

Graduate Programmes
Programme Summary & Fee Details
विषयानुक्रम (Contents)

Inter-School

1. BACHELOR OF ARTS- BA	18-24
2. BACHELOR OF ARTS with Psychology	
3. BACHELOR OF ARTS with Music- BA	
4. BACHELOR OF ARTS with Geography - BA	
5. BACHELOR OF ARTS with Mathematics - BA	
6. BACHELOR OF ARTS with Mathematics & Geography - BA	
7. BACHELOR OF ARTS with Home Science - BA	

School of Management Studies and Commerce

25-27

8. BACHELOR OF BUSINESS ADMINISTRATION - BBA	
9. BACHELOR OF COMMERCE- B.Com.	

School of Sciences

28-32

10. BACHELOR OF SCIENCE – B.Sc. (ZBC/ ZBF / BCF / ZBG/ BFG Group)	
11. BACHELOR OF SCIENCE – B.Sc. (PCM / PGM Group)	
12. BACHELOR OF SCIENCE- Single subject	

School of Computer Science & Information Technology

33-34

13. BACHELOR OF COMPUTER APPLICATIONS -BCA	
---------------------------------------------------	--

School of Tourism, Hospitality & Hotel Management

35-37

14. BACHELOR OF TOURISM AND TRAVEL MANAGEMENT - BTMM	
-------------------------------------------------------------	--

School of Health Science

38-39

15. BACHELOR OF ARTS (YOGA) – BA (YOGA)	
------------------------------------------------	--

School of Education

40-43

16. BACHELOR OF SPECIAL EDUCATION- (MENTAL RETARDATION) - B.Ed. spl. Ed.	
17. BACHELOR OF SPECIAL EDUCATION- (LEARNING DISABILITY)- B.Ed. spl. Ed.	
18. BACHELOR OF EDUCATION - B.Ed.	

BACHELOR OF ARTS- BA / बैचलर ऑफ आर्ट्स BA
PROGRAMME SUMMARY & FEE STRUCTURE

Programme Name & Abbreviation	Program Code	Eligibility	Duration (Year)		SLM	Mode of Exam (Annual / Sem)	Year/ Sem	Details Of Fee (₹)							
			Minimum	Maximum				Programme	Project/Workshop	Exam	Practical	Viva-Voice	Library	Degree Fee	Grand Total
BACHELOR OF ARTS- BA	(BA-17)	10+2 / Equivalent	3	6	Hindi	Annual	I	2000	-	1400	-	-	150		3550
							II	2000	-	1400	-	-	-		3400
							III	2000	-	1200	-	-	-	300	3500
BACHELOR OF ARTS with Psychology - BA	(BA-17)	10+2 / Equivalent	3	6	Hindi	Annual	I	2000	1000	1400	500		150		5050
							II	2000	1000	1400	500				4900
							III	2000	1000	1200	500			300	5000
BACHELOR OF ARTS with Music * - BA	(BA-17)	12 वीं [संगीत विषय की संबंधित विधा (जैसे गायन, तबला आदि) के साथ] उत्तीर्ण अथवा 12 वीं (संगीत विषय के बिना)/या समकक्ष के साथ संगीत विषय की संबंधित विधा(जैसे गायन, तबला आदि) में 12वीं के समकक्ष कोई डिप्लोमा (जैसे भातखण्डे संगीत विद्यापीठ लखनऊ का मध्यमा, प्रयाग संगीत समिति इलाहाबाद का सीनियर डिप्लोमा, अखिल भारतीय गंधर्व महाविद्यालय मंडल मुंबई का मध्यमा आदि)	3	6	Hindi	Annual	I	2000	1000	1200	500	-	150		4850
							II	2000	1000	1200	500	-	-		4700
							III	2000	1000	1200	500	-	-	300	5000
BACHELOR OF ARTS with Geography - BA	(BA-17)	10+2/Equivalent	3	6	English	Annual	I	2700	1000	1200	500	500	150		6050
							II	2700	1000	1200	500	500	-		5900
							III	2700	1000	1200	500	500	-	300	6200
BACHELOR OF ARTS with Mathematics - BA	(BA-17)	10+2 / Equivalent	3	6	Hindi	Annual	I	2700	-	1600	-	-	150		4450
							II	2700	-	1600	-	-	-		4300
							III	2700	-	1400	-	-	-	300	4400
BACHELOR OF ARTS with Geography and Mathematics - BA	(BA-17)	10+2/Equivalent	3	6	English	Annual	I	3400	1000	1600	500	500	150		7150
							II	3400	1000	1600	500	500	-		7000
							III	3400	1000	1400	500	500	-	300	7100
BACHELOR OF ARTS with Home Science - BA	(BA-17)	10+2 / Equivalent	3	6	Hindi	Annual	I	2000	-	1400	500	500	150		4550
							II	2000	-	1400	500	500	-		4400
							III	2000	-	1200	500	500	-	300	4500

विद्यार्थी प्रवेश के समय अपने कार्यक्रम का सम्पूर्ण शुल्क(Grand total) जमा करें। विद्यार्थी को अध्ययन सामग्री उसी माध्यम में दी जायेगी जो उसके कार्यक्रम के सामने SLM शीर्षक में निर्दिष्ट है।

* संगीत विषय की तीन विधाओं (गायन, स्वरवाद्य एवं तबला) में विद्यार्थी प्रवेश ले सकता है। विद्यार्थी संगीत विषय की तीन विधाओं (गायन, स्वरवाद्य एवं तबला) में से किसी एक विधा का ही चयन कर सकता है। संगीत (स्वरवाद्य) के अन्तर्गत सितार, सरोद, संतूर, वायलिन, बाँसुरी तथा गिटार(भारतीय) वाद्य सम्मिलित हैं। प्रत्येक वर्ष एक कार्यशाला का आयोजन किया जाएगा जिसमें सभी विद्यार्थियों को सम्मिलित होना आवश्यक है। विद्यार्थियों को कार्यशाला के दौरान अपने रहने व खाने की व्यवस्था स्वयं करनी होगी।

PROGRAMME SUMMARY

BA-17
Credits-108

बैचलर ऑफ आर्ट्स

(BACHELOR OF ARTS) - BA

Subject combinations in BA

Following subjects are studied under Bachelor of Arts Programme:

Hindi, English, Urdu, Sanskrit, History, Political Science, Sociology, Economics, Education, Psychology, Music, Public Administration, Home Science, Geography, Mathematics, Karmakand, Jyotish,

Any three subjects may be selected from the above mentioned subjects under the following conditions:

- Any two languages can be selected out of four languages i.e., Hindi, English, Urdu and Sanskrit.
- Sanskrit is compulsory for the learners opting for Karmakand or Jyotish
- Any one subject from the following subject combinations:
 - Political Science OR Public Administration
 - Education OR Psychology
 - History OR Geography
 - Karmakand OR Jyotish
- Out of the following three sub categories under music, any one can be selected:
 - Music (Vocal)
 - Music (Tabla)
 - Music (Instrumental)

Note: Learners opting mathematics as a combination with other subjects of arts discipline, should have mathematics at 10+2 level.

बी.ए. पाठ्यक्रम में विषय संयोजन

कला में स्नातक उपाधि पाठ्यक्रम के अन्तर्गत निम्नलिखित विषयों का अध्ययन होता है-

हिन्दी, अंग्रेजी, उर्दू, संस्कृत, इतिहास, राजनीति शास्त्र, समाजशास्त्र, अर्थशास्त्र, शिक्षाशास्त्र, मनोविज्ञान, संगीत, लोकप्रशासन, गृह विज्ञान, भूगोल, गणित, कर्मकाण्ड, ज्योतिष, ।

उपर्युक्त विषयों में से किन्हीं तीन विषयों का चयन, निम्नलिखित शर्तों के अनुसार ही किया जा सकता है-

हिन्दी, अंग्रेजी, उर्दू और संस्कृत, इन चार भाषाओं में से केवल दो का चयन किया जा सकता है।

कर्मकाण्ड अथवा ज्योतिष के विद्यार्थियों के लिए संस्कृत का चयन अनिवार्य है।

निम्नलिखित विषय युग्मों में प्रत्येक से केवल एक विषय का चयन किया जा सकता है-

(क) राजनीति शास्त्र अथवा लोकप्रशासन

(ख) शिक्षाशास्त्र अथवा मनोविज्ञान

(ग) इतिहास अथवा भूगोल

(घ) कर्मकाण्ड अथवा ज्योतिष

संगीत विषय के अन्तर्गत निम्नलिखित तीन विधाओं में से किसी एक का चयन करना होगा।

(क) संगीत (गायन)

(ख) संगीत (तबला)

(ग) संगीत (स्वरवाद्य)

नोट: 10+2 में गणित विषय के साथ उत्तीर्ण विद्यार्थी ही गणित विषय का चयन कला विषयों के साथ कर सकते हैं।

पाठ्यक्रम संरचना / PROGRAMME STRUCTURE				
YEAR I				
Course Code	Course Name		Credits	Total Marks (Th./Assign.)
COMPULSORY FOUNDATION COURSE (अनिवार्य आधार पाठ्यक्रम)				
FES-(A)10	Environmental Studies (पर्यावरण अध्ययन)	अध्ययन सामग्री हिन्दी में	Non-Credit	100
SUBJECT-GEOGRAPHY (भूगोल) इतिहास अथवा भूगोल में से किसी एक को चुन सकते हैं				

