

बरकतउल्ला विश्वविद्यालय, भोपाल  
**Barkatullah University, Bhopal**

As per model syllabus of U.G.C. New Delhi, drafted by Central Board of Studies and Approved by Higher Education and the Governor of M.P.



वाणिज्य संकाय  
**Faculty of Commerce**  
**Syllabus & Prescribed Books**

**B.Com. Semester Examination 2011-12**  
**First & Second Semester**  
**(10+2+3)**

प्रकातक  
कुलसचिव  
बरकतउल्ला वि विद्यालय, भोपाल

**2011&12  
00**

**मूल्य : 50.**

**BARKATULLAH UNIVERSITY, BHOPAL**  
**GROUP OF THE SUBJECT**  
**FOUNDATION COURSE IN COMPULSORY REGULAR CANDIDATE**

1. Regular group : All Compulsory Subjects.
2. Comp. App./Tax Procedure and Practice/Foreign Trade Practice & procedure/ Principal & Practice of Management Insurance/ Office Management & Sec. Practice/ Tourism and Travel Management/ Adverting Sales Promotion & Sales Management (any one subjects in place of Economics group in B.Com I & II)
3. B.Com. III Opt. speciliazation Group (C) or vocational Group (D) any one.

## **INDEX**

**SESSION 2011-12**

**B.COM**

**Page No.**

**First Semester                            01-**

**19**

**Second Semester                        20-**

**36**

बरकतउल्ला विश्वविद्यालय, भोपाल  
***Barkatullah University, Bhopal***

As per model syllabus of U.G.C. New Delhi, drafted by Central Board of Studies and Approved by Higher Education and the Governor of M.P.



वाणिज्य संकाय  
**Faculty of Commerce**  
**Syllabus & Prescribed Books**

**B.Com. Semester Examination-2011-12**  
**First Semester**  
**(10+2+3)**

प्रकातक  
कुलसचिव  
बरकतउल्ला वि विद्यालय, भोपाल

**BARKATULLAH UNIVERSITY, BHOPAL**  
**FIRST SEMESTER**

- |                                  |                               |
|----------------------------------|-------------------------------|
| 1. Course Code : <b>N</b>        | 6. Internship Marks           |
| 2. Course Name : <b>B.Com.</b>   | 7. Internship Passing Marks   |
| 3. Total Subject : <b>4</b>      | 8. Maximum marks              |
| 4. Compulsory Subject : <b>3</b> | 9. Minimum Passing percentage |
| 5. Optional Subject : <b>1</b>   | 10. Practical                 |
| : <b>Y</b>                       |                               |

Sub. code	Subject Name	Theory							Practical		Total	
		Paper			CCE		Total Marks					
		1	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min
<b>Compulsory</b>												
	Foundation Course हिन्दी भाषा ज्ञानका उद्यमिता विकास	70 35	70 35	23 12	30 15	10 05	100 50	33 17			150	50
	Accounting	70	70	23	30	10	100	33			100	33
	Business Management	70	70	23	30	10	100	33			100	
<b>Optional Paper (Select Any 1)</b>												
	Applied Economics	70	70	23	30	10	100	33			100	33
<b>Vocational Course</b>												
	I Computer application	52	52	18	23	07	75	25	25	8	100	33
	II Office Management and Secretarial Practice	70	70	23	30	10	100	33			100	33
	III Principles and Practice of management of Insurance	70	70	23	30	10	100	33			100	33
	IV Tax-procedure & Practices	70	70	23	30	10	100	33			100	33
	V Tourism and Travel Management	70	70	23	30	10	100	33			100	33
	VI Foreign Trade Practices and Procedures	70	70	23	30	10	100	33			100	33
	VII Advertising Sales & Sales Management	70	70	23	30	10	100	33			100	33



**Department of Higher Education, Govt. of M.P.**  
**Under Graduate Semester wise Syllabus**  
**as recommended by Central Board of Studies and approved by the Governor of M.P.**  
**mPp f'k{kk foHkkx] e-iz- 'kklu**  
**Lukrd d{kkvksa ds fy;s lsesLVj vuqlkj ikB~;dze**  
**dsanzh; v/;u e.My }kjk vuq'kaflr rFkk e- iz- ds jkT;iky }kjk vuqeksfnr**  
**Session 2011-2012**

