# **ORDINANCES**

**AND** 

OUTLINES OF TESTS,

SYLLABI AND COURSES OF READING

**FOR** 

**BACHELOR OF BUSINESS ADMINISTRATION (BBA)** 

**PART-I (SEMESTER I AND II)** 

# SCHEME OF BBA THREE YEAR COURSE

For all the courses the basic minimum input shall be 40-45 hours. For theory courses, the teacher shall allocate one-third of the total number of hours for the exposure building of the students through case studies, presentations, minor projects etc, which should be related to the course of study.

# **BBA FIRST YEAR**

BBA FIRST SEMESTER				
BBA-101 Communication Skills in Punjabi/				
Elementary Punjabi				
BBA-102 Business Economics-I	100			
BBA-103 Business Mathematics	100			
BBA-104 Business Organization and	100			
Management Principles-I				
BBA-105 Workshop on Computer Applications	50			
BBA-106 Seminar	50			
BBA SECOND SEMESTER	MARKS			
DDIT DECOME DEMIEDTEN	MAKKS			
BBA-201 Communication Skills in Punjabi/	100			
BBA-201 Communication Skills in Punjabi/				
BBA-201 Communication Skills in Punjabi/ Elementary Punjabi	100			
BBA-201 Communication Skills in Punjabi/ Elementary Punjabi  BBA-202 Communication Skills in English	100			
BBA-201 Communication Skills in Punjabi/ Elementary Punjabi  BBA-202 Communication Skills in English  BBA-203 Business Economics-II	100 100 100			
BBA-201 Communication Skills in Punjabi/ Elementary Punjabi  BBA-202 Communication Skills in English  BBA-203 Business Economics-II  BBA-204 Business Statistics	100 100 100			
BBA-201 Communication Skills in Punjabi/ Elementary Punjabi  BBA-202 Communication Skills in English  BBA-203 Business Economics-II  BBA-204 Business Statistics  BBA-205 Business Organization and	100 100 100			
BBA-201 Communication Skills in Punjabi/ Elementary Punjabi  BBA-202 Communication Skills in English  BBA-203 Business Economics-II  BBA-204 Business Statistics  BBA-205 Business Organization and  Management Principles-II	100 100 100 100			

### **B.B.A Part I**

### FIRST SEMESTER

# BBA-101: COMMUNICATION SKILLS IN PUNJABI /ELEMENTARY PUNJABI

Time Allowed: 3 Hrs. Max Marks: 100

Theory: 60

Internal Assessment: 40

## **Instructions for Paper-setters/Examiners**

The question paper covering the entire course shall be divided into three sections as follows:

### **Section-A**

It will consist of four essay type questions set by the examiner from Part-I and the candidate shall be required to attempt two. Each question shall carry ten marks; total weight of the section is 20 marks.

### **Section-B**

It will consist of four essay type questions set by the examiner from Part-II and the candidate shall be required to attempt two. Each question shall carry ten marks; total weight of the section is 20 marks.

# **Section- C**

It will consist of ten short answer questions. All questions are compulsory. Each question shall carry two marks; total weight of the section is 20 marks.

# **Course Input:**

# ਪੰਜਾਬੀ ਲਾਜ਼ਮੀ (ਮੁੱਢਲਾ ਗਿਆਨ) ਭਾਗ ਪਹਿਲਾ

2014-15, 2015-16 ਅਤੇ 2016-17 ਸੈਸ਼ਨ ਲਈ

# ਸਮੈਸਟਰ ਪਹਿਲਾ

ਕੁਲ ਅੰਕ : 100	_		ਵਿਸ਼ੇ ਵਿਚੋਂ ਪਾਸ ਹੋਣ ਲਈ	
ਅੰਦਰੂਨੀ ਮੁਲਾਂਕਣ : 25 ਅੰਕ			ਅੰਦਰੂਨੀ ਮੁਲਾਂਕਣ ਵਿਚੋਂ ਪਾਸ ਹੋਣ ਲਏ	
ਬਾਹਰੀ ਪ੍ਰੀਖਿਆ : 75 ਅੰਕ			ਬਾਹਰੀ ਪ੍ਰੀਖਿਆ ਵਿਚੋਂ ਪਾਸ ਹੋਣ ਲਈ	
ਸਮਾਂ : 3 ਘੰਟੇ	<del>i</del>		(ਅਧਿਆਪਨ 6 ਪੀਰੀਅਡ ਪ	ਪ੍ਰਤਾ ਹਫ਼ਤਾ)
ਸਿਲੇਬਸ ਤੇ ਪਾਠ-ਪੁਸਤਕਾਂ ਭਾਗ-ੳ (1) ਗੁਰਮੁਖੀ ਵ			ਵਰਣਮਾਲਾ ਤੇ ਲੇਖਣ–ਪ੍ਰਬੰਧ	
8.01-0	(1)	(८)	ਅੱਖਰ ਸਿੱਖਿਆ : ਤਰਤੀਬਵਾਰ ਤੇ ਭੁਲਾਵੇ ਅੱਖਰ।	
		(ਅ)	ਅੱਖਰ ਬਣਤਰ : ਅੱਖਰ ਰੂਪ ਤੇ ਲੇਖਣ ਦੇ ਨਿਯਮ।	10
ਅੰਕ		(11)		10
	(2)	ਗੁਰਮੁਖੀ	ਅੱਖਰ ਤੇ ਪੰਜਾਬੀ ਧੁਨੀਆਂ ਦਾ ਪ੍ਰਬੰਧ	
	, ,	(g)	ਸਵਰ ਤੇ ਵਿਅੰਜਨ : ਵਰਗੀਕਰਨ ਦੇ ਸਿਧਾਂਤ ਤੇ ਉਚਾਰਨ।	
		(M)	ਸਵਰ ਸੂਚਕ ਅੱਖਰਾਂ ਤੇ ਧੁਨੀਆਂ ਦੀ ਪਛਾਣ ਤੇ ਵਰਤੋਂ।	
		(ੲ)	ਵਿਅੰਜਨ ਸੂਚਕ ਅੱਖਰਾਂ ਤੇ ਧੁਨੀਆਂ ਦੀ ਪਛਾਣ ਤੇ ਵਰਤੋਂ।	
		(H)	ਲਗਾਂ–ਮਾਤਰਾਂ ਦੀ ਪਛਾਣ ਤੇ ਵਰਤੋਂ।	
C		(ਹ)	ਲਗਾਖਰਾਂ ਦੀ ਪਛਾਣ।	10
ਅੰਕ	(1)	<del>-</del>	.×-:	
ਭਾਗ–ਅ	(1)	।ਲਥਾ ਦ (ੳ)	ਅੱਖਰਾਂ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਦੇ ਨਿਯਮ ਪੂਰੇ ਤੇ ਅੱਧੇ ਅੱਖਤਾਂ ਹੀ ਪੂਰਾਣ ਤੇ ਵਰਤੋਂ।	
		(ਸ਼)	ਪੂਰੇ ਤੇ ਅੱਧੇ ਅੱਖਰਾਂ ਦੀ ਪਛਾਣ ਤੇ ਵਰਤੋਂ। ਸਵਰ ਸੂਚਕ ਅੱਖਰਾਂ ਦੀ ਪਛਾਣ ਤੇ ਵਰਤੋਂ।	
		(원)	ਸਵਰ ਵਾਹਕਾਂ ਦੀ ਪਛਾਣ ਤੇ ਵਰਤੋਂ।	
		(円)	ਮਾਤਰਾ ਤੇ ਸਵਰ ਵਾਹਕਾਂ ਦੀ ਸਾਂਝੀ ਵਰਤੋਂ।	
		(ਹ)	ਮਾਤਰਾਂ ਦੀ ਵਿਅੰਜਨ ਸੂਚਕਾਂ ਨਾਲ ਵਰਤੋਂ।	10
ਅੰਕ		(-)		
	(2)	ਪੰਜਾਬੀ	ਸ਼ਬਦਾਵਲੀ ਨਾਲ ਜਾਣ−ਪਛਾਣ	
		( <b>B</b> )	ਗਿਣਤੀ	
		(M)	ਹਫ਼ਤੇ ਦੇ ਦਿਨ	
		(ੲ)	ਮਹੀਨਿਆਂ ਦੇ ਨਾਂ	
		(H)	ਰੰਗਾਂ ਦੇ ਨਾਂ	
		(ਹ)	ਫਲਾਂ–ਸਬਜ਼ੀਆਂ ਦੇ ਨਾਂ	
		(a)	ਪਸ਼ੂ–ਪੰਛੀਆਂ ਦੇ ਨਾਂ	
		(ਖ)	ਪੰਜਾਬੀ ਰਿਸ਼ਤਾ–ਨਾਤਾ ਪ੍ਰਬੰਧ ਦੀ ਸ਼ਬਦਾਵਲੀ	15
ਅੰਕ		(ग)	ਘਰੇਲੂ ਵਸਤਾਂ ਦੀ ਸ਼ਬਦਾਵਲੀ	15
ਆਕ ਭਾਗ−ੲ		ਸਾਰੇ ਸਿ	ਲੇਬਸ ਤੇ ਆਧਾਰਿਤ ਆਬਜੈਕਟਿਵ ਟਾਈਪ ਪ੍ਰਸ਼ਨ।	30×1=30
ਅੰਕ		5 171	व्याप्त व व व व व व व व व व व व व व व व व व व	23 1 20
			ਅੰਕ ਵੰਡ ਤੇ ਪੇਪਰ ਸੈੱਟਰ ਲਈ ਿਹਦਾਇਤਾਂ	
1. ਵਿਦਿਆ	ਾਰੂਥੀ ਪ੍ਰੀ	ਹਲੀ ਵਾਰ	ਗੁਰਮੁਖੀ ਲਿਪੀ ਸਿੱਖ ਰਹੇ ਹਨ। ਹੋ ਸਕਦਾ ਹੈ ਵਿਦਿਆਰਥੀ ਪੰਜਾਬੀ ਭ	ਾਸ਼ਾ ਤੋ.

