D. & Mehta N.K , A hand book of Communication Skill and Practices, Radha Pub, New Delhi.
3. Dr. Vinod Mishra, Sahitya Bhawan , Agra. (Hindi Medium)
4. Dr. Suresh Chandra Jain, Business Organisation (Hindi Medium).
5. Dr. Arun Pathak & Dr. Mehta, Business Organisation . (Hindi Medium).
6. Jain K, Himalaya Publishing House, Mumbai.
7. Shashi K Gupta , Business orgaisation , Kalyani Publishing House, New Delhi.
8. Nolkha R. C, RBD Publishing House, Jaipur

DR. A.P.J. ABDUL KALAM UNIVERSITY, INDORE

B.Com syllabus recommended by Board of Studies

Syllabus for B. Com – II nd Semester

2017-18

Semester :	**II**
Class	**B.Com**
Subject :	**Applied Economics**
Title of the Paper:	**Macro Economics**
Marks: 85+15CCE	

UNIT- 1

Macro Economics- Concept, Nature Importance, Limitations, Difference Between Micro and Marco Economics.

समष्टि अर्थशास्त्र- अवधारणा, प्रकृति ,महत्व, सीमाए, व्यष्टि एवं समष्टि अर्थशास्त्र में अंतर |

UNIT -2

National Income- Meaning ,Definition and concept, Methods for Measuring National Income in India and its Problems.

राष्ट्रीय आय – अर्थ परिभाषा एवं अवधारणा| भारत में राष्ट्रीय आय की गणना की विधिया एवं इसकी समस्याए |

UNIT 3

Theories of Wages, Interest and Employment .

मजदूरी, ब्याज एवं रोजगार के सिद्धांत |

UNIT 4

Monetory Theories – Quantity Theory of Money, Modern Theory of Money . Keynes Theory Of Money and Price .

मौदिक सिद्धांत – मुद्रा का परिणाम सिद्धांत , मुद्रा का आधुनिक सिद्धांत, कीन्स का मुद्रा सिद्धांत एवं कीमतों का सिद्धांत

UNIT 5

Recent Industrial Policy, Industrial Growth in Phase II and III Disinvestment, Foreign Direct Investment.

नवीनतम औघोगिक नीति, दिव्तीय एवं तृतीय चरण की प्रगति| विनिवेश प्रत्यक्ष विदेशी निवेश|

Books Recommended:

1 मिश्रा एवं पूरी - हिमालय पब्लिशिंग हाउस, मुंबई

2 पी.एम. चोपड़ा – कल्याणी पब्लिशर न्यू दिल्ली |

3 बी.एल. ओझा - आरबीडी पब्लिशिंग हाउस, जयपुर

4 M.C. Bais - Vikash Publishing House, New Delhi.

DR. A.P.J. ABDUL KALAM UNIVERSITY, INDORE

Syllabus for B.Com – II semester , 2017-18

Class **B.Com (Tax)**

Subject : **Taxation**

Title of the Paper: **Goods and Service Tax**

Marks: 85+15 CCE

इकाई–1 माल एवं सेवाकर का अर्थ एवं विशेषताएँ। माल एवं सेवाकर की पृष्ठभूमि, आवश्यकता एवं क्रियान्वयन। माल एवं सेवाकर के अनुकूल प्रभाव एवं कठिनाईयॉं। प्रमुख मदें एवं परिभाषाएँ–कारोबार, कारोबार के स्थान, संयुक्त प्रदाय,प्रतिफल, करमुक्त प्रदाय,माल,इनपुट माल एवं इनपुट सेवा, इनपुट टैक्स, सकल आवर्त,पूँजीगत माल, कर बीजक, इलेक्ट्रॉनिक नकद खाता एवं माल खाता, आवक प्रदाय, जावक प्रदाय, व्यक्ति, प्रदायकर्ता, जॉबवर्क,रिवर्स चार्ज,प्राप्तिकर्ता आदि धारा 2 के अंतर्गत परिभाषाएँ। माल एवं सेवाकर का वर्गीकरण।

Meaning and features of goods and Service Tax(GST) Background, Necessity and implementation of GST. Favorable impacts and difficulties of GST. Important terms and definitions- Business, Place of business,. Composite supply. Goods, Input goods and Input service. Input tax. Exempt supply Gross Turnover, Capital goods. Tax invoice. Electronic cash ledger. Electronic Credit Ledger, Inward Supply. Outward Supply. Person, Supplier, Job work, Reverse Charge. Recipient and other definitions under Sec 2. Classification of Goods and Service Tax.