<b>Class / d{kk Ih- ¼x`g foKku½</b>	<b>%</b>	<b>ch-,-@ @ch-,I-Ih-@ch-dkWe@ch-,I- @ch-,- ¼eSustesUV½@ch-Ih-,-</b>
<b>Semester / lsesLVj</b>	<b>%</b>	<b>izFke</b>
<b>Subject / fo"k;</b>	<b>%</b>	<b>vk/kkj ikB~;dze</b>
<b>Paper no.</b>	<b>%</b>	<b>izFke</b>
<b>fo"k; lewg dk 'kh"kZd</b>	<b>%</b>	<b>fgUnh Hkk"kk lajpu</b>
<b>Compulsory / Vfuok;Z</b>	<b>%</b>	<b>vfuok;Z</b>
<b>Max. Marks vf/kdre vad</b>	<b>%</b>	<b>70</b>

**Particulars / fooj.k**

<b>इकाई -1</b>	भारत ग्रंथना (छात्र्य)	:	कूर्यालांत	त्रिपाठी
	!निकाला/			
	जागा तुळणां दूर जाना	:	सुश्री महादेवी वर्मा	
	क्वतंत्रता पुण्याकरती (छात्र्य)	:	जय शंकर !प्रकाश/	
	हम अनिष्टेतन (छात्र्य)	:	वालचूषण शर्मा !नवीन/	
	भाषा छी महत्त्वा और उक्तांते विविध रूप			
<b>इकाई-2</b>	छात्रा (निवांदा)	:	आचार्य रामचन्द्र शुक्ल	
	क्षमनवय छी प्रक्रिया (निवांदा)	:	रामधारी किंह !दिनेश/	
	विच्छी शुआ (छहानी)	:	डॉ. लक्ष्मण विष्ट	
	!यटकोही/			
	अनुवाद	:	परि भाषा प्रकार,	महत्त,
	विष्टाएं			
	हिन्दी छी शास्त्र-भंपदा			

	परिभ्राष्ण दावकावली
इकाई-3	<p>पिलायत पहुँच ही गया (आत्मकथां १) महात्मा गांधी          असर द्वयंग्रन्थ : शरद जो नी          तीर्थयात्र द्वकहनीऋ : डॉ. मिथिले । कुमारी मिश्र          मकड़ी का जाला द्वयंग्रन्थ : डॉ. रामप्रकाश सक्सेना          वाक्य-संरचना: तत्सम, तद्भव दे आज विदे नी</p>
इकाई-4	<p>अप्प दीपो भव द्ववक्तृत्व कलाऋ : स्वामी श्रीनन्द          भारत का सामासिक व्यक्तित्व द्वप्रस्तावनाऋ : जवाहरलाल नेहरू          पश्च मैसूर के महाराजा को द्वपश्च-लेखनऋ : स्वामी विवेकानन्द          बी रहेगी किताबें द्वालेखऋ : डॉ. सुनीता रानी घोष          पश्च-लेखन : महत्व और उसके विविधा रूप          सड़क पर दौड़ते ईहा मृग द्वनिबंधाऋ डॉ. श्यामसुन्दर दुबे</p>
इकाई-5	<p>योग की शक्ति द्वडायरीऋ : डॉ. हरिवंश राय बच्चन          कोश के अखाड़े में कोई पहलवान नहीं उत्तरता द्वसाक्षात्कारऋ : भाषाविद् डॉ. हरदेव बाहरी से          प्रो. त्रिभुवननाथ शुक्ल          नीग्रो सैनिक से भेंट द्वयात्र-संस्मरणऋ : डॉ. देवेन्द्र सत्यार्थी          यदि बा न होती तो शायद गांधी को यह ऊँचाई न मिलती द्वसाक्षात्कारऋ ५ कथाकार गिरिराज          कि गोर से सत्येन्द्र शर्मा          सर-लेखन, भाव-पल्लवन          साक्षात्कार प्रयोजन और कौल</p>
	निर्धारित पाठ्य पुस्तक : !!हिन्दी भाषा संरचना'' मध्यप्रदे । हिन्दी ग्रन्थ अकादमी द्वारा प्रकाशित



**Department of Higher Education, Govt. of M.P.**  
**Semester Wise Syllabus for Undergraduates**  
As recommended by Central Board of Studies and  
Approved by HE the Governor of M.P.  
Session 2011-12