GE-101	Fundamentals of Physical Geography (भौतिक भूगोल के मूलभूत सिद्धांत)	04	50 (40/10)
GE -102	Geography of India (भारत का भूगोल)	04	50 (40/10)
GE -103	Practical Geography (प्रायोगिक भूगोल)	04	50
SUBJECT-MATHEMATICS (गणित) 10+2 में गणित विषय के साथ उत्तीर्ण विद्यार्थी ही गणित विषय का चयन कला विषयों के साथ कर सकते हैं।			
MT-01	Discrete Mathematics (विविक्त गणित)	04	50 (40/10)
MT-02	Calculus and Differential Equation (कलन एवं अवकलन समीकरण)	04	50 (40/10)
MT-03	Coordinate Geometry and Mathematical Programming (निर्देशांक ज्यामिति और गणितीय प्रोग्रामिंग)	04	50 (40/10)
SUBJECT- EDUCATION (शिक्षाशास्त्र) शिक्षाशास्त्र अथवा मनोविज्ञान में से किसी एक को चुन सकते हैं			
BAED 101	Education and Society (शिक्षा एवं समाज)	06	100 (80/20)
BAED 102	Guidance and Counselling (निर्देशन एवं परामर्श)	06	100 (80/20)
SUBJECT- HOME SCIENCE			
HSC-101	Family Resource Management (परिवार संसाधन प्रबंधन)	04	100 (80/20)
HSC-102	Child Development (बाल विकास)	04	100 (80/20))
HSC-103	Practical (HSC 101 & HSC 102)	04	100
SUBJECT- ENGLISH (अंग्रेजी)			
BAEL-101	English Usage	06	100 (80/20)
BAEL-102	Advanced Reading and Writing Skills	06	100 (80/20)
SUBJECT- HINDI (हिन्दी)			
BAHL-101	गद्य साहित्य-1	06	100 (80/20)
BAHL-102	गद्य साहित्य-2 एवं प्रयोजन मूलक हिन्दी	06	100 (80/20)
SUBJECT- JYOTISH (ज्योतिष) ज्योतिष अथवा कर्मकाण्ड में से किसी एक को चुन सकते हैं, संस्कृत का चयन अनिवार्य है।			
BAJY-101	ब्रह्माण्ड एवं काल	06	100 (80/20)
BAJY-102	जन्म कुण्डली निर्माण	06	100 (80/20)
SUBJECT- KARMAKANDA (कर्मकाण्ड) कर्मकाण्ड अथवा ज्योतिष में से किसी एक को चुन सकते हैं, संस्कृत का चयन अनिवार्य है।			
BAKA-101	कर्मकाण्ड एवं मुहूर्त ज्ञान	06	100 (80/20)
BAKA-102	नित्यकर्म, देवपूजन एवं कर्मकाण्ड का वैज्ञानिक स्वरूप	06	100 (80/20)
संगीत विषय के अन्तर्गत निम्नलिखित तीन विधाओं में से किसी एक को चुन सकते हैं।(क) संगीत (गायन) या (ख) संगीत (तबला) या (ग) संगीत (स्वरवाद्य)			
SUBJECT- MUSIC- VOCAL(संगीत- गायन)			
BAMV-101	संगीत परिचय	03	100 (80/20)
BAMV-102	प्रयोगात्मक	09	100
SUBJECT- MUSIC- INSTRUMENTAL- TONAL (संगीत-स्वरवाद्य)			
BAMI-101	संगीत परिचय	03	100 (80/20)
BAMI-102	प्रयोगात्मक	09	100
नोट : संगीत (स्वरवाद्य) के अन्तर्गत सितार, सरोद, संतूर, वायलिन, बांसुरी तथा गिटार (भारतीय) वाद्य हैं।			
SUBJECT- MUSIC- TABLA (संगीत-तबला)			
BAMT-101	संगीत परिचय	03	100 (80/20)
BAMT-102	प्रयोगात्मक	09	100
SUBJECT- SANSKRIT (संस्कृत)			
BASL-101	नाटक, अलंकार एवं छन्द	06	100 (80/20)
BASL-102	नीति काव्य, व्याकरण एवं अनुवाद	06	100 (80/20))
SUBJECT- URDU (उर्दू)			
BAUL-101	उर्दू نثر اردو نثر	06	100 (80/20)

BAUL-102	اردو شاعری / اردو شاعری		06	100 (80/20)
SUBJECT- ECONOMICS (अर्थशास्त्र)				
BAEC-101	Micro Economics (व्यष्टिअर्थशास्त्र)		06	100 (80/20)
BAEC-102	Indian Economy (भारतीय अर्थव्यवस्था)		06	100 (80/20)
SUBJECT- HISTORY (इतिहास) इतिहास अथवा भूगोल में से किसी एक को चुन सकते हैं				
BAHI-101	History of Ancient India (प्राचीन भारत का इतिहास)		06	100 (80/20)
BAHI-102	History of Medieval India(मध्यकालीनभारत का इतिहास)		06	100 (80/20))
SUBJECT- POLITICAL SCIENCE (राजनीति विज्ञान) राजनीति विज्ञान अथवा लोकप्रशासन में से किसी एक को चुन सकते हैं				
BAPS-101	Theory of Political Science (राजनीति विज्ञान के सिद्धांत)		06	100 (80/20)
BAPS-102	Modern Governments: Theory and Practices(आधुनिक सरकारें सिद्धांत एवं व्यवहार)		06	100 (80/20))
SUBJECT- PUBLIC ADMINISTRATION (लोक प्रशासन) राजनीति विज्ञान अथवा लोकप्रशासन में से किसी एक को चुन सकते हैं				
BAPA-101	Theory of Public Administration(लोक प्रशासन के सिद्धांत)		06	100 (80/20)
BAPA-102	Public Administration in India(भारत में लोक प्रशासन)		06	100 (80/20)
SUBJECT- PSYCHOLOGY (मनोविज्ञान) शिक्षाशास्त्र अथवा मनोविज्ञान में से किसी एक को चुन सकते हैं				
BAPY 101	Basic Psychological Process (मूलभूत मनोवैज्ञानिक प्रक्रियाएँ)		04	100 (80/20)
BAPY 102	Psychopathology (मनोविकृति विज्ञान)		04	100 (80/20)
BAPY 103	Practical (BAPY 101 & BAPY 102)		04	100
SUBJECT- SOCIOLOGY (समाजशास्त्र)				
BASO-101	Sociology- An Introduction(समाजशास्त्र-एक परिचय)		06	100 (80/20)
BASO-102	Society in India-Structure & Change(भारत में समाज –संरचना और परिवर्तन)		06	100 (80/20))
YEAR II				
FOUNDATION COURSE (आधार पाठ्यक्रम) निम्नलिखित में से किसी एक का चयन करें				
FHVA-(A)10	Human Values and Ethics (ह्यूमन वेल्थूज एण्ड ऐथिक्स) Or अथवा	अध्ययन सामग्री हिन्दी	Non-	100
FCS	Introduction to Cyber Security* Or अथवा	अध्ययन सामग्री अंग्रेजी	Credit	
FCSL	सहज संस्कृत बोध	अध्ययन सामग्री हिन्दी		
GEOGRAPHY (भूगोल)				
GE-201	Human Geography (मानव भूगोल)		04	50 (40/10)
GE -202	Geography of Asia (एशिया का भूगोल)		04	50 (40/10)
GE -203	Practical Geography (प्रायोगिक भूगोल)		04	50
MATHEMATICS (गणित)				
MT-04	Real Analysis & Metric Space (वास्तविक विश्लेषण एवं दूरीक समष्टि)		04	50 (40/10)
MT-05	Differential Equation (अवकल समीकरण)		04	50 (40/10)
MT-06	Numerical Analysis & Vector Calculus (संख्यात्मक विश्लेषण एवं सदिश कलन)		04	50 (40/10)
SUBJECT- EDUCATION (शिक्षाशास्त्र)				
BAED 201	Education and Human Development शिक्षा एवं मानव विकास		06	100 (80/20)
BAED 202	New Dimensions of Educationशिक्षा के नूतन आयाम		06	100 (80/20)
SUBJECT- HOME SCIENCE				
HSC-201	Food and Nutrition (आहार एवं पोषण)		04	100 (80/20))
HSC-202	Extension Education (प्रसार शिक्षा)		04	100 (80/20)
HSC-203	Practical (प्रयोगात्मक कार्य)		04	100
SUBJECT- ENGLISH (अंग्रेजी)				
BAEL-201	Introducing Literature		06	100 (80/20)
BAEL-202	Prose and Fiction		06	100 (80/20)