इकाई–2 वस्तुओं एवं सेवाओं की प्रदाय का अर्थ एवं क्षेत्र, संयुक्त एवं मिश्रित प्रदायों पर कर दायित्व। कर का उद्ग्रहण एवं संग्रहण। माल एवं सेवाकर के अन्तर्गत पंजीयन। व्यक्ति जो पंजीयन के लिए दायी है। दायी नहीं है। अनिवार्य रजिस्ट्रेशन, पंजीयन के लिए प्रक्रिया, पंजीयन क्रमांक का निर्गमन एवं उल्लेख, पजीयन का संशोधन एवं रद्दकरण।

Meaning and scope of Supply/Tax Liability on composite and mixed supplies. Levy and Collection of Tax. Registration under GST. Persons Liable/not liable for registration Compulsory registration process for registration. Issue of Registration Number (STIN). Amendment and Cancellation of Registration.

इकाई–3 माल एवं सेवाकर के अन्तर्गत करमुक्त माल की सूची। माल एवं सेवाओं के प्रदाय का समय एवं स्थान करयोग्य प्रदाय का मूल्य निर्धारण। कर बीजक तैयार करना–नियम प्रारूप एवं व्यावहारिक समस्याएँ।

List of exempt goods under GST. Time and place of supply of goods and services Determination of value of Taxable supply. Preposition of Tax invoice rules. profarma and practical problems.

इकाई–4 कम्पोजिशन लेवी–कम्पोजिशन के पात्र व्यक्ति,क्मपोजिशन के विकल्प की सूचना,कम्पोजिशन की शर्ते एवं प्रतिबन्ध। कम्पोजिशन की दशा में कर की दरें एवं विवरणी सम्बन्धी नियम। कम्पोजिशन सम्बन्धी व्यवहारिक समस्याएँ।

Composition Levy-Persons eligible to opt composition, intimation for composition option. Conditions and restriction for composition. Rate tax of the composition levy and rules regarding Return Practical Problems relating to composition levy.

इकाई–5 इनपुट टैक्स क्रेडिट सम्बन्धी प्रावधान, नियम एवं प्रक्रिया। जॉब वर्क सम्बन्धी प्रावधान। कर योग्य माल एवं सेवाओं पर की दरों का वर्गीकरण एवं व्यावहारिक समस्याएँ।

Rules, Provisions and procedure for Input Tax Credit. Provisions regarding Job-work. Classification of taxable goods and Services at the basis of tax rates(Practical Problems)

DR. A.P.J. ABDUL KALAM UNIVERSITY, INDORE

B.Com Semester Wise syllabus recommended by Board of Studies

Syllabus for B. Com – 2 nd Sem

Semester :	**II**
Class	**B.Com (CS)**
Title of the Paper:	**Introduction to Information Technology**

Marks: 85+15(CCE)

Particulars

Unit-I

Information Technology:-Define Information Technology Differentiate Computer Science and IT. Define Information System and Define Data and Information

Algolrithm for Problem Solving:- An Introduction Properties of an Algorithm Classification Algorithm Logic Types of Programming Languages, Assemble, Compiler, Interpreter, Linker, Loader.

Unit II

Information System:- Basic Concept of Information System. Define Information System Component of Information System, Organization structure and IT.

Different Types of Software:- System Software, Application Software, Operating System Software. Utility Software.

Flow Charts:-Symbol Rules for making Flow chart, Programming Languages, Assemblers, Compilers and Interpreter, Computer Application in Business.

Unit III

MS-Excel:- Worksheet basics, Creating Worksheet, Entering data into worksheet, heading information , data text, dates alphanumeric, Values.

Saving and Quitting worksheet, Operating and moving in an worksheet, toolbar and menus, working with formulas and cell referencing , Autosum , Absolute and relative addressing , working with graph, functions, pivot table, data sort, data filter.

Unit IV

Basics of Internet:- Define Internet Browsers, Introduction to ISPS, Domain Naming System. WWW,URL Working with FTP, Introduction to Firewalls, Popup Blockers. Various and Antivirus Program.

E-Mail Basic:- Working Principal of E-Mail System. Types of email. Mailbox and address carbon copies, SMTP, POP3

Unit V

E-Commerce:- Introduction to E-Commerce, Types of E-commerce Application, Electronic Payment System, Technologically Infrastructure of E-Commerce, Trends to E-Commerce. Strategy for successive E-Commerce . Computer Waste and Mistakes , Computer Crimes.

Reference Books:

1- Fundamentals of information technology-Alexis Leon-Leon Techword and Vikas Publishing house.

2- Introduction to information Technology-Turban. Rainer. Potter-Wiley India Edition.