Class - ch-,-@ @ch-,l-lh-@ch-dkWe@ch-,l-lh- ¼x`g  
foKku½@

ch-,- ¼eSustesUV½@ch-lh-,-

Subject - vk/kkj ikB~Øe

Paper Title - isij II % m|ferk fodkl

Semester - I

dqy vad& 35

**इकाई-1** उद्यमिता-परिभाषा, विषेषताएँ एवं महत्व, एक उद्यमी के प्रकार एवं कार्य, एक अच्छे उद्यमी के गुण, उद्यमिता अभिप्रेरणा घटक।

**इकाई-2** अ. लक्ष्य प्राप्ति की प्रेरणा एवं विचारों की स्थापना।

लक्ष्य निर्धारण एवं चुनौती का सम्बन्ध।

समस्या समाधान एवं सृजनात्मकता।

क्रमब) योजना एवं क्षमता की दिलाव)ता।

आत्मविवास का विकास।

ब. सम्प्रेषण कला।

प्रभावित करने की क्षमता।

नेतृत्व

**इकाई-3** अ. परियोजना प्रतिवेदन

चुनी हुई प्रक्रिया का मूल्यांकन

विस्तृत परियोजना प्रतिवेदन- आवयकता एवं प्रासंगिकता परियोजना

प्रपञ्च के प्रमुख भाग परियोजना प्रतिवेदन तैयार करना।

- ब. संगठन के प्रकार का चयन-एकाकी व्यवसाय, साझेदारी एवं सहकारी समिति का अर्थ एवं विषेषताएं संगठन के चयन को प्रभावित करने वाले घटक।
- स. आर्थिक प्रबंधान  
वित्तिय संस्थान एवं बैंकों की भूमिका, बैंकिंग, वित्तिय योजना, कार्यकारी पूँजी-मूल्यांकन तथा प्रबंधान, लागत व मूल्य निर्धारण तथा लाभ का मूल्यांकन, आर्थिक लेखा-जोखा रखना।
- इकाई-4**
- अ. उत्पादन का प्रबंधान  
खरीदने के तरीके  
चल सम्पत्तिमाल का प्रबंधान  
गुणवत्ता प्रबंधान  
कर्मचारी प्रबंधान  
पैकिंग
- ब. विपणन प्रबंधान  
बिक्री एवं बेचने की कला  
बाजार की समझ एवं विपणन नीति  
उपभोक्ता प्रबंधान  
समय प्रबंधान
- इकाई-5**
1. नियामक संस्थाओं की भूमिका-जिला उद्योग केन्द्र, प्रदूषण निवारण मंडल, खाद्य एवं औषधि प्रासन, विद्युत विभाग तथा नगर निगम का विषेष अध्ययन।

2. विकासात्मक संस्थाओं की भूमिका, खादी एवं ग्रामीण आयोगैबोर्ड, मध्य प्रदेश वित्त निगम, अनुसूचित बैंक, मध्य प्रदेश का महिला आर्थिक विकास निगम।
3. स्वरोजगार मूलक योजनाएँ - प्रधानमंत्री रोजगार योजना, स्वर्ण जयंती शहरी रोजगार योजना, रानी दूर्गावती स्वरोजगार योजना, दिनदयाल स्वरोजगार योजना।
4. विभिन्न अनुदान योजनाएँ- लागत पैंजी अनुदान, ब्याज अनुदान, प्रवेरण कर से छूट, परियोजना प्रतिवेदन, प्रतिपूर्ति अनुदान आदि।
5. महिला उद्यमियों हेतु विभेषण प्रेरणाएँ, संभावनाएँ एवं समस्याएँ।
6. मध्य प्रदेश आदिवासी वित्त विकास निगम की योजनाएँ , म.प्र. अन्त्यावसायी निगम की योजना, म.प्र. पिछड़ा वर्ग एवं अल्पसंख्यक वित्त विकास निगम की योजनाएँ।

**Department of Higher Education, Govt. of M.P.**  
**Semester Wise Syllabus for Undergraduates**  
As recommended by Central Board of Studies and  
Approved by HE the Governor of M.P.  
**Session 2011-12**

<b>Class</b>	-	<b>B.A./B.Sc./B.Com./B.H.Sc./ B.A. (Mgt.) I</b>
<b>Subject</b>	-	<b>Foundation Course</b>
<b>Paper Title</b>	-	<b>Paper II : Development of Entrepreneurship</b>
<b>Semester</b>	-	<b>I</b>

**Max.Marks& 35**

- Unit I :** **Entrepreneurship-** Definition, Characteristics and importance, Types and functions of an entrepreneur, merits of a good entrepreneur motivational factors of entrepreneurship.
- Unit II :** (a) Motivation to achieve targets and establishment of ideas. Setting targets and facing challenges. Resolving problems and creativity. Sequenced planning and guiding capacity, Development of self confidence.
- (b) Communication skills, Capacity to influence, leadership.
- Unit III :** (a) Project Report-

Evaluation of selected process.