SUBJECT- HINDI (हिन्दी)			
BAHL-201	पद्य साहित्य-1	06	100 (80/20)
BAHL-202	पद्य साहित्य-2 एवं लोक साहित्य	06	100 (80/20)
SUBJECT- JYOTISH (ज्योतिष)			
BAJY-201	जातक शास्त्र एवं फलादेश के सिद्धान्त	06	100 (80/20)
BAJY-202	मुहूर्त विचार	06	100 (80/20)
SUBJECT- KARMAKANDA (कर्मकाण्ड)			
BAKA-201	शान्ति एवं संस्कार विधान	06	100 (80/20)
BAKA-202	पूजन एवं देवस्थापन विधान	06	100 (80/20)
SUBJECT- MUSIC- VOCAL (संगीत-गायन)			
BAMV-201	संगीत शास्त्र	03	100 (80/20)
BAMV-202	प्रयोगात्मक	09	100
SUBJECT- MUSIC- INSTRUMENTAL-TONAL (संगीत-स्वरवाद्य)			
BAMI-201	संगीत शास्त्र	03	100 (80/20)
BAMI-202	प्रयोगात्मक	09	100
नोट : संगीत (स्वरवाद्य) के अन्तर्गत सितार, सरोद, संतूर, वायलिन, बांसुरी तथा गिटार (भारतीय) वाद्य हैं।			
SUBJECT- MUSIC- TABLA (संगीत-तबला)			
BAMT-201	तालशास्त्र	03	100 (80/20)
BAMT-202	प्रयोगात्मक	09	100
SUBJECT- SANSKRIT (संस्कृत)			
BASL-201	पद्य गद्य एवं व्याकरण	06	100 (80/20)
BASL-202	संस्कृत साहित्य का इतिहास एवम् भारतीय संस्कृति	06	100 (80/20)
SUBJECT- URDU (उर्दू)			
BAUL-201	اردو نثر	06	100 (80/20)
BAUL-202	اردو شاعری	06	100 (80/20)
SUBJECT- ECONOMICS (अर्थशास्त्र)			
BAEC-201	Macro Economics (समष्टि अर्थशास्त्र)	06	100 (80/20)
BAEC-202	Economy of Uttarakhand (उत्तराखण्ड की अर्थव्यवस्था)	06	100 (80/20)
SUBJECT- HISTORY (इतिहास)			
BAHI-201	History of Modern India (आधुनिक भारत का इतिहास)	06	100 (80/20)
BAHI-202	Indian National Movement (भारतीय राष्ट्रीय आंदोलन)	06	100 (80/20)
SUBJECT- POLITICAL SCIENCE (राजनीति विज्ञान)			
BAPS-201	Representative Political Thinker (प्रतिनिधि राजनीतिक विचारक)	06	100 (80/20)
BAPS-202	Constitution of India (भारत का संविधान)	06	100 (80/20)
SUBJECT- PSYCHOLOGY			
BAPY 201	Psychological Statistics and Measurement (मनोवैज्ञानिक सांख्यिकी एवं मापन)	04	100 (80/20)
BAPY 202	Social Psychology सामाजिक मनोविज्ञान	04	100 (80/20)
BAPY 203	Practical ((BAPY 201 & BAPY 202)	04	100
SUBJECT- PUBLIC ADMINISTRATION (लोक प्रशासन)			
BAPA-201	Principles of Management (प्रबंध के सिद्धांत)	06	100 (80/20)
BAPA-202	Social Welfare Administration (सामाजिक कल्याण प्रशासन)	06	100 (80/20)
SUBJECT- SOCIOLOGY (समाजशास्त्र)			
BASO-201	Social Control & Change (सामाजिक नियन्त्रण और परिवर्तन)	06	100 (80/20)

BASO-202	Social Research Methods (सामाजिक अनुसंधान विधियाँ)	06	100 (80/20)
YEAR III			
GEOGRAPHY (भूगोल)			
GE-301	Geographical Thought & Evolution (भौगोलिक विचारधारा एवं उद्विकास)	04	50 (40/10)
GE -302	Economic Geography (आर्थिक भूगोल)	04	50 (40/10)
GE -303	Practical Geography (प्रायोगिक भूगोल)	04	50
MATHEMATICS (गणित)			
MT-07	Algebra (बीजगणित)	04	50 (40/10)
MT-08	Complex Analysis (सम्मिश्र विश्लेषण)	04	50 (40/10)
MT-09	Mechanics (यांत्रिकी)	04	50 (40/10)
SUBJECT- EDUCATION (शिक्षाशास्त्र)			
BAED 301	Education and Indian Heritage (शिक्षा एवं भारतीय विरासत)	06	100 (80/20)
BAED 302	Educational Administration and Planning (शैक्षिक प्रशासन एवं नियोजन)	06	100 (80/20)
SUBJECT- HOME SCIENCE			
HSC-301	Community Nutrition (सामुदायिक पोषण)	04	100 (80/20)
HSC-302	Clothing and Textiles (वस्त्र एवं परिधान)	04	100 (80/20)
HSC-303	Practical (प्रयोगात्मक कार्य)	04	100
SUBJECT- ENGLISH (अंग्रेजी)			
BAEL-301	Drama	06	100 (80/20)
BAEL-302	Poetry	06	100 (80/20)
SUBJECT- HINDI (हिन्दी)			
BAHL-301	हिन्दी साहित्य का इतिहास एवं काव्यशास्त्र	06	100 (80/20)
BAHL-302	हिन्दी भाषा: उद्भव एवं विकास	06	100 (80/20)
SUBJECT- JYOTISH (ज्योतिष)			
BAJY-301	वर्षफल विचार	06	100 (80/20)
BAJY-302	मेलापक एवं विवाह मुहूर्त विचार	06	100 (80/20)
SUBJECT- KARMAKANDA (कर्मकाण्ड)			
BAKA-301	स्तोत्रपाठ एवं होम विधि	06	100 (80/20)
BAKA-302	सूक्त पाठ, स्तोत्र, व्रतोद्घापन एवं दानादि विधान	06	100 (80/20)
SUBJECT- MUSIC- VOCAL (संगीत-गायन)			
BAMV-301	संगीत विज्ञान	03	100 (80/20)
BAMV-302	प्रयोगात्मक	09	100
SUBJECT- MUSIC- INSTRUMENTAL-TONAL (संगीत-स्वरवाद्य)			
BAMI-301	संगीत विज्ञान	03	100 (80/20)
BAMI-302	प्रयोगात्मक	09	100
नोट : संगीत (स्वरवाद्य) के अन्तर्गत सितार, सरोद, संतूर, वायलिन, बांसुरी तथा गिटार (भारतीय) वाद्य हैं।			
SUBJECT- MUSIC- TABLA ((संगीत-तबला)			
BAMT-301	ताल विज्ञान	03	100 (80/20)
BAMT-302	प्रयोगात्मक	09	100
SUBJECT- SANSKRIT (संस्कृत)			
BASL-301	काव्य, दर्शन एवं व्याकरण	06	100 (80/20)

BASL-302	वेद एवं उपनिषद्	06	100 (80/20)
SUBJECT- URDU (उर्दू)			
BAUL-301	उर्दू نثر اردو نثر	06	100 (80/20)
BAUL-302	उर्दू شاعری اردو شاعری	06	100 (80/20)
SUBJECT- ECONOMICS (अर्थशास्त्र)			
BAEC-301	Mathematical Economic Methods & Elementary Statistics (आर्थिक गणितीय विधियाँ एवं प्रारम्भिक सांख्यिकी)	06	100 (80/20)
BAEC-302	Money Banking, Public Finance and International Economics (मुद्रा बैंकिंग, लोक वित्त एवं अन्तर्राष्ट्रीय अर्थशास्त्र)	06	100 (80/20)
SUBJECT- HISTORY (इतिहास)			
BAHI-301	History of Modern World (आधुनिक विश्व का इतिहास)	06	100 (80/20)
BAHI-302	History of Uttarakhand (उत्तराखण्ड का इतिहास)	06	100 (80/20)
SUBJECT- POLITICAL SCIENCE (राजनीति विज्ञान)			
BAPS-301	International Politics and India (अन्तर्राष्ट्रीय राजनीति एवं भारत)	06	100 (80/20)
BAPS-302	Public Administration in India (भारत में लोक प्रशासन)	06	100 (80/20)
SUBJECT- PSYCHOLOGY (मनोविज्ञान)			
BAPY 301	Theories and System of Psychology (मनोविज्ञान के सिद्धान्त एवं प्रणालियाँ)	04	100 (80/20)
BAPY 302	Applied Psychology (प्रयुक्त मनोविज्ञान)	04	100 (80/20)
BAPY-303	Practical ((BAPY 301 & BAPY 302)	04	100
SUBJECT- PUBLIC ADMINISTRATION (लोक प्रशासन)			
BAPA-301	Public Policy (लोक नीति)	06	100 (80/20)
BAPA-302	Administrative Thinker (प्रशासनिक चिंतक)	06	100 (80/20)
SUBJECT- SOCIOLOGY (समाजशास्त्र)			
BASO-301	Social Thinkers (सामाजिक विचारक)	06	100 (80/20)
BASO-302	Indian Social Problems (भारतीय सामाजिक समस्याएँ)	06	100 (80/20)

*Introduction to Cyber Security program is also available on SWAYAM at https://swayam.gov.in/nd2_nou20_cs02/preview

प्रबंध अध्ययन एवं वाणिज्य विद्याशाखा
School of Management Studies and Commerce
PROGRAMME SUMMARY & FEE STRUCTURE

Programme Name & Abbreviation	Programme (Code)	Eligibility	Duration (Yrs)		SLM	Mode of Exam (Annual /Sem)	Year/ Sem	Details of Fee (Rs.)							
			Mini	Max				Programme	Project/ Workshop	Exam	Practical	Viva-Voce	Miscellaneous	Degree Fee	Grand Total
BACHELOR OF BUSINESS ADMINISTRATION - BBA	(BBA-17)	10+2	3	6	English	Semester	I	8000	-	1000	-	-	150		9150
							II	-	-	1000	-	-	-		1000
							III	8000	-	800	-	-	-		8800
							IV	-	-	1000	-	-	-		1000
							V	8000	-	1000	-	-	-		9000
							VI	-	-	800	-	-	-	300	1100
BACHELOR OF COMMERCE- B.Com.	(BCOM-17)	10+2	3	6	Hindi ¹	Annual	I	2000		1400			150		3550
							II	2000		1400					3400
							III	2000		1200				300	3500

विद्यार्थी प्रवेश के समय अपने कार्यक्रम का सम्पूर्ण शुल्क (Grand total) जमा करें। विद्यार्थी को अध्ययन सामग्री उसी माध्यम में दी जायेगी जो उसके कार्यक्रम के सामने SLM शीर्षक में निर्दिष्ट है।

SILM is available in Hindi medium only but learners are free to choose English as their medium for all the purposes, i.e. assignments, projects, examination etc.

