

B.C.S. GOVT. PG COLLEGE, DHAMTARI (C.G.)

DEPARTMENT OF HISTORY

HISTORY SPECIFIC COURSE OUTCOME 2023-24

Class UG	PAPER	SPECIFIC PROGRAMME OUT COME
बी.ए.-भाग-I	1.भारत का इतिहास प्रारंभ से 1206 ई. तक 2. विश्व का इतिहास 1453-1890 ई. तक	1. भारत का इतिहास राजवंशों का उत्थान एवं पतन की जानकारी विद्यार्थियों को प्राप्त हुई। 2. प्राचीन ,मध्यकालीन एवं आधुनिक भारत की समाज एवं संस्कृति से अवगत हुए। 3. विश्व इतिहास से विद्यार्थी अवगत हुए।
बी.ए.-भाग-II	1. भारत का इतिहास 1206-1761 ई.तक 2.विश्व का इतिहास 1789-1871 ई. तक	4. विश्व इतिहास की कई घटनाएँ जो विद्यार्थियों के लिए प्रेरणास्पद रहा। 5. विश्व की कई प्रमुख घटनाएँ जिससे विश्व की समाज एवं अर्थव्यवस्था विद्यार्थियों को जानकारी प्राप्त हुई। 6. इतिहास विभिन्न प्रतियोगी परीक्षाओं के लिए बहुत उपयोगी है, जिसका लाभ विद्यार्थियों को प्राप्त होगा।
बी.ए.-भाग-III	1.भारत का इतिहास 1761-1950 ई. तक 2.विश्व का इतिहास 1871-1945 ई -तक	7. इतिहास का अध्ययन से आत्म गौरव एवं स्वाभिमान की भावना जागृत होती है। 8. इतिहास से शिक्षा ग्रहण करके भविष्य की योजनाएँ बनाते हैं। 9. इतिहास के अध्ययन से नैतिक मूल्यों की जानकारी विद्यार्थी ग्रहण करता हैं। 10. स्नातक और स्नातकोत्तर पाठ्यक्रम प्रत्येक दृष्टि से उपयोगी है। विद्यार्थियों के व्यक्तित्व निर्माण में उपयोगी होती है।

DEPARTMENT OF HINDI

HINDI LANGUAGE SPECIFIC PROGRAMME OUTCOME

2023-24

PROGRAMME	Subject	Class UG/PG	Specific PROGRAMME Outcome
बी.ए./बी.कॉम./बी.एस.सी.	आधार पाठ्यक्रम हिन्दी भाषा	बी.ए./बी.कॉम./बी.एस.सी. प्रथम वर्ष	व्याकरण के बुनियादी, ज्ञान संप्रेषण, कौशल, सामाजिक संदेश एवं भाषा दक्षता का विकास छात्रों में हुआ।
		बी.ए./बी.कॉम./बी.एस.सी. द्वितीय वर्ष	निबंध, हिन्दी भाषा के विविध रूप एवं अनुवाद व्यवहार में पारंगत हुए छात्र।
		बी.ए./बी.कॉम./बी.एस.सी. तृतीय वर्ष	संप्रेषण कौशल, हिन्दी भाषा और सम्यक ज्ञान कौशल की दक्षता विकसित हुई छात्रों में।

HINDI LANGUAGE COURSE OUTCOME 2023-24

PROGRAMME	Class	Paper Title	Compulsory/Optional	Points of Course Outcome
बी.ए./बी.कॉम./बी.एस.सी.	प्रथम वर्ष बी.ए./बी.कॉम./बी.एस.सी.	आधार पाठ्यक्रम -प्रथम प्रश्नपत्र -हिन्दी भाषा (भाषा ज्ञान)	अनिवार्य	व्याकरण के बुनियादी ज्ञान संप्रेषण, कौशल, सामाजिक संदेश एवं भाषा दक्षता, देवनागरी लिपि, कम्प्यूटर में हिन्दी को अनुप्रयोग संक्षिप्तकरण, मुहावरे, लोकोक्ति, वाक्य शुद्धि आदि का ज्ञान प्राप्त किया।
	द्वितीय वर्ष बी.ए./बी.कॉम./बी.एस.सी.	आधार पाठ्यक्रम- प्रथम प्रश्नपत्र -हिन्दी भाषा (निबंध, हिन्दी भाषा रूप व अनुवाद व्यवहार)	अनिवार्य	निबंध, हिन्दी भाषा और उसके विविध रूप, अनुवाद व्यवहार, व्यावहारिक कोटियां तथा रचना एवं प्रयोगगत उदाहरण आदि का ज्ञान प्राप्त किए
	तृतीय वर्ष बी.ए./बी.कॉम./बी.एस.सी.	आधार पाठ्यक्रम -प्रथम प्रश्नपत्र -हिन्दी भाषा (सम्प्रेषण कौशल हिन्दी भाषा सामान्य ज्ञान)	अनिवार्य	संप्रेषण कौशल, सामान्य ज्ञान की विषय वस्तु विकासशील देशों की समस्याओं के माध्यम, आधार और साथ-साथ हिन्दी भाषा का ज्ञान अर्जित किया।

DEPARTMENT OF HINDI

HINDI LITERATURE SPECIFIC PROGRAMME OUTCOME

2023-24

PROGR MME	Subject	Class UG/PG	Specific PROGRAMME Outcome
बी.ए.	हिन्दी साहित्य	बी.ए. -प्रथम वर्ष	1. प्राचीन हिन्दी काव्य से छात्र अवगत हुए।
			2. हिन्दी कथा साहित्य का ज्ञान प्राप्त किए।
		बी.ए. -द्वितीय वर्ष	1. अर्वाचीन हिन्दी काव्य की काव्यगत विशेषताओं, शिल्पों से छात्रों का ज्ञान विकसित हुआ।
			2. हिन्दी निबंध तथा अन्य गद्य विधाएं-छात्रों में निबंध व अन्य गद्य विधाओं की विषय वस्तु आदि का ज्ञान प्राप्त हुआ।
		बी.ए.-तृतीय वर्ष	1. जनपदीय भाषा साहित्य (छत्तीसगढ़ी) का छात्रों को ज्ञान हासिल हुआ।
			2. हिन्दी भाषा साहित्य का इतिहास एवं काव्यांग विवेचन से विद्यार्थियों में साहित्य के विविध विधाओं का ज्ञान प्राप्त हुआ।

HINDI LITERATURE COURSE OUTCOME 2023-24

PROG RAM ME	Class	Paper Title	Compulsor y/ Optional	Points of Course Outcome
बी.ए.	बी.ए. प्रथम वर्ष	1. प्राचीन हिन्दी काव्य	अनिवार्य	भाषा, संस्कृति, विचार, मानवता, काव्यत्व, काव्यरूपता, लौकिकता पार-लौकिकता आदि के ज्ञान से परिचित हुए।
		2. हिन्दी कथा साहित्य	अनिवार्य	हिन्दी कथा साहित्य में जीवन की अनुभूतियों, संवेदनाओं व विविध परिस्थितियों से अवगत हुए।
	बी.ए. द्वितीय वर्ष	1. अर्वाचीन हिन्दी काव्य	अनिवार्य	आधुनिक काव्य की विशेषताओं शिल्पों, अंतर्वस्तु संबंधी समस्त विकास धारा का अध्ययन कर मनुष्य की विकास यात्रा से परिचित हुए।
		2. हिन्दी निबंध तथा अन्य गद्य विधाएं	अनिवार्य	हिन्दी गद्य साहित्य की बुनियादी विधाओं के महत्व को जाना।
	बी.ए. तृतीय वर्ष	1. जनपदीय भाषा साहित्य (छत्तीसगढ़ी)	अनिवार्य	छत्तीसगढ़ी भाषा के इतिहास, रचित साहित्य, प्राचीन एवं अर्वाचीन रचनाओं का अध्ययन व रचनाकारों का अध्ययन व रचनाकारों के अवदान को जाना।
		2. हिन्दी भाषा साहित्य का इतिहास तथा काव्यांग विवेचन	अनिवार्य	हिन्दी भाषा और साहित्य के ऐतिहासिक विवेचन, संज्ञान द्वारा विद्यार्थी की मर्म ग्राहिणी प्रतिभा के विकास से अवगत हुए।

B.C.S. GOVT. PG COLLEGE, DHAMTARI (C.G.)

DEPARTMENT OF ENGLISH **ENGLISH LANGUAGE/ LITERATURE SPECIFIC** **PROGRAMME /COURSE OUTCOME 2023-24**

PROGR AMME	Subject	Class UG/PG	SPECIFIC PROGRAMME OUT COME
B.A.	ENGLISH LANGUAGE	UG	English Language paper in the PROGRAMME enhances an overall quality and ability of the student specifically in English Language.
B.A.	ENGLISH LITERATURE	UG	Both the papers in English Literature give an insight into English Literature right from the 12 th century to the modern Age. Literary form like prose, poetry, fiction and drama help the students in comprehending culture and society at large.

ENGLISH LITERATURE COURSE OUTCOME 2023-24

PROGR AMME	CLASS	PAPER TITLE	COMPULS ORY/ OPTIONAL	POINTS OF COURSE OUTCOME
UG (B.A.)	B.A.-I	paper-I Literature in English (1500-1750)	Compulsory	Students understand the beginning era of English Literature and get an insight into Elizabethan Age of English Literature (All the Literary forms).
	B.A.-I	paper-II Literature in English (1700-1900)	Compulsory	Romantic Age and Victorian Age Literature could be comprehended well.
	B.A.-II	Paper- I & II Modern English Literature	Compulsory	Modern English prose, poetry, Fiction and Drama and their impact on student's comprehension ability can be found in each Literature students after passing out the exam.
	B.A.-III	paper-I Paper-II Indian writing in English	Compulsory	A clear picture of Indian culture is inculcated in the mind of Literature students after reading the Indian Authors like Tagore and others.
		Paper –II (A) American Literature	Optional	Gives an insight into the American Literature and specific authors.
		Paper –II (B) 20 th Centenary English Literature	Optional	Provides the student a clear understanding of 20 th century English Literature.

DEPARTMENT OF ENGLISH
ENGLISH LANGUAGE UG (B.A., COM, B.SC, BCA)

COURSE OUTCOME 2023-24

PRG	CLASS	PAPER TITLE	COMPULSORY/ OPTIONAL	POINTS OF COURSE OUTCOME
UG (B.A., Com, B.Sc, BCA)	B.A.	English Language	Compulsory	English Language paper with the text book consisting of text lessons and grammatical content helps the students to develop effective skills of learning, speaking and comprehending. Above all the communication skills both writing and speaking of the students get quantitatively enriched. Composition skills like essay writing, précis writing, report writing, expansion and letter writing are developed.
	B.Com	-----“-----	-----“-----	
	B.Sc	-----“-----	-----“-----	
	(Maths,	-----“-----	-----“-----	
	Bio, IT	-----“-----	-----“-----	
	B.Sc		-----“-----	
	(H.Sc.)			
	BCA			

B.C.S. GOVT. PG COLLEGE, DHAMTARI (C.G.)

DEPARTMENT OF POLITICAL SCIENCE

POLITICAL SCIENCE SPECIFIC COURSE OUTCOME 2023-24

B.A.-I B.A.-II B.A.-III	Political Science	UG Part-I Part-II Part-III	1. Political Theory 2. Indian Govt. and Politics 3. Political thought 4. Comparative Govt. and Politics 5. International Politics 6. Public administration	1. राज्य के आवश्यक तत्व के रूप में संप्रभुता के महत्व को जानकर विद्यार्थियों के मध्य राष्ट्र गौरव का जागरण हुआ। 2. भारतीय संविधान की प्रस्तावना में निहित आदर्शों के ज्ञान से विद्यार्थी वर्ग में आदर्श नागरिक बनने की प्रेरणा जागृत हुई। 3. आदर्श राज्य के निर्माण में पश्चिमी राजनीतिक विचारकों भारतीय विचारों द्वारा व्यक्त विचारों का ज्ञान प्राप्त कर विद्यार्थी ज्ञान प्राप्त कर विद्यार्थी वर्ग ने आदर्श नागरिक बनने की प्रेरणा प्राप्त की। 4. विश्व के प्रमुख राष्ट्र ब्रिटेन सं.रा.अमेरिका ,स्विट्जरलैण्ड एवं चीन के संवैधानिक व्यवस्था का ज्ञान प्राप्त हुआ। 5. अंतर्राष्ट्रीय राजनीति के अध्ययन का महत्व ज्ञात हुआ। अंतर्राष्ट्रीय राजनीति में शक्ति प्रदर्शन के माध्यम से भूमिका निर्वहन का ज्ञान हुआ। 6. प्रशासन संचालन में लोक प्रशासन के महत्व एवं भूमिका की जानकारी मिली।
-------------------------------	----------------------	----------------------------------	---	--

DEPARTMENT OF POLITICAL SCIENCE

POLITICAL SCIENCE COURSE OUTCOME 2023-24

PROGRAM ME	CLASS	PAPER TITLE	COMP ULSOR Y/ OPTIO NAL	POINTS OF COURSE OUTCOME
B.A.	Part-I	Political Theory-I Indian Govt. & Politics-II	Optional	<ol style="list-style-type: none"> राज्य के आवश्यक तत्व के रूप में संप्रभुता का महत्व एवं राज्य के लोक कल्याणकारी स्वरूप का ज्ञान हुआ। शासन के विभिन्न प्रकारों की जानकारी प्राप्त हुई भारत की स्वतंत्रता के लिये किये गये आंदोलनों का स्वतंत्र भारत में संसदीय व्यवस्था के संचालन सर्वोच्च न्यायालय की भूमिका एवं निर्वाचन आयोग की भूमिका का ज्ञान हुआ।
B.A.	Part-II	Political Thought-I Comparative Govt. and Politics (Britain, USA, Swiss, China) - II	Optional	<ol style="list-style-type: none"> आदर्श राज्य के निर्माण में पश्चिमी विचारों के दृष्टिकोण, मानवीय स्वतंत्रता के महत्व एवं प्रतिनिधि शासन के महत्व का ज्ञान हुआ। ब्रिटेन, अमेरिका, स्विजरलैण्ड, चीन की शासन व्यवस्थाओं के मध्य व्याप्त तुलनात्मक अंतर का ज्ञान हुआ एवं राजनैतिक संस्कृति एवं सामाजीकरण के महत्व का ज्ञान हुआ।
B.A.	Part-III	International Politics-I Public administrative - II	Optional	<ol style="list-style-type: none"> अंतर्राष्ट्रीय राजनीति में राष्ट्रों के लिये शक्ति संघर्ष, शक्ति संचय, वृद्धि एवं संतुलन का ज्ञान हुआ। मानवता के लाभ के लिये निःशस्त्रीकरण, मानव-अधिकारों एवं पर्यावरण संरक्षण का ज्ञान हुआ। लोकप्रशासन के संचालन की प्रक्रिया एवं व्यक्तिगत प्रशासन के मध्य अंतर का ज्ञान, नौकरशाही की भूमिका, बजट प्रस्तुतिकरण की प्रक्रिया का ज्ञान एवं वैश्वीकरण, उदारीकरण के युग में लोकप्रशासन के नये आयामों का ज्ञान हुआ।

POLITICAL SCIENCE COURSE OUTCOME

PROG RAMM E	CLAS S	PAPER TITLE	COMPUL SORY/ OPTIONA L	POINTS OF COURSE OUTCOME
B.A.	Part-I	Political Theory-I Indian Govt. & Politics-II	Optional	<ol style="list-style-type: none"> राज्य के आवश्यक तत्व के रूप में संप्रभुता का महत्व एवं राज्य के लोक कल्याणकारी स्वरूप का ज्ञान हुआ। शासन के विभिन्न प्रकारों की जानकारी प्राप्त हुई भारत की स्वतंत्रता के लिये किये गये आंदोलनों का स्वतंत्र भारत में संसदीय व्यवस्था के संचालन सर्वोच्च न्यायालय की भूमिका एवं निर्वाचन आयोग की भूमिका का ज्ञान हुआ।

B.C.S. GOVT. PG COLLEGE, DHAMTARI (C.G.)