Detailed project report – Preparation of main part of project report pointing out necessary and viability.

(b) Selecting the form of Organisation – Meaning and characteristics of sole Proprietorship, Partnership and cooperative committees, elements affecting selection of a form of an organisation.

(c) Economic management – Role of banks and financial institutions banking, financial plans, working capital-evaluation and management, keeping of accounts.

**Unit IV:** (a) Production management .

Methods of purchase.

Management of movable assets/goods.

Quality management.

Employee management.

Packaging.

(b) Marketing management.

Sales and the art of selling.

Understanding the market and market policy.

Consumer management.

Time management.

**Unit V:** (a) Role of regulatory institutions – district industry centre, pollution control board, food and drug administration, special study of electricity development and municipal corporation.

(b) Role of development organizations, khadi & village Commission/ Board, MP Finance Corporation, scheduled banks, MP Women's Economics Development Corporation.

(c) Self-employment-oriented schemes, Prime Minister's Employment schemes, Golden Jubilee Urban environment scheme, Rani Durgavati Self-Employment scheme, Pt. Deendayal Self-employment scheme.

(d) Various grant schemes – Cost-of-Capital grant, interest grant, exemption from entry tax, project report, reimbursement grant, etc.

- (e) Special incentives for women entrepreneurs, prospects & possibilities.
- (f) Schemes of M.P. Tribal Finance Development Corporation, schemes of M.P. Antyavasai Corporation, schemes of M.P. Backward Class and Minorities Finance Development Corporation.

उच्च शिक्षा विभाग, म.प्र. शासन  
 बी.कॉम द्वस्नातकऋ कक्षाओं के लिये सेमेस्टर अनुसार पाठ्यक्रम  
 केंद्रीय अध्ययन मण्डल द्वारा अनुशासित तथा म. प्र. के राज्यपाल द्वारा अनुमोदित

Department of Higher Education, Govt. of M.P.  
 B.Com (Graduate) Semester wise Syllabus  
 as recommended by Central Board of Studies and approved by the Governor of M.P.

<b>Session @ I=</b>	2011-12
<b>Class @ d{kk</b>	B.Com @ ch- dke
<b>Semester @ lsesLVj</b>	First @ izFke
<b>Subject @ fo"k;</b>	Applied Economics @ O;kogkfjd vFkZ'kkL=
<b>Title of the paper @ iz'ui= dk 'kh"kZd</b>	Micro Economics @ O;f"V vFkZ'kkL=
<b>Compulsory @ vfuo;k;Z ;k Optional@oSdfYid</b>	Optional @oSdfYid
<b>Max. Marks @ vf/kdre vad</b>	70

#### Particulars / **fooj.k**

<b>Unit-1</b>	Micro Economics- Definition, meaning , inductive and deductive method.
इकाई – 1	व्यष्टि अर्थशास्त्र – परिभाषा, अर्थ आगमन एवं निगमन पद्धतियाँ।
<b>Unit-2</b>	Economic Laws ,Basic problems of Indian economy.
इकाई – 2	आर्थिक नियम, भारतीय अर्थव्यवस्था की मूल समस्याएँ।
<b>Unit-3</b>	Elasticity of Demand- concept, definition , importance , types and measurement of elasticity of demand.
इकाई – 3	मांग की लोच- अवधारणा ,परिभाषा, महत्व,, प्रकार मांग की लोच की प्रकार एवं माप।
<b>Unit-4</b>	Factors of production - Land, Labour , Capital, organization and Enterprises, Division and efficiency of labour.
इकाई – 4	उत्पादन के घटक – भूमि, श्रम, पूँजी, संगठन एवं साहस,, श्रम विभाजन एवं अम की कार्यकुशलता।
<b>Unit-5</b>	Laws of variable proportions Economic External Economies and diseconomies. Theories of population.
इकाई – 5	परिवर्तनशील अनुपात का नियम, आंतरिक एवं बाह्य मितव्ययिताएँ एवं आपव्यय। जनसंख्या के सिद्धांत ।

\* Papers under vocational course maybe prescribed as board of studies of related University.