- ਅਨਜਾਣ ਹੋਣ। ਸੋ, ਪ੍ਰਸ਼ਨਾਂ ਦੇ ਪੱਧਰ ਵਿਦਿਆਰਥੀਆਂ ਦੀ ਸੀਮਾਂ ਨੂੰ ਧਿਆਨ ਵਿਚ ਰੱਖ ਕੇ ਨਿਸ਼ਚਿਤ ਕੀਤਾ ਜਾਵੇ।
- ਸਾਰੇ ਭਾਗਾਂ ਵਿਚੋਂ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਪੁੱਛੇ ਜਾਣ। 2.
- ਸਰਲ ਤੇ ਸਪਸ਼ਟ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਪੁੱਛੇ ਜਾਣ। 3.
- ਵਰਣਾਤਮਕ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਨਾ ਪੁੱਛੇ ਜਾਣ। 4.
- ਵਿਦਿਆਰਥੀ ਨੂੰ ਲਿਪੀ ਦਾ ਬੋਧ ਕਰਵਾਉਣ ਲਈ ਧੁਨੀਆਂ, ਲਿਪੀ ਚਿੰਨ੍ਹਾਂ ਦੀ ਪਛਾਣ ਅਤੇ ਵਰਤੋਂ ਸਬੰਧੀ ਸੰਖੇਪ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਪੁੱਛੇ ਜਾਣ। ਲੋੜ ਅਨੁਸਾਰ ਵਿਦਿਆਰਥੀਆਂ ਨੂੰ ਛੋਟ ਜਾਂ ਚੋਣ ਦੇਣੀ ਲਾਜ਼ਮੀ ਹੈ। ਪੰਜਾਬੀ ਸ਼ਬਦਾਵਲੀ ਦੇ ਸਾਰੇ ਭਾਗਾਂ ਵਿਚੋਂ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਪੁੱਛੇ ਜਾਣ। ਲੋੜ ਅਨੁਸਾਰ ਚੋਣ ਅਤੇ ਛੋਟ ਦਿੱਤੀ ਜਾਵੇ। 5.
- 6.

# ਬੀ.ਬੀ.ਏ./ਬੀ.ਸੀ.ਏ./ਬੀ.ਪੀ.ਈ. ਭਾਗ ਪਹਿਲਾ (ਸਮੈਸਟਰ)

# (ਪੰਜਾਬੀ ਲਾਜ਼ਮੀ)

2014-15, 2015-16 ਅਤੇ 2016-17 ਸੈਸ਼ਨ ਲਈ

# ਸਮੈਸਟਰ ਪਹਿਲਾ

ਕੁਲ ਅੰਕ : 100 ਵਿਸ਼ੇ ਵਿਚੋਂ ਪਾਸ ਹੋਣ ਲਈ ਅੰਕ :

35

ਅੰਦਰੂਨੀ ਮੁਲਾਂਕਣ ਵਿਚੋਂ ਪਾਸ ਹੋਣ ਲਈ ਅੰਕ : ਅੰਦਰੁਨੀ ਮੁਲਾਂਕਣ : 25 ਅੰਕ

ਬਾਹਰੀ ਪ੍ਰੀਖਿਆ: 75 ਅੰਕ ਬਾਹਰੀ ਪ੍ਰੀਖਿਆ ਵਿਚੋਂ ਪਾਸ ਹੋਣ ਲਈ ਅੰਕ :

2.6

ਸਮਾਂ : 3 ਘੰਟੇ (ਅਧਿਆਪਨ 6 ਪੀਰੀਅਡ ਪ੍ਰਤੀ

ਹਫ਼ਤਾ)

ਸਿਲੇਬਸ ਤੇ ਪਾਠ-ਪਸਤਕਾਂ

ਹਾਣੀ (ਨਾਵਲ) ਜਸਵੰਤ ਸਿੰਘ ਕੰਵਲ ਭਾਗ-ੳ

ਨਿਬੰਧ ਰਚਨਾ : ਸਮਾਜਿਕ, ਵਾਤਾਵਰਣ ਅਤੇ ਸਭਿਆਚਾਰ ਵਿਸ਼ੇ ਨਾਲ ਸਬੰਧਿਤ। ਭਾਗ–ਅ (1)

> (2) ਵਿਆਕਰਣ :

> > ਪੰਜਾਬੀ ਧੂਨੀ-ਵਿਉਂਤ, ਸਵਰ, ਵਿਅੰਜਨ, ਉਚਾਰਨ ਅੰਗ, ਉਚਾਰਨ ਸਥਾਨ ਤੇ (i)

ੳਚਾਰਨ

ਵਿਧੀ ਅਨੁਸਾਰ ਧੁਨੀਆਂ ਦਾ ਵਰਗੀਕਰਣ।

ਸ਼ਬਦ ਸ਼੍ਰੇਣੀਆਂ ਅਤੇ ਰੂਪਾਂਤਰਨ : ਨਾਂਵ, ਪੜਨਾਂਵ, ਵਿਸ਼ੇਸ਼ਣ, ਕਿਰਿਆ, ਕਿਰਿਆ (ii) ਵਿਸ਼ੇਸ਼ਣ, ਸੰਬੰਧਕ, ਯੋਜਕ, ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਸੂਚਕ ਸ਼ਬਦ।

ਭਾਗ ੳ ਅਤੇ ਭਾਗ-ਅ ਦੇ ਵਿਅਕਰਣ ਵਾਲੇ ਭਾਗ ਵਿਚੋਂ ਸੰਖੇਵ ਉੱਤਰਾਂ ਵਾਲੇ ਪ੍ਰਸ਼ਨ। ਅੰਕ-ਵੰਡ ਅਤੇ ਪੇਪਰ ਸੈੱਟਰ ਲਈ ਹਿਦਾਇਤਾਂ

ਸਿਲੇਬਸ ਦੇ ਸਾਰਾ ਭਾਗਾਂ ਵਿਚੋਂ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਪੁੱਛੇ ਜਾਣਗੇ।