COURSE OUTCOME SOCIOLOGY 2023-24

Class	Paper Title	Compulsory/ Optional	Points of Course Outcome
बी.ए. प्रथम	समाजशास्त्र का परिचय Introduction to sociology (Paper- Code 0115)	प्रश्न पत्र प्रथम	<ol style="list-style-type: none">1. समाजशास्त्र विषय की पारिभाषिक शब्दावली एवं विषय की प्रकृति, क्षेत्र, विषयवस्तु के महत्व से विद्यार्थी परिचित हुए।2. सामाजिक, संस्थाओं परिवार, नातेदारी से विद्यार्थी परिचय हुए।3. सामाजिक स्तरीकरण एवं गतिशीलता की अवधारणाओं को विद्यार्थियों का परिचय हुआ।4. सामाजिक परिवर्तन के कारणों, प्रकार एवं उसके संबंधित सिद्धांत प्रतिमानों को विद्यार्थियों ने समझा एवं उद्विकास एवं प्रगति को जाना।5. सामाजिक व्यवस्था एवं प्रक्रिया की अवधारणाओं से विद्यार्थी परिचित हुए।
	समकालिन भारतीय समाज (Paper Code 0185)	प्रश्न पत्र द्वितीय	<ol style="list-style-type: none">1. भारतीय समाज के विषय में शास्त्रीय दृष्टिकोण-वर्ण, आश्रम, कर्म, धर्म एवं परुषार्थ की जानकारी विद्यार्थियों को प्राप्त हुई।2. भारतीय समाज की संरचना और संघटन की जानकारी विद्यार्थियों को प्राप्त हुई।3. मौलिक संस्थाएँ जाति परिवार विवाह पर परिवर्तनशीलता विद्यार्थियों को परिचय हुआ।4. पारिवारिक एवं सामाजिक समस्याएँ के संबंध में विद्यार्थियों को जानकारी प्राप्त हुई।5. प्रत्यायोजित मातृत्व, लिव इन रिलेशनशिप, जातिवाद साम्प्रदायिकता, युवा असंतोष एवं भ्रष्टाचार के महत्व से विद्यार्थी परिचित हुए।
बी.ए. द्वितीय	जनजातीय समाज का समाजशास्त्र (Paper Code 0246)	प्रश्न पत्र प्रथम	<ol style="list-style-type: none">1. जनजातियों की विशेषताएँ एवं वर्गीकरण से विद्यार्थी परिचित हुए।2. जनजातीय सामाजिक सांस्कृतिक परिदृश्य एवं उनमें गतिशीलता और परिवर्तन ग्राह्यता को विद्यार्थियों ने समझा।3. जनजाति य आंदोलन एवं जनजातियों की मुख्य समस्याओं से विद्यार्थी परिचित हुए।4. जनजातियों के वर्गीकरण को विभिन्न आधारों से जाना।5. जनजातियों में सामाजिक गतिशीलता एवं परिवर्तन से उत्पन्न समस्याओं, विकास योजनाओं एवं जनजाति आंदोलन से विद्यार्थी परिचित हुए।
	अपराध और समाज Crime and society (Paper Code 0186)	प्रश्न पत्र द्वितीय	<ol style="list-style-type: none">1. अपराध की अवधारणा एवं उसकी प्राथमिक व्याख्याओं से परिचय हुए।2. सामाजिक संरचना एवं नियमहीनता से विद्यार्थी परिचित हुए।3. भारतीय समाज में विघटन लाने वाली सामाजिक समस्याओं को विद्यार्थियों ने समझा।4. दण्ड की अवधारणा, सिद्धांत एवं सुधारात्मक व्यवस्थाओं से विद्यार्थियों को परिचित करवाया गया।5. आधुनिक सुधारात्मक अवधारणाएँ प्रोबेशन पैरोल तथा सुधारात्मक प्रक्रियाओं को विद्यार्थियों ने समझा।
बी.ए. तृतीय	समाजशास्त्रीय विचारों के आधार Foundation of Sociological Thought (Paper Code 0116)	प्रश्न पत्र प्रथम	<ol style="list-style-type: none">1. समाजशास्त्र के जनक अगस्त, काम्टे के तीन स्तर का नियम, विज्ञानों का संस्तरण और प्रत्यक्षवाद की अवधारणा के विद्यार्थी परिचित हुए।2. कालमाक्स के द्वंदात्मक भौतिकवाद अतिरिक्त मूल्य और वर्ग संघर्ष के सिद्धांत को विद्यार्थियों ने समझा।3. पैरेटो के अभिजात्य वर्ग परिभ्रमण तार्किक अतार्किक किया और स्पेन्सर के सामाजिक डार्विनवाद और सामाजिक उद्विकास के सिद्धांत को विद्यार्थियों ने जाना।4. बेणलेन के विलासी वर्ग एवं सामाजिक परिवर्तन के सिद्धांत को समझा।5. भारत में समाजशास्त्रीय महात्मा गांधी के अहिंसा सत्याग्रह एवं संरक्षकता के सिद्धांत और राधा कमल गुरुजी के मूल्य के सिद्धांत को विद्यार्थियों ने समझा।

	सामाजिक अनुसंधान पद्धतियां (Paper- Second Paper Code 0246)	प्रश्न पत्र द्वितीय	<ol style="list-style-type: none"> 1. सामाजिक शोध का अर्थ एवं परिभाषिक व्याख्या एवं वैज्ञानिक पद्धति से विद्यार्थी परिचित हुए। 2. अवलोकन, नृजातिकी, वैयक्तिक अध्ययन पद्धति एवं अन्तर्वस्तु विश्लेषण को विद्यार्थियों ने समझा। 3. शोध के प्रकार एवं तथ्य संकलन की प्रविधियों को विद्यार्थियों ने समझा। 4. सामाजिक सांख्यिकी एवं केन्द्रीय प्रवृत्तियों के माप के प्रकार तथा ग्राफ एवं चित्रमय प्रदर्शन से विद्यार्थी अवगत हुए
--	---	------------------------	--

विभागाध्यक्ष, समाजशास्त्र विभाग
बी.सी.एस.शासकीय स्नातकोत्तर महाविद्यालय
जिला-धमतरी (छ.ग.)

B.C.S. GOVT. PG COLLEGE, DHAMTARI (C.G.)

Specific Programme OUT COME SOCIOLOGY 2023-24

Programme	Class	Subject	Papers	Specific Programme Outcome
बी.ए.	B.A.-I, II, III	Sociology	समाजशास्त्र का परिचय	1. समाजशास्त्र विषय में विद्यार्थियों ने समाजशास्त्र की सम्पूर्ण प्रमाणिक अवधारणाओं से परिचित हुए।
			समकालिन भारतीय समाज	2. भारतीय समाज के विषय में शास्त्रीय दृष्टिकोण-वर्ण, आश्रम, कर्म, धर्म एवं परूषार्थ की जानकारी विद्यार्थियों को प्राप्त हुई। 3. परिवारिक एवं सामाजिक समस्याओं को समझकर उनके निदान हेतु अर्न्तदृष्टि विद्यार्थियों ने प्राप्त की। 4. छत्तीसगढ़ की लोक संस्कृति, परम्परा, आहार की आदतें एवं प्रमुख त्यौहार के गुण जानकारी विद्यार्थियों को प्राप्त हुई।
			अपराध और समाज	5. आधुनिक सुधारात्मक अवधारणाएँ प्रोबेशन पैरोल तथा सुधारात्मक प्रक्रियाओं का विद्यार्थियों ने समझा।
			जनजातीय समाज का समाजशास्त्र	6. जनजातीय सामाजिक, सांस्कृतिक परिदृश्य एवं उनमें गतिशीलता और परिवर्तन ग्राह्यता को विद्यार्थियों ने समझा।
			सामाजिक अनुसंधान पद्धतियाँ	7. सामाजिक सांख्यिकी एवं केन्द्रीय प्रवृत्तियों के माप के प्रकार तथा ग्राफ एवं चित्रमय प्रदर्शन से विद्यार्थी अवगत हुए।
			समाजशास्त्रीय विचारों के आधार	8. अगस्त कांटे, कार्लमार्क्स, मैक्सवेयर, पैरेटो, स्पेन्सर, बेब्लेन, मर्टन के द्वारा प्रतिपादित सिद्धांतों के साथ भारत में समाजशास्त्रीय विचारों के विकास की समझा एवं महात्मा गांधी एवं राधा कमल मुखर्जी द्वारा प्रतिपादित सिद्धांतों को विद्यार्थियों ने जाना।

विभागाध्यक्ष, समाजशास्त्र विभाग
बी.सी.एस.शासकीय स्नातकोत्तर महाविद्यालय
जिला-धमतरी (छ.ग.)

DEPARTMENT OF GEOGRAPHY

GEOGRAPHY COURSE OUTCOME 2023-24

PROGR AMME	CLASS	PAPER TITLE	COMPULSO RY/ OPTIONAL	POINTS OF COURSE OUTCOME
B.A.	B.A.-I	भौतिक भूगोल प्रथम-प्रश्न पत्र	ऐच्छिक प्रश्न पत्र-प्रथम	01. पृथ्वी की उत्पत्ति व विकास का इतिहास एवं स्थल मण्डल पर क्रियाशील शक्ति से होने वाली परिवर्तनकारी घटनाओं की जानकारी प्राप्त की। 02. वायु मण्डल की संरचना, मौसम एवं जलवायविक तत्वों एवं उनके प्रभावों की जानकारी प्राप्त की। 03. महासागरीय तली की संरचना एवं महासागरीय संसाधनों के बारे में विद्यार्थियों ने जाना।
B.A.	B.A.-I	मानव भूगोल द्वितीय-प्रश्न पत्र	ऐच्छिक द्वितीय-प्रश्न पत्र	01. मानव वातावरण संबंधों से परिचित हुए। 02. मानव प्रजाति एवं जनजातियों का वितरण एवं विशेषताओं की जानकारी प्राप्त की। 03. जनसंख्या वृद्धि, वितरण एवं घनत्व, प्रवास अधिवास का प्रादेशिक एवं विश्व वितरण प्रतिरूपों से विद्यार्थी परिचित हुए। 04. भूमंडलीय ताप वृद्धि एवं जलवायु परिवर्तन, वन विनाश एवं प्रदूषणों से परिचय प्राप्त किये।
B.A.	B.A.-I	प्रायोगिक भूगोल तृतीय-प्रश्न पत्र	ऐच्छिक तृतीय-प्रश्न पत्र	01. मानचित्रकला की तकनीकें, मापनी समोच्च रेखा के आधार पर स्थल रूपों के परिचय प्राप्त किये। 02. आरेख एवं रेखाचित्र, सांख्यिकी तकनीकियों से परिचित हुए। 03. क्षेत्रीय अध्ययन में जरीब व फीता सर्वेक्षण कार्य किये।

GEOGRAPHY COURSE OUTCOME 2023-24

PROGR AMME	CLASS	PAPER TITLE	COMPULSOR Y/ OPTIONAL	POINTS OF COURSE OUTCOME
B.A.	B.A.-II	आर्थिक एवं संसाधन भूगोल	अनिवार्य प्रश्न पत्र-प्रथम	01. आर्थिक एवं संसाधन भूगोल की प्रकृति, विकास एवं अध्ययन उपागम व अवधारणाओं के बारे में जानकारी। 02. संसाधन के अन्तर्गत मिट्टी, वन, खनिज, जल व शक्ति संसाधनों का वितरण एवं उत्पादन संबंधी जानकारी से अवगत हुए। 03. प्रमुख फसलों के उत्पादक क्षेत्र उत्पादन, आयात -निर्यात के बारे में जानकारी प्राप्त किए।
B.A.	B.A.-II	भारत का भूगोल	अनिवार्य प्रश्न पत्र-द्वितीय	01. भारत की भौगोलिक पृष्ठभूमि, उच्चावच, मिट्टी, जलवायु, अपवाह व वनस्पति, जनसंख्या का वितरण, घनत्व, प्रवास हो अवगत हुए। 02. भारत के प्रमुख हुए कृषि फसलों, खनिज एवं शक्ति संसाधन के क्षेत्र एवं उत्पादन का विस्तृत ज्ञान अर्जित किए। 03. भारत के औद्योगिक प्रदेश नियोजन प्रदेश जनसंख्या, प्रदेश, कृषि प्रदेश का अध्ययन
B.A.	B.A.-II	प्रायोगिक भूगोल	अनिवार्य प्रश्न पत्र-तृतीय	01. विवरण मानसित्र, मानचित्र प्रक्षेप संबंधी। 02. भारतीय दैनिक जानकारी, मौसम मानचित्र की व्याख्या एवं पूर्वानुमान संबंधी जानकारी 03. सांख्यिकी रीतियों का अनुप्रयोग संबंधी जानकारी 04. प्रिज्मीष कम्पास सर्वेक्षण की प्रक्रिया एवं मानचित्र की जानकारी

GEOGRAPHY COURSE OUTCOME 2023-24

PROGR AMME	CLASS	PAPER TITLE	COMPULSOR Y/ OPTIONAL	POINTS OF COURSE OUTCOME
B.A.	B.A.-III	संसाधन और पर्यावरण प्रथम -प्रश्न पत्र	ऐच्छिक प्रश्न पत्र-प्रथम	01. संसाधनों के प्रकार, वितरण एवं उत्पादन की जानकारी प्राप्त किये। 02. जनसंख्या वृद्धि, घनत्व, वितरण, जनसंख्या संसाधन प्रदेश की जानकारी प्राप्त किये। 03. मानव वातावरण संबंधों की संदर्भ में विस्तृत जानकारी प्राप्त किये।
B.A.	B.A.-III	भारत का भूगोल छत्तीसगढ़ के विशेष संदर्भ में द्वितीय-प्रश्न पत्र	ऐच्छिक द्वितीय-प्रश्न पत्र	01. भारत एवं छत्तीसगढ़ प्रदेश के भौगोलिक पृष्ठ भूमि प्राकृतिक संसाधनों, कृषि फसलों उद्योगों के बारे में जाना।
B.A.	B.A.-III	प्रायोगिक भूगोल तृतीय-प्रश्न पत्र	ऐच्छिक तृतीय-प्रश्न पत्र	01. ग्राफ, प्रक्षेप, स्थलाकृतिक मानचित्रों की व्याख्या के संदर्भ में जानकारी प्राप्त की। 02. समपटल सर्वेक्षण एवं क्षेत्रीय अध्ययन से परिचित हुए।

GEOGRAPHY SPECIFIC COURSE OUTCOME 2023-24

PROGRAMME	POINTS OF COURSE OUTCOME
B.A. GEOGRAPHY	<ol style="list-style-type: none">01. मानव एवं पर्यावरण संबंधों का गहन अध्यापन एवं विस्तृत जानकारी।02. स्थलमण्डल, जलमण्डल, वायु मण्डल एवं जैव मण्डल में स्थित जैव एवं अजैव तत्वों का अध्ययन एवं प्राकृतिक संसाधनों के उपयोग से संबंधित विस्तृत जानकारी।03. प्राथमिक एवं द्वितीय आंकड़ों का संकलन एवं सांख्यिकी में उनका प्रयोग, मानचित्रण विधि एवं सर्वेक्षण से परिचित होना।04. क्षेत्रीय अध्ययन एवं सर्वेक्षण कर प्रतिवेदन तैयार करने की प्रक्रिया से अवगत होना।05. शोध कार्य के एवं लेखन कार्य में दक्ष होना।06. मानचित्रण, जनगणना, सर्वेक्षण (स्थलीय एवं हवाई) मानचित्र की व्याख्या, नियोजनकर्ता के रूप में दक्षता के आधार पर संबंधित विभागों से रोजगार की उपलब्धता के अवसर प्राप्त करना।

B.C.S. GOVT. PG COLLEGE, DHAMTARI (C.G.)

DEPARTMENT OF PSYCHOLOGY

PSYCHOLOGY SPECIFIC PROGRAMME OUTCOME 2023-24

PROGRAMME	Class UG/PG	Specific PROGRAMME Outcome
B. A. PSYCHOLOGY	B A PART I Paper I- Basic Psychological Processes (Code- 0251) Paper II- Psychopathology (Code- 0251) Paper III- Practical	Students gained knowledge about own mental capabilities and personality through Basic principles of psychology and understanding biological, psychological and social factors personality and being capable to change. Student have developed a right understanding of stress, Anxiety and severe mental disorders and become aware of own mental health and society as well.
	B A PART II Paper I- Social Psychology (Code- 0251) Paper II- Psychological Assessment (Code- 0251) Paper III- Practical	Student gets knowledge of the social interactions, issues and psycho-social phenomenon and inspired the positive social change by choosing the right attitude in the social context of their lives. Student have also developed professional attitude toward the subject
	B A PART III Paper I- Psychological Statistics (Code- 0251) Paper II- Human Development (Code- 0251) Paper III- Practical	Applied knowledge of statistical methods used in the research field of psychology. Students develop understanding gradual development in human life and understanding in each stage and learned about important concept such as self, self identity moral value etc. which motivates them for positive change.

DEPARTMENT OF PSYCHOLOGY

PSYCHOLOGY COURSE OUTCOME 2023-24

PROGRAM ME	Class	Paper title	Compulsory/ optional	Points of COURSE Outcome
B. A.	B. A. Part I	Paper I- Basic Psychological Processes (Code- 0251)	Compulsory	<ul style="list-style-type: none"> Students get knowledge about Basic concept of Psychology, various methods and perspective of Psychology. Knowledge of all higher mental processes such as Attention, Perception, Memory, Thinking etc. Students learned about Basic concept and theories of Motivation, Emotion and Personality
	B. A. Part I	Paper II- Psychopathology (Code- 0251)	Compulsory	<ul style="list-style-type: none"> Students get knowledge about Basic concept of Psychopathology, various methods and perspective of abnormal behaviour. Students gain knowledge about various mental disorders: symptoms, Causes and therapies.
	B. A. Part I	Paper III- Practical	Compulsory	<ul style="list-style-type: none"> Students get knowledge about experimentation of theoretical construct of subject. Students learned about psychological test administration of various characteristics and traits for instance Anxiety, Personality, Intelligence etc Learned about anecdotal records
	B. A. Part II	Paper I- Social Psychology (Code- 0251)	Compulsory	<ul style="list-style-type: none"> Students gained knowledge about Basic concept of, various methods, Scope and approaches of Social Psychology. Students learned about social perception, Altruism, Attitude, Prejudice, Group Structure, Leadership and various social issues and problems.
	B. A. Part II	Paper II- Psychological Assessment (Code- 0251)	Compulsory	<ul style="list-style-type: none"> Students learned conceptual knowledge, levels and Barriers of Psychological assessment Knowledge of psychological test, test construction and various important cognitive and non- cognitive aspect of human being .
	B. A. Part II	Paper III- Practical	Compulsory	<ul style="list-style-type: none"> Students get knowledge about experimentation of theoretical construct of subject. Students learned about psychological test administration of various traits. (self concept, value, Attitude etc.) Get experiential knowledge about field work/ visit
	B. A. Part III	Paper I- Psychological Statistics (Code- 0251)	Compulsory	<ul style="list-style-type: none"> Students get knowledge about Basic concept of Psychological Statistics. Students learned about measures of central tendency, variability, inferential statistics, distribution free statistics etc.
	B. A. Part III	Paper II- Human Development (Code- 0251)	Optional	<ul style="list-style-type: none"> Students get knowledge about Basic concept, theories, approaches, determination of human development Knowledge of all developmental aspect such as Morality, Self concept, Socialization etc.

	B. A. Part III	Paper III- Practical	Compulsory	<ul style="list-style-type: none"> • Students get knowledge about experimentation of theoretical construct of subject. • Students learned about psychological test administration of various traits and characteristics such as Mental Health, Moral Value etc. • Get experiential knowledge about Projects
--	-------------------	-------------------------	------------	--

B.C.S. GOVT. PG COLLEGE, DHAMTARI (C.G.)