BACHELOR OF BUSINESS ADMINISTRATION - BBA**BBA -17**

बैचलर आफ बिजनेस एडमिनिस्ट्रेशन

Credits-156

PROGRAMME STRUCTURE				
Course Code	Course Name		Credits	Total Marks (Th. /Assign.)
SEMESTER I				
BBA-101	Principles of Management		06	100 (80/20)
BBA-102	Business Mathematics		06	100 (80/20)
BBA-103	Financial Accounting		06	100 (80/20)
BBA-104	Computers in Management		06	100 (80/20)
BBA-105	Introduction to Psychology		06	100 (80/20)
SEMESTER II				
BBA- 201	Indian System of Business and Banking		06	100 (80/20)
BBA- 202	Microeconomic and Banking Foundation of Business		06	100 (80/20)
BBA- 203	Company Accounts		06	100 (80/20)
BBA 204	Business Communication		06	100 (80/20)
Foundation Course				
FES-(B)10	Environmental Studies	अध्ययन सामग्री हिन्दी	Non-Credit	100
SEMESTER III				
BBA-301	Organizational Behaviour		06	100 (80/20)
BBA-302	Business Statistics		06	100 (80/20)
BBA-303	Basic Costing		06	100 (80/20)
BBA-304	Macroeconomic Management		06	100 (80/20)
SEMESTER IV				
BBA-401	Business Values and Ethics		06	100 (80/20)
BBA-402	Indian Business Environment		06	100 (80/20)
BBA-403	Business Laws		06	100 (80/20)
BBA-404	Business Research Methods		06	100 (80/20)
Foundation Course निम्नलिखित में से किसी एक को चुनें				
FHVA-(B)10	Human Values and Ethics (ह्यूमन वेल्थूज एण्ड ऐथिक्स) Or अथवा	अध्ययन सामग्री हिन्दी	Non-Credit	100
FCS	Introduction to Cyber Security* Or अथवा	अध्ययन सामग्री अंग्रेजी		
FCSL	सहज संस्कृत बोध	अध्ययन सामग्री हिन्दी		
SEMESTER V				
BBA-501	Marketing Management		06	100 (80/20)
BBA-502	Financial Management		06	100 (80/20)
BBA-503	Production Management		06	100 (80/20)
BBA-504	Personnel Management		06	100 (80/20)
BBA-505	Disaster Management		06	100 (80/20)
SEMESTER VI				
BBA-601	Taxation Laws		06	100 (80/20)
BBA-602	Fundamentals of International Business		06	100 (80/20)
BBA-603	Consumer Protection		06	100 (80/20)
BBA-604	Introduction to Information Technology		06	100 (80/20)

N.B.- Learners are instructed to refer to guidelines for admission to Management Programmes as given in Appendix-III of the Prospectus.

*Introduction to Cyber Security program is also available on SWAYAM at https://swayam.gov.in/nd2_nou20_cs02/preview

BACHELOR OF COMMERCE- B.Com

BCOM -17

बैचलर ऑफ कामर्स

Credits-108

PROGRAMME STRUCTURE			
Course Code	Course Name	Credits	Total Marks (Th. /Assign.)
YEAR I			
BCM-101	Organization & Management (संगठन एवं प्रबन्ध)	06	100 (80/20)
BCM-102	Financial Accounting (वित्तीय लेखांकन)	06	100 (80/20)
BCM-103	Business Economics (व्यावसायिक अर्थशास्त्र)	06	100 (80/20)
BCM-104	Indian Economy (भारतीय अर्थव्यवस्था)	06	100 (80/20)
BCM-105	Company Law (कम्पनी विधि)	06	100 (80/20)
BCM-106	Business Statistics & Mathematics (व्यावसायिक सांख्यिकी और गणित)	06	100 (80/20)
Foundation Course /आधार पाठ्यक्रम			
FES-(B)10	Environmental Studies (इनवायरमेंटल स्टडीज)	अध्ययन सामग्री हिन्दी	Non-Credit 100
YEAR II			
BCM-201	Business Environment (व्यावसायिक पर्यावरण)	06	100 (80/20)
BCM-202	Human Resource Management (मानव संसाधन प्रबन्ध)	06	100 (80/20)
BCM-203	Cost Accounting (लागत लेखांकन)	06	100 (80/20)
BCM-204	Advanced Accounting (उच्चतर लेखांकन)	06	100 (80/20)
BCM-205	Mercantile Law (व्यावसायिक विधि)	06	100 (80/20)
BCM-206	Public Finance (लोक वित्त)	06	100 (80/20)
Foundation Course /आधार पाठ्यक्रम निम्नलिखित में से किसी एक को चुनें			
FHVA-(B)10	Human Values and Ethics (ह्यूमन वेल्थूज एण्ड ऐथिक्स) Or अथवा	अध्ययन सामग्री हिन्दी	Non-Credit 100
FCS	Introduction to Cyber Security* Or अथवा	अध्ययन सामग्री अंग्रेजी	
FCSL	सहज संस्कृत बोध	अध्ययन सामग्री हिन्दी	
YEAR III			
BCM-301	Principles of Marketing (विपणन के सिद्धांत)	06	100 (80/20)
BCM-302	Auditing (अन्वेषण)	06	100 (80/20)
BCM-303	Accounting for Managerial Decisions(प्रबंधकीय निर्णय के लिए लेखांकन)	06	100 (80/20)
BCM-304	Income Tax (आयकर)	06	100 (80/20)
BCM-305	E-Commerce (ई-कॉमर्स)	06	100 (80/20)
BCM-306	Indian Financial System (भारतीय वित्तीय प्रणाली)	06	100 (80/20)

*Introduction to Cyber Security program is also available on SWAYAM at https://swayam.gov.in/nd2_nou20_cs02/preview

विज्ञान अध्ययन विद्याशाखा

School of Sciences

PROGRAMME SUMMARY & FEE STRUCTURE

Programme Name & Abbreviation	Programme (Code)	Eligibility	Duration (Yr)		SLM	Mode of Exam (Annual/Sem)	Year / Sem	Fee Structure (₹)							
			Minimum	Maximum				Programme	Project/ Workshop	Exam	Practical	Viva-Voce	Miscellaneous	Degree Fee	Total
BACHELOR OF SCIENCE – B.Sc. ZBC/ ZBF Group)	BSCG-17	10+2 Science	3	6	English	Annual	I	4000	3000	2000	1500	1500	150		12150
							II	4000	3000	2000	1500	1500	-		12000
							III	4000	3000	2000	1500	1500	-	300	12300
BACHELOR OF SCIENCE – B.Sc. (PCM)	BSCG-17	10+2 Science	3	6	English	Annual	I	4000	2000	2000	1000	1000	150		10150
							II	4000	2000	2000	1000	1000	-		10000
							III	4000	2000	1800	1000	1000	-	300	10100
BACHELOR OF SCIENCE – B.Sc. (PMG Group) .	BSCG-17	10+2 Science	3	6	English	Annual	I	4000	2000	1800	1000	1000	150	-	9950
							II	4000	2000	1800	1000	1000	-	-	9800
							III	4000	2000	1600	1000	1000	-	300	9900
BACHELOR OF SCIENCE – B.Sc. (ZBG Group)	BSCG-17	10+2 Science	3	6	English	Annual	I	4000	3000	1600	1000	1000	150	-	10750
							II	4000	3000	1600	1000	1000	-	-	10600
							III	4000	3000	1600	1000	1000	-	300	10900
BACHELOR OF SCIENCE (SINGLE SUBJECT) in Botany, Chemistry, Mathematics, Physics, Zoology, Geography, Forestry - B.Sc.	BSCG-17	Graduation in Science	3	6	English	Annual	I	2000	1000	600	500	500	150		4750
							II	2000	1000	600	500	500	-	-	4600
							III	2000	1000	600	500	500	-	300	4900

गणित विषय की पुस्तकें हिन्दी माध्यम में उपलब्ध करायी जायेंगी।

विद्यार्थी प्रवेश के समय अपने कार्यक्रम का सम्पूर्ण शुल्क(Grand total) जमा करें। विद्यार्थी को अध्ययन सामग्री उसी माध्यम में दी जायेगी जो उसके कार्यक्रम के सामने SLM शीर्षक में निर्दिष्ट है।

BACHELOR OF SCIENCE - B.Sc.