- ਪੇਪਰ ਨੂੰ ਤਿੰਨ ਭਾਗਾਂ ੳ, ਅ ਅਤੇ ੲ ਵਿਚ ਵੰਡਿਆ ਜਾਵੇਗਾ। 2.
- ਭਾਗ ੳ ਵਿਚੋਂ: 3.
  - ਨਾਵਲ ਦਾ ਵਿਸ਼ਾ/ਸਾਰ/ਕਥਾਨਕ/ਲੇਖਕ ਦਾ ਯੋਗਦਾਨ ਜਾਂ ਨਾਵਲ ਕਲਾ। (ਤਿੰਨ ਵਿਚੋਂ ਇਕ) 12 (i)
  - ਪਾਤਰ ਚਿਤਰਨ (ii) ਅੰਕ

(ਪੰਜ ਵਿਚੋਂ ਦੋ) 2×6=12

4. ਭਾਗ ਅ

ਕਿਸੇ ਵਿਸ਼ੇ 'ਤੇ ਨਿਬੰਧ ਲਿਖਣ ਲਈ ਕਿਹਾ ਜਾਵੇਗਾ।

(ਤਿੰਨ ਵਿਚੋਂ ਇਕ) 09

ਅੰਕ

ਦੇ ਦੋਵਾਂ ਭਾਗਾਂ ਵਿਚੋਂ ਇਕ-ਇਕ ਪਸ਼ਨ ਪੱਛਿਆ ਜਾਵੇਗਾ ਅਤੇ ਵਿਦਿਆਰਥੀ ਨੇ ਦੋਵਾਂ ਵਿਚੋਂ ਇਕ ਪਸ਼ਨ ਕਰਨਾ ਹੋਵੇਗਾ।

ਅੰਕ

5. ਭਾਗ ੲ ਹਾਣੀ (ਨਾਵਲ) ਅਤੇ ਵਿਆਕਰਣ ਵਾਲੇ ਭਾਗ ਵਿਚੋਂ ਸੰਖੇਪ ਉੱਤਰਾਂ ਵਾਲੇ 15 (ਪਾਠ ਪਸਤਕ ਹਾਣੀ ਵਿਚੋਂ 7 ਅਤੇ ਵਿਅਕਰਣ ਵਿਚੋਂ 8) ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਪੁੱਛੇ ਜਾਣਗੇ। ਵਿਦਿਆਰਥੀ ਨੇ ਸਾਰੇ ਪ੍ਰਸ਼ਨਾਂ ਦੇ ਸੰਖੇਪ ਉੱਤਰ ਦੇਣੇ ਹੋਣਗੇ। ਹਰੇਕ ਪਸ਼ਨ ਦੇ 2 ਅੰਕ ਹੋਣਗੇ।

### ਸਹਾਇਕ ਪਾਠ-ਸਮੱਗਰੀ

- ਹਰਕੀਰਤ ਸਿੰਘ, ਭਾਸ਼ਾ ਵਿਗਿਆਨ ਅਤੇ ਪੰਜਾਬੀ ਭਾਸ਼ਾ, ਬਾਹਰੀ ਪਬਲਿਸ਼ਰਜ਼, ਦਿੱਲੀ, 1973 1.
- ਬਲਦੇਵ ਸਿੰਘ ਚੀਮਾ, ਪੰਜਾਬੀ ਭਾਸ਼ਾ ਵਿਗਿਆਨ ਅਤੇ ਵਿਅਕਰਨ (ਤਕਨੀਕੀ ਸ਼ਬਦਾਵਲੀ ਦਾ ਵਿਸ਼ਾ ਕੋਸ਼), ਪੰਜਾਬੀ 2. ਯਨੀਵਰਸਿਟੀ, ਪਟਿਆਲਾ, 2000
- ਬਟਾ ਸਿੰਘ ਬਰਾੜ, ਪੰਜਾਬੀ ਵਿਆਕਰਨ : ਸਿਧਾਂਤ ਤੇ ਵਿਹਾਰ ਚੇਤਨਾ ਪ੍ਰਕਾਸ਼ਨ, ਲਅਧਿਆਣਾ, 2008 3.
- ਪ੍ਰੇਮ ਪ੍ਰਕਾਸ਼ ਸਿੰਘ, ਸਿਧਾਂਤਕ ਭਾਸ਼ਾ ਵਿਗਿਆਨ, ਮਦਾਨ ਪਬਲਿਸ਼ਰਜ਼, ਪਟਿਆਲਾ, 2002 4.
- ਪ੍ਰੇਮ ਪ੍ਰਕਾਸ਼ ਸਿੰਘ, ਪੰਜਾਬੀ ਭਾਸ਼ਾ ਦਾ ਸ਼੍ਰੋਤ ਤੇ ਬਣਤਰਜ, ਪੰਜਾਬੀ ਯੂਨੀਵਰਸਿਟੀ, ਪਟਿਆਲਾ, 1996 5.
- ਪ੍ਰੇਮ ਪ੍ਰਕਾਸ਼ ਸਿੰਘ, ਰੂਪ ਵਿਗਿਆਨ, ਮਦਾਨ ਪਬਲਿਸ਼ਰਜ਼, ਪਟਿਆਲਾ, 2002 6.
- ਜੋਗਿੰਦਰ ਸਿੰਘ ਪੁਆਰ ਅਤੇ ਹੋਰ, ਪੰਜਾਬੀ ਭਾਸ਼ਾ ਦਾ ਵਿਆਕਰਨ, (1,11 ਅਤੇ 111), ਪੰਜਾਬੀ ਭਾਸ਼ਾ ਅਕਾਦਮੀ, 7.
- ਸੁਖਵਿੰਦਰ ਸਿੰਘ ਸੰਘਾ, ਪੰਜਾਬੀ ਭਾਸ਼ਾ ਵਿਗਿਆਨ, ਪੰਜਾਬੀ ਭਾਸ਼ਾ ਅਕਾਦਮੀ, ਜਲੰਧਰ, 1999 8.
- ਖੋਜ ਪਤਿਕਾ (ਗਲਪ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ ਅੰਕ), ਪੰਜਾਬੀ ਯਨੀਵਰਸਿਟੀ, ਪਟਿਆਲਾ 9.
- ਡਾ. ਗਰਪਾਲ ਸਿੰਘ ਸੰਧ, ਪੰਜਾਬੀ ਨਾਵਲ ਦਾ ਇਤਿਹਾਸ, ਪੰਜਾਬੀ ਅਕਾਦਮੀ, ਦਿੱਲੀ। 10.

### **BBA-102: BUSINESS ECONOMICS-I**

Time Allowed: 3 Hrs. Max Marks: 100

Theory: 60

Internal Assessment: 40

### **Instructions for Paper-setters/Examiners**

The question paper covering the entire course shall be divided into three sections as follows:

### **Section-A**

It will consist of four essay type questions set by the examiner from Part-I and the candidate shall be required to attempt two. Each question shall carry ten marks; total weight of the section is 20 marks.

#### **Section-B**

It will consist of four essay type questions set by the examiner from Part-II and the candidate shall be required to attempt two. Each question shall carry ten marks; total weight of the section is 20 marks.

### **Section- C**

It will consist of ten short answer questions. All questions are compulsory. Each question shall carry two marks; total weight of the section is 20 marks.

### **Course Input:**

### Part-I

Nature and Scope of Economics; Consumer's Behavior; Utility Approach: Brief Outline of Law of Diminishing Marginal Utility and Law of Equi-Marginal Utility; Indifference Curve Approach: Consumer Equilibrium; Income. Price and Substitution Effect. Revealed Preference Theory; Meaning of Demand and Its Types; Law of Demand; Derivation of Law of Demand. Elasticity of Demand: its measurement: Price, Income and Cross Elasticities of Demand.

### **Theory of Production**

Law of Variable Proportion: Total; Average and Marginal. Physical Product; Production Possibility Curve, Marginal Rate of Technical Substitution; Returns to Scale.