DEPARTMENT OF LAW

LAW - SPECIFIC COURSE OUTCOME 2023-24

PROGRAM ME	SUBJECT	CLASS	SPECIFIC COURSE OUTCOME
LL.B.	Law of Contract & Specific relief Act 1963	Part I (Sem I)	❖ संविदा विधि के माध्यम से छात्र-छात्राओं को वैध/शून्य/अवैध संविदा की विस्तृत जानकारी एवं विभिन्न प्रतियोगी परीक्षाओं में संविदा विधि कोर्स में शामिल होने के कारण छात्र-छात्राओं हेतु बहुत ही उपयोगी है।
LL.B.	Law of Equity Indian Trust Act 1882	Part II (Sem I)	❖ साम्य एवं न्यास अधिनियम के माध्यम से वैध न्यास के गठन अविधिपूर्ण उद्देश्यों से सर्तकता ट्रस्ट संबंधी विभिन्न नियमों की जानकारी न्यायी/न्यायकर्ता हितग्राही के अधिकार एवं दायित्व का निर्धारण की विस्तृत जानकारी छात्र-छात्राओं को प्रदान की जाती है।
LL.B.	Company Law	Part III (Sem I)	❖ कंपनी लॉ के माध्यम से कंपनी के प्रवर्तन, समामेलन निर्माण संबंधी औपचारिकता की जानकारी एवं कंपनी में मताधिकार शेयर होल्डर, कंपनी के बैठके आडिट आदि की प्रक्रिया का छात्र-छात्राओं को ज्ञान कराया जाता है।
			❖

LAW- SPECIFIC COURSE OUTCOME 2023-24

PROGRAM ME	CLASS	PAPER TITAL	CLASS UG/PG	POINT OF COURSE OUTCOME
LL.B.	PART 1 (SEM I)	Specific Contract Indian Partnership Act and Sales of Good Act	UG	❖ विशिष्ट संविदा विधि की जानकारी प्रदान करना ❖ सामाजिक संपर्क गहन सोच व्यावसायिकता का निर्माण
LL.B.	PART 2 (SEM I)	Administrative Law & Right to Information	UG	❖ प्रशासनिक विधि की जानकारी सरकार के प्रति संबन्ध स्थापित करने की जानकारी ❖ प्रशासन की शक्ति कार्य एवं उसकी अर्द्धन्यायिक प्रास्थिति की जानकारी
LL.B.	PART 3 (SEM I)	Human Rights Law	UG	❖ मानवाधिकार की संकल्पना एवं उसके ऐतिहासिक विकास को समझना ❖ मानवाधिकारों के प्रति जनजागरुकता

LAW- SPECIFIC COURSE OUTCOME 2023-24

PROGRAM ME	SUBJECT	CLASS	SPECIFIC COURSE OUTCOME
LL.B.	Family Law I Hindu Law	Part I (Sem II)	❖ हिन्दू विधि के माध्यम से विवाह संबंधी कानून अवयस्कता एवं संरक्षता अधिनियम 1956 दस्तक ग्रहण अधिनियम 1956 भरण पोषण वैध विन्यास को विस्तृत जानकारी।
LL.B.	Labour & Industrial Law II	Part II (Sem II)	❖ श्रमिक विधि के माध्यम से प्रसूति प्रसुविधा कानून 2016 बालश्रम अधिनियम 1986 कारखाना अधिनियम 1948 ग्रेच्युटी एक्ट 1972 एवं कर्मचारी राज्य बीमा अधिनियम 1948 की विस्तृत जानकारी।
LL.B.	Civil Procedure Code & Limitation Act	Part III (Sem II)	❖ दीवानी प्रक्रिया संहिता विभिन्न प्रतियोगी परीक्षाओं में अनिवार्य विषय होने के कारण छात्र-छात्राओं हेतु बहुत उपयोगी है सिविल वाद की विस्तृत प्रक्रिया का ज्ञान प्रदान करने के उद्देश्य से भी महत्वपूर्ण है

LAW - SPECIFIC COURSE OUTCOME 2023-24

PROGRAM ME	SUBJECT	CLASS	SPECIFIC COURSE OUTCOME
LL.B.	Law of Crime I	UG	❖ अपराधिक विधि की जानकारी हमारे लिए बहुत ही जरूरी है इसके माध्यम से हमें अपराध को नियंत्रित करने में मदद मिलती है। यह विषय लगभग सभी प्रतियोगी परीक्षाओं में सम्मिलित है। जो कि विधि विषय पर आधारित होती है।
LL.B.	Environmental Law Including Wild Life Protection & Animal Welfare	UG	❖ पर्यावरण संरक्षण हमारे जीवन के लिए बहुत ही आवश्यक है पर्यावरण इस समय इतना प्रदूषित हो चुका है कि यदि इसको संरक्षित नहीं किया गया तो जीवन जीना दूभर हो जायेगा इस विषय के द्वारा विद्यार्थियों में पर्यावरण संबंधी जागरूकता प्राप्त होती है
LL.B.	Intellectual property rights	UG	❖ बौद्धिक संपदा विधि आज के समय में बहुत ही महत्वपूर्ण है। इसके माध्यम से हमें बौद्धिक संपदा की जानकारी प्राप्त होती है। यह भी हमारा एक महत्वपूर्ण अधिकार है।

LAW - SPECIFIC COURSE OUTCOME 2023-24

PROGRAM ME	SUBJECT	CLASS	SPECIFIC COURSE OUTCOME
LL.B.	Legal and Constitutional History & India	UG	❖ विधिक एवं संवैधानिक इतिहास विषय का महत्व विभिन्न प्रतियोगी परीक्षाओं तथा न्याय प्रशासन की प्रारम्भिक बस्तियों में क्या स्थिति थी उसके ज्ञान हेतु बहुत ही उपयोगी है।
LL.B.	Constitutional Law I	UG	❖ संवैधानिक विधि भारत में सर्वोच्च है भारत के संविधान से बड़ा भारत में कोई नहीं है। विधि का शासन स्थापित करने में इस विषय का महत्वपूर्ण भूमिका है। इसके अंतर्गत मौलिक अधिकार कर्तव्य, नीति निर्देशक तत्व सरकार तथा संसद के बारे में जानकारी मिलती है। इस विषय का भी महत्व प्रतियोगी परीक्षाओं के लिए है।
LL.B.	Public International Law	UG	❖ लोक अंतर्राष्ट्रीय विधि का महत्व हमारे लिए बहुत ही आवश्यक है। इस विषय के ज्ञान से विद्यार्थी को अन्तर्राष्ट्रीय स्तर पर कानून का पालन कैसे कराया जाता है, विस्तार से जानकारी प्राप्त होती है। साथ ही अन्तर्राष्ट्रीय प्रथाओं , अभिसमयों एवं सन्धियों की भी जानकारी होती है।

LAW - SPECIFIC COURSE OUTCOME 2023-24

PROGRAM ME	CLASS	PAPER TITAL	CLAS S UG/P G	POINT OF COURSE OUTCOME
LL.B.	PART 1 (SEM II)	Law of Crime II Criminal Procedure Code Juvenile Justice Act & Probation of Offenders Act	UG	<ul style="list-style-type: none"> ❖ अपराध होने पर दण्ड तंत्र की जानकारी और उसे गतिशील बनाना ❖ बालको किशोरो, को अपराध से पृथक करने की जानकारी
LL.B.	PART 2 (SEM II)	Labour Law II	UG	<ul style="list-style-type: none"> ❖ श्रम का महत्व – श्रमिक ही देश की आर्थिक स्थिति सुदृढ़ करते हैं। ❖ पारिश्रमिक विसंगतियों की जानकारी ❖ बालको तथा अवयस्को के नियोजन पर प्रतिबन्ध तथा विनियमन की जानकारी प्राप्त हुई।
LL.B.	PART 3 (SEM II)	Transfer of Property Act and Easement Act	UG	❖ सम्पत्ति सम्बंधी तकनीकी ज्ञान सुखाधिकार सम्बन्धी प्रावधानों की जानकारी मिली।

LAW SPECIFIC COURSE OUTCOME 2023-24

PROGRAM ME	SUBJECT	CLASS	SPECIFIC COURSE OUTCOME
LL.B. SemII	Law of Evidence	UG	<ul style="list-style-type: none"> ❖ साक्ष्य विधि से परिचित कराना चूंकि यह विधि पीएससी, यूपीएससी ए.डीपी.ओ में उपयोगी है इसलिए साक्ष्य प्रस्तुत करने के प्रक्रिया का बताना ❖ प्राथमिक तथा द्वितीयपक्ष साक्ष्य की जानकारी देना।
LL.B. Sem II	A.D.R	UG	<ul style="list-style-type: none"> ❖ वैकल्पिक विवाद समाधान की जानकारी देना ❖ लोक अदालत की जानकारी देना ❖ निःशुल्क विधिक सहायता प्राप्त करने की प्रक्रिया को बताना।
LL.B. Sem II	Drafting Pleading & Conveyancing	UG	<ul style="list-style-type: none"> ❖ F.I.R Complaint की प्रक्रिया की जानकारी देना ❖ वाद पत्र, प्रतिवाद पत्र इत्यादि की जानकारी प्रदान करना।

LAW- SPECIFIC COURSE OUTCOME 2023-24

PROGRA MME	SUBJECT	CLA SS	SPECIFIC COURSE OUTCOME
LL.B.	Jurisprudence & Legal Theory	UG	<ul style="list-style-type: none"> ❖ विधि की विभिन्न शाखाओं के बारे में महत्वपूर्ण जानकारी प्राप्त होती है एवं विभिन्न प्रतियोगिताओं में महत्व है। विधि क्या है, इसके बारे में अलग-अलग विधिशास्त्री अपनी राय और आलोचना करते हैं।
LL.B.	CG Land Revenue Code and other Local Laws	UG	<ul style="list-style-type: none"> ❖ छ.ग. भू-राजस्व संहिता का महत्व विभिन्न प्रतियोगिताओं में होता है। ❖ छ.ग. भू राजस्व संहिता से राजस्व से संबंधित विवादों को कैसे निपटाया जाना है। इसकी जानकारी मिलती है।
LL.B.	Law of Taxation	UG	<ul style="list-style-type: none"> ❖ आयकर विधि का महत्व सी.ए. आयकर अधिकारी वकील एवं विभिन्न सामाजिक संगठनों के लिए आवश्यक है। ❖ आयकर देने से राजस्व एकत्रित होता है, जिससे शासन को आय होती है

LAW- SPECIFIC COURSE OUTCOME 2023-24

PROG RAM ME	SUBJECT	CLASS	SPECIFIC COURSE OUTCOME
LL.B.	Law of Torts including	UG	<ul style="list-style-type: none"> ❖ अपकृत्य विधि से विद्यार्थियों से परिचित कराना ❖ विशिष्ट अपकृत्यों की जानकारी देना ❖ उपचार प्रदान करना पीएससी तथा यूपीएसी के लिए उपयोगी
LL.B.	Constitutional Law II	UG	<ul style="list-style-type: none"> ❖ संविधान की प्रस्तावना की जानकारी देना ❖ अधिकार कर्तव्यों की जानकारी देना ❖ प्रतियोगी परीक्षाओं हेतु प्रेरित करना
LL.B.	Moot Court Exercise & Internship	UG	<ul style="list-style-type: none"> ❖ न्यायालय के प्रक्रिया की जानकारी देना जिससे वे न्यायालय में कार्यकर सकें। ❖ न्यायालय में वाद पत्र तथा प्रतिवाद पत्र प्रस्तुत करने के तरीके बताना।

LAW - SPECIFIC COURSE OUTCOME 2023-24

PROGRAM ME	SUBJECT	CLASS	SPECIFIC COURSE OUTCOME
LL.B.	Family Law – II Mohamedan Law	UG	<ul style="list-style-type: none"> ❖ मुस्लिम विधि का महत्व विभिन्न प्रतियोगी परीक्षाओं में बहुत ही उपयोगी है।
LL.B.	Professional Ethics and Professional Accounting System	UG	<ul style="list-style-type: none"> ❖ वृत्तिक आचार एवं अधिवक्ताओं की जवाबदेही से वकालत करते समय मजिस्ट्रेट के साथ पक्षकार के साथ वकीलों के साथ कैसा व्यवहार किया जाता है उसके बारे में महत्वपूर्ण जानकारी प्राप्त होती है।
LL.B.	Interpretation of Statutes	UG	<ul style="list-style-type: none"> ❖ कानूनों के निर्वचन से विधायिका कार्यपालिका न्यायपालिका की व्याख्या में महत्व है। निर्वचन से संविधि को आसानी से समझा जा सकता है। निर्वचन, विधि के छात्र-छात्राओं, अधिवक्ताओं, अध्यापकों को लाभ होता है।

LAW - COURSE OUTCOME 2023-24

PROG RAMM E	CLASS	PAPER TITAL	COMPULS ORYOPTIO NAL	POINT OF COURSE OUTCOME
LL.B.	PART 1 (SEM I)	Family Law –II Mohamedan Law	Compulso ry	<ul style="list-style-type: none"> ❖ मुस्लिम विधि के अंतर्गत तिहरा तलाक के बारे में शाखाओं स्रोत आदि की जानकारी प्राप्त होती है ❖ वक्फ मुतवल्ली मेहर, तलाक आदि का ज्ञान प्राप्त होता है
LL.B.	PART 2 (SEM I)	Professional Ethics and Professional Accounting System	Compulso ry	<ul style="list-style-type: none"> ❖ वृत्तिक आचार एवं अधिवक्ताओं की जवाबदेही से अधिवक्ता पक्षकार मजिस्ट्रेट से कैसा व्यवहार किया जाए ❖ वकील के कर्तव्य के बारे में ज्ञान होता है ❖ वकालत करते समय किन बातों को ध्यान रखना है का ज्ञान होता है
LL.B.	PART 3 (SEM I)	Interpretation of Statutes	Compulso ry	<ul style="list-style-type: none"> ❖ कानून की व्याख्या कैसे की जाती है इसका ज्ञान होता है ❖ विधायिका कार्यपालिका न्यायपालिका की व्याख्या कैसे की जाती है उनके बारे में ज्ञान प्राप्त होता है

LAW - COURSE OUTCOME 2023-24

PROGRA MME	CLASS	PAPER TITAL	COMPULS ORYOPTIO NAL	POINT OF COURSE OUTCOME
LL.B.	PART 1 (SEM I)	Law of Torts Including Motor Vehicle Act	Compulsor y	<ul style="list-style-type: none"> ❖ अपकृत्य विधि के माध्यम दीवानी अधिकारों की जानकारी देना ❖ उपचार प्रदान करना
LL.B.	PART 2 (SEM I)	Constitutio nal Law II	Compulsor y	<ul style="list-style-type: none"> ❖ मूल विधि की जानकारी देना ❖ सिविल अधिकारों का संरक्षण की जानकारी देना
LL.B.	PART 3 (SEM I)	Moot Court Exercise & Internship	Compulsor y	<ul style="list-style-type: none"> ❖ कोर्ट की प्रक्रिया से अवगत कराना ❖ बच्चों में आत्मविश्वास उत्पन्न करना ❖ न्यायालय में वाद प्रस्तुतीकरण के तरीके को बताना।

LAW - COURSE OUTCOME 2023-24

PROG RAM ME	CLASS	PAPER TITAL	COMPU LSORY OPTION AL	POINT OF COURSE OUTCOME
LL.B.	PART 1 (SEM I)	Specific Contract Indian Partnership Act 1932 and Sales of Good Act 1930	Compul sory	❖ विशिष्ट संविदा विधि के माध्यम से छात्र-छात्राओं को विधि की जानकारी सामाजिक संपर्क आचार विचार गहन सोच निर्वचनात्मक कौशल का विकास एवं व्यावसायिकता का निर्माण हुआ।
LL.B.	PART 2 (SEM I)	Administrativ e Law & Right to Information	Compul sory	❖ प्रशासनिक विधि के माध्यम से छात्र-छात्राओं को सरकार के प्रति सम्बंध स्थापित करने की जानकारी मिलती है। ❖ प्रशासनिक विधि के माध्यम से प्रशासनिक की शक्ति कार्य एवं उसकी अद्वैत्याधिक प्रस्थिति की जानकारी मिलती है।
LL.B.	PART 3 (SEM I)	Human Rights Law	Compul sory	❖ मानवधिकार की संकल्पनला विचार की ऐतिहासिक विकास को समझना ❖ मानवधिकारो के प्रति जागरूकता

LAW - COURSE OUTCOME 2023-24

PROG RAM ME	CLASS	PAPER TITAL	COMPULSO RY OPTIONAL	POINT OF COURSE OUTCOME
LL.B.	PART 1 (SEM I)	Jurispruden ce & legal Theory	Compulsor y	❖ विधिशास्त्र विधि का नींव है जिससे विधि के बारे में ज्ञान प्राप्त हुआ ❖ विधिशास्त्र की विभिन्न शाखाओं के बारे में जानकारी प्राप्त हुई ❖ प्रथा विधान न्यायिक निर्णय के बारे में जानकारी प्राप्त हुई
LL.B.	PART 2 (SEM I)	C.G Land Revenue Code and Other Local Laws	Compulsor y	❖ छ.ग. भू-राजस्व से विभिन्न पदाधिकारियों का ज्ञान ❖ पटवारी कोटवाल पटेल के बारे में ज्ञान ❖ जलोढ़ भूमि मौसमी कृषक एवं राजस्व का ज्ञान
LL.B.	PART 3 (SEM I)	Law of Taxation	Compulsor y	❖ आयकर प्रपत्र भरने की जानकारी, वेतन, मकान आदि से संबंधित जानकारी प्राप्त होती है।

LAW - COURSE OUTCOME 2023-24

PROGRAMME	SUBJECT	CLASS	POINT OF COURSE OUTCOME
LL.B.	Law of Contract & Specific relief Act 1963	Part I (Sem I)	❖ संविदा विधि के माध्यम से छात्र-छात्राओं को वैध/शून्य/अवैध संविदा की विस्तृत जानकारी एवं विभिन्न प्रतियोगी परीक्षाओं में संविदा विधि कोर्स में शामिल होने के कारण छात्र-छात्राओं हेतु बहुत ही उपयोगी है।
LL.B.	Law of Equity and Indian Trust Act 1882	Part II (Sem I)	❖ साम्य एवं न्यास अधिनियम के माध्यम से वैध न्यास के गठन अविधिपूर्ण उद्देश्यों से सर्तकता, ट्रस्ट संबंधी विभिन्न नियमों की जानकारी न्यासी/न्यायकर्ता हितग्राही के अधिकार एवं दायित्व का निर्धारण की विस्तृत जानकारी छात्र-छात्राओं को प्रदान की जाती है।
LL.B.	Company Law	Part III (Sem I)	❖ कंपनी लॉ के माध्यम से कंपनी के प्रवर्तन, समामेलन निर्माण संबंधी औपचारिकता की जानकारी एवं कंपनी में मताधिकार, शेयर होल्डर, कंपनी के बैठके, आडिट आदि की प्रक्रिया का छात्र-छात्राओं को ज्ञान कराया जाता है।