\*व्यावसायिक पाठ्यक्रम के अन्तर्गत प्रश्न पत्रों का निर्धारण सम्बन्धित विश्वविद्यालय के अध्ययन मण्डल के द्वारा होगा ।

#### Suggested Readings :

1. Modern Micro economics Koustsohiarjiji A. Macmillan New Delhi.
2. Micro Economics Mangal ramesh and tanna
3. व्यवसायिक अर्थशास्त्र – मंगल

4. अर्थशास्त्र के सिद्धांत – पी.के.जैन
5. व्यष्टि अर्थशास्त्र – प्रो. वी.सी. सिन्हा
6. व्यवसायिक अर्थशास्त्र – डॉ. जिनेन्द्र कुमार जैन , म.प्र. ग्रन्थ आकादमी भोपल ।

उच्च शिक्षा विभाग, म.प्र. शासन  
 बी.कॉम द्वस्नातकऋ कक्षाओं के लिये सेमेस्टर अनुसार पाठ्यक्रम  
 केंद्रीय अध्ययन मण्डल द्वारा अनुशासित तथा म. प्र. के राज्यपाल द्वारा अनुमोदित

Department of Higher Education, Govt. of M.P.  
 B.Com (Graduate) Semester wise Syllabus  
 as recommended by Central Board of Studies and approved by the Governor of M.P.

<b>Session @ I=</b>	2011-12
<b>Class @ d{kk</b>	B.Com @ ch- dke
<b>Semester @ lsesLVj</b>	First @ izFke
<b>Subject @ fo"k;</b>	Accounting @ ys[kkadu
<b>Title of the paper प्र नपड का शीर्षक</b>	Financial Accounting @ foRrh; ys[kkadu
<b>Compulsory @ vfuok;Z ;k Optional@oSdfYid</b>	Compulsory /vfuok;Z
<b>Max. Marks @ vf/kdre vad</b>	70

### Particulars/विवरण

<b>Unit I</b>	Concept of Double Entry System, Preparation of Journal, Sub Division of Journal, Preparation of Ledger, Preparation of Trial Balance. द्वि-प्रविष्टि प्रणाली की अवधारणा, जर्नल तैयार करना, जर्नल का विभाजन, खाताबही तैयार करना, तलपट का निर्माण।
	Final Accounts with Adjustment. Concept of Depreciation, Accounting for Depreciation (As per Accounting Standard- 6) अंतिम खाते समायोजन सहित। मूल्य हास की अवधारणा, मूल्य हास लेखे। (लेखा मानक – 6 के अनुसार)
<b>Unit III</b>	Branch Accounts, Departmental Account. शाखा लेखे, विभागीय लेखे।
	Royalty, Insolvency Accounts. अधिकार शुल्क, दिवालिया खाते।
<b>Unit V</b>	Accounting for Admission of Partners. Accounting for Retirement of Partners and Death of Partners. Dissolution of Partnership Firm (With insolvency). साझेदार के प्रवेश पर लेखांकन। साझेदारी की निवृत्ति एवं मृत्यु पर लेखांकन, साझेदारी विघटन (दिवालिया सहित)
	Gupta, R.L. and Radhaswamy, M : Financial Accounting, Sultan Chand and Sons, New Delhi Monga, L.R. Ahuja, girish and Seghal Ashok : Accounting, Sultan Chand and Sons, New Delhi Shukla M.C. Grwwal T.S. and Gupta S.C. : Advanced account Sultan Chand and Sons, New Delhi Sulka, S.M. : Financial Accounting Dr. AK Jain : Advanced Accounting Dr. P.K. Jain : Financial Accounting
<b>Recommended Books</b>	

उच्च शिक्षा विभाग, म.प्र. शासन  
 बी.कॉम द्वस्नातकऋ कक्षाओं के लिये सेमेस्टर अनुसार पाठ्यक्रम  
 केंद्रीय अध्ययन मण्डल द्वारा अनुशासित तथा म. प्र. के राज्यपाल द्वारा अनुमोदित

Department of Higher Education, Govt. of M.P.  
 B.Com (Graduate) Semester wise Syllabus  
 as recommended by Central Board of Studies and approved by the Governor of M.P.