#### Part-II

## **Theory of Cost:**

Short and Long Period Costs, Concepts of Total Cost, Marginal and Average Cost. Concept of Revenue: Total Revenue; Average Revenue; Relationship between Average and

Marginal Revenue and Elasticity of Demand: Break Even Analysis and Profit Forecasting in Short Run.

# **Equilibrium of Firm and Industry:**

Perfect Competition; Assumptions; Price Determination; Monopoly; Concept; Assumption; Price Determination; Monopoly Power, Control and Regulation; Discriminating Monopoly.

# **Recommended Readings:**

Koutosoyianni's : Modern Micro Economics

Ahuja, H.L. : Advanced Economic Theory

Stonies and Hague : A Textbook of Economic Theory

### **BBA-103: BUSINESS MATHEMATICS**

Time Allowed: 3 Hrs. Max Marks: 100

Theory: 60

Internal Assessment: 40

### **Instructions for Paper-setters/Examiners**

The question paper covering the entire course shall be divided into three sections as follows:

### **Section-A**

It will consist of four essay type questions (two numerical and two theoretical) set by the examiner from Part-I and the candidate shall be required to attempt two. Each question shall carry ten marks; total weight of the section is 20 marks.

### **Section-B**

It will consist of four essay type questions (two numerical and two theoretical) set by the examiner from Part-I and the candidate shall be required to attempt two. Each question shall carry ten marks; total weight of the section is 20 marks.

### **Section- C**

It will consist of ten short answer questions. All questions are compulsory. Each question shall carry two marks; total weight of the section is 20 marks.

# **Course Input:**

#### Part-I

**Functions:** Introduction, Characteristics of a Function, Linear Function, Exponential Function, Logarithmic Function.

**Matrices:** Introduction, Types of Matrices, Operations on Matrices, Transpose and Inverse of a Matrix. Solutions of a System of Linear Equations: Cramer's Rule and Matrix Inverse Method.

**Differentiation:** Concept of Limit, Simple Derivatives Excluding Trigonometric Functions; Partial Differentiation, Homogenous Functions. Euler's Theorem, Applications of Differentiation in Business. Maxima and Minima of up to Two Independent Variables.

#### Part-II

Linear Programming: Graphic and Simplex Methods; Transportation Problem : Methods and Tests; Assignment Problem and Game Theory.

### **Recommended Readings:**

1. Ajay Goel and Alka Goel : Mathematics and Statistics (Taxmann's)

2. Qazi Zameeruddin, et al.: Business Mathematics (Vikas)

3. G.S. Monga : Mathematics for Management and Economics (Vikas)

4. Tara Yamane : Mathematics for Economists (Prentice-Hall)

5. Render and Stair : Quantitative Analysis for Management

# BBA-104: BUSINESS ORGANIZATION AND MANAGEMENT PRINCIPLES -I

Time Allowed: 3 Hrs. Max Marks: 100

Theory: 60

Internal Assessment: 40

# **Instructions for Paper-setters/Examiners**

The question paper covering the entire course shall be divided into three sections as follows:

### **Section-A**

It will consist of four essay type questions set by the examiner from Part-I and the candidate shall be required to attempt two. Each question shall carry ten marks; total weight of the section is 20 marks.

#### **Section-B**

It will consist of four essay type questions set by the examiner from Part-II and the candidate shall be required to attempt two. Each question shall carry ten marks; total weight of the section is 20 marks.

### **Section- C**

It will consist of ten short answer questions. All questions are compulsory. Each question shall carry two marks; total weight of the section is 20 marks.

### **Course Input:**

#### Part-I

Nature and Scope of Business. Forms of Business Organizations: Sole Trading Concerns, Partnership ,Joint Stock Company, Co-operative Societies. Formation of a Company, Government and Business, Public Enterprise, Small Business, Business Ethics ,Social Responsibility of Business.

#### Part-II

Management: Meaning Scope and Importance, Functions of Management. Planning: Definition, Levels of Planning, Steps Involved in Planning. Organization Structure: Formal and Informal Organization Structure. Managerial Control and Techniques. Management by objective (MBO). Span of Control. Delegation of Authority: Principles, Process and problems. Delegation Vs Decentralization. Morale meaning and importance.

# **Recommended readings:**

Robbins :Organisation Behaviour (Prentice Hall)

Fred Luthans :Organisation Behavior(Mc.Graw Hill)

L.M Prasad :Organisation Behavior(Sultan Chand and sons)

Gupta Joshi :Organisation Behavior(Kalyani)

R.N. Gupta :Business Organisation and Management(S.Chand)

Koontz And Weihrich :Essentials Of Management (Tata Mc Graw Hill)

P.C Tulsian : Business organisation and Management

C.B Gupta : Modern Business organisation and Management(Sultan Chand

and Sons)

# BBA-105: WORKSHOP ON COMPUTER APPLICATIONS IN BUSINESS

Internal Evaluation: 50 Marks

Introduction to Computer: Definition of Computer, Features of Modern Computer, Classification of Computers on the Basis of Generation, Capacity, Purpose. Overview of Processing Units. Internal & External Memory Storage: RAM, ROM, PROM, EPROM. Commony Used Input/ Output/ Memory Storage Devices: Punched Card, VDU, CRT. Difference between Hardware and Software. Types of Software System. Software and Application Software, Interpreter.

Operating System Concepts: Definitions, Concept of OS, Introduction to Windows (Overview of working of windows, Manipulation of Icons using mouse . Menus and opening different applications simultaneously).Basic Commands of Windows: Creating, Moving, Renaming, Deleting files/ folders.

**MS-Word:** Overview, Creating, Saving, Opening, Importing, Exporting and Inserting Files. Formatting Pages, Paragraphs and Sections. Indents and Outdants. Creating Lists and Numbering. Heading Styles, Fonts and Size Editing, Positioning and Viewing Text. Finding and Replacing Text, Inserting Page Breaks, Page Numbers, Book Marks, Symbols and Date. Tabs and Tables, Headers, Footers and Printings.

**MS-Excel:** Worksheet Overview. Entering Information. Creating Worksheet. Opening and Saving Workbook. Formatting Numbers and Texts. Protecting Cells. Printing Operations and Graphs.

**MS-PowerPoint:** Presentation Basics, Menus and Toolbars. Opening and Saving and Exiting Presentation. Creating the Presentation using Auto Content Wizard. Creating Design Template on Blank Presentation. Slides Sorter View. Inserting Slides from Other Presentation. Inserting Pictures & Graphics. Slide Show, Printing Slides.

**Practical:** MS-Word, MS-Excel, MS-PowerPoint.

### **Recommended Readings:**

- 1. V. Rajaraman: Understanding Computers
- 2. Peter Norton: Introduction to Computers
- 3. Sanjay Saxena: A First Course in Computers
- 4. B.Ram: Computer Fundamentals
- 5. Alexis Leon and Matheus Leon: Introduction to Computers with MS-Office 2000

# **BBA 106- SEMINAR**

Internal Evaluation: 50 Marks

The students shall be allotted topics pertaining to the area of General, Social, Economic and Business Awareness focusing on the current national as well as international trends and developments. Each student is required to submit a write up on the allotted topic to the teacher concerned and is further required to make a presentation.

### **B.B.A Part I**

### SECOND SEMESTER

### BBA-201: COMMUNICATION SKILLS IN PUNJABI /ELEMENTARY PUNJABI

Time Allowed: 3 Hrs. Max Marks: 100

Theory: 60

Internal Assessment: 40

## **Instructions for Paper-setters/Examiners**

The question paper covering the entire course shall be divided into three sections as follows:

### **Section-A**

It will consist of four essay type questions set by the examiner from Part-I and the candidate shall be required to attempt two. Each question shall carry ten marks; total weight of the section is 20 marks.

### **Section-B**

It will consist of four essay type questions set by the examiner from Part-II and the candidate shall be required to attempt two. Each question shall carry ten marks; total weight of the section is 20 marks.