LAW - COURSE OUTCOME 2023-24

PROGRAME	CLASS	PAPER TITAL	COMPULSOR YOPTIONAL	POINT OF COURSE OUTCOME
LL.B.	PART 1 (SEM I)	Legal & constitutional History of India	Compulsory	<ul style="list-style-type: none"> ❖ विधिक इतिहास की जानकारी प्राप्त हुई ❖ भारत के संवैधानिक इतिहास का ज्ञान ❖ भारत में पूर्व में प्रचलित न्याय प्रणाली का ज्ञान ❖ विभिन्न आंदोलनों की जानकारी
LL.B.	PART 2 (SEM I)	Constitutional Law I	Compulsory	<ul style="list-style-type: none"> ❖ भारत के संविधान की विस्तार से जानकारी ❖ भारत की राजव्यवस्था कैसे चलती है इसकी जानकारी प्राप्त हुई ❖ मौलिक अधिकार कर्तव्य सरकार के अंग की जानकारी ❖ न्यायपालिका, संसद तथा निर्वाचन आयोग, के बारे में ज्ञान प्राप्त हुआ
LL.B.	PART 3 (SEM I)	Public International Law	Compulsory	<ul style="list-style-type: none"> ❖ अन्तर्राष्ट्रीय विधि का उदय कैसे हुआ ❖ कैसे अन्तर्राष्ट्रीय स्तर पर कानून का पालन किया जाता है उसका ज्ञान ❖ अन्तर्राष्ट्रीय विधि के स्रोत की जानकारी ❖ संयुक्त राष्ट्र संघ एवं उसके अंग तथा विशिष्ट एजेंसियों के बारे में जानकारी

LAW- COURSE OUTCOME 2023-24

PROGRAM ME	CLASS	PAPER TITAL	COMPULSO RYOPTIONA L	POINT OF COURSE OUTCOME
LL.B.	PART 1 (SEM II)	Law of Crime II Criminal Procedure Code Juvenile Justice Act & Probation of Offenders Act	Compulsory	<ul style="list-style-type: none"> ❖ दण्ड प्रक्रिया संहिता के अध्ययन से छात्र-छात्राओं द्वारा समाज को अपराध विहिन रखने अपराध होने पर दण्ड तंत्र की जानकारी एवं उसे गतिशील बनाना। ❖ बालको किशोरो को अपराध से पृथक करने की जानकारी
LL.B.	PART 2 (SEM II)	Labour Law II	Compulsory	<ul style="list-style-type: none"> ❖ श्रम का महत्व – श्रमिक ही देश की आर्थिक स्थिति सुदृढ़ करते हैं। ❖ पारिश्रमिक विसंगतियों की जानकारी ❖ बालको तथा अवयस्को के नियोजन पर प्रतिबन्ध तथा विनियमन की जानकारी प्राप्त हुई।
LL.B.	PART 3 (SEM II)	Transfer of Property Act and Easement Act	Compulsory	<ul style="list-style-type: none"> ❖ सम्पत्ति अंतरण अधिनियम के अध्ययन से छात्र-छात्राओं को इसे तकनीकी ज्ञान के साथ-साथ बंधक पट्टा विनियम दान की जानकारी प्राप्त हुई तथा सुखाधिकार सम्बन्धी प्रावधानों की जानकारी मिली।

LAW - COURSE OUTCOME 2023-24

PROGRAMME	CLASS	PAPER TITAL	COMPULSOR Y OPTIONAL	POINT OF COURSE OUTCOME
LL.B.	PART 1 (SEM II)	Law of Evidence	Compulsory	<ul style="list-style-type: none"> ❖ साबित प्रक्रिया को अवगत कराना ❖ साक्ष्य देने की प्रक्रिया को बताना
LL.B.	PART 2 (SEM II)	A.D.R	Compulsory	<ul style="list-style-type: none"> ❖ न्यायालय में वाद पत्र प्रस्तुत की प्रक्रिया तथा वैकल्पिक विवाद समाधान प्रक्रिया को बताना
LL.B.	PART 3 (SEM II)	Drafting Pleading & Conveyancing	Compulsory	<ul style="list-style-type: none"> ❖ प्रारूपण अभिवचन वाद पत्र लिखने तथा अन्य दस्तावेज लिखने की प्रक्रिया बताना

LAW - COURSE OUTCOME 2023-24

PROGR AMME	CLASS	PAPER TITAL	COMPULSOR Y OPTIONAL	POINT OF COURSE OUTCOME
LL.B.	PART 1 (SEM II)	Law of Crime I	Compulsory	<ul style="list-style-type: none"> ❖ भारत में प्रचलित अपराधिक न्याय प्रणाली की जानकारी ❖ न्याय प्रशासन तथा विभिन्न अपराधों की जानकारी ❖ अपराधों के लिए दण्ड का ज्ञान ❖ अपराधों को रोकने के उपायों की जानकारी
LL.B.	PART 2 (SEM II)	Environment Law Including Wild Life Protection & Animal Welfare	Compulsory	<ul style="list-style-type: none"> ❖ पर्यावरण संरक्षण क्यों कैसे तथा कब जरूरी इसका ज्ञान ❖ जल प्रदूषण को रोकने हेतु उपाय तथा रोकने वाली एजेंसियों की जानकारी ❖ वायुप्रदूषण को रोकते तथा नियंत्रित करने वाले कानून का ज्ञान ❖ जीव संरक्षण अधिनियम का ज्ञान ❖ पशु कल्याण संबंधी उपाय की जानकारी
LL.B.	PART 3 (SEM II)	Intellectual Property Rights (IPR)	Compulsory	<ul style="list-style-type: none"> ❖ बौद्धिक संपदा विधि की जानकारी ❖ बौद्धिक संपदा विधि के तरीकों जैसे कॉपीराइट ट्रेडमार्क, डिजाइन पेटेंट तथा ज्योग्राफिकल आइडेंटिफिकेशन की जानकारी ❖ बौद्धिक संपदा अधिकारों के अतिउलंघन की दशा में उपचार की व्यवस्था ❖ WIPO, TRIPS की जानकारी

LAW - COURSE OUTCOME 2023-24

PROGR AMME	CLASS	PAPER TITAL	COMPULSOR Y OPTIONAL	POINT OF COURSE OUTCOME
LL.B.	PART 1 (SEM II)	Family Law I Hindu Law	Compulsory	<ul style="list-style-type: none"> ❖ महिलाओं बच्चों एवं वृद्ध माता-पिता के भरण पोषण संबंधी कानूनों की जानकारी ❖ संरक्षकता एवं दस्तक ग्रहण कानूनों का ज्ञान ❖ उत्तराधिकार/वसीयत संबंधी कानूनी प्रावधानों की जानकारी ❖ वैध विवाह की शर्तें / तालाक के आधारों की जानकारी
LL.B.	PART 2 (SEM II)	Labour & Industrial Law II	Compulsory	<ul style="list-style-type: none"> ❖ बच्चों से संबंधित विभिन्न कानूनों की जानकारी ❖ गर्भवती महिलाओं हेतु प्रसूति प्रसुविधा संशोधित अधिनियम 2016 की जानकारी ❖ कारखानों में स्वास्थ्य कल्याण सुविधा प्रावधानों की जानकारी ❖ ग्रेच्युटी एक्ट की जानकारी
LL.B.	PART 3 (SEM II)	Civil Procedure code and Limitation act	Compulsory	<ul style="list-style-type: none"> ❖ सिविल प्रक्रिया संहिता की जानकारी ❖ सिविल वादों में न्याय प्राप्त करने की प्रक्रिया का ज्ञान ❖ अपील पुनर्विलोकन एवं पुनरीक्षण के प्रावधान एवं प्रक्रिया ❖ विभिन्न आदेशों एवं नियमों की जानकारी ❖ परिसीमा अवधि का ज्ञान

B.C.S. GOVT. PG COLLEGE, DHAMTARI (C.G.)

DEPARTMENT OF COMMERCE

COMMERCE SPECIFIC COURSE OUTCOME 2023-24

PROGRAMME	SUBJECT	CLASS	SPECIFIC COURSE OUTCOME
	B.Com.	UG	<ul style="list-style-type: none">• Student get Advance Study Material• Better knowledge Of Accountancy• Reform itself in the Field of account

COMMERCE COURSE OUTCOME 2023-24

PROGR AMME	CLASS	PAPER TITAL	COMPULSORY OPTIONAL	POINT OF COURSE OUTCOME
B.com	B.com 1 st		COMPULSORY	In the first attempt of the College life Students get an advance study material which help him to Him/her life Create new possibility for future
		• Financial Accounting	COMPULSORY	Financial a/c is a basic and most important subject in Commerce in which student the minor to major concept of A/C
		• Business Maths	COMPULSORY	Business math's is a Basic subject to know ratio, Percentage ,Interest etc
		• Business Environment	COMPULSORY	In Business environment student know the Environment required For Business in local, National & In International level
		• Business Economics	COMPULSORY	This is a Basic Form in which student know about the Indian Economy & How to Run In economy Condition
		• Business Regulatory fame work	COMPULSORY	Know about the legal process regarding business, how to operate Behaviors with Responsibility & Smoothly
		• Business communication	COMPULSORY	This is one of the most important part in our own life and in business . Because in it student like to know How to talk, your Behaviors, Attitude etc

COMMERCE COURSE OUTCOME 2023-24

PROGR AMME	CLASS	PAPER TITAL	COMPULSORY OPTIONAL	POINT OF COURSE OUTCOME
B.com	B.com - II	<ul style="list-style-type: none"> Cost Account 	COMPULSORY	This is the first stage Of The Costing Process of the Product which is manufactured & play an important Role In Commerce
		<ul style="list-style-type: none"> Corporate account 	COMPULSORY	How to Mention an Authorized A/C Book of the Company.
		<ul style="list-style-type: none"> Business Statistics 	COMPULSORY	How to analyses business data & How to enterprinate its result And Implement it
		<ul style="list-style-type: none"> Principle of Business Managemen t 	COMPULSORY	This subject is The 1 st stage in which the student the basic fundamental of the management from Planning to Control
		<ul style="list-style-type: none"> Fundamenta l of ED 	COMPULSORY	How to Develop Entrepreneur Ship Skill And Where From he get help. Yet now Government of india also Play an important role to Develop New and young Entrepreneur like ATMANIRBHAR BHARAT, MADE IN INDIA Concept etc
		<ul style="list-style-type: none"> Company law 	COMPULSORY	How To create A Company & how to stand it. Corporate a/c Gives basic knowledge of its Rights

COMMERCE COURSE OUTCOME 2023-24

PROGR AMME	CLASS	PAPER TITAL	COMPULSORY OPTIONAL	POINT OF COURSE OUTCOME
B.com	B.com - III			<ul style="list-style-type: none"> After completing 1st & 2nd year he & she get specialized in his subject.
		<ul style="list-style-type: none"> Income Tax 	COMPULSORY	<ul style="list-style-type: none"> This is one of the most interesting subject to learn because In this student learn about the Taxation system (direct tax) Implementation In India on whom the tax has to be Implied its process and fundamental
		<ul style="list-style-type: none"> Indirect Tax 	COMPULSORY	<ul style="list-style-type: none"> This is the soft corner Subject in Commerce. In Indirect tax Student know about Indirect tax generated in India Role of central and state Government .
		<ul style="list-style-type: none"> Managemen t Account 	COMPULSORY	<ul style="list-style-type: none"> How to analyze Business data and create A Managerial decision to archive The Business goal
		<ul style="list-style-type: none"> Auditing 	COMPULSORY	<ul style="list-style-type: none"> In Auditing we know the Importance of Creating account book Its Record and the Legal documentation of the Rescored this is the one of the most Important Process for every Company And Institution
		<ul style="list-style-type: none"> Principle of marketing 	COMPULSORY	<ul style="list-style-type: none"> 1st stage in which the student know the basic Importance of Marketing
		<ul style="list-style-type: none"> International Marketing 	COMPULSORY	<ul style="list-style-type: none"> International Marketing give the Fundamental knowledge of the international Marketing In this year students get the subjective knowledge of the verity of the Commerce.

B.C.S. GOVT. PG COLLEGE, DHAMTARI (C.G.)

DEPARTMENT OF COMMERCE (IT)

B.COM. IT. SPECIFIC COURSE OUTCOME 2023-24

PROGRAMME	SUBJECT	CLASS	SPECIFIC COURSE OUTCOME
B.Com.	Computer	UG	<ul style="list-style-type: none">❖ Now a day it is a important source for the student & human.❖ There is no innovation general done by it. In every field.❖ Student needs the knowledge of the computer.

B.COM. IT COURSE OUTCOME 2023-24

PROGRAMME	CLASS	POINT OF COURSE OUTCOME
B.COM. IT	PART 1	❖ In this subject student get the Basic knowledge of the compute.
B.COM. IT	PART 2	❖ In this we provide the distingue knowledge of computer application its software.
B.COM. IT	PART 3	❖ In this we give the advice knowledge of the computer which help him to create a management & data structure of the computer.

B.C.S. GOVT. PG COLLEGE, DHAMTARI (C.G.)

DEPARTMENT OF BOTANY

B.Sc.-BOTANY - SPECIFIC COURSE OUTCOME 2023-24

PROGRAM ME	POINTS OF COURSE OUTCOME
B.Sc-I, II& III Completing the graduation in the U.G. the students	<p>(01) स्नातक के पश्चात छात्रों को रसायनिक, औषधि खाद्य उत्पाद कृषि आदि के क्षेत्र में नौकरी मिल सकती है।</p> <p>(02) छात्रों को प्रायोगिक कार्य से उस क्षेत्र में गुणात्मक एवं मात्रात्मक एवं उसके संरचना स्वभाव के बारे में जानकारी मिलती है।</p> <p>(03) पर्यावरण के बारे में जानकारी हमारे आस-पास के भौतिक एवं प्राकृतिक वातावरण ,जलवायु आदि के बारे में जानकारी मिलती है।</p> <p>(04) जवीधारियों के विभिन्न प्रकार संबंधों के साथ उनके संरचना कार्य आदि के बारे में जानकारी मिलती है।</p> <p>(05) जीवधारियों के जैविक रासायनिक भौतिक लक्षणों का पर्यावरण एवं पौधों के बीच प्रभाव, संबंधों के बारे में जानकारी हासिल किया जाता है।</p> <p>(06) पौधों से विभिन्न प्रकार के उत्पाद जैसे तेल, रबर, दवाई लकड़ी आदि से उपचार किस प्रकार किया जाता है तथा पौधों के उत्पाद के बारे में विस्तृत जानकारी प्राप्त की जा सकती है।</p> <p>(07) जीवन की उत्पत्ति एवं विकास वातावरण में किस प्रकार एवं कितने वर्षों पूर्व हुआ जिसका अध्ययन जीवाश्मीकरण के अध्ययन के आधार पर पता लगाया जा सकता है।</p> <p>(08) निम्न स्तरीय जीवों का विकास उच्च स्तरीय जीवों में विकास का अध्ययन और भविष्य में किस प्रकार जीवों का आगमन हो सकता है। इसकी संभावना का पता लगाया जा सकता है।</p>

DEPARTMENT OF BOTANY

B.Sc.-BOTANY- COURSE OUTCOME 2023-24

S. No.	COURSE NAME	ANNUAL/SEMESTER	PAPER NO.	PAPER NAME	SPECIFIC COURSE OUTCOMES
1.	B. Sc. I	Annual	I	Bacteria, Viruses, Fungi, Lichens and Algae	<ul style="list-style-type: none"> Understand the diversity of Bacteria, Viruses and Fungi. Know the systematic, structure, of Bacteria, Algae. Understand the life cycle of Bacteria, Viruses and Fungi. Understand the useful activities of Bacteria, Algae Understand the Biodiversity of Bacteria, Viruses and Fungi. Know the Economic importance of Fungi. Understand the features of Bacteria, Viruses and Fungi.
2.	B. Sc. I	Annual	II	Bryophytes, Pteridophytes Gymnosperm & Paleobotany	<ul style="list-style-type: none"> Understand the morphological diversity of Bryophytes and Gymnosperm. Understand the economic importance of the Bryophytes, Pteridophytes and Gymnosperm. Know the evolution of Pteridophytes and Gymnosperm. Know the scope of Paleobotany of fossils and geologic time. Understand the various types of fossils representing different groups.
3.	B. Sc. II	Annual	I	Taxonomy, Utilization of Plants, Anatomy and Embryology	<ul style="list-style-type: none"> Understand the diversity of plants by distinguishing features of different families. Know the economic importance of plants. Understand the scope of Anatomy and Embryology. Know various tissue systems in plants. Understand the normal secondary growth in plants and its causes. Understand structure and function of microsporangium and megasporangium. Understand microsporogenesis and megasporogenesis. Understand male and female gametophytes.

					<p>photosynthesis and R higher plants.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Learn about the move absorption of water i • Understand the plant • Understand the struc use of laboratory app • To understand the P and its application. • Understand the di pathogen, plant dise on plant life. • Realize the importa niche. • Try to reduce the awareness of the nee of biodiversity and na
5.	B. Sc. III	Annual	I	Analytical Technology, Plant Pathology, Experimental Embryology, Elementary Biostatistics, Environmental Pollution and Conservation	
6.	B. Sc. III	Annual	II	Genetics, Molecular Biology, Biotechnology and Biochemistry	<ul style="list-style-type: none"> • Identify localization and organelles. • Discuss the dynamics of structure and function. • To understand the gene genetics and laws of me • To understand Replicati and Translation. • To understand gene acti • To understand Recombi Technology. • Describe Protein, lipid structure and function.

B.C.S. GOVT. PG COLLEGE, DHAMTARI (C.G.)