BSCG-17

बैचलरऑफ साइंस

Credits-108

PROGRAMME STRUCTURE							
Course Code	Course Name				Credits	Total Marks (Th. /Assign.)	
YEAR I							
FOUNDATION COURSE (आधार पाठ्यक्रम)							
FES-(B)10	Environmental Studies(पर्यावरण अध्ययन) अध्ययन सामग्री हिन्दी				Non-Credit	100	
Optional Courses:					ऐच्छिक विषय :		
Besides these compulsory courses, learner shall have to take 36 credits in three subjects in one year. Each course in Mathematics and Geography discipline will be of 4 credits whereas in other subjects, each course will be of 3 credits. Following subject combinations are available for learners in B.Sc. Programme. Learner will have to opt one of the below mentioned combinations. Once opted, a combination will remain same for the next two years.					इन अनिवार्य पाठ्यक्रमों के अतिरिक्त विद्यार्थी को तीन ऐच्छिक विषयों के 36 श्रेयांक के पाठ्यक्रम लेने होंगे। गणित एवं भूगोल विषय के प्रत्येक पाठ्यक्रम 4 श्रेयांक के होंगे जबकि अन्य सभी विषयों के प्रत्येक पाठ्यक्रम 3 श्रेयांक के होंगे। विद्यार्थियों को उपरोक्त विषय समूहों में से किसी एक समूह का चयन अनिवार्य रूप से करना होगा। एक बार किसी समूह का चयन करने के उपरान्त वह समूह अगले दो वर्षों हेतु वही रहेगा।		
01	Physics	Chemistry	Mathematics	01	भौतिक विज्ञान	रसायन विज्ञान	गणित
02	Physics	Mathematics	Geography	02	भौतिक विज्ञान	गणित	भूगोल
03	Botany	Zoology	Chemistry	03	वनस्पति विज्ञान	प्राणी विज्ञान	रसायन विज्ञान
04	Botany	Zoology	Forestry	04	वनस्पति विज्ञान	प्राणी विज्ञान	वानिकी
05	Botany	Chemistry	Forestry	05	वनस्पति विज्ञान	रसायन विज्ञान	वानिकी
06	Botany	Zoology	Geography	06	वनस्पति विज्ञान	प्राणी विज्ञान	भूगोल
Course Code	Course Name				Credits	Total Marks (Th. /Assign.)	
BOTANY (वनस्पति विज्ञान)							
BSCBO-101	Microbiology, Mycology and Plant Pathology(सूक्ष्म जैविकी, कवक विज्ञान एवं पादप रोग विज्ञान)				03	50 (40/10)	
BSCBO-102	Phycology and Bryology(फाइकोलोजी एवं ब्रायोलोजी)				03	50 (40/10)	
BSCBO-103	Pteridology, Gymnosperms and Pale botany (टेरिडोलोजी, जीमनोस्पर्मस और पेलीओबोटीनी)				03	50 (40/10)	
BSCBO-104	Laboratory Course (प्रायोगिक वनस्पति विज्ञान)				03	50	
CHEMISTRY(रसायन विज्ञान)							
BSCCH 101	Inorganic Chemistry -I (अकार्बनिक रसायन-I)				03	50 (40/10)	
BSCCH 102	Organic Chemistry-I (कार्बनिक रसायन-I)				03	50 (40/10)	
BSCCH 103	Physical Chemistry-I (भौतिक रसायन-I)				03	50 (40/10)	
BSCCH 104	Laboratory Course-I (प्रयोगशाला कार्य -I)				03	50	
FORESTRY (वानिकी)							
FR-01	Principles of Silviculture (वन संवर्धन के सिद्धांत)				03	50 (40/10)	
FR-02	Forest Products & Utilization (वन उत्पाद एवं उपयोग)				03	50 (40/10)	
FR-03	Forest Protection (वन रक्षण)				03	50 (40/10)	
FR-04	Practical Forestry (प्रायोगिक वानिकी)				03	50	
Note: In Forestry, the E- books will be provided to the learners							
GEOGRAPHY (भूगोल)							

GE-101	Fundamentals of Physical Geography (भौतिक भूगोल के मूलभूत सिद्धांत)	04	50 (40/10)
GE -102	Geography of India (भारत का भूगोल)	04	50 (40/10)
GE -103	Practical Geography (प्रायोगिक भूगोल)	04	50
MATHEMATICS (गणित)			
MT-01	Discrete Mathematics (विविक्त गणित)	04	50 (40/10)
MT-02	Calculus and Differential Equation (कलन एवं अवकलन समीकरण)	04	50 (40/10)
MT-03	Coordinate Geometry and Mathematical Programming (निर्देशांक ज्यामिति और गणितीय प्रोग्रामिंग)	04	50 (40/10)
PHYSICS (भौतिक विज्ञान)			
BSCPH 101	Mechanics (यांत्रिकी)	03	50 (40/10)
BSCPH 102	Electricity and Magnetism (विद्युत एवं चुम्बकीय)	03	50 (40/10)
BSCPH 103	Oscillations and waves(दोलन एवं तरंगे)	03	50 (40/10)
BSCPH 104	Practical Physics I (प्रायोगिक भौतिकी I)	03	50
ZOOLOGY (जन्तु विज्ञान)			
BSCZO-101	Non-Chordata (नॉन कोर्डेटा)	03	50 (40/10)
BSCZO-102	Cell & Molecular Biology (कोशिका एवं आणविक विज्ञान)	03	50 (40/10)
BSCZO-103	Genetics, Taxonomy & Evolution (आनुवंशिक , वर्गीकरण एवं उद्विकास)	03	50 (40/10)
BSCZO-104	Laboratory Course ((Practical Zoology))	03	50
YEAR II			
Foundation Course /आधार पाठ्यक्रम		निम्नलिखित में से किसी एक का चुनाव करें	
FHVA-(B)10	Foundation Course in Human Values & Ethics अथवा / Or	अध्ययन सामग्री हिन्दी	Non-Credit 100
FCS	Introduction to Cyber Security* अथवा / Or	अध्ययन सामग्री अंग्रेजी	
FCSL	सहज संस्कृत बोध	अध्ययन सामग्री हिन्दी	
BOTANY(वनस्पति विज्ञान)			
BSCBO-201	Taxonomy of Angiosperms (आवृत बीजियों का वर्गीकरण)	03	50 (40/10)
BSCBO-202	Anatomy, Embryology & Elementary Morphogenesis (शरीर रचना विज्ञान, भ्रूण विज्ञान एवं प्राथमिक संरचना विकास)	03	50 (40/10)
BSCBO-203	Plant Ecology & Biostatistics (संयंत्र पारिस्थितिकी एवं जैव सांख्यिकी)	03	50 (40/10)
BSCBO-204	Laboratory Course (प्रायोगिक वनस्पति शास्त्र)	03	50
CHEMISTRY(रसायन विज्ञान)			
BSCCH 201	Inorganic Chemistry -II (अकार्बनिक रसायन-II)	03	50 (40/10)
BSCCH 202	Organic Chemistry-II (कार्बनिक रसायन- II)	03	50 (40/10)
BSCCH 203	Physical Chemistry- II (भौतिक रसायन- II)	03	50 (40/10)
BSCCH 204	Laboratory Course- II (प्रयोगशाला कार्य - II)	03	50
FORESTRY (वानिकी)			
FR-05	Environment & Ecology (पर्यावरण एवं पारिस्थितिकी)	03	50 (40/10)
FR-06	Social Forestry and Agro-Forestry (सामाजिक वानिकी एवं कृषि वानिकी)	03	50 (40/10)
FR-07	Plantation Forestry (प्लान्टेशन वानिकी)	03	50 (40/10)
FR-08	Practical forestry (प्रायोगिक वानिकी)	03	50
Note: In Forestry, the E- books will be provided to the learners			
GEOGRAPHY (भूगोल)			
GE-201	Human Geography (मानव भूगोल)	04	50 (40/10)
GE -202	Geography of Asia (एशिया का भूगोल)	04	50 (40/10)
GE -203	Practical Geography (प्रायोगिक भूगोल)	04	50