### Section- C

It will consist of ten short answer questions. All questions are compulsory. Each question shall carry two marks; total weight of the section is 20 marks.

# **Course Input:**

ਪੰਜਾਬੀ ਲਾਜ਼ਮੀ (ਮੁੱਢਲਾ ਗਿਆਨ) ਭਾਗ ਪਹਿਲਾ 2014–15, 2015–16 ਅਤੇ 2016–17 ਸੈਸ਼ਨ ਲਈ

# ਸਮੈਸਟਰ ਦੂਜਾ

ਕੁਲ ਅੰਕ : 100 ਅੰਦਰੂਨੀ ਮੁਲਾਂਕਣ : 25 ਬਾਹਰੀ ਪ੍ਰੀਖਿਆ : 75 ਸਮਾਂ : 3 ਘੰਟੇ ਸਿਲੇਬ ਤੇ ਪਾਠ-ਪੁਸਤਕਾਂ	ਅੰਕ	ਵਿਸ਼ੇ ਵਿਚ ਪਾਸ ਹੋਣ ਲਈ ਅੰਕ : 3 ਅੰਦਰੂਨੀ ਮੁਲਾਂਕਣ ਵਿਚੋਂ ਪਾਸ ਹੋਣ ਲਈ ਅੰਕ ਬਾਹਰੀ ਪ੍ਰੀਖਿਆ ਵਿਚੋਂ ਪਾਸ ਹੋਣ ਲਈ ਅੰਕ (ਅਧਿਆਪਨ 6 ਪੀਰੀਅਡ ਪ੍ਰਤੀ ਹ	: 09
ਭਾਗ-ੳ (1)		ਬਿੰਧ : ਸ਼ਬਦ ਜੋੜਾਂ ਦੀ ਵਰਤੋਂ	
9 01 0 (1)	(B)	ਦੋ ਅੱਖਰੀ ਸ਼ਬਦਾਂ ਦੇ ਸ਼ਬਦ-ਜੋੜ	
	(ਅ)		
	(ੲ)		15
ਅੰਕ	(-)		
(2)	ਸ਼ਬਦਾਂ ਜ	ਟੀਆਂ ਸ਼੍ਰੇਣੀਆਂ ਤੇ ਵਿਅਕਰਨਕ ਵਰਗਾਂ ਦੀ ਪਛਾਣ	
	( <b>B</b> )	ਸ਼ਬਦਾਂ ਦੀਆਂ ਸ਼੍ਰੇਣੀਆਂ ਦਾ ਸਿਧਾਂਤ, ਪਛਾਣ ਤੇ ਵਰਤੋਂ	
		(ਨਾਂਵ, ਪੜਨਾਂਵ, ਵਿਸ਼ੇਸ਼ਣ, ਕਿਰਿਆ, ਕਿਰਿਆ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ਣ ਆਦਿ)	
	(M)	ਵਿਆਕਰਨਕ ਵਰਕਗਾਂ ਦੀ ਪਛਾਣ ਤੇ ਵਰਤੋਂ	
2		(ਲਿੰਗ, ਵਚਨ, ਪੁਰਖ, ਕਾਲ ਆਦਿ)	10
ਅੰਕ			
ਭਾਗ–ਅ (1)		ਣਿਤਰਾਂ ਤੇ ਵਿਆਕਰਨਕ ਇਕਾਈਆਂ ਦਾ ਸਿਧਾਂਤ ਤੇ ਵਰਤੋਂ	
	( <b>B</b> )	ਪੰਜਾਬੀ ਸ਼ਬਦ ਬਣਤਰਾਂ ਦਾ ਸਿਧਾਂਤ ਤੇ ਵਰਤੋਂ	
	(2)	(ਅਗੇਤਰ, ਪਿਛੇਤਰ, ਸਮਾਸ, ਦੁਹਰੁਕਤੀ)	
	(M)	ਵਿਆਕਰਨਕ ਇਕਾਈਆਂ ਦਾ ਸਿਧਾਂਤ, ਪਛਾਣ ਤੇ ਵਰਤੋਂ	10
ਅੰਕ		(ਵਾਕੰਸ਼, ਉਪ–ਵਾਕ ਤੇ ਵਾਕ)	10
Μα		(ਵਾਕੰਸ਼, ਉਪ–ਵਾਕ ਤੇ ਵਾਕ)	
	(ੲ)	ਸ਼ਬਦਾਂ ਦਾ ਵਿਆਕਰਨਕ ਮੇਲ: ਸਿਧਾਂਤ ਤੇ ਵਿਹਾਰ	10
ਅੰਕ	(C)	Mac e Ten adoa no. Ma 5 5 Teo 6	10
(2)	ਵਿਸ਼ਰਾਮ	। ਚਿੰਨ੍ਹਾਂ ਦੀ ਪਛਾਣ ਤੇ ਵਰਤੋਂ।	10
ਅੰਕ	100		10
ਭਾਗ–ੲ	ਸਾਰੇ ਸਿ	ਲੇਬਸ 'ਤੇ ਆਧਾਰਿਤ ਆਬਜੈਕਟਿਵ ਟਾਈਪ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ।	
30×1=30		•	
		ਅੰਕ ਵੰਡ ਤੇ ਪੇਪਰ ਸੈੱਟਰ ਲਈ ਹਿਦਾਇਤਾਂ	
1 <del>Calandaria</del>	victory and		<u>.</u>

- 1. ਵਿਦਿਆਰਥੀ ਪਹਿਲੀ ਵਾਰ ਗੁਰਮੁਖੀ ਲਿਪੀ ਸਿੱਖ ਰਹੇ ਹਨ। ਹੋ ਸਕਦਾ ਹੈ ਵਿਦਿਆਰਥੀ ਪੰਜਾਬੀ ਭਾਸ਼ਾ ਤੋਂ ਅਨਜਾਣ ਹੋਣ। ਸੋ, ਪ੍ਰਸ਼ਨਾਂ ਦੇ ਪੱਧਰ ਵਿਦਿਆਰਥੀਆਂ ਦੀ ਸੀਮਾਂ ਨੂੰ ਧਿਆਨ ਵਿਚ ਰੱਖ ਕੇ ਨਿਸ਼ਚਿਤ ਕੀਤਾ ਜਾਵੇ।
- 2. ਸਾਰੇ ਭਾਗਾਂ ਵਿਚੋਂ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਪੁੱਛੇ ਜਾਣ।
- 3. ਸਰਲ ਤੇ ਸਪਸ਼ਟ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਪੁੱਛੇ ਜਾਣ।
- 4. ਵਰਣਾਤਮਕ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਨਾ ਪੁੱਛੇ ਜਾਣ।
- 5. ਵਿਦਿਆਰਥੀ ਵਿਆਕਰਨ ਦੀ ਮੁੱਢਲੀ ਜਾਣਕਾਰੀ ਸਬੰਧੀ ਸੰਖੇਪ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਪੁੱਛੇ ਜਾਣ। ਲੋੜ ਅਨੁਸਾਰ ਵਿਦਿਆਰਥੀ ਨੂੰ ਛੋਟ ਜਾਂ ਚੋਣ ਦੇਣੀ ਲਾਜ਼ਮੀ ਹੈ।