DEPARTMENT OF ZOOLOGY

B.Sc.-ZOOLOGY - SPECIFIC COURSE OUTCOME 2023-24

PROGRAMME	SPECIFIC COURSE OUTCOME
B.S.c I, II, III Completing The graduation in the U.G. the students	<ul style="list-style-type: none">❖ जीवों के जलवायु से संबंध एवं जैव सूचक की जानकारी प्राप्त होती है।❖ जीवों में होने वाले विभिन्न जीवाणु वायरस प्रोटोजोआ कृमि जनित रोगों की जानकारी एवं उनके निदान की जानकारी प्राप्त हुई।❖ जीवों में होने वाले जैव विकास की सूक्ष्मतम जानकारी प्राप्त होती है।❖ जीवों में होने वाले जेनेटिक परिवर्तन की जानकारी प्राप्त होती है जिससे हम उन्नत किस्म के संकर जीवों का बायो टेक्नोलॉजी की सहायता से कृषि एवं प्राणी आर्थिकी में सहायता मिलती है।❖ कोर्स के अध्ययन के द्वारा जीवों में होने वाले उत्परिवर्तन एवं पारिस्थितिक परिवर्तनों का जीन एवं क्रोमोसोम स्तर में होने वाले परिवर्तनों का अध्ययन किया जाता है जिससे आवश्यक सुधार जीवों में किया जा सकता है।

DEPARTMENT OF ZOOLOGY

B.Sc.-ZOOLOGY- COURSE OUTCOME 2023-24

PROGRAM ME	CLASS	PAPER TITAL	COMPULSORY OPTIONAL	POINT OF COURSE OUTCOME
B.S.c I	PAPER -I	Animal diversity non-chordata & chordate compantive anatomy & physiology of non chordates	Compulsory	<ul style="list-style-type: none"> अकशेरुकी तथा कशेरुकी जीवों की उत्पत्ति तथा वर्गीकरण की जानकारी प्राप्त हुई अकशेरुकी जंतुओं की शारीरिक संरचना एवं कार्यकीय व जीवन का विकास वातावरण एवं वास स्थान की जानकारी प्राप्त हुई।
	PAPER -II	Cell biology , Unistology & Companative anatomy and physiology of chordates	Compulsory	<ul style="list-style-type: none"> कोशिका की संरचना एवं कायिकी जानकारी कशेरुकी जंतुओं की शारीरिक संरचना, उनकी कार्यिकी वासस्थान की जानकारी प्राप्त हुई।
B.S.c I	PAPER -I	Anatomy and Physiology	Compulsory	<ul style="list-style-type: none"> विभिन्न प्रकार के कशेरुकीय जंतुओ के संरचनाओं एवं कार्यकीय के विभेदन में अंतर व अध्ययन की जानकारी प्राप्त हुई
	PAPER -II	Vertebrate Endocrinology Reproductive Biology Behaviour Evolution and Applied Zoology	Compulsory	<ul style="list-style-type: none"> कशेरुकीय जंतुओ विभिन्न प्रकार के अंतःस्रावी ग्रंथियों की जानकारी संरचना एवं हार्मोन्स का प्रभाव से संबंधित जानकारी प्रजनन क्रिया का पूर्ण अध्ययन किया गया । जीव जंतुओ को उनके वातावरण के साथ अनुकूलित तथा व्यवहार का अध्ययन एवं जैव तकनीकी जानकारी व उनका अनुप्रयोग ।
B.S.c III	PAPER -I	Ecology Environmental Biology Toxicology Microbiology and Medical Zoology	Compulsory	<ul style="list-style-type: none"> सभी प्रकार के जीवो का वातावरण के साथ संबंध एवं पर्यावरण का उनपर प्रभाव । विभिन्न प्रकार के रूपो में विषग्रंथि एवं विष का प्रभाव सूक्ष्मजीवों की संरचना एवं अन्य जीवो पर प्रभाव चिकित्सा विज्ञान में सुक्ष्म जीवों का अनुप्रयोग
	PAPER -II	Genetics Cell Physiology Biochemistry Biotechnology and Biotechniques	Compulsory	<ul style="list-style-type: none"> अनुवांशिकता के नियमो की जानकारी तथा उनकी कार्यशैली कोशिकाओ की कार्यकीय का अध्ययन जैव तकनीको का अनुप्रयोग और उनका कार्य सिध्दांत का अध्ययन

B.C.S. GOVT. PG COLLEGE, DHAMTARI (C.G.)

DEPARTMENT OF PHYSICS

B.Sc.-PHYSICS- PROGRAMME OUTCOME 2023-24

PROGRAMME	SUBJECT	CLASS UG/ PG	POINT OF COURSE OUTCOME
B.Sc.	Physics	UG.	<ul style="list-style-type: none">इस पाठ्यक्रम से गति के नियम ,दृढ़ पिंडों की यांत्रिकी का ज्ञान प्राप्त हुआ।इस पाठ्यक्रम से दोलन एवं तरंगों आधारभूत सिद्धांतों का गुणात्मक ज्ञान प्राप्त हुआ।इस पाठ्यक्रम के द्वारा विद्यार्थियों को उष्मागतिकी के नियम एवं सांख्यिकी के साथ इसके संबंध का ज्ञान प्राप्त हुआ।इस पाठ्यक्रम के द्वारा क्वांटम सिद्धांत के प्रमुख अभिगृहित्तियों एवं श्रोडिंजर समीकरण एवं उसके अनुप्रयोगों की जानकारी प्राप्त हुआ।इस पाठ्यक्रम के द्वारा विवर्तन अपवर्तन एवं प्रकाशिक घूर्णन विभिन्न प्रकार के लेसर के बारे में जानकारी प्राप्त हुई।इस पाठ्यक्रम के द्वारा सापेक्षिकता सिद्धांत और क्वांटम सिद्धांत के उद्भव की जानकारी प्राप्त हुई।

B.Sc.-PHYSICS- SPECIFIC COURSE OUTCOME 2023-24

PROGRAMME	SUBJECT	CLASS UG/ PG	POINT OF COURSE OUTCOME
B.Sc. I II & III	Physics	UG.	<ul style="list-style-type: none">इस पाठ्यक्रम के अध्ययन से यांत्रिकी एवं दोलन की आधारभूत सिद्धांतों की जानकारी प्राप्त होती है। यह पाठ्यक्रम पदार्थों के गुणधर्म जैसे प्रत्यास्थता श्यानता एवं पृष्ठतनाव के बारे में अवगत करता है।इस पाठ्यक्रम के विद्युत चुंबकत्व एवं इन दोनों की अंतःक्रिया से संबंधित सिद्धांतों का ज्ञान प्राप्त होता है।इस पाठ्यक्रम के अध्ययन से गैसों के अणुगति सिद्धांत उष्मागतिकी के नियम और सांख्यिकी भौतिकी के आधारभूत सिद्धांतों का ज्ञान प्राप्त होता है।यह कोर्स प्रकाश की प्रकृति से परिचय कराता है। इससे व्यतिकरण, ध्रुवण ,विवर्तन आदि प्रमुख घटनाओं के कारणों का परिचय प्राप्त होता है।इस पाठ्यक्रम में आधुनिक भौतिकी के कुछ आधारभूत तथ्यों जैसे क्वांटम सिद्धांतों के आधार पर नाभिकीय भौतिकी के सिद्धांतों का अध्ययन किया जाता है।इस पाठ्यक्रम से विद्यार्थियों को इलेक्ट्रॉनिक्स तथा आधारभूत सिद्धांतों से परिचय प्राप्त होता है। विभिन्न इलेक्ट्रॉनिक युक्तियों की कार्यविधि का ज्ञान प्राप्त होता है।इस पाठ्यक्रम के अध्ययन से नाभिकीय भौतिकी से संबंधित नाभिकीय अभिक्रिया और संसूचकों की जानकारी प्राप्त हुई।इस पाठ्यक्रम के अध्ययन से माध्यम से विद्यार्थियों को अर्धचालक एवं अर्धचालक युक्तियों की आधारभूत जानकारी प्राप्त हुई।

DEPARTMENT OF PHYSICS

B.Sc.-PHYSICS- COURSE OUTCOME 2023-24

PROGR AMME	CLASS	PAPER TITAL	COMPULSORY OPTIONAL	POINT OF COURSE OUTCOME
B.Sc.	PART I	Mechanics Oscillation and properties of matter (Unit – I)	COMPULSORY	गति के नियम , गुरुत्वीय विभव एवं केंद्रीय बल, निर्देशांक पद्धतियाँ एं भौतिकी के मूलभूत नियमों, जड़त्वीय एवं अजड़त्वीय निर्देश फ्रेमों का ज्ञान हुआ।
B.Sc.	PART II	Thermodynamics Kinetic Theory and Statistical Physics	COMPULSORY	उष्मागतिकी के नियम, उष्मागतिक विभव तथा उसके अनुप्रयोग का ज्ञान प्राप्त हुआ।
B.Sc.	PART III	Relativity Quantum Mechanics atomic & nuclear Physics	COMPULSORY	निर्देश तंत्रों , संरक्षण नियमों एवं सापेक्षता सिद्धांत के अधार भूत सिद्धांतों से परिचय प्राप्त हुआ।
B.Sc.	PART I	Mechanics Oscillation and properties of matter (Unit – II)	COMPULSORY	दृढ़ पिण्डों की यांत्रिकी तथा सरल आवर्तगति के सिद्धांतों का ज्ञान प्राप्त हुआ।
B.Sc.	PART II	Thermodynamics Kinetic Theory and Statistical Physics	COMPULSORY	उष्मागतिकी के सांख्यिकीय आधार बोल्टजमैन का कैनोनिकल वितरण नियम और उर्जा का समविभाजन नियम का परिचय प्राप्त हुआ।
B.Sc.	PART III	Relativity Quantum Mechanics atomic & nuclear Physics	COMPULSORY	क्वांटम सिद्धांत का उद्भव तरंग कण द्वैती प्रकृति और अनश्चितता के सिद्धांत का ज्ञान प्राप्त हुआ।

B.Sc.-PHYSICS- COURSE OUTCOME 2023-24

PROGR AMME	CLASS	PAPER TITAL	COMPULSORY OPTIONAL	POINT OF COURSE OUTCOME
B.Sc.	PART I	Mechanics Oscillation and properties of matter (Unit – III)	COMPULSORY	दोलन एवं तरंगों के अध्यारोपण का लिस्साजू आकृतियां, आवर्ती दोलित्र आदि के आधारभूत तथ्यों का ज्ञान प्राप्त हुआ।
B.Sc.	PART II	Thermodynamics Kinetic Theory and Statistical Physics	COMPULSORY	आदर्श गैस में चालो के मैक्सवेल वितरण, गैस के द्रवीकरण से संबंधित तथ्यों एवं सिध्दांतों का परिचय प्राप्त हुआ।
B.Sc.	PART III	Relativity Quantum Mechanics atomic & nuclear Physics (Unit – IV)	COMPULSORY	सभी तथ्यों एवं क्वांटम नंबर से संबंधित तथ्यों एवं सिध्दांतों का परिचय प्राप्त हुआ।
B.Sc.	PART I	Mechanics Oscillation and properties of matter	COMPULSORY	विद्युत तथा चुंबकीय क्षेत्रों में आवेशित कणों की गति के बारे में ज्ञान प्राप्त हुआ तथा साइक्लोट्रान द्रव्यमान स्पेक्ट्रो ग्राफ चुंबकीय लेंसों की क्रियाविधि का ज्ञान प्राप्त हुआ।
B.Sc.	PART II	Thermodynamics Kinetic Theory and Statistical Physics	COMPULSORY	उष्मा गतिकी के नियम एवं एन्ट्रॉपी की आधारभूत जानकारी प्राप्त हुई।
B.Sc.	PART III	Relativity Quantum Mechanics atomic & nuclear Physics	COMPULSORY	हाइड्रोजन के स्पेक्ट्रम , रमनप्रभाव स्टोक और एंटी स्टोक रेखाओं का ज्ञान प्राप्त हुआ।

B.Sc.-PHYSICS- COURSE OUTCOME 2023-24

PROGR AMME	CLASS	PAPER TITAL	COMPULSORYO PTIONAL	POINT OF COURSE OUTCOME
B.Sc.	PART I	Mechanics Oscillation and properties of matter (Unit – V)	COMPULSORY	पदार्थों से समान्य गुणधर्म जैसे- प्रत्यास्थता, पृष्ठतनाव, और श्यानता से संबंधित सिध्दांतों एवं अनुप्रयोग का ज्ञान प्राप्त हुआ।
B.Sc.	PART II	Thermodyamics Kinetic Theroy and Statitital Physics	COMPULSORY	क्वांटम सांख्यिकी में मैक्सवेल बोल्ट्मैन सांख्यिकी , फर्मीडिराड और बोस आइस्टीन सांख्यिकी की प्रमुख मान्यताओं एवं तुलनात्मक जानकारी प्राप्त हुई।
B.Sc.	PART III	Relativity Quantum Mechanics atomic & nuclear Physics	COMPULSORY	आवेशित कणों एवं न्यूट्रान की पदार्थ से अंतःक्रिया और नाभिकीय संसूचकों की संरचना एवं क्रियाविधि के साथ ही नाभिकीय अभिक्रिया का ज्ञान प्राप्त हुआ।
B.Sc.	PART I	Electricity Magnetism And Electromagnetic Theory	COMPULSORY	अवकलन एवं समाकलन एवं सदिश विश्लेषण की गणितीय अवधारणाओं का ज्ञान प्राप्त हुआ।
B.Sc.	PART II	Wave Acoustics and Optics	COMPULSORY	तरंगों का प्रारंभिक ज्ञान कला वेग एवं समूह वेग, परावर्तन, अपवर्तन और विवर्तन का आधारभूत ज्ञान प्राप्त हुआ।
B.Sc.	PART III	Solid State Physics Solid State Devices & Electronics	COMPULSORY	क्रिस्टल और अक्रिस्टलीय पदार्थों के साथ लाउ एवं ब्रैग के नियम ड्युलोग पेटिट नियम की जानकारी प्राप्त हुई।

B.Sc.-PHYSICS- COURSE OUTCOME 2023-24

PROGR AMME	CLASS	PAPER TITAL	COMPULSOR YOPTIONAL	POINT OF COURSE OUTCOME
B.Sc.	PART I	Mechanics Oscillation and properties of matter	COMPULSORY	स्थिर वैद्युत से संबंधित भौतिक राशियों विद्युत क्षेत्र , विभव , वैद्युत द्विध्रुव आद्यूर्ण के साथ गॉस प्रमेय एवं उसके अनुप्रयोगों का ज्ञान प्राप्त हुआ ।
B.Sc.	PART II	Thermodynamics Kinetic Theory and Statistical Physics	COMPULSORY	ज्यामितिय प्रकाशिकी के फरमेट सिद्धांत एवं उसके अनुप्रयोग लेंसों के संयोग ओर वर्णविक्षेपण की गुणात्कम विश्लेषण का अध्ययन किया गया ।
B.Sc.	PART III	Relativity Quantum Mechanics atomic & nuclear Physics	COMPULSORY	अर्धचालक युक्तियों की क्रियाविधि सिद्धांत एवं अनुप्रयोगों का ज्ञान प्राप्त हुआ ।
B.Sc.	PART I	Electricity Magnetism And Electromagnetic Theory	COMPULSORY	परावैद्युत माध्यम समांतर प्लेट संधारित्र क्लासियम मोसोटी समीकरण एवं धाराविद्युत के सिद्धांतों का जानकारी प्राप्त हुई ।
B.Sc.	PART II	Wave Acoustics and Optics	COMPULSORY	भौतिकी प्रकाशिकी से संबंधित व्यतिकरण विवर्तन के सिद्धांतों एवं न्यूटन वलय माइकेल्सन एवं फेब्रीपेरो व्यतिकरण मापी का संरचना एवं क्रियाविधि का ज्ञान प्राप्त हुआ ।
B.Sc.	PART III	Solid State Physics Solid State Devices & Electronics	COMPULSORY	शुद्ध एवं अशुद्ध अर्धचालको एवं युक्तियों का आधारभूत ज्ञान प्राप्त हुआ ।
B.Sc.	PART I	Mechanics Oscillation and properties of matter	COMPULSORY	चुम्बकीय स्थैतिकी समय परिवर्ती क्षेत्र और विद्युत चुंबकीय तरंगों का ज्ञान प्राप्त हुआ ।
B.Sc.	PART II	Thermodynamics Kinetic Theory and Statistical Physics	COMPULSORY	विवर्तन अपवर्तन एवं प्रकाशिक घूर्णन एवं और लेंसर से संबंधित आधारभूत सिद्धांतों का ज्ञान प्राप्त हुआ ।

B.C.S. GOVT. PG COLLEGE, DHAMTARI (C.G.)

DEPARTMENT OF CHEMISTRY

2023-24

B.Sc. Chemistry	<ol style="list-style-type: none">1. After completion of degree, students gained the theoretical as well as practical knowledge of handling chemicals. Also they expand the knowledge available opportunities related to chemistry in the government services through public service commission particularly in the field of food safety, health inspector, pharmacist etc.2. Afford a broad foundation in chemistry that stresses scientific reasoning and analytical problem solving with a molecular perspective.3. Achieve the skills required to succeed in graduate school, professional school and the chemical industry like cement industries, agro product, Paint industries, Rubber industries, Petrochemical industries, Food processing industries, Fertilizer industries etc. Got exposures of a breadth of experimental techniques using modern instrumentation?4. Understand the importance of the elements in the periodic table including their physical and chemical nature and role in the daily life.5. Understand the concept of chemistry to inter relate and interact to the other subject like mathematics, physics, biological science etc.6. Learn the laboratory skills and safely to transfer and interpret knowledge entirely in the working environment.
----------------------------	---

DEPARTMENT OF CHEMISTRY

B.Sc.-CHEMISTRY - COURSE OUTCOME 2023-24

B.Sc. – I (Chemistry)	Inorganic chemistry	COMPULSORY	<ol style="list-style-type: none"> 1. Students will develop an understanding about the atomic structures and their rules. 2. Students will have an insight look about V.B.T. and types of hybridization . 3. Students will be able to understand about different characteristics of ionic solids , semiconductors and B.A.nd theories. 4. Students will have an insight comparative study of s-block elements. 5. Students will understand about different properties & structures of p-block elements & inorganic chemical radicals.
	Organic chemistry	COMPULSORY	<ol style="list-style-type: none"> 1. Students will be able to develop an understanding about electronic structure bonding & mechanism. 2. They will be able to learn about stereochemistry of organic compounds. 3. Students will have an idea about aliphatic and aromatic ring compounds. 4. Students will be able to perform chemical reactions , structures , substitution reactions of alkenes ,dienes and alkynes. 5. Students will develop an understanding about the mechanism & substitution reactions of alkyl and aryl halides.
	Physical chemistry	COMPULSORY	<ol style="list-style-type: none"> 1. Students will be able to perform mathematical concept for chemist & computers. 2. Students will be able to understand the concept of Maxwell's law & J-T effect. 3. Students will have a Basicidea about Roults law & Van't Hoff factor of liquids. 4. Students will have an insight view about classification , structures and applications of liquid crystals, colloidal & solid state. 5. Students will study the about chemical kinetics & catalysis.