<b>Session @ I=</b>	2011-12
<b>Class @ d{kk</b>	<b>B.Com @ ch- dke</b>
<b>Semester @ lsesLVj</b>	<b>First @ izFke</b>
<b>Subject @ fo"k;</b>	<b>Management @ izca/ku</b>
<b>Title of the paper @ iz'ui= dk 'kh"kZd</b>	<b>Business Law @ O;kolkf;d IfUu;e</b>
<b>Compulsory @ vfuok;Z ;k</b>	<b>Compulsory vfuok;Z</b>
<b>Optional@oSdfYid</b>	
<b>Max. Marks @ vf/kdre vad</b>	<b>70</b>

### Particulars/विवरण

Unit I	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. अनुबंध अधिनियम, 1872 – परिभाषाएँ एवं अनुबंध की प्रकृति, प्रस्ताव एवं स्वीकृति, पक्षकारों में अनुबंध करने की क्षमता, स्वतंत्र सहमति एवं प्रतिफल। स्पष्ट रूप से व्यर्थ घोषित ठहराव, अनुबंधों का निष्पादन।
Unit II	Breach of contract, Remedies for breach of contract, Indemnity contracts. Special Contracts - Bailment, Pledge, Agency. अनुबंध भंग, अनुबंध भंग के उपचार, हानिरक्षा अनुबंध। विशेष अनुबंध –निक्षेप, गिरवी, एजेन्सी।
Unit III	Indian Partnership Act, 1932 – Concept, Definitions, Features, Importance, Partnership Deed. Negotiable Instrument Act, 1881- Definitions, Features, Promissory Note, Bill of Exchange and Cheque Holder and Holder in Due Course Under the Negotiable Instrument Act, 1881- Crossing of Cheque, Types of Crossing, Dishonor and Discharge of Negotiable Instruments. भारतीय साझेदारी अधिनियम, 1932 – अवधारणा, परिभाषा, विशेषताएँ, महत्व, साझेदारी संलेख। विनिमय साध्य विलेख अधिनियम 1881 – परिभाषा, विशेषताएँ, प्रतिज्ञा पत्र, विनिमय विपत्र तथा धनादेश। विनिमय साध्य विलेख अधिनियम 1881 के अंतर्गत धारक एवं यथाविधि धारक, चेक का रेखांकन, रेखांकन के प्रकार, विनिमय विपत्र का निष्पादन एवं अनादरण।
Unit IV	The Consumer Protection Act 1986 – Main Features, Definition of Consumer, Consumer Grievance, Redressal Machinery. उपभोक्ता संरक्षण अधिनियम 1986 – मुख्य विशेषताएँ, उपभोक्ता की परिभाषा, उपभोक्ता परिवेदना, परितोषण मशीनरी।
Unit V	Foreign Exchange Management Act 2000 (FEMA) – Objective and Main Provisions, Monopolistic and Respective Trade Practices Act – Objectives and Main Provisions. विदेशी विनिमय प्रबंध अधिनियम 2000 (फेमा) – उद्देश्य एवं प्रमुख प्रावधान, एकाधिकार एवं प्रतिबंधात्मक व्यापार व्यवहार अधिनियम – उद्देश्य एवं प्रमुख प्रावधान।

<b>Recommended Books</b>	S.A. Sarlekar	:	Com. Law
	Singh Avtar	:	The Principles of Mercantile Law, Eastern Book Company Law.
	Kuchal M.C.	:	Business Law, Vikash Publishing House New Delhi.
	Kapoor N.D.,	:	Businesses Law
	Chandha P.R.	:	Business Law, Galgotia, New Delhi,
	R.C. Agrawal,	:	Commercial Law
	Rucjal M.C. Business Law	:	Vikas Publication House, New Delhi.