# ਸਹਾਇਕ ਪਾਠ ਸਮੱਗਰੀ

- 1. ਸਤਿਨਾਮ ਸਿੰਘ ਸੰਧੂ, ਆਓ ਪੰਜਾਬੀ ਸਿੱਖੀਏ, ਪਬਲੀਕੇਸ਼ਨ ਬਿਊਰੋ, ਪੰਜਾਬੀ ਯੂਨੀਵਰਸਿਟੀ, ਪਟਿਆਲਾ, 2011 (ਹਿੰਦੀ ਤੋਂ ਪੰਜਾਬੀ ਸਿੱਖਣ ਲਈ)
- 2. ਸਤਿਨਾਮ ਸਿੰਘ ਸੰਧੂ, ਗੁਰਮੀ ਸਿੱਖੋ, ਪਬਲੀਕੇਸ਼ਨ ਬਿਊਰੋ, ਪੰਜਾਬੀ ਯੂਨੀਵਰਸਿਟੀ, ਪਟਿਆਲਾ, 2011 (ਅੰਗ੍ਰੇਜ਼ੀ ਤੋਂ ਪੰਜਾਬੀ ਸਿੱਖਣ ਲਈ)
- 3. ਸੀਤਾ ਰਾਮ ਬਾਹਰੀ, ਪੰਜਾਬੀ ਸਿੱਖੀਏ, ਪਬਲੀਕੇਸ਼ਨ ਬਿਊਰੋ, ਪੰਜਾਬੀ ਯੂਨੀਵਰਸਿਟੀ, ਪਟਿਆਲਾ, 2002 (ਹਿੰਦੀ)
- 4. ਰਾਜਵਿੰਦਰ ਸਿੰਘ, ਪੰਜਾਬੀ ਗਿਆਨ ਸੀ.ਡੀ. (ਕੰਪਿਊਟਰ ਐਪਲੀਕੇਸ਼ਨ ਟੂ–ਲਰਨ ਐਂਡ ਟੀਚ ਪੰਜਾਬੀ), ਪਬਲੀਕੇਸ਼ਨ ਬਿਊਰੋ, ਪੰਜਾਬੀ ਯੂਨੀਵਰਸਿਟੀ, ਪਟਿਆਲਾ 2011.

- 5. Hardev Bahri, Teach Yourself Punjabi, Publication Bureau, Punjabi University, Patiala, 2011.
- 6. Henry A. Gleason and Harjeet Singh Gill, A Start in Punjabi, Publication Bureau, Punjabi University, Patiala, 1997.
- 7. Ujjal Singh Bahri and Paramjit Singh Walia, Introductory Punjabi, Publication Bureau, Punjabi University, Patiala, 2003.

# ਬੀ.ਬੀ.ਏ./ਬੀ.ਸੀ.ਏ./ਬੀ.ਪੀ.ਈ. ਭਾਗ ਪਹਿਲਾ (ਸਮੈਸਟਰ) (ਪੰਜਾਬੀ ਲਾਜ਼ਮੀ)

2014-15, 2015-16 ਅਤੇ 2016-17 ਸੈਸ਼ਨ ਲਈ

# ਸਮੈਸਟਰ ਦੂਜਾ

ਕੁਲ ਅੰਕ : 100 ਵਿਸ਼ੇ ਵਿਚੋਂ ਪਾਸ ਹੋਣ ਲਈ ਅੰਕ :

35

ਅੰਦਰੂਨੀ ਮੁਲਾਂਕਣ : 25 ਅੰਕ ਅੰਦਰੂਨੀ ਮੁਲਾਂਕਣ ਵਿਚੋਂ ਪਾਸ ਹੋਣ ਲਈ ਅੰਕ :

09

ਬਾਹਰੀ ਪ੍ਰੀਖਿਆ : 75 ਅੰਕ ਬਾਹਰੀ ਪ੍ਰੀਖਿਆ ਵਿਚੋਂ ਪਾਸ ਹੋਣ ਲਈ ਅੰਕ :

26

ਸਮਾਂ : 3 ਘੰਟੇ (ਅਧਿਆਪਨ 6 ਪੀਰੀਅਡ ਪ੍ਰਤੀ

ਹਫ਼ਤਾ)

ਸਿਲੇਬਸ ਤੇ ਪਾਠ-ਪੁਸਤਕਾਂ

ਭਾਗ-ੳ ਚੋਣਵੇਂ ਪੰਜਾਬੀ ਨਿਬੰਧ, ਸੰਪਾ. ਡਾ. ਜੋਗਿੰਦਰ ਸਿੰਘ ਪੁਆਰ, ਡਾਂ ਪਰਮਜੀਤ ਸਿੰਘ ਸਿੱਧੂ, ਪੰਜਾਬੀ ਯੂਨੀਵਰਸਿਟੀ ਪਟਿਆਲਾ।

ਭਾਗ–ਅ

- (1) ਵਪਾਰਕ ਪੱਤਰ
- (2) ਵਿਆਕਰਣ
- (i) ਸ਼ਬਦ ਬਣਤਰ ਅਤੇ ਸ਼ਬਦ ਰਚਨਾ : ਪਰਿਭਾਸ਼ਾ, ਮੁੱਢਲੇ ਸੰਕਲਪ, ਮੂਲ ਰੂਪ, ਅਗੇਤਰ, ਪਛੇਤਰ ਵਿਭੁਤਪਤ ਰੂਪ ਅਤੇ ਰੂਪਾਂਤਰੀ ਰੂਪ।
- (ii) ਭਾਸ਼ਾ ਵੰਨਗੀਆਂ : ਭਾਸ਼ਾ ਦਾ ਟਕਸਾਲੀ ਰੂਪ, ਭਾਸ਼ਾ ਅਤੇ ਉਪ-ਭਾਸ਼ਾ ਦਾ ਅੰਤਰ ਅਤੇ ਅੰਤਰ ਅਤੇ ਅੰਤਰ ਸੰਬੰਧ, ਪੰਜਾਬੀ ਉਪ-ਭਾਸ਼ਾਵਾਂ ਤੇ ਪਛਾਣ-ਚਿੰਨ੍ਹ।

ਭਾਗ–ੲ ਉਪਰੋਕਤ ਸਿਲੇਬਸ 'ਤੇ ਅਧਾਰਿਤ ਸੰਖੇਪ ਉੱਤਰਾਂ ਵਾਲੇ ਪ੍ਰਸ਼ਨ।

ਅੰਕ–ਵੰਡ ਅਤੇ ਪੇਪਰ ਸੈੱਟਰ ਲਈ ਹਿਦਾਇਤਾਂ

- 1. ਸਿਲੇਬਸ ਦੇ ਸਾਰਾ ਭਾਗਾਂ ਵਿਚੋਂ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਪੁੱਛੇ ਜਾਣਗੇ।
- 2. ਪੇਪਰ ਨੂੰ ਤਿੰਨ ਭਾਗਾਂ ੳ, ਅ ਅਤੇ ੲ ਵਿਚ ਵੰਡਿਆ ਜਾਵੇਗਾ।
- 3. ਭਾਗ ੳ ਵਿਚੋਂ:
- (i) ਕਿਸੇ ਇਕ ਦਾ ਵਿਸ਼ਾ/ਸਾਰ/ਲੇਖਕਾਂ ਦੇ ਯੋਗਦਾਨ ਜਾਂ ਨਿਬੰਧ ਕਲਾ ਬਾਰੇ ਪ੍ਰਸ਼ਨ। (ਤਿੰਨ ਵਿਚੋਂ ਇਕ) 12 ਅੰਕ
- (ii) ਨਿਬੰਧਾਂ ਵਿਚਲੇ ਵਿਚਾਰਾਂ ਸਬੰਧੀ ਛੋਟੇ ਉੱਤਰਾਂ ਵਾਲੇ ਪ੍ਰਸ਼ਨ।

(ਪੰਜ ਵਿਚੋਂ ਦੋ) 2×6=12

ਅੰਕ

- 4. ਭਾਗ ਅ
  - 1. ਕਿਸੇ ਵਿਸ਼ੇ 'ਤੇ ਪੱਤਰ ਲਿਖਣ ਲਈ ਕਿਹਾ ਜਾਵੇਗਾ।

(ਤਿੰਨ ਵਿਚੋਂ ਇਕ) 09

ਅੰਕ

2. ਦੇ ਦੋਵਾਂ ਭਾਗਾਂ ਵਿਚੋਂ ਇਕ-ਇਕ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਪੁੱਛਿਆ ਜਾਵੇਗਾ ਅਤੇ ਵਿਦਿਆਰਥੀ ਨੇ ਦੋਵਾਂ ਵਿਚੋਂ ਇਕ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਕਰਨਾ ਹੋਵੇਗਾ।