B.Sc. – II (Chemistry)	Inorganic chemistry	COMPULSORY	<ol style="list-style-type: none"> 1. Deals with Basic property like complexation, colour transition and various in oxidation state of elements of 3d series. 2. student will learn about the similarities of between 4d and 5d series in to various aspect like magnetic property la/Ac contraction and spectral phenomenome. 3. In this unit various theories like VBT, MOT, LFT has been elaborated which is to co-ordination complexes and their spectral characteritics. 4. this unit deal with various isolation processes for the separation of La and Ac also complex formation and variation in oxidation state has been studied in detail. 5. various proposed method for acid and B.A.ses has been studied in detail which is useful in various chemical reaction as well as B.A.sics of organic and inorganic chemistry
	Organic chemistry	COMPULSORY	<ol style="list-style-type: none"> 1. method of preparation, physical and chemical properties of alcohols, phenols, ethers and epoxides has been studied in detail. 2. Important synthesis methods and chemical reactions and oxidising nature of aliphatic and aromatic aldehyde and ketones has been studied. 3. Acidic property, effect of substituents of carboxylic acid and chemical and physical properties of their derivatives explain in detail 4. Chemical reaction, effect of substituents on aliphatic and aromatic nitrogen containing compound has been studied 5. important reaction, mechanism and synthesis of heterocyclic compounds and their role in drugs synthesis. Role of Amino acids in biological process and end group analysis of amino acids has been explained.
	Physical chemistry	COMPULSORY	<ol style="list-style-type: none"> 1. This unit states with first law of thermodynamics and calculation of various mathematical expression related to ideal gases. 2. Second and third law of thermodynamics studied in detail with the Basicconcepts of entropy, pressure and temperature 3. Various theories including nernest equation, lee chateliers equation and principle and gibbs phase rule and explain their importance;explain in detail. 4. Principles and theories which explain the electrolytic solution and their conductivity has been explained. 5. Redox, EMF, electrode reaction and concentration cells and their importance explain in brief.

B.Sc. – III (Chemistry)	Inorganic chemistry	COMPULSORY	<ol style="list-style-type: none"> 1. This unit give important information about metal-ligand bonding in transition metal complexes and types of ligand. 2. Student gains important information about ionic bond also this unit explains crystal field theory and its applications. 3. Students gains the knowledge of organometallic compounds and their chemical reactions. 4. Important elements and their important role in chemistry discussed in this unit. 5. In this unit concept of acid and B.A.se are discussed and the forms in which compounds occur in nature is explained.
	Organic chemistry	COMPULSORY	<ol style="list-style-type: none"> 1. Units give the knowledge of different organometallic compounds and organic synthesis via enolates. 2. Students the knowledge of biomolecules and their important roles in chemistry and daily life. 3. Students gains the knowledge of polymers, types of biopolymers, formation, their properties and uses. 4. This unit gives information about mass, infrared and UV/Visible spectroscopy. Students gains knowledge of Basicprinciples of these spectroscopy. 5. Students gains knowledge about NMR and ^{13}C Spectroscopy their principle and applications.
	Physical chemistry	COMPULSORY	<ol style="list-style-type: none"> 1. Students will know about the structure of atom, orbitals and importance of quantum mechanics in chemistry. 2. From this unit students gain the knowledge about applications of quantum mechanics. 3. Spectroscopy plays a very important role in determination of molecular and atomic structure. This unit gives Basicknowledge about spectroscopy subject. 4. Understanding of Photochemical reaction, determination of reaction mechanism of photochemical reaction. 5. Students gains the knowledge about orientation of magnetic properties in substances. 6. This unit gives knowledge of third law thermodynamics.

B.C.S. GOVT. PG COLLEGE, DHAMTARI (C.G.)

DEPARTMENT OF MATHS

MATHEMATICS SPECIFIC PROGRAMME OUTCOME 2023-24

PROGRAMME	SPECIFIC PROGRAMME OUTCOME
B.Sc. MATHEMATICS	<ul style="list-style-type: none">• Think in a critical manner.• Know when there is a need for information, to be able to identify, locate, evaluate, and effectively use that information for the issue or problem at hand.• Formulate and develop mathematical arguments in a logical manner.• Acquire good knowledge and understanding in advanced areas of mathematics and statistics, chosen by the student from the given courses.• Understand, formulate and use quantitative models arising in social science, business and other contexts.

DEPARTMENT OF MATHS

MATHEMATICS SPECIFIC PROGRAMME OUTCOME

MATHEMATICS COURSE OUTCOME 2023-24

Programme	Class	Paper Title	Compulsory/ Optional	Points to Course Outcome
B.Sc. Mathematics	First Year	ALGEBRA AND TRIGONOMETRY	Compulsory	CO1. Find the inverse of a square matrix. CO2. Solve the matrix equation $Ax = b$ using row operations and matrix operations. CO 3. Find the determinant of a product of square matrices, of the transpose of a square matrix, and of the inverse of an invertible matrix CO4. Find the characteristic equation, eigen values and corresponding eigenvectors of a given matrix.
		CALCULUS	Compulsory	CO1. understand the relationship between the derivative and the definite integral as expressed in both parts of the Fundamental Theorem of Calculus. CO2. locate the x and y intercepts, any undefined points, and any asymptotes. CO3. determine asymptotes for rational expressions (we will not go into these graphs in much detail) CO 4. apply the techniques from the previous section to graph a fourth degree polynomial or higher.
		VECTOR ANALYSIS AND GEOMETRY	Compulsory	CO1. Define concepts of point and vector and explain differences and similarities between them. CO2. Recognize when it is appropriate to use a point and when to use a vector in problem solving. CO3. Memorize formulae for length and direction of vector.
B.Sc. Mathematics	Second Year	ADVANCED CALCULUS	Compulsory	CO1: Students will be able to perform the vector calculus operations by applying addition, subtraction, scalar multiplication, dot product, and cross product. CO2: Students will be able to work with power series by applying the iterated derivatives.
		DIFFERENTIAL EQUATIONS	Compulsory	CO1: Identify, analyze and subsequently solve physical situations whose behavior can be described by ordinary differential equations CO2: Understand the order, degree and various standard forms of differential equations CO3: Determine solutions to first order separable differential equations CO4: Determine solutions to first order linear differential equations
		MECHANICS	Compulsory	CO1: Centre of mass and inertia tensor of mechanical systems. CO2: Application of the vector theorems of mechanics and interpretation of their results. CO3: Newton's laws of motion and conservation principles. CO4: Introduction to analytical mechanics as a systematic tool for problem solving.

B.Sc.Mathematics	Third Year	ANALYSIS	Compulsory	<p>CO1: Explain the Basicidea of real numbers</p> <p>CO2: Describe fundamental properties of the real numbers that lead to the formal development of real analysis</p> <p>CO3: Describe the real line as a complete, ordered field</p> <p>CO4: Determine the Basic topological properties of subsets of the real numbers</p>
		ABSTRACT ALGEBRA	Compulsory	<p>CO1: Demonstrate understanding of and the ability to verify relationships between operations satisfying various properties (e.g. commutative property)</p> <p>CO2: Demonstrate understanding of and the ability to work within various algebraic structures</p> <p>CO3: Assess properties implied by the definitions of groups and rings</p> <p>CO4: Acquire the Basic knowledge and the structure of Group, Subgroup and Cyclic Groups.</p>
		DISCRETE MATHEMATICS	Optional	<p>CO1. Basic set theory, cardinal numbers, different concepts of infinity. CO2. Basic combinatorics, induction, inclusion exclusion, pigeon hole principle.</p> <p>CO3. More advance topics in combinatorics: recurrence relations, generating functions, Polya's theorem, graphs, trees, topics in matching such as Marriage theorem.</p> <p>CO4. Ramsey theory, planar graph.</p>

B.C.S. GOVT. PG COLLEGE, DHAMTARI (C.G.)

DEPARTMENT OF IT.

INFORMATION TECHNOLOGY SPECIFIC PROGRAMME OUTCOME

2023-24

B.Sc.	INFORMATION TECHNOLOGY	UG	<p>PO1- Bridge the fundamental concepts of computers with the present level of knowledge of the students.</p> <p>PO2- Familiarize operating systems, PROGRAMMING languages, peripheral devices,</p> <p>PO3-Able to implement the algorithms and draw flowcharts for solving Mathematical and Engineering problems.</p> <p>PO4-Demonstrate an understanding of computer PROGRAMMING language concepts.</p> <p>PO5-To be able to develop C PROGRAMMES on linux platform.</p> <p>PO6- Describe the object-oriented programming approach in connection with C++</p> <p>PO7-To recall various BJT parameters, connections and configurations.</p> <p>PO8-To Explain and Demonstrate BJT Amplifier, Hybrid Equivalent and Hybrid Models.</p> <p>PO9-Describe how arrays, records, linked structures, stacks, queues, trees, and graphs are represented in memory and used by algorithms.</p> <p>PO10-Describe common application for arrays, records, linked structures, stacks, queues, trees, and graphs.</p>
-------	------------------------	----	--

DEPARTMENT OF IT

INFORMATION TECHNOLOGY COURSE OUTCOME 2023-24

B.Sc.- IT	FUNDAMENTAL OF IT COMPUTERS & PC SOFTWARE	Compulsory	CO1- Bridge the fundamental concepts of computers with the present level of knowledge of the students. CO2- Familiarise operating systems, programming languages, peripheral devices, networking, multimedia and internet CO3- Understand binary, hexadecimal and octal number systems and their arithmetic.
	PROGRAMMING CONCEPT USING 'C' LANGUAGE	Compulsory	CO1-Able to implement the algorithms and draw flowcharts for solving Mathematical and Engineering problems. CO2-Demonstrate an understanding of computer programming language concepts. CO3-To be able to develop C programs on linux platform. CO4-Ability to design and develop Computer programs, analyzes, and interprets the concept of pointers, declarations, initialization, operations on pointers and their usage.

B.Sc.- IT	DIGITAL CIRCUITS & COMPUTER H/W	Compulsory	CO1- express Basic concepts and logic circuits CO2 - explains positive and negative logic states, TTL, MOS and CMOS integrated circuits properties CO3 - explains number systems and convert number systems. CO4- explains logical AND, OR, NOT, NAND, NOR, EX-OR, EX-NOR functions can show the simplification of logical statements CO5- explains the simplification of logical statements with using boolean rules and demorgan theorems
	PROGRAMMING CONCEPT IN C++	Compulsory	Co1- Understand the difference between the top-down and bottom-up approach CO2- Describe the object-oriented programming approach in connection with C++ CO3- Apply the concepts of object-oriented programming CO4- Apply virtual and pure virtual function & complex programming

--	--	--	--

B.Sc.IT	DISCRETE MATHEMATICS	Optional	DISCRETE MATHEMATICS	CO1.Basicset theory, cardinal numbers, different concepts of infinity. CO2. Basiccombinatorics, induction, inclusion exclusion, pigeon hole principle. CO3. More advance topics in combinatorics: recurrence relations, generating functions, Polya's theorem, graphs, trees, topics in matching such as Marriage theorem. CO4. Ramsey theory, planar graph.
B.Sc.IT	AMPLIFIERS & OSCILLATORS	Compulsory	AMPLIFIERS & OSCILLATORS	CO1-To recall various BJT parameters, connections and configurations. CO2-To Explain and Demonstrate BJT Amplifier, Hybrid Equivalent and Hybrid Models. CO3- To explain construction and characteristics of JFETs and MOSFETs. CO4-To explain various types of FET biasing, and demonstrate the use of FET amplifiers.
B.Sc.IT	FUNDAMENTAL DATA STRUCTURE	Compulsory	FUNDAMENTAL DATA STRUCTURE	CO1-Describe how arrays, records, linked structures, stacks, queues, trees, and graphs are represented in memory and used by algorithms. CO2-Describe common applications for arrays, records, linked structures, stacks, queues, trees, and graphs . CO3- Write programs that use arrays, records, linked structures, stacks, queues, trees, and graphs. CO4-Demonstrate different methods for traversing trees.

B.C.S. GOVT. PG COLLEGE, DHAMTARI (C.G.)

DEPARTMENT OF HOME SCIENCE

HOME SCIENCE - SPECIFIC COURSE OUTCOME 2023-24

PROGRAMME	Specific course outcome
B.Sc (Home Science)-I	1. आहार एवं पोषण से संबंधित जानकारीयों छात्राओं ने प्राप्त किया। 2. संसाधन प्रबंध का परिचय, पारिस्थितिकी एवं पर्यावरण के बारे में छात्राएँ अवगत हुई। 3. महिला सशक्तिकरण एवं कम्प्यूटर को छात्राओं ने समझा।
B.Sc (Home Science)-II	1. स्वास्थ्य व भोजन से संबंधित जानकारीयों छात्राओं ने प्राप्त किया। 2. विकास (ग्रामीण एवं शहरी क्षेत्र) में संचार के उद्देश्य, महत्व एवं विधियों को समझा। 3. उपभोग एवं उपभोक्ताओं से संबंधित जानकारीयों छात्राओं ने प्राप्त किया।
B.Sc (Home Science)-III	1. पोषणिक जीवरसायन के बारे में छात्राओं ने समझा। 2. खाद्य परिरक्षण के उद्देश्य, सिद्धांत, महत्व, रासायनिक परिरक्षक एवं खाद्य परिरक्षण से संबंधित जानकारी छात्राओं ने प्राप्त किया। 3. प्रौढ़ एवं औपचारिकेतर शिक्षा एवं प्रसार शिक्षा की सम्पूर्ण अवधारणाओं से छात्राएँ अवगत हुई।

DEPARTMENT OF HOME SCIENCE

HOME SCIENCE- COURSE OUTCOME 2023-24

CLASS	PAPER TITLE	COMPULSORY/ OPTIONAL	POINTS OF COURSE OUTCOME
B.Sc (Home Science) Part-I	Basic Nutrition	Compulsory	<ol style="list-style-type: none"> 1. आहार एवं पोषण से छात्राएँ परिचित हुई। 2. पोषक तत्वों से संबंधित जानकारीयों छात्राओं ने प्राप्त किया। 3. अनाजों से संबंधित सम्पूर्ण जानकारीयों छात्राओं ने प्राप्त की। 4. विभिन्न प्रक्रियाएँ जिनके द्वारा भोजन के पोषण मूल्य को बढ़ाया जा सकता है, छात्राओं ने जाना। 5. पाक क्रिया के उद्देश्य, पाक कला के सिद्धांत, पाक कला की विभिन्न विधियों एवं पाक क्रिया से पोषक तत्वों पर प्रभाव को छात्राओं ने समझा।
	Introduction To Resource Management	Compulsory	<ol style="list-style-type: none"> 1. प्रबंध का अर्थ एवं महत्व को छात्राओं ने जाना। 2. पारिवारिक प्रबंध से संबंधित जानकारीयों छात्राओं ने प्राप्त किया। 3. पारिस्थितिकी एवं पर्यावरण से छात्राएँ अवगत हुई।
	Introduction To Human Development	Compulsory	To outcome in students to go in knowledge marriage ,adjustment family relationship & field in H.D.
	Textile And Clothing	Compulsory	The outcome of students to gain knowledge choice of fabrics skills in clothing construction acquaint with the different textile and their performances to important of students this know ledge on different textile finishes.
	Community Development	Compulsory	To course outcome to be aware of the approaches structures urbans rural communities' social economics status systems.
	Personal Empowerment & Computer Basics	Compulsory	<ol style="list-style-type: none"> 1. व्यक्तिगत विकास से संबंधित जानकारीयों छात्राओं ने प्राप्त किया। 2. महिला सशक्तिकरण के कारण को छात्राओं ने जाना। 3. गृहविज्ञान शिक्षा सशक्तिकरण के रूप में, लिंग संबंधी मुद्दे स्वस्थ आदतें एवं एड्स को छात्राओं ने समझा। 4. कम्प्यूटर से संबंधित जानकारीयों छात्राओं ने प्राप्त किया।
B.Sc (Home Science) Part-II	Nutritional Management In Health & Diseases	Compulsory	<ol style="list-style-type: none"> 1. पोषण एवं स्वास्थ्य से छात्राएँ परिचित हुई। 2. उर्जा, संतुलित आहार एवं आयोजन को छात्राओं ने समझा। 3. विभिन्न अवस्थाओं में आहार आयोजन से संबंधित जानकारीयों छात्राओं ने प्राप्त किया। 4. विभिन्न बीमारियों के कारण, लक्षण एवं आहारिय उपचार के बारे में छात्राओं ने जाना।
	Textile And Laundry Science	Compulsory	To develop awareness & using students different textile laundry science laundering methods wet & dry cleaning materials water soaps additives dyeing & printing methods etc to gain knowledge basics printing.
	Community Nutrition & Applied Life Sciences		To provide depth knowledge in students to basic. Human nutrition recommendation life cycle. To gain importance are sent nutrition in advance nutrition's need.
	Communication Process In Development	Compulsory	<ol style="list-style-type: none"> 1. संचार के उद्देश्य एवं महत्व को छात्राओं ने समझा। 2. संचार प्रक्रिया को छात्राओं ने जाना। 3. संचार की विभिन्न विधियों एवं विभिन्न माध्यमों से छात्राएँ अवगत हुई।
	Life Span Development, Methods And	Compulsory	To develop importance development to the whole life span developments.