MATHEMATICS (गणित)			
MT-04	Real Analysis & Metric Space (वास्तविक विश्लेषण एवं दूरीक समष्टि)	04	50 (40/10)
MT-05	Differential Equation (अवकल समीकरण)	04	50 (40/10)
MT-06	Numerical Analysis & Vector Calculus (संख्यात्मक विश्लेषण एवं सदिश कलन)	04	50 (40/10)
PHYSICS (भौतिक विज्ञान)			
BSCPH 201	Thermal and Statistical Physics (उष्मागतिकी तथा सांख्यिकीय भौतिकी)	03	50(40/10)
BSCPH 202	Optics (प्रकाशिकी)	03	50 (40/10)
BSCPH 203	Elementary Solid State Physics(प्रारंभिक ठोस अवस्था भौतिकी)	03	50 (40/10)
BSCPH 204	Practical Physics II (प्रायोगिक भौतिकी II)	03	50
ZOOLOGY (जन्तु विज्ञान)			
BSCZO-201	Chordate (कोर्डेटा)	03	50 (40/10)
BSCZO-202	Environmental Biology & Animal Behaviour(पर्यावरणीय जीवविज्ञान एवं प्राणी व्यवहार)	03	50 (40/10)
BSCZO-203	Developmental Biology & Economic Zoology(विकासात्मक जीवविज्ञान एवं आर्थिक जन्तु विज्ञान)	03	50 (40/10)
BSCZO-204	Laboratory Course II (Practical Zoology) प्रायोगिक प्राणी शास्त्र)	03	50
YEAR III			
BOTANY (वनस्पति विज्ञान)			
BSCBO-301	Cell Biology, Molecular Biology & Bio-Technology (कोशिका विज्ञान, आण्विक विज्ञान एवं जैव प्रौद्योगिकी)	03	50 (40/10)
BSCBO-302	Economic Botany, Genetics & Plant Breeding (आर्थिक वनस्पति विज्ञान, आनुवंशिक एवं पादप प्रजनन)	03	50 (40/10)
BSCBO-303	Plant Physiology & Bio-Chemistry (पादप कार्यिकी एवं जैव रसायन)	03	50 (40/10)
BSCBO-304	Laboratory Course (प्रायोगिक वनस्पति शास्त्र)	03	50
CHEMISTRY(रसायन विज्ञान)			
BSCCH 301	Inorganic Chemistry -III (अकार्बनिक रसायन- III)	03	50 (40/10)
BSCCH 302	Organic Chemistry- III (कार्बनिक रसायन- III)	03	50 (40/10)
BSCCH 303	Physical Chemistry- III (भौतिक रसायन- III)	03	50 (40/10)
BSCCH 304	Laboratory Course- III (प्रयोगशाला कार्य - III)	03	50
FORESTRY(वानिकी)			
FR-09	Natural Resource Management (Forest and Wildlife Management) प्राकृतिक संसाधन प्रबंधन (वन एवं वन्य जीव प्रबंधन)	03	50 (40/10)
FR-10	Wood Science & Technology (काष्ठ विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी)	03	50 (40/10)
FR-11	Forest Mensuration and Biostatistics (वन क्षेत्रमिति एवं सांख्यिकी)	03	50 (40/10)
FR-12	Practical Forestry (प्रायोगिक वानिकी)	03	50
Note: In Forestry, the E- books will be provided to the learners			
GEOGRAPHY (भूगोल)			
GE-301	Geographical Thought & Evolution (भौगोलिक विचारधारा एवं उद्विकास)	04	50 (40/10)
GE -302	Economic Geography (आर्थिक भूगोल)	04	50 (40/10)

GE -303	Practical Geography (प्रायोगिक भूगोल)	04	50
MATHEMATICS (गणित)			
MT-07	Algebra (बीजगणित)	04	50 (40/10)
MT-08	Complex Analysis (सम्मिश्र विश्लेषण)	04	50 (40/10)
MT-09	Mechanics (यांत्रिकी)	04	50 (40/10)
PHYSICS (भौतिक विज्ञान)			
BSCPH 301	Elementary Quantum Mechanics (प्रारंभिक क्वांटम यांत्रिकी)	03	50 (40/10)
BSCPH 302	Modern Physics (आधुनिक भौतिकी)	03	50 (40/10)
BSCPH 303	Basic Electronics (प्रारंभिक इलेक्ट्रॉनिक्स)	03	50 (40/10)
BSCPH 304	Practical Physics III (प्रायोगिक भौतिकी III)	03	50
ZOOLOGY (जन्तु विज्ञान)			
BSCZO-301	Physiology & Bio-Chemistry(जन्तु कार्यिकी एवं जैव रसायन)	03	50 (40/10)
BSCZO-302	Microbiology & Immunology(कीटाणु विज्ञान एवं प्रतिरक्षा विज्ञान)	03	50 (40/10)
BSCZO-303	Biostatistics & instrumentation techniques(जैव सांख्यिकी एवं उपकरण तकनीक)	03	50 (40/10)
BSCZO-304	Laboratory Course III (Practical Zoology)(प्रायोगिक प्राणी शास्त्र)	03	50

*Introduction to Cyber Security program is also available on SWAYAM at https://swayam.gov.in/nd2_nou20_cs02/preview

School of Computer Science & Information Technology

PROGRAMME SUMMARY & FEE STRUCTURE

Programme Name & Abbreviation	Programme (Code)	Eligibility	Duration In Years		SLM	Mode of Exam (Annual/Sem)	Year / Sem	Details of Fees (₹)							
			Min	Max				Programme	Project/ Lab	Workshop	Exam	Practical	Viva-Voce	Miscellaneous	Degree Fee
BACHELOR OF COMPUTER APPLICATIONS - BCA The University is offering an option of MOOC in the BCA programme, Interested students may visit the University Website (www.uou.ac.in)	BCA-17	10+2 (Candidates not having Mathematics at 10+2 level will have to pass one qualifying Mathematics paper during course of the programme, exam fee for the subject will be charged separately) Lateral entry (BCA III rd Sem): Diploma in Computer Application / IT (DCA/DIT)/ Diploma (Polytechnic) in relevant stream with 10+2	3	6	English	Sem	I	6500	-	600	500	-	150		7750
							II	6500	-	800	500	-			7800
							III	6500	-	600	500	-			7600
							IV	6500		800	500	-			7800
							V	6500		600	-	-			7100
							VI	6500	1500	400	-	-		300	8700

विद्यार्थी प्रवेश के समय अपने कार्यक्रम का सम्पूर्ण शुल्क(Grand total) जमा करें। विद्यार्थी को अध्ययन सामग्री उसी माध्यम में दी जायेगी जो उसके कार्यक्रम के सामने SLM शीर्षक में निर्दिष्ट है।

BACHELOR OF COMPUTER APPLICATIONS- BCABCA-17
Credits-95**बैचलर ऑफ कम्प्यूटर एप्लिकेशन्स**

PROGRAMME STRUCTURE			
Course Code	Course Name	Credits	Total Marks (Th. /Assign.)
SEMESTER I			
BCA-01	Computer Fundamentals and Introduction to Digital Logic	05	100 (80/20)
BCA -02	Introduction to Computer Programming Using C	05	100 (80/20)
BCA -03	Basic of OS and PC Software	05	100 (80/20)
BCA -P1	Practical	01	100
SEMESTER II			
BCA -04	Computer Based Accounting & Financial Management	05	100 (80/20)
BCA -05	Discrete Mathematics	05	100 (80/20)
BCA -06	Data Structure through C Language	05	100 (80/20)
BCA -P2	Practical	01	100
Foundation Course अध्ययन सामग्री हिन्दी में			
FES-(B)10	Environmental Studies (Compulsory Course)	Non-Credit	100
SEMESTER III			
BCA -08	Object-Oriented Programming through C++	05	100 (80/20)
BCA -09	Database Management System	05	100 (80/20)
BCA -10	Operating System	05	100 (80/20)
BCA -P3	Practical	01	100
SEMESTER IV			
BCA -11	Computer Organization	04	100 (80/20)
BCA -12	System Analysis and Design	04	100 (80/20)
BCA -13	Programming in Java	04	100 (80/20)
BCA -P4	Practical	02	100
Foundation Course नितम्नलिखित में से किसी एक को चुनें			
FHVA-(B)10	Human Values and Ethics अथवा/ Or अध्ययन सामग्री हिन्दी में	Non-Credit	100
FCS	Introduction to Cyber Security* अथवा /Or अध्ययन सामग्री अंग्रेजी में		
FCSL	सहज संस्कृत बोध अध्ययन सामग्री हिन्दी में		
SEMESTER V			
BCA -14	Data Communication and Computer Networks	05	100 (80/20)
BCA -15	Software Engineering	05	100 (80/20)
OPTIONAL-1 (Any one course of the following to be chosen)			
BCA -17	Interactive Computer Graphics	05	100 (80/20)
SEMESTER VI			
BCA -19	Web Technology	05	100 (80/20)
BCA -24	Project	08	200
OPTIONAL-2 (In the current semester only BCA-20 is offered as elective)			
BCA -20	System Programming	05	100 (80/20)

*Introduction to Cyber Security program is also available on SWAYAM at https://swayam.gov.in/nd2_nou20_cs02/preview

School of Tourism, Hospitality & Hotel Management
PROGRAMME SUMMARY & FEE STRUCTURE

Programme Name & Abbreviation	Programme (Code)	Eligibility	Duration (Yrs)		SLM	Mode of Exam (Annual/Sem)	Year/ Sem	Details of Fee (₹)							
			Minimum	Maximum				Programme	Project/ Workshop	Exam	Practical	Viva-Voce	Miscellaneous	Degree Fee	Grand Total
BACHELOR OF TOURISM AND TRAVEL MANAGEMENT BTTM	(BTTM-17)	10+2	4	8	English	Semester	I	2000	-	800	-	-	150		2950
							II	2000	-	1000	-	-	-		3000
							III	2000	-	800	-	-	-		2800
							IV	2000	-	1000	-	-	-		3000
							V	2000	1500	600	-	-	-		4100
							VI	2000	-	800	-	-	-		2800
							VII	2000		800	-	-	-		2800
							VIII	2000		800	-	-	-	300	3100