ਅੰਕ

5. ਭਾਗ-ੲ

ਹਾਣੀ (ਨਾਵਲ) ਅਤੇ ਵਿਆਕਰਣ ਅਤੇ ਭਾਗ ਵਿਚੋਂ ਸੰਖੇਪ ਉੱਤਰਾਂ ਵਾਲੇ 15 (ਪਾਠ ਪੁਸਤਕ ਹਾਣੀ ਵਿਚੋਂ 7 ਅਤੇ ਵਿਅਕਰਣ ਵਿਚੋਂ 8) ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਪੁੱਛੇ ਜਾਣਗੇ। ਵਿਦਿਆਰਥੀ ਨੇ ਸਾਰੇ ਪ੍ਰਸ਼ਨਾਂ ਦੇ ਸੰਖੇਪ ਉੱਤਰ ਦੇਣੇ ਹੋਣਗੇ। ਹਰੇਕ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਦੇ 2 ਅੰਕ ਹੋਣਗੇ।

15×2=30 ਅੰਕ

### ਸਹਾਇਕ ਪਾਠ-ਸਮੱਗਰੀ

- 1. ਹਰਕੀਰਤ ਸਿੰਘ, ਭਾਸ਼ਾ ਵਿਗਿਆਨ ਅਤੇ ਪੰਜਾਬੀ ਭਾਸ਼ਾ, ਬਾਹਰੀ ਪਬਲਿਸ਼ਰਜ਼, ਦਿੱਲੀ, 1973
- 2. ਬਲਦੇਵ ਸਿੰਘ ਚੀਮਾ, ਪੰਜਾਬੀ ਭਾਸ਼ਾ ਵਿਗਿਆਨ ਅਤੇ ਵਿਅਕਰਨ (ਤਕਨੀਕੀ ਸ਼ਬਦਾਵਲੀ ਦਾ ਵਿਸ਼ਾ ਕੋਸ਼), ਪੰਜਾਬੀ ਯਨੀਵਰਸਿਟੀ, ਪਟਿਆਲਾ, 2000
- 3. ਬੂਟਾ ਸਿੰਘ ਬਰਾੜ, ਪੰਜਾਬੀ ਵਿਆਕਰਨ : ਸਿਧਾਂਤ ਤੇ ਵਿਹਾਰ ਚੇਤਨਾ ਪ੍ਰਕਾਸ਼ਨ, ਲਅੁਧਿਆਣਾ, 2008
- 4. ਪ੍ਰੇਮ ਪ੍ਰਕਾਸ਼ ਸਿੰਘ, ਸਿਧਾਂਤਕ ਭਾਸ਼ਾ ਵਿਗਿਆਨ, ਮਦਾਨ ਪਬਲਿਸ਼ਰਜ਼, ਪਟਿਆਲਾ, 2002
- 5. ਪ੍ਰੇਮ ਪ੍ਰਕਾਸ਼ ਸਿੰਘ, ਪੰਜਾਬੀ ਭਾਸ਼ਾ ਦਾ ਸ਼੍ਰੋਤ ਤੇ ਬਣਤਰਜ, ਪੰਜਾਬੀ ਯੂਨੀਵਰਸਿਟੀ, ਪਟਿਆਲਾ, 1996
- 6. ਪ੍ਰਮ ਪ੍ਰਕਾਸ਼ ਸਿੰਘ, ਰੂਪ ਵਿਗਿਆਨ, ਮਦਾਨ ਪਬਲਿਸ਼ਰਜ਼, ਪਟਿਆਲਾ, 2002
- 7. ਜੇਗਿੰਦਰ ਸਿੰਘ ਪੁਆਰ ਅਤੇ ਹੋਰ, ਪੰਜਾਬੀ ਭਾਸ਼ਾ ਦਾ ਵਿਆਕਰਨ, (1,11 ਅਤੇ 111), ਪੰਜਾਬੀ ਭਾਸ਼ਾ ਅਕਾਦਮੀ, ਜਲੰਧਰ।
- 8. ਸੁਖਵਿੰਦਰ ਸਿੰਘ ਸੰਘਾ, ਪੰਜਾਬੀ ਭਾਸ਼ਾ ਵਿਗਿਆਨ, ਪੰਜਾਬੀ ਭਾਸ਼ਾ ਅਕਾਦਮੀ, ਜਲੰਧਰ, 1999
- 9. ਖੋਜ ਪਤ੍ਰਿਕਾ (ਨਿਬੰਧ ਅੰਕ), ਪੰਜਾਬੀ ਯੂਨੀਵਰਸਿਟੀ, ਪਟਿਆਲਾ

### **BBA-202: COMMUNICATION SKILLS IN ENGLISH**

Time Allowed: 3 Hrs. Max Marks: 100

Theory: 60

Internal Assessment: 40

### **Instructions for Paper-setters/Examiners**

The question paper covering the entire course shall be divided into three sections as follows:

#### **Section-A**

It will consist of four essay type questions set by the examiner from Part-I and the candidate shall be required to attempt two. Each question shall carry ten marks; total weight of the section is 20 marks.

### **Section-B**

It will consist of four essay type questions set by the examiner from Part-II and the candidate shall be required to attempt two. Each question shall carry ten marks; total weight of the section is 20 marks.

#### **Section- C**

It will consist of ten short answer questions. All questions are compulsory. Each question shall carry two marks; total weight of the section is 20 marks.

### **Course Input:**

#### Part-I

Imaginative Use of Parts of Speech. How to Plan Paragraph Writing. How to Change Direct into Indirect Speech and Vice Versa. Sentence Connectors and Cohesion. Substitution and Ellipsis. Sentence variation and Rewriting of Sentences. Imaginative Features. Idioms and Phrases. Letter writing Précis and Comprehension, Paraphrasing and Expansion, Descriptive writing, Report writing, Script writing for Announcement, Comparing etc.

### Part-II

Language and Society, Style and Registers. Language and Communication Fundamentals of Broadcasting. Radio as a Communication of Broadcasting. Radio as a Communication of Broadcasting TV Network in India and Education TV- Current Affairs and General Knowledge.

### **For Practical:**

There shall be two tutorial periods per periods for the students to face the camera, gestures, speech, facial expression, lip and eye movement, voice training and training in

techniques of broadcasting, etc. for all these purposes there should be organization of quiz competition, debates and other competitions, etc.

# **Recommended Readings:**

- 1. N, Krishnaswamy; Modern English(Macmillan-India)
- 2. R.O. Neil: English in Situations (OUP)
- 3. Ed Viola Huggins: What to say when (BBC London)
- 4. Geoffrey Boughton: Success with English: The Penguin Course: Course Book-I
- 5. Slexander Baird: Success with English: The Penguin Course, A first reader.
- 6. S.P. Jain: The Art of Broadcasting.
- 7. Corl Warren: Radio News Writing.

### **BBA-203: BUSINESS ECONOMICS-II**

Time Allowed: 3 Hrs. Max Marks: 100

Theory: 60

Internal Assessment: 40

# **Instructions for Paper-setters/Examiners**

The question paper covering the entire course shall be divided into three sections as follows:

#### **Section-A**

It will consist of four essay type questions set by the examiner from Part-I and the candidate shall be required to attempt two. Each question shall carry ten marks; total weight of the section is 20 marks.

### **Section-B**

It will consist of four essay type questions set by the examiner from Part-II and the candidate shall be required to attempt two. Each question shall carry ten marks; total weight of the section is 20 marks.

#### **Section- C**

It will consist of ten short answer questions. All questions are compulsory. Each question shall carry two marks; total weight of the section is 20 marks.

### **COURSE INPUT:**

### PART – I

Monopolistic Competition: Concept, Assumptions, Price Determination; Selling Cost, Excess capacity. Difference between Monopolistic Competition and Imperfect Competition; introduction to the Concept of Duopoly and Oligopoly.

Pricing of Factors: Marginal Productivity theory of distribution; Theories of Wages and Interest; Modern theory of Distribution.