	Material For Young Children		
	Consumer Economics	Compulsory	<ol style="list-style-type: none"> 1. उपभोग एवं उपभोक्ता को छात्राओं ने समझा। 2. आय के प्रकार एवं बाजार से संबंधित जानकारीयें छात्राओं ने प्राप्त किया। 3. विज्ञापन से संबंधित जानकारीयें छात्राओं ने प्राप्त किया। 4. उपभोक्ता खरीददारी की समस्याएँ, उपभोक्ता एवं कानून को छात्राओं ने समझा। 5. उपभोक्ता निर्णय – क्रिया, पेकेजिंग एवं उपभोक्ता संरक्षण सेवाओं से संबंधित जानकारीयें छात्राओं ने प्राप्त किया।
B.Sc (Home Science) Part-III	Nutritional Biochemistry	Compulsory	<ol style="list-style-type: none"> 1. जीव रसायन से संबंधित जानकारीयें छात्राओं ने प्राप्त किया। 2. कार्बोहाइड्रेट्स का महत्व, वर्गीकरण एवं चयापचय को छात्राओं ने समझा। 3. लिपिड्स एवं प्रोटीन का संगठन, महत्व, कार्य, वर्गीकरण एवं चयापचय को छात्राओं ने समझा। 4. एन्जाइम्स, हार्मोन्स की भूमिका, मूत्र का संगठन एवं निर्माण को छात्राओं ने समझा। 5. उर्जा चयापचय एवं न्यूक्लिक अम्ल का जीव रसायन से छात्राएँ अवगत हुई।
	Food Preservation	Compulsory	<ol style="list-style-type: none"> 1. खाद्य परिरक्षण की परिभाषा, उद्देश्य, सिद्धांत, महत्व एवं विधियों को छात्राओं ने जाना। 2. खाद्य पदार्थों के सड़ने के कारणों को छात्राओं ने समझा। 3. शीत संग्रहण को छात्राओं ने जाना। 4. उच्चतापक्रम पर संरक्षण से संबंधित जानकारीयें छात्राओं ने प्राप्त किया। 5. रासायनिक परिरक्षण के महत्व को छात्राओं ने समझा।
	Early Childhood Education		To know importance of early childhood & care implication significance of intervention programmes for early childhood education in use importance.
	Extension Education	Compulsory	<ol style="list-style-type: none"> 1. प्रसार शिक्षा से संबंधित जानकारीयें छात्राओं ने प्राप्त किया। 2. संचार प्रक्रिया को छात्राओं ने समझा। 3. प्रौढ़ एवं औपचारिकेतर शिक्षा एवं पंचवर्षीय योजनाओं के बारे में छात्राओं ने जाना। 4. खाद्यान्न उत्पादन एवं निर्धनता उन्मुलन से छात्राएँ अवगत हुई। 5. महिलाओं तथा बच्चों के लिए कल्याणकारी कार्यक्रम एवं गैर सरकारी संगठनों की भूमिका को छात्राओं ने जाना। 6. प्रचार माध्यमों के प्रकार को छात्राओं ने समझा।
	Foundation Of Arts & Design	Compulsory	In students in on life to focus on design creation of styles techniques & different media under stand to gain fashion & designee.
	Apparel Making And Fashion Designinig	Compulsory	To gain knowledge students & to develop some advance methods properties & techniques in fabrics performance & products.

B.C.S. GOVT. PG COLLEGE, DHAMTARI (C.G.)

B.C.A. SPECIFIC PROGRAMME OUTCOME 2023-24

Programme	Specific Programme Outcome
B.C.A.	<p>1 focuses on preparing student for roles pertaining to computer applications and IT industry.</p> <p>2 starts from the Basics and in every year learn each and everything about computers.</p> <p>3 Students will able to understand, analyze and develop computer Programmes in the areas related to algorithm, system software, web design and networking for efficient design of computer Based system.</p> <p>4 Student will able to know various issues, latest trends in technology development and thereby innovate new ideas and solutions to existing problems.</p> <p>5 Apply the knowledge of mathematics, science, engineering fundamentals to the solution of complex engineering problems.</p> <p>6 Learn Programmemeing languages such as C, V.B., Java, C++, HTML, SQL, etc...</p> <p>7 Information about various computer applications and latest development in IT and communication system is also provided</p> <p>8 Gives overview of the topics in IT like networking, computer graphics, web development, trouble shooting, and hardware and software skills.</p> <p>9 Bachelor in computer applications (B.C.A.) gives a number of opportunities to individuals</p> <p>10 A few of them being like software Programmer, system and network administrator, web designer faculty for computer science and computer applications</p>

B.C.A. COURSE OUTCOME 2023-24

Program me	Class	Paper Title	Compulsory /Optional	Points of Course outcome
B.C.A.	B.C.A.- Part I	B.C.A.101 Theoretical Foundation of Computer Science Part-I Discrete Mathematics	Compulsory	These course is studied for learning the concept and notation from discrete mathematics are useful in studying and describing object and problem in branches of computer science such as algorithm, Programming languages cryptography, automated theorem proving and software development.
		Part-II Calculus & Statistical Analysis		These course is studied for learning the concept of calculus and statistical analysis at Basic level is used in integration over sections of a probability distribution . This helps in finding cumulative probability over those values for obtaining the area under curves.
		Part-III Introductory Electronics		These course is studied for Basic knowledge of Digital Electronics circuits, understanding various number system, understand analyzed and design of various combinational and sequential circuits, logic functions, truth table and Boolean algebra expression.
		B.C.A.102 Fundamentals of IT & O.S.	Compulsory	These course is studied for learning the structure , components and functions of computer system and terms of Operating System like Windows, Linux, etc.
		B.C.A.103 Programmemin g in 'C' language	Compulsory	These course is studied for learning to making flowchart and design an algorithm for given problem , develop logics and Programme, understand the Basic structure of C Programme.
		B.C.A.104 Introduction to PC Software & Internet Application	Compulsory	These courses are studied for developing skills for MS-Word, MS-Excel, MS-Access and MS-PowerPoint and uses internet.
		B.C.A.105 A Programmemin g in Visual B.A.sic	Compulsory	These courses is studied for learning the event driven Programmemin g, writing codes, syntax, finding errors and developing software for any system.
		B Practical Based on course 105A		This course is studied for learning the practical approach and develops Programme for Visual Basic language.
		B.C.A.106 A English Communication Skills	Compulsory	These courses are studied for improving reading skills, writing skills, listening skills and speaking skills.
		B Foundation Course		These course is studied for learning the aspects of Indian constitution , Indian Arts, Indian Literature, Vedic Literature and Freedom struggle in 1857 of the country.

		B.C.A.107 Practical Based on course-103	Compulsory	These course is studied for learning the practical approach and develop Programme for C language.
		B.C.A.108 Practical Based on course-104	Compulsory	This course is studied for learning the practical approach for MS-Office.

B.C.A. COURSE OUTCOME 2023-24

Program me	Class	Paper Title	Compulsory/O ptional	Points of Course outcome
B.C.A.	B.C.A.-Part II	B.C.A.201 Theoretical Foundation of Computer Science Part-I Numerical Analysis	Compulsory	It is branch of mathematics that deals with development and use of numerical method for solving problem. It is use in computer science to create, analyze and implement algorithm. This course is studied for learning finite precision computation, solution of nonlinear equations in single variable, calculation and interpretation of errors in numerical method.
		Part-II Differentiation and Integration		These can help us solve many types of real world problems. The differentiation is used to determine Maximum and Minimum value of a particular function such as cost, profit-loss, etc. Whereas Integration is used to find area and volume of curve.
		Part-III Data Structure		This course is studied for learning the concept of data structure and its significance in Programmemeing. Its provide approach to design, use and implementation of abstract data types. Understand how to use data structure and various forms of its implementation for different application like C language++ language , etc.
		B.C.A.202 DBMS(Oracle , SQL)	Compulsory	These course is studied for learning the concept of DBMS with respect to various model, function of DBMS , data requirement for complex dataB.A.se applications. Students learned creation of dataB.A.se, manipulation and queries of data in dataB.A.se and Skills to write SQL and PL/SQL Programmes.
		B.C.A.203 Programmemeing in C++ & Visual C++	Compulsory	These course is studied for learning the use of Programmemeing concept - Object Oriented Programmemeing Approach and develop logic thinking, skills to write codes, finding and fixing errors.
		B.C.A.204 Computer Networking & Internet Technology	Compulsory	These course is studied for learning use and services of network architecture, network type , topologies , OSI AND TCP/IP model, and different techniques of network security.

		B.C.A.205 A Shell Programmemeing in Unix/Linux	Compulsory	These course is studied for learning various tools and techniques, syntax, codes, use of system administrator and end user in Linux environment.
		B Practical Based on course 205A		This course is studied for learning the practical approach and develops Programme in Unix/Linux.
		B.C.A.206 A Principles of Management	Compulsory	These course is studied for learning the concept of planning and idea of management control .
		B Foundation Course		This course is studied for learning the aspects of Indian constitution, Indian society and political issues of the country.
		B.C.A.207 Practical Based on course-202 & Mini Project (Visual Basic& Oracle / Access)	Compulsory	These courses are studied for learning the practical approach and develop Programme in DBMS and developing project for any system.
		B.C.A.208 Practical Based on course-203	Compulsory	This course is studied for learning the practical approach and develops Programme C++ Language.

B.C.A. COURSE OUTCOME 2023-24

Program me	Class	Paper Title	Compulsory/ Optional	Points of Course outcome
B.C.A.	B.C.A.- Part III	B.C.A.301 Part-I Calculus & Geometry	Compulsory	Calculus is mathematical study of continuous changes. How one variable changes with respect to other variable and its effect on other mathematical functions. Whereas geometry is the study of shape.
		Part-II Differential Equation & Fourier Series		Fourier theory was initially invented to solve certain differential equations. Fourier series are widely used for seeking solution to various Ordinary Differential Equation and Partial Differential Equation relates one or more functions and their derivatives.
		Part-III Computer System Architect		These course is studied for able to understand the functionality and implementation of computer system, familiar to various instruction codes and formats of different CPU's ,I/O's , memory originations, control unit and working of parallel processing and vector processing.
		B.C.A.302 Java	Compulsory	These course is studied for learning fundamentals of Java application Programmes using OOPs Principles ,

				creating packages and interfaces, implementing errors handling techniques using exception handling.
		B.C.A.303 Operating System	Compulsory	These course is studied for detailed knowledge of integral software in computer system, CPU scheduling Algorithms, process of Memory management methods and allocation methods, system deadlocks.
		B.C.A.304 Software Engineering	Compulsory	These course is studied for learning the concept of software engineering and its relevance, various models for developing a software product ,analyze existing system to gather requirements for proposed system, design and coding of software, testing of software.
		B.C.A.305 A Multimedia Tools And Applications	Compulsory	This course is studied for learning Basics of graphics and animation and its applications.
		B Practical Based on course 305A		These course is studied for learning the practical approach and develop Programme .
		B.C.A.306 A financial Management Accountancy	Compulsory	These course is studied for learning principle of financial accounting , cost accounting, corporate and management Accounting which help in creating finance related data.
		B Foundation Course		These courses is studied for improving reading skills, writing skills, listening skills and speaking skills.
		B.C.A.307 Practical Based on course-302	Compulsory	This course is studied for learning the practical approach and develops Programmes in Java Language.
		B.C.A.308 Project	Compulsory	These course is studied for skills to apply software development cycle to develop a software module for any system, and complete documentation.

D.C.A. - PROGRAMME SPECIFIC OUTCOME 2023-24

DCA	Essential of Information Technology & OS	UG DIPLOMA	PO1: It will equip the students with skills required for designing, developing applications in Information Technology.
	Essential of Office Automation		PO2: Students will able to learn the latest trends in various subjects of computers & information technology.
	Programming in 'C' language		PO3: The PG Diploma is aimed at graduates with a computing Background and provides a detailed coverage of the key concepts and challenges in data and resource protection and computer software security.
	GUI-Programming in Visual Basic		PO4: To give hands on to students while developing real life IT application as part of the study.
	E Commerce		PO5: To train graduate students in Basic computer technology concepts and information technology applications.
	HTML Internet Application		PO6: Design and develop applications to analyze and solve all computer science related problems

DCA COURSE OUTCOME 2023-24

PROGARM	CLASS	PAPER TITLE	COMPUSORY/OP TIONAL	POINTS OF COURSE OUTCOME
DCA	DCA 1st SEM	Essential of Information Technology & OS	COMPULSORY	It will equip the students with skills required for designing, developing applications in Information Technology.
		Essential of Office Automation	COMPULSORY	Students will able to learn the latest trends in various subjects of computers & information technology.
		Programming in 'C' language	COMPULSORY	The PG Diploma is aimed at graduates with a computing Background and provides a detailed coverage of the key concepts and challenges in data and resource protection and computer software security.
	DCA 2nd SEM	GUI-Programming in Visual Basic	COMPULSORY	To give hands on to students while developing real life IT application as part of the study.
		E- Commerce	COMPULSORY	To train graduate students in Basic computer technology concepts and information technology applications.
		HTML Internet Application	COMPULSORY	Design and develop applications to analyze and solve all computer science related problems

B.C.S. GOVT. PG COLLEGE, DHAMTARI (C.G.)

DEPARTMENT OF HISTORY

M.A.-HISTORY COURSE OUTCOME 2023-24

CLASS	PAPER TITLE	COMPULSORY/ OPTIONAL	POINTS OF COURSE OUTCOME
एम.ए. प्रथम सेमेस्टर	इतिहास पद्धति पेपर कोड 0370- प्रथम प्रश्नपत्र	अनिवार्य	1. इतिहास का अर्थ ,परिभाषा एवं स्वरूप की जानकारी विद्यार्थियों को प्राप्त हुआ। 2. इतिहास का अन्य विषयों के साथ क्या संबंध है ,इसकी जानकारी हुई। 3. इतिहास लेखन में तथ्यों का उपयोग और उसकी व्याख्या के बारे में जानकारी प्राप्त होती है। 4. इतिहास की विषयवस्तु ,पूर्वाग्रह आदि से संबंधित जानकारी प्राप्त हुई। 5. इतिहास लेखन में प्रयोग की जाने वाली पद्धतियों से अवगत हुए।
एम.ए. द्वितीय सेमेस्टर	इतिहास लेखन पेपर कोड 0370. प्रथम प्रश्न पत्र	अनिवार्य	1. चीनी, रोमन, यूनानी इतिहास लेखन से विद्यार्थी परिचित हुए। 2. मध्यकाल की इतिहास लेखन संबंधी जानकारी हुई। 3. भारतीय एवं मध्यकालीन भारतीय इतिहास लेखन की जानकारी हुई। 4. भारतीय इतिहास की विभिन्न दृष्टिकोण की व्याख्या से अवगत हुए। 5. क्षेत्रीय एवं जनजातीय इतिहास लेखन से अवगत हुए। 6. भारतीय इतिहास लेखन की विभिन्न विषयवस्तु की जानकारी हुई।
एम.ए. प्रथम सेमेस्टर	आधुनिक विश्व 1800-1920 ई. पेपर कोड 0371. द्वितीय प्रश्नपत्र	अनिवार्य	1. विश्व के विभिन्न देशों में पूंजीवाद ,समाजवाद, साम्राज्यवाद का विकास की जानकारी हुई। 2. विश्व में शांति स्थापित करने के लिए अंतर्राष्ट्रीय संगठन की स्थापना की जानकारी हुई। 3. विश्व में शांति और उसका प्रभाव से विद्यार्थी परिचित हुए। 4. रूस की 1917 की साम्यवादी क्रांति उसका प्रभाव और प्रसार के बारे में विद्यार्थी अवगत हुए।
एम.ए. द्वितीय सेमेस्टर	समकालीन विश्व 1920-2000 ई. पेपर कोड 0371. द्वितीय प्रश्न पत्र	अनिवार्य	1. विश्व में तानाशाहों का उदय और उसकी नीतियों से विद्यार्थी अवगत हुए। 2. द्वितीय विश्वयुद्ध और उसका प्रभाव एवं अंतर्राष्ट्रीय संगठन सं.रा. संघ के बारे में जानकारी प्राप्त हुई। 3. गुटनिरपेक्ष आंदोलन के आरे में विद्यार्थी अवगत हुए। 4. दक्षिण पूर्वी एशिया के देशों में राष्ट्रीय आंदोलन की जानकारी हुई। 5. विश्व की समस्याओं से संबंधित जानकारी प्राप्त हुई।
एम.ए. प्रथम सेमेस्टर	प्राचीन एवं मध्यकालीन छत्तीसगढ़ पेपर कोड 0372. तृतीय प्रश्नपत्र	अनिवार्य	1. छत्तीसगढ़ की भौगोलिक पृष्ठभूमि की जानकारी विद्यार्थियों को प्राप्त हुई। 2. छत्तीसगढ़ की राजनीतिक इतिहास के अंतर्गत विभिन्न राजवंशों का उत्थान एवं पतन और उसकी गौरवशाली इतिहास एवं संस्कृति से विद्यार्थी अवगत हुए। 3. प्राचीन एवं मध्यकालीन छत्तीसगढ़ की समाज व्यवस्था, अर्थव्यवस्था की जानकारी हुई।