**Barkatullah University, Bhopal**  
**Semester – Wise Scheme for B. Com. (Computer Application)**  
**Session 2011 onwards**

**B. Com. (Computer Application) Sem. I**

<b>Code No.</b>	<b>Paper</b>
CA 101	P.C. Software and Fundamentals of Computer
<b>Practical</b>	
CA 102	P.C. Software

**Scheme of Marks**

Theory Papers	52 marks
Sessional marks	23 marks
Practical	25 marks
<b>Total</b>	<b>100 marks</b>

## **BARKATULLAH UNIVERSITY, BHOPAL**

**Class** - **B.Com**  
**Subject** - **Computer Application**  
**Paper name** - **P.C. Software and Fundamentals of Computer**  
**(Paper Code : CA – 101)**  
**Semester** - **I**  
**Max. Marks - 52**

**UNIT I** Microsoft Disk Operating System: Introduction, History And Versions Of Dos Fundamentals Of Dos, Booting Process, Internal Dos Commands TYPE, COPY DEL, CD, MD, RD, CLS, DIR, COPY CON, REN, TIME, DATE, VER, VOL, PROMPT, PATH. Concept of files and Files and Directories.

Elementary External Dos Commands: SCANDISK, FORMAT, DISKCOPY, TREE, DELTREE, FDISK, MORE, move, DOSKEY, DISKCOMP, EDIT, MEM, Creating Batch Files.

**UNIT II** Introduction To Windows: History, starting windows, the Desktop, Maximizing, minimizing, restoring and closing a window, Using the start menu, control panel, managing multiple windows, arranging icons on the desktop, creating and managing folders, windows accessories, Windows explorer, network neighborhood.

**UNIT III** Introduction To Word Processing: features, Advantages and application areas of Word Processing, Introduction to parts of a word window, creating opening, saving & closing a document, formatting text, page setting, editing a document file, Spell Check & grammar, Using Paragraph Styles,

Copying A Block To Another File, Newspaper Style Columns, Using Macros, Headers And Footers, Finding Text, Setting Up Printers, Mail Merge,

Printing the document file, creating table using table , insert clip art, and graph use of tabs creating table, adding, deleting rows & columns, changing column width & row height

**UNIT IV** **Introduction:** Computer System Organization, Characteristics and uses. Generations of Computers.

Types of computers : Analog, Digital (micro, mini, mainframe and super computers) and hybrid.

**Input Devices:** Keyboard, Mouse, Trackball, Joystick, Digitizing Tablet, Scanners, Digital Camera, MICR, OCR, OHR, Bar-Code Reader, Voice Recognition, Light Pen, Touch Screen.

**Output Devices:** Monitor characteristics and type of monitors: CRT , flat panel, LCD MONITOR, LCD screen. Daisy Wheel, Dot Matrix, Inkjet, Laser, Line Printer, Plotters, Sound Card and Speaker.

Storage Devices: Storage Fundamentals: Primary Vs Secondary. Various Storage Devices: Magnetic Tape, Cartridge Tape, Data drives, Hard disk drives, Floppy disks, CD, VCD, CD-RW, Zip Drive, DVD, DVD-RW.

Types of softwares: System software, Application Software.

**UNIT V**      Types of O.S.: Single user, Multi-user, Real time, Time sharing and Batch processing,    Multiprocessing,    Multiprogramming,    Multitasking, Distributed processing.

Programming Languages: - Low-level Language, Assembly Language, Middle Level Language and High Level Language, Compiler, Interpreter, Assembler, Difference between Compiler & Interpreter.

**Text Books:**

1. P C Software for Windows by R K Taxali
2. P C Software Bible by S.Jaiswal.
3. Fundamentals of Computers: P.K.Sinha.

**References :**

1. Understanding Computer Fundamentals & Dos By G.K. Iyer
2. P C Software MS Office by Nitin K Nayak
3. MS-Office Interactive course by Greg Perry, Techmedia
4. MS Office Complete Reference TMH Publication.
5. Computers Today: Suresh K.Basandra
6. Operating System: Achyut S. Godbole
7. Computer Fundamentals and Architecture by B.Ram.

## **BARKATULLAH UNIVERSITY, BHOPAL**

**Class** - **B.Com**  
**Subject** - **Computer Application**  
**Paper name** - **Practical :- PC Software**  
**(Paper Code : CA – 102)**  
**Semester** - **I**

**Max. Marks - 25**

### **Suggested List of Practicals**

1. Execution of Internal and External commands.
2. Design a Scenery using Paint Brush.
3. Create Banner for your college using MS WORD.
4. Design a Greeting Card using Word Art for different festivals in MS WORD.
5. Create your Biodata and use page borders and shading using MS WORD.
6. Create a document and insert header and footer using MS WORD.
7. Mail Merge using MS WORD.
8. Use MS WORD to insert a table into the document.