Rent: Ricardian and Modern Theory;

Profit: Dynamic Theory: Risk theory; Uncertainty theory.

### Part - II

Business Concepts: Micro Vs Macro Economics. Variables: Real and Nominal; Induced and Autonomous, Ex-ante and Ex-post,

National Income: Definition and Importance of National Income. Gross and Net National Product, Gross and Net Domestic Product; Personal Income and Disposable Income. Measurement of National Income: Income, Output and Expenditure Method Problems in Measurement of National Income.

Classical theory of Employment, Say's law of market and Keynesian Theory of Employment, Inflation.

Consumption Function: Saving and Investment Function. Multiplier: Static and Dynamic Analysis. Multiplier-Accelerator Interaction.

# **Recommended Readings:**

Ackley, G : Macroeconomic Theory, Macmillan, New York

Ahuja, H.L : Advanced Economic Theory

Koutsoyianni : Modern Micro Economics

Stonnies & Hague : A Textbook of Economic Theory.

### **BBA-204: BUSINESS STATISTICS**

Time Allowed: 3 Hrs. Max Marks: 100

Theory: 60

Internal Assessment: 40

### **Instructions for Paper-setters/Examiners**

The question paper covering the entire course shall be divided into three sections as follows:

#### Section-A

It will consist of four essay type questions (two numerical and two theoretical) set by the examiner from Part-I and the candidate shall be required to attempt two. Each question shall carry ten marks; total weight of the section is 20 marks.

#### **Section-B**

It will consist of four essay type questions (two numerical and two theoretical) set by the examiner from Part-I and the candidate shall be required to attempt two. Each question shall carry ten marks; total weight of the section is 20 marks.

### Section- C

It will consist of ten short answer questions. All questions are compulsory. Each question shall carry two marks; total weight of the section is 20 marks.

### **COURSE INPUT:**

### PART – I

**Statistics:** Introduction, Importance and Scope of Statistics

Measure of Central Tendency: Mean, Median, Mode and Quartiles

Measures of Dispersion: Range, Quartile Deviation, Mean Deviation and Standard

Deviation

**Correlation Analysis**: Introduction, Types of Correlation, Measurement of Correlation: Karl Pearson's Coefficient of Correlation, Spearman's Rank Correlation.

#### PART – II

**Regression Analysis**: Introduction, Utility, Method of Least Squares, Coefficient of Regression, Standard Error of Estimate, Coefficient of Determination.

**Time Series and Forecasting**: Introduction, Components of Time Series Analysis, Measurement of Secular Trend and Measurement of Seasonal Variations, Measurement of Cyclical Variations.

**Index Numbers**: Introduction, Price Index Numbers, Quantity Index Numbers, Choice of Base for Computing Index Numbers.

**Interpolation and Extrapolation:** Introduction, Utility, Assumptions, Methods of Interpolation, Extrapolation (formulae used).

# **Recommended Readings:**

- 1. Elhance, Veena Elhance and B.M Aggarwal: Fundamentals of Statistics (Kitab Mahal)
- 2. C.B Gupta: An introduction to Statistical Methods (Vikas)
- 3. R.S Bhardwaj: Business Statistics (Excel Books)
- 4. Ajay Goel and Alka Goel: Mathematics and Statistics (Taxmann's)

# BBA-205: BUSINESS ORGANIZATION AND MANAGEMENT PRINCIPLES-II

Time Allowed: 3 Hrs. Max Marks: 100

Theory: 60

Internal Assessment: 40

# **Instructions for Paper-setters/Examiners**

The question paper covering the entire course shall be divided into three sections as follows:

#### Section-A

It will consist of four essay type questions set by the examiner from Part-I and the candidate shall be required to attempt two. Each question shall carry ten marks; total weight of the section is 20 marks.

### **Section-B**

It will consist of four essay type questions set by the examiner from Part-II and the candidate shall be required to attempt two. Each question shall carry ten marks; total weight of the section is 20 marks.

### Section- C

It will consist of ten short answer questions. All questions are compulsory. Each question shall carry two marks; total weight of the section is 20 marks.

## **Course Input:**

#### Part-I

Evolution Of Management Thought, School Of Management Thought. Frederick Taylor And Scientific Management. Henry Fayol And Principles Of Management. Emergence Of Behavioural Sciences, (Hawthorne Experiments & Chester Barnard), Elton Mayo, Maslow And Hierarchy Of Needs, Contribution Of Mc Gregor, Human Factors In Management & Motivation, Leadership: Nature and Styles. Developing Quality and Techniques of Leadership. Communication Process.

#### Part - II

Organizational Behavior: Concept, Scope, Significance, OB Model, Historical Perspective of OB, Evolution of OB, Emerging Trends and Future Prospects. Individual Behavior: Conceptual Framework for Understanding the Individual Behavior as an input – output system, Biological Foundations of Behavior, Sensation Cognitive Process Beliefs. Values: Importance, Sources of Value System, Type of Values. Group: Definition, Classification, Why do people join Group, Usefulness of Groups in Organizations, Nature and Significance of Informal Groups. Group Dynamics: Methods of Group Analysis, Group Behavior Model, Contingency Variables that effect Group Behavior, Group Cohesiveness. Group Decision Making: Nature, Process, Styles, How do Groups make Decisions, Advantages & Disadvantages, Strategies of Improving Group Decisions.

# **Recommended Readings:**

Robbin: Organisation Behaviour (Prentice - Hall)
Fred Luthans: Organisation Behaviour (Mcgraw - Hill)Sons)

Gupta-Joshi: Organisation Behaviour (Kalyani)

R.N. Gupta: Business Organization And Management (S.Chand)
Gupta- Sharma: Principles And Practice Of Management (Kalyani)

Koontz & Weihrich: Business Organization And Management (Pearson Education)
C.B. Gupta: Modern Business Organisation And Management (Sultan Chand

&Sons)

### **BBA-206: WORKSHOPS ON INTERNET AND E-COMMERCE**

Internal Evaluation – 50 marks

### **Introduction to Electronic Commerce**

Define Electronic Commerce, Brief History of Electronic Commerce, Forces Fueling Electronic Commerce-Electronic Forces, Marketing and Customer Interaction Forces. Technology and Digital Convergence, Implications of Various Forces, Types of Electronic Commerce.

Inter-Organizational Electronic Commerce, Intra-organizational Electronic Commerce, Consumer to Business Electronic Commerce, Intermediaries and Electronic Commerce.

### **World Wide Web**

Brief History of Web; What exactly is the Web? Why is the Web such a hit? The Web and Ease of use, The Web and Ease of Publishing, The Web as New Distribution Channel, The web and Network Centric Computing, The web and New Intra Business Applications. The Web and Electronic Commerce.

# Firewalls and Transaction Security

Firewalls and Network Security – Types of Firewalls, Firewall Security Policies, Emerging Firewall Management Issues.

# **Electronic Payment System**

Electronic Payment Technology, Online Shopping, Limitations of Traditional Payment Instruments, Electronic or Digital Cash- Properties of Electronic Cash, Digital Cash in Action, Electronic Cheques- Benefits and Electronic Cheques, Electronic Cheques in Action, Online Credit Card Based System, Secure Electronic Transaction (SET), Other Emerging Financial Instruments-Debit Cards at Point of Sale. (POS), Debit Cards and Electronic Transfer Benefit, Smart Cards, Consumer's Legal and Business Issues.

# **BBA-207: SEMINAR**

Internal Evaluation: 50 Marks

The students shall be allotted topics pertaining to the area of General, Social, Economic and business awareness focusing on the current national as well as international trends and developments. Each student is required to submit a write up on the allotted topic to the teacher concerned and is further required to make a presentation.

# **BBA-208: VIVA VOCE**

External Evaluation: 100 Marks

Every student will have to appear for comprehensive viva at the end of the year. This VIVA – VOCE examination is based on the full course; each student is required to face a board composed of one external examiner, one internal examiner and the principal / Director of the college or his nominee.