विद्यार्थी प्रवेश के समय अपने कार्यक्रम का सम्पूर्ण शुल्क(Grand total) जमा करें। विद्यार्थी को अध्ययन सामग्री उसी माध्यम में दी जायेगी जो उसके कार्यक्रम के सामने SLM शीर्षक में निर्दिष्ट है।

BACHELOR OF TOURISM AND TRAVEL MANAGEMENT - BTTM**BTTM-17
Credits-132****बैचलर ऑफ टूरिज्म एण्ड टैवलमैनेजमेंट**

PROGRAMME STRUCTURE			
Course Code	Course Name	Credits	Total Marks (Th./Assign.)
SEMESTER I			
BTTM-101	Tourism Concept and Linkages	04	50 (40/10)
BTTM-102	Principles of Management	04	50 (40/10)
BTTM-103	Introduction to Marketing	04	50 (40/10)
BTTM-104	Indian History, Society and Culture	04	50 (40/10)
SEMESTER II			
BTTM-201	Tourism Resources of Northern India	04	50 (40/10)
BTTM-202	Travel Agency and Tour Operations Business	04	50 (40/10)
BTTM-203	International Tourism	04	50 (40/10)
BTTM-204	Hospitality, Hotel and Hoteliering	04	50 (40/10)
Foundation Course /आधार पाठ्यक्रम			
FES-(B)10	Environmental Studies (इनवायर्समेंटल स्टडीज)	अध्ययन सामग्री हिन्दी में	Non-Credit 100
SEMESTER III			
BTTM-301	Tourism Resources of Southern India	04	50 (40/10)
BTTM-302	Itinerary Preparation and Tour Packaging	04	50 (40/10)
BTTM-303	Computer Applications in Tourism	04	50 (40/10)
BTTM-304	Business Communication	04	50 (40/10)
SEMESTER IV			
BTTM-401	Tourism Resources of Eastern India	04	50 (40/10)
BTTM-402	Airlines Ticketing and Cargo Operations	04	50 (40/10)
BTTM-403	Tourism, Travel and Transport	04	50 (40/10)
BTTM-404	Accounting and Financial Management	04	50 (40/10)
Foundation Course /आधार पाठ्यक्रम निम्नलिखित में से किसी एक का चुनाव करें			
FHVA-(B)10	Human Values and Ethics	Or /अथवा	अध्ययन सामग्री हिन्दी में
FCS	Introduction to Cyber Security*	Or /अथवा	अध्ययन सामग्री अंग्रेजी में
FCSL	सहज संस्कृत बोध		अध्ययन सामग्री हिन्दी में
SEMESTER V			
BTTM-501	Fundamental of Human Resource and Organization Behaviour	04	50 (40/10)
BTTM-502	Leading World Destinations	04	50 (40/10)
BTTM-503	Tourism Impacts	04	50 (40/10)
BTTM-504	'Industrial Training' or 'Project Report' (50 marks) and Viva voce (50 marks)	08	100
SEMESTER VI			
BTTM-601	Truistic Heritage of Uttarakhand	04	50 (40/10)
BTTM-602	Tourism Policy and Planning	04	50 (40/10)
BTTM-603	MICE Tourism	04	50 (40/10)
BTTM-604	Entrepreneurship Development	04	50 (40/10)
SEMESTER VII			

BTTM-701	MIS for Tourism	04	50 (40/10)
BTTM-702	Tour Guiding	04	50 (40/10)
BTTM-703	Communication Skill & Personality Development	04	50 (40/10)
BTTM-704	Emerging Trends in Tourism and Tourism Documentation	04	50 (40/10)
SEMESTER VIII			
BTTM-801	Tourism Organizations	04	50 (40/10)
BTTM-802	Adventure Tourism	04	50 (40/10)
BTTM-803	Pilgrimage Tourism in India.	04	50 (40/10)
BTTM-804	Geography of Tourism	04	50 (40/10)

*Introduction to Cyber Security program is also available on SWAYAM at https://swayam.gov.in/nd2_nou20_cs02/preview

स्वास्थ्य विज्ञान विद्याशाखा

School of Health Science

PROGRAMME SUMMARY & FEE STRUCTURE

Programme Name & Abbreviation	Programme (Code)	Eligibility	Duration (In Year)		SLM	Mode of Exam (Annual / Sem)	Year/ Sem	Details of Fee Structure (₹)							
			Minimum	Maximum				Programme Fee	Project/ Workshop Fee	Exam Fee	Practical	Viva-Voce	Miscellaneous	Degree Fee	Grand Total
BACHELOR OF ARTS (YOGA) - BA(Yoga)	(BAY-17)	10+2, or equivalent Learners having diploma in Yoga and Naturopathy from UOU may take admission directly in second year	3	6	Hindi	Annual	I	6500	1000	1000	500	-	150		9150
							II	6500	1000	1200	500	-	-		9200
							III	6500	1000	1200	500	-	-	300	9500

NOTE- : उक्त पाठ्यक्रम तीन वर्ष का है। प्रत्येक वर्ष में 10 दिवसीय कार्यशाला का आयोजन विश्वविद्यालय द्वारा किया जायेगा। जिसमें अनिवार्य रूप से प्रत्येक विद्यार्थी को प्रतिभाग करना होगा तभी विद्यार्थी प्रयोगात्मक परीक्षा में सम्मिलित हो सकेगा। भाग लेने वाले सभी विद्यार्थियों का अपने भोजन एवं आवास की व्यवस्था स्वयं करनी होगी। कार्यशाला के स्थान एवं समय का निर्धारण विश्वविद्यालय द्वारा किया जायेगा।

विद्यार्थी प्रवेश के समय अपने कार्यक्रम का सम्पूर्ण शुल्क(Grand total) जमा करें। विद्यार्थी को अध्ययन सामग्री उसी माध्यम में दी जायेगी जो उसके कार्यक्रम के सामने SLM शीर्षक में निर्दिष्ट है।

BACHELOR OF ARTS (YOGA) - BA(Yoga)

BYS-17

बैचलर ऑफ आर्ट्स (योग) \

Credits-108

PROGRAMME STRUCTURE			
Course Code	Course Name	Credits	Total Marks (Th. /Assign.)
YEAR I			
BY-101	Introduction to Yoga (योग परिचय)	6	100 (80/20)
BY-102	Human Anatomy (मानव शरीर विज्ञान)	6	100 (80/20)
BY-103	Introduction to Naturopathy (प्राकृतिक चिकित्सा परिचय)	6	100 (80/20)
BY-104	Hathayoga (हठयोग)	6	100 (80/20)
BY-105	Five Element (पंचमहाभूत)	6	100 (80/20)
BY-106	Practical(क्रियात्मक)	6	100
YEAR II			
BY-201	Patanjal Yog Sutra (पातंजल योगसूत्र)	6	100 (80/20)
BY-202	Common Herbs: introduction and utility (सामान्य जड़ी-बूटियां परिचय एवं उपयोग)	6	100 (80/20)
BY-203	Yoga and Ayurveda (योग एवं आयुर्वेद)	6	100 (80/20)
BY-204	Hygiene Diet & Nutrition (स्वास्थ्य वृत्त आहार एवं पोषण)	6	100 (80/20)
BY-205	General Physiology (सामान्य मनोविज्ञान)	6	100 (80/20)
BY-206	Practical(क्रियात्मक)	6	100
FES-(B)10	Environmental Studies (पर्यावरण अध्ययन)	अध्ययन सामग्री हिन्दी में	Non-Credit 100
YEAR III			
BY-301	Water & Earth Element Therapy (जल एवं मृदा चिकित्सा)	6	100 (80/20)
BY-302	Alternative Therapies of Physical Diseases(शारीरिक रोगों की वैकल्पिक चिकित्सा)	6	100 (80/20)
BY-303	Alternative Therapies of Mental Diseases(मानसिकरोगों की वैकल्पिक चिकित्सा)	6	100 (80/20)
BY-304	Complimentary Therapy -I (पूरक चिकित्सा पद्धतियां-I)	6	100 (80/20)
BY-305	Complimentary Therapy -II पूरक चिकित्सा पद्धतियां-II	6	100 (80/20)
BY-306	Practical(क्रियात्मक)	6	100
आधार पाठ्यक्रम निम्न में से किसी एक का चुनाव करें			
FHVA-(B)10	Human Values and Ethics (मानव मूल्य एवं नैतिकता)	Or /अथवा	अध्ययन सामग्री हिन्दी में
FCS	Introduction to Cyber Security*	Or /अथवा	अध्ययन सामग्री अंग्रेजी में
FCSL	सहज संस्कृत बोध		अध्ययन सामग्री हिन्दी में

*Introduction to Cyber Security program is also available on SWAYAM at https://swayam.gov.in/nd2_nou20_cs02/preview

शिक्षाशास्त्र विद्याशाखा/School of Education

PROGRAMME SUMMARY & FEE STRUCTURE

Programme Name (Code)	Programme (Code)	Eligibility	Duration (Yr)		SLM	Mode of Exam (Annual/Sem)	Year / Sem	Fee Structure (₹)							
			Minimum	Maximum				Programme	Project/ Workshop	Exam	Practical	Viva-Voce	Miscellaneous	Degree Fe	Total
BACHELOR OF SPECIAL EDUCATION- (MENTAL RETARDATION) - B.Ed. spl. Ed.	BEDSEMR-19 [#]	Graduation	2½	5	Hindi	Sem	I	8000		1000	1000	500			10500
							II	8000		800	1000	500	200		10500
							III	8000		600	1000	500	400		10500
							IV	8000		1000	1000	500			10500
							V	8000	600	400	1000	500		300	10800
BACHELOR OF SPECIAL EDUCATION- (LEARNING DISABILITY) - B.Ed. spl. Ed.	BEDSELD-19 [#]	Graduation	2½	5	Hindi	Sem	I	8000		1000	1000	500			10500
							II	8000		800	1000	500	200		10500
							III	8000		600	1000	500	400		10500
							IV	8000		1000	1000	500			10500
							V	8000	600	400	1000	500		300	10800
Bachelor of Education* B.Ed.	BED-17	Given* below	02	05	Hindi	Sem	I	3500	1000	1000	-	-	150		5650
							II	3500	-	1200	-	-	-		4700
							III	3500	1000	400	500	500	-		5900
							IV	3500	-	800	500	-	-	300	5100

[#] विद्यार्थी कार्यक्रम की विस्तृत जानकारी के लिए विभाग द्वारा निर्मित एवं वेबसाइट में प्रदर्शित विवरणिका को देखें।

* Eligibility/अर्हता

- बी.एड. कार्यक्रम में प्रवेश के लिए किसी मान्यता प्राप्त विश्वविद्यालय से स्नातक अथवा स्नातकोत्तर उपाधि में कम से कम 50% अंक पाने वाले अभ्यर्थी पात्र होंगे तथा SC/ST/OBC/PWD के लिए कम से कम 45% अंक पाने वाले अभ्यर्थी पात्र होंगे। इसके अतिरिक्त इंजीनियरिंग या तकनीकी जिसमें विज्ञान एवं गणित की विशेषज्ञता हो, स्नातक अथवा परास्नातक में 55% अंक प्राप्त करने वाले अथवा समतुल्य कोई अन्य अर्हता वाले अभ्यर्थी प्रवेश के लिए पात्र होंगे।
- प्रारम्भिक शिक्षा में प्रशिक्षित सेवारत अध्यापक।
- वे अभ्यर्थी जिन्होंने NCTE द्वारा मान्यता प्राप्त नियमित रीति (फेस-टू-फेस) से अध्यापक शिक्षा का कोई पाठ्यक्रम पूर्ण किया है।

B.Ed. Special Education

BEDSE-19

Semester: I

Credits-80

Course code / Paper Code	Course/Paper Name	Credit	Total Marks Theory/ Assignment
A1	Human Growth and Development	4	80/20
A2	Contemporary India and Education	4	80/20
B7	Introduction to Sensory Disabilities	2	40/10
B8	Introduction to Neuro Developmental Disabilities	2	40/10
B9	Introduction to Locomotor and Multiple Disabilities	2	40/10
E1	Cross Disability and Inclusion (Part of area-B)	2	50 Project/Training
Total Credits/Marks		16	400

Semester: II

Course code / Paper Code	Paper Title	Credit	Marks Theory/ Assignment
A3	Learning Teaching and Assessment	4	80/20
A4	Pedagogy of Teaching	4	80/20
B6	Inclusive Education	2	40/10
C12	Assessment and Identification of Needs	4	40/10
E2	Disability specialization(Part of area C)	2	50 Project/Training
Total Credits/Marks		16	350

Semester: III

Course code / Paper Code	Paper Title	Credit	Marks Theory/ Assignment
A5	Pedagogy of Teaching	4	80/20
C13	Curriculum Design Adaptation and Evaluation	4	80/20
C14	Intervention and Teaching Strategies	4	80/20
E2	Disability Specialization (Part of area C)	2	50 Project/Training
Total Credits/ Marks		14	350

Semester IV

Course code / Paper Code	Paper Title	Credit	Marks Theory/ Assignment
B10	Skill Based Optional Course (Cross Disability and Inclusion)	2	30/20
C15	Technology and Disability	4	80/20
C16	Psycho Social and family Issues	2	40/10

F1	Main disability special school Related area C	4	100 Project/Training
D17	Reading and Reflecting on texts	2	40/10
D18	Drama and Art in Education	2	40/10
Total Credits/Marks		16	400

Semester V

Course code / Paper Code	Paper Title	Credit	Marks Theory/ Assignment
B11	Skill Based Optional Course (Disability specialization)	2	40/10
D19	Basic Research & Basic Statistics	2	40/10
F1	Field Engagement/Internship-Main disability special school (Related to area (C))	4	100 Project/Training
F2	Field Engagement/Internship-Other disability special school (Related to area B)	4	100 Project/Training
F3	Field Engagement/Internship- Inclusive Education (Related to area B &C)	4	100 Project/Training
Total Credits/Marks		16	400
Grand Total		80	2000

Bachelor of Education B.Ed.

BED-17

Credits 64

Course Code	Course Name	Credit	Total Marks Th./ Assign.
Semester I			
PE-1	Childhood and Growing Up/ बाल्यावस्था एवं विकास	4	100 (80/20)
PE-2	Contemporary India and Education / समकालीन भारत एवं शिक्षा	4	100 (80/20)
CPS-1	Language across the Curriculum / पाठ्यचर्या में व्याप्त भाषा	2	100 (80/20)
CPS-2	Understanding Disciplines and Subjects / शास्त्रों एवं विषयों का अवबोध	2	100 (80/20)
CPS-3	Assessment for Learning / अधिगम के लिए आंकलन	4	100 (80/20)
Semester II			
PE-3	Knowledge and Curriculum/ ज्ञान एवं पाठ्यचर्या	4	100 (80/20)
PE-4	Learning and Teaching / अधिगम एवं शिक्षण	4	100 (80/20)
CPS-11	Statistics for Assessment of Learning/ अधिगम के आँकलन हेतु सांख्यिकी	2	50 (40/10)
EPC-1	Critical Understanding and uses of ICT/ आई. सी. टी. की आलोचनात्मक समझ एवं उपयोग	2	50 (40/10)
Optional Course: Any Two			
CPS-4	Pedagogy of Hindi (Part I) / हिन्दी का शिक्षणशास्त्र (भाग I)	2	50 (40/10)

CPS-5	Pedagogy of English(Part I)/ अंग्रेजी का शिक्षणशास्त्र (भाग I)	2	50 (40/10)
CPS-6	Pedagogy of Sanskrit(Part I)/ संस्कृत का शिक्षणशास्त्र (भाग I)	2	50 (40/10)
CPS-7	Pedagogy of Physical Science(Part I)/ भौतिक विज्ञान का शिक्षणशास्त्र (भाग I)	2	50 (40/10)
CPS-8	Pedagogy of Biological Science(Part I)/ जीव विज्ञान का शिक्षणशास्त्र (भागI)	2	50 (40/10)
CPS-9	Pedagogy of Mathematics(Part I) /गणित का शिक्षणशास्त्र (भाग I)	2	50 (40/10)
CPS-10	Pedagogy of Social Science(Part I)/ सामाजिक विज्ञान का शिक्षणशास्त्र (भाग I)	2	50 (40/10)
Semester III			
CPS-19	School Internship + Viva- Voce	12	300
Optional Course:Any Two (Same as Semester II)			
CPS-12	Pedagogy of Hindi(Part II) / हिन्दी का शिक्षणशास्त्र (भाग II)	2	50 (40/10)
CPS-13	Pedagogy of English(Part II)/ अंग्रेजी का शिक्षणशास्त्र (भाग II)	2	50 (40/10)
CPS-14	Pedagogy of Sanskrit(Part II)/ संस्कृत का शिक्षणशास्त्र (भाग II)	2	50 (40/10)
CPS-15	Pedagogy of Physical Science(Part II)/ भौतिक विज्ञान का शिक्षणशास्त्र (भाग II)	2	50 (40/10)
CPS-16	Pedagogy of Biological Science(Part II)/ जीव विज्ञान का शिक्षणशास्त्र (भागII)	2	50 (40/10)
CPS-17	Pedagogy of Mathematics(Part II) /गणित का शिक्षणशास्त्र (भाग II)	2	50 (40/10)
CPS-18	Pedagogy of Social Science(Part II)/ सामाजिक विज्ञान का शिक्षणशास्त्र (भाग II)	2	50 (40/10)
Semester IV			
PE-5	Gender School and Society/ जेंडर, विद्यालय तथा समाज	2	50 (40/10)
PE-6	Creating an Inclusive School / समावेशी विद्यालय का निर्माण	2	50 (40/10)
PE-7	Yoga Education / योग शिक्षा	2	50 (40/10)
EPC-2	Drama and Art in Education/ शिक्षा में अभिनय एवं कला(Practical and Activity based)	2	50
EPC-3	Understanding the Self/ आत्म बोध(Practical and Activity based)	2	50
EPC-4	Reading and Reflecting on Texts(Practical and Activity based)	2	50
Optional Course:Any One			
CPS-20	Guidance and Counseling /निर्देशन एवं परामर्श	4	100 (80/20)
CPS-21	Peace Education/ शान्ति शिक्षा	4	100 (80/20)