			<p>4. छत्तीसगढ़ में बाह्य आक्रमण की जानकारी हुई।</p> <p>5. प्राचीन एवं मध्यकालिन छत्तीसगढ़ की शिक्षा एवं साहित्य की जानकारी विद्यार्थियों को प्राप्त हुई।</p>
एम.ए. द्वितीय सेमेस्टर	आधुनिक छत्तीसगढ़ का इतिहास पेपर कोड 0372- तृतीय प्रश्नपत्र	अनिवार्य	<p>1. छत्तीसगढ़ में अंग्रेजी राज्य का प्रारंभ एवं शासन व्यवस्था के बारे में विद्यार्थी अवगत हुए।</p> <p>2. अंग्रेजी शासन के खिलाफ छत्तीसगढ़ में राजनीतिक चेतना कैसे जागृत हुई इसके बारे में विद्यार्थी अवगत हुए।</p> <p>3. राष्ट्रीय आंदोलन में मजदूर किसान एवं आदिवासियों की योगदान से परिचित हुए।</p> <p>4. छत्तीसगढ़ की लोक संस्कृति से परिचित हुए।</p> <p>5. धार्मिक आस्था एवं विभिन्न पंथ कबीर एवं सतनाम से विद्यार्थी अवगत हुए।</p> <p>6. नवगठित छत्तीसगढ़ राज्य निर्माण आंदोलन विद्यार्थियों को जानकारी हुई।</p> <p>7. छत्तीसगढ़ में निवासरत् एवं जनजाति एवं जनजातीय संस्कृति से अवगत हुए।</p>
एम.ए.प्रथम सेमेस्टर	ग्रेट ब्रिटेन का इतिहास (सन् 1815-1885) पेपर कोड 0373- चतुर्थ प्रश्नपत्र	वैकल्पिक	<p>1. ग्रेट ब्रिटेन के विभिन्न राजवंशों के उत्थान एवं पतन और उनकी उपलब्धियों के बारे में विद्यार्थियों को जानकारी हुई।</p> <p>2. ग्रेट ब्रिटेन का विभिन्न देशों के साथ राजनयिक संबंधों के बारे में जानकारी हुई।</p> <p>3. सामाजिक एवं आर्थिक क्षेत्र में किए गए कार्यों से विद्यार्थी अवगत हुए।</p> <p>4. किस प्रकार ग्रेट ब्रिटेन विश्व सबसे बड़ा औपनिवेशिक देश बना। इसके बारे में अवगत हुए।</p>
एम.ए. द्वितीय सेमेस्टर	आधुनिक इंग्लैण्ड का इतिहास (सन् 1885 ई-1956 ई) 0373- चतुर्थ प्रश्नपत्र	वैकल्पिक	<p>1. इंग्लैण्ड के गौरवशाली इतिहास से विद्यार्थी अवगत हुए।</p> <p>2. प्रथम एवं द्वितीय विश्व युद्ध में इंग्लैण्ड की क्या भूमिका रही और इंग्लैण्ड की समाज एवं अर्थव्यवस्था पर क्या प्रभाव पड़ा इससे अवगत हुए।</p> <p>3. अंतर्राष्ट्रीय स्तर पर इंग्लैण्ड की स्थिति से परिचित हुए।</p> <p>4. इंग्लैण्ड में संसदीय सुधार अधिनियम के बारे में जानकारी प्राप्त हुई।</p>
एम.ए.तृतीय सेमेस्टर	सल्तनत कालीन भारतीय राजनय एवं अर्थव्यवस्था (1200 से 1526 ई.) पेपर कोड 0381-	खण्ड-ब अनिवार्य	<p>1. सल्तनतकालीन इतिहास लेखन के स्रोतों के बारे में विद्यार्थियों को जानकारी हुई।</p> <p>2. सल्तनतकाल के विभिन्न सुल्तानों की आंतरिक नीति के बारे में जानकारी प्राप्त हुई।</p> <p>3. सल्तनत काल में बैकिंग, मुद्रा, उद्योग आदि की जानकारीयां विद्यार्थियों को प्राप्त हुई।</p> <p>4. इस काल में नगरों के विकास की जानकारीयां विद्यार्थियों ने प्राप्त की।</p>
एम.ए.चतुर्थ सेमेस्टर	मुगलकालीन भारतीय राजनय एवं अर्थव्यवस्था (1526 से 1750 ई.) पेपर 0380-	खण्ड-ब अनिवार्य	<p>1. मुगलकालीन इतिहास लेखन के स्रोतों की जानकारी विद्यार्थियों को प्राप्त हुई।</p> <p>2. मुगलकाल की राजनीति व्यवस्था से अवगत हुए।</p> <p>3. मुगलकालीन अर्थव्यवस्था के अंतर्गत भूराजस्व व्यवस्था शिल्प, व्यापार ,उद्योग आदि की जानकारीयां विद्यार्थियों को हुई।</p> <p>4. कृषि एवं उद्योग के क्षेत्र में नवीनतम तकनीकों का जो प्रयोग किया गया। उससे विद्यार्थी अवगत हुए।</p>
एम.ए.तृतीय सेमेस्टर	सल्तनत कालीन समाज एवं संस्कृति (1200-1526 ई.)	खण्ड-ब अनिवार्य	<p>1. सल्तनतकालीन हिन्दू एवं मुस्लिम समाज की जानकारी विद्यार्थियों को प्राप्त हुई।</p>

	पेपर कोड 0381- द्वितीय प्रश्न पत्र		<p>2. सल्तनतकालीन कला, साहित्य एवं स्थापत्य की जानकारी हुई।</p> <p>3. भक्ति आंदोलन और सूफी आंदोलन की जानकारी विद्यार्थियों को प्राप्त हुई।</p> <p>4. सल्तनत काल में तकनीकी विकास से अवगत हुए।</p> <p>5. भारतीय और इस्लामिक सांस्कृतिक समन्वय की जानकारी से अवगत हुए।</p>
एम.ए.चतुर्थ सेमेस्टर	मुगलकालीन भारतीय समाज एवं संस्कृति (1526-1750 ई.) कोड -0381- द्वितीय प्रश्न पत्र	खण्ड-ब अनिवार्य	<p>1. मुगलकालीन समाज व्यवस्था के बारे में विद्यार्थियों को जानकारी प्राप्त हुई।</p> <p>2. मुगलकालीन कला, साहित्य, शिल्पकला आदि की जानकारी विद्यार्थियों को प्राप्त हुई।</p> <p>3. मराठा संस्कृति से अवगत हुए।</p> <p>4. मुगलकालीन विभिन्न धर्म की जानकारी विद्यार्थियों को हुई।</p> <p>5. उर्दू भाषा के विकास की जानकारी विद्यार्थियों को प्राप्त हुई।</p>
एम.ए.तृतीय सेमेस्टर	भारतीय राष्ट्रीय आंदोलन का इतिहास (1857 से 1922 ई.) पेपर कोड 0384-तृतीय प्रश्नपत्र	वैकल्पिक	<p>1. भारत का प्रथम स्वतंत्रता संग्राम 1857 एवं भारतीय राष्ट्रवाद के बारे में विद्यार्थियों को जानकारी हुई</p> <p>2. अखिल भारतीय कांग्रेस की स्थापना एवं कांग्रेस के नेतृत्व में हुए विभिन्न आंदोलन की जानकारी प्राप्त हुई।</p> <p>3. भारतीय राजनीति में गांधीजी का प्रवेश से अवगत हुए।</p> <p>4. क्रांतिकारी आंदोलन एवं क्रांतिकारियों के बारे में जानकारी प्राप्त हुई।</p> <p>5. भारत में संवैधानिक विकास से अवगत हुए।</p>
एम.ए.चतुर्थ सेमेस्टर	भारतीय राष्ट्रीय आंदोलन का इतिहास (सन् 1922-1947 ई.) पेपर कोड 0384- तृतीय प्रश्नपत्र	वैकल्पिक	<p>1. गांधी जी के नेतृत्व में होने वाली विभिन्न आंदोलनों की जानकारी हुई।</p> <p>2. 1935 के अधिनियम के द्वारा प्रांतों में लागू प्रांतीय स्वायत्तता को किस प्रकार लागू किया गया। इसकी जानकारी विद्यार्थियों को हुई।</p> <p>3. भारत में साम्प्रदायिकता का उद्भव और विकास एवं भारत विभाजन कैसे हुआ इसकी जानकारी विद्यार्थियों को प्राप्त हुई।</p> <p>4. भारत की स्वतंत्रता और स्वतंत्र भारत की पहली सरकार के बारे में अवगत हुए।</p>
एम.ए.तृतीय सेमेस्टर	भारत का सांस्कृतिक इतिहास (प्रारंभ से 1526 ई. तक) चतुर्थ प्रश्नपत्र	वैकल्पिक द्वितीय	<p>1. विश्व की सबसे प्राचीन सभ्यता हड़प्पा के बारे में विद्यार्थियों को जानकारी हुई।</p> <p>2. वैदिक संस्कृति से अवगत हुए।</p> <p>3. जैन एवं बौद्ध धर्म से परिचित हुए।</p> <p>4. विभिन्न राजवंशों के काल की समाज एवं संस्कृति से अवगत हुए।</p> <p>5. सल्तनतकालीन समाज एवं संस्कृति से अवगत हुए।</p> <p>6. भक्ति आंदोलन के संत और सूफी आंदोलन के बारे में विद्यार्थियों को जानकारी हुई।</p>
एम.ए.चतुर्थ सेमेस्टर	भारत का सांस्कृतिक इतिहास (सन् 1526 ई से 1750 ई. तक) पेपर कोड 0385 - चतुर्थ प्रश्नपत्र	वैकल्पिक द्वितीय	<p>1. मुगलकालीन समाज एवं संस्कृति से विद्यार्थी परिचित हुए।</p> <p>2. दक्षिण भारत की संस्कृति जिसमें कला, साहित्य आदि से अवगत हुए।</p> <p>3. यूरोपियों के आगमन का भारतीय संस्कृति पर क्या प्रभाव पड़ा। अशिक्षा का विकास भारत में कैसे हुआ अवगत हुए।</p> <p>4. भारत में समाज सुधार आंदोलन एवं समाज सुधारकों से विद्यार्थी परिचित हुए।</p> <p>5. भारत में प्रेस का विकास से अवगत हुए।</p> <p>6. नारी की स्थिति एवं नारी सुधार के बारे में जानकारी हुई।</p>

B.C.S. GOVT. PG COLLEGE, DHAMTARI (C.G.)

DEPARTMENT OF HISTORY

HISTORY SPECIFIC COURSE OUTCOME 2023-24

Class PG	PAPER	SPECIFIC PROGRAMME OUT COME
एम.ए.प्रथम सेमेस्टर	1. इतिहास पद्धति। 2. आधुनिक विश्व (सन् 1800-1920 ई.तक) 3. प्राचीन एवं मध्यकालीन छत्तीसगढ़ 4. ग्रेट ब्रिटेन का इतिहास (सन् 1815-1885 ई.)	1. भारत का इतिहास राजवंशों का उत्थान एवं पतन की जानकारी विद्यार्थियों को प्राप्त हुई। 2. प्राचीन, मध्यकालीन एवं आधुनिक भारत की समाज एवं संस्कृति से अवगत हुए। 3. विश्व इतिहास से अवगत हुए।
एम.ए.द्वितीय सेमेस्टर	1. इतिहास लेखन। 2. समकालीन विश्व (सन् 1920-2000 ई.) 3. आधुनिक छत्तीसगढ़ 4. आधुनिक इंग्लैण्ड का इतिहास (सन् 1885-1956)	4. विश्व की कई प्रमुख घटनाएँ जिससे विश्व की समाज ,अर्थव्यवस्था विद्यार्थियों को जानकारी प्राप्त हुई। 5. इतिहास विभिन्न प्रतियोगी परीक्षाओं के लिए बहुत उपयोगी है जिसका लाभ विद्यार्थियों को प्राप्त होगा।
एम.ए.तृतीय सेमेस्टर	1. सल्तनतकालिन भारतीय राजनय एवं अर्थव्यवस्था (सन् 1200-1526) 2. सल्तनतकालीन समाज एवं संस्कृति (सन् 1200-1526 ई.) 3. भा.रा.आ.का इतिहास (सन् 1857-1922 ई.) 4. भारत का सांस्कृतिक इतिहास (प्रारंभ से 1526 ई. तक)	6. इतिहास का अध्ययन आत्मगौरव एवं स्वाभिमान जागृत करता है। 7. इतिहास से शिक्षा ग्रहण करके भविष्य की योजनाएँ बनाते हैं। 8. इतिहास के अध्ययन से नैतिक मूल्यों की जानकारी विद्यार्थी ग्रहण करता है। 9. स्नातक और स्नातकोत्तर पाठ्यक्रम प्रत्येक दृष्टि से उपयोगी है। विद्यार्थियों के व्यक्तित्व निर्माण में उपयोगी होती है।
एम.ए.चतुर्थ सेमेस्टर	1. मुगलकालीन भारतीय राजनय एवं अर्थव्यवस्था (सन् 1526 - 1756) 2. मुगलकालीन समाज एवं संस्कृति (सन् 1526-1750) 3. भा.रा.आंदोलन का इतिहास (सन् 1922-1947) 4. भारत का सांस्कृतिक इतिहास (सन् 1526-1750 ई.)	

B.C.S. GOVT. PG COLLEGE, DHAMTARI (C.G.)

DEPARTMENT OF GEOGRAPHY

M.A.-GEOGRAPHY SPECIFIC COURSE OUTCOME 2023-24

PROGRAMME	CLASS UG/PG	POINTS OF COURSE OUTCOME
GEOGRAPHY	PG	<p>01. मानव एवं पर्यावरण संबंधों का गहन अध्यापन एवं विस्तृत जानकारी।</p> <p>02. स्थलमण्डल, जलमण्डल, वायु मण्डल एवं जैव मण्डल में स्थित जैव एवं अजैव तत्वों का अध्ययन एवं प्राकृतिक संसाधनों के उपयोग से संबंधित विस्तृत जानकारी।</p> <p>03. प्राथमिक एवं द्वितीय आंकड़ों का संकलन एवं सांख्यिकी में उनका प्रयोग, मानचित्रण विधि एवं सर्वेक्षण से परिचित होना।</p> <p>04. क्षेत्रीय अध्ययन एवं सर्वेक्षण कर प्रतिवेदन तैयार करने की प्रक्रिया से अवगत होना।</p> <p>05. शोध कार्य के एवं लेखन कार्य में दक्ष होना।</p> <p>06. मानचित्रण, जनगणना, सर्वेक्षण (स्थलीय एवं हवाई) मानचित्र की व्याख्या, नियोजनकर्ता के रूप में दक्षता के आधार पर संबंधित विभागों से रोजगार की उपलब्धता के अवसर प्राप्त करना।</p>

DEPARTMENT OF GEOGRAPHY

M.A.-GEOGRAPHY COURSE OUTCOME 2023-24

CLASS	PAPER TITLE	COMPULSORY/ OPTIONAL	POINTS OF COURSE OUTCOME
एम.ए.प्रथम सेमेस्टर (भूगोल)	भू-आकृति विज्ञान (प्रथम प्रश्न पत्र)	अनिवार्य	01. भू-आकृति विज्ञान की संकल्पना, भूगर्भिक संरचना, स्थलरूपों का विकास एवं व्यावहारिक भू-आकृति विज्ञान से परिचय प्राप्त होना। 02. भू-हलचलें, अपरदन, अपक्षय, ढालों के विकास एवं जलीय चक्रों, शुष्क, अर्द्धशुष्क मरुस्थली स्थलरूपों से अवगत होना।
एम.ए.प्रथम सेमेस्टर (भूगोल)	जलवायु विज्ञान (द्वितीय) पेपर	अनिवार्य	जलवायु विज्ञान की प्रकृति, मौसम विज्ञान के संबंध, वायुमण्डल की संरचना, पृथ्वी का उष्मा संतुलन, हरित गृह प्रभाव, तापमान का वितरण, जेट स्तरीय, मानसून एवं चक्रवात एवं अन्य वायुमण्डलीय परिघटनाएँ, जलवायु का वर्गीकरण, जलवायु परिवर्तन, भू-मण्डलीय तापक्रम एवं व्यावहारिक जलवायु विज्ञान की विस्तृत जानकारी प्राप्त किए।
एम.ए.प्रथम सेमेस्टर (भूगोल)	भौगोलिक विचारधाराएँ एवं विधितंत्र (तृतीय पेपर)	अनिवार्य	01. भौगोलिक चिन्तन का विकास। 02. प्राचीन भारतीय साहित्य में वर्णित भौगोलिक साक्ष्य एवं ज्ञान की जानकारी। 03. यूनान, रोमन, अरब जगत, भारतीय जर्मनी, फ्रांस, अमेरिका, रूस, ठण्डा इंग्लैंड के भूगोल वेत्ता एवं दार्शनिकों के विचार एवं ज्ञान तथा भूगोल विषय के विकास में योगदान से छात्र-छात्राओं को अवगत कराया गया।
एम.ए.प्रथम सेमेस्टर (भूगोल)	भारत का भूगोल (चतुर्थ पेपर)	अनिवार्य	भारत की भौगोलिक पृष्ठभूमि उच्चावच, मिट्टी, जलवायु, अपवाह तंत्र, वनस्पति, जनसंख्या वितरण घनत्व, प्रतीरूप प्रवास कृषि फसले, खनिज संसाधन, उद्योग, भारत के नियोजन प्रदेश जनसंख्या प्रदेश कृषि प्रदेश औद्योगिक प्रदेश से अवगत हुए।
एम.ए.-प्रथम सेमेस्टर (भूगोल)	प्रायोगिक भूगोल (10वां पेपर)	अनिवार्य	<ul style="list-style-type: none"> मानचित्र प्रक्षेप भू-वैज्ञानिक मानचित्र स्थलाकृतिक मानचित्र अध्ययन थियोडोलाइट एवं डम्पीलेवल सर्वेक्षण समस्या एवं निदान से विद्यार्थी अवगत हुए।

M.A.-GEOGRAPHY COURSE OUTCOME 2023-24

CLASS	PAPER TITLE	COMPULSORY/ OPTIONAL	POINTS OF COURSE OUTCOME
एम.ए.-द्वितीय सेमेस्टर (भूगोल)	आर्थिक एवं प्राकृतिक संसाधन प्रबंधन (06वां पेपर)	अनिवार्य	01. परिभाषा प्रकृति एवं विषय क्षेत्र एवं अन्य विज्ञानों से संबंधों के बारे में जानकारी, संसाधन, मिट्टी, वन खनिज का वितरण एवं विशेषताएँ की जानकारी से अवगत हुए। 02. खनिज संसाधन, कृषि संसाधन एवं उद्योग धंधों के बारे में विस्तृत जानकारी प्राप्त किये।
एम.ए.-द्वितीय सेमेस्टर (भूगोल)	समुद्र विज्ञान (7 वां) पेपर	अनिवार्य	प्रकृति एवं विषय क्षेत्र, स्थल, जल वितरण, प्रमुख सागरीय बेसिन, भौतिक एवं रासायनिक जलीय संरचना, महासागरीय गतियों, सागरीय जैविक पर्यावरण, सागरीय नियम, सागरीय निक्षेप एवं प्रवालभित्ति की जानकारी प्राप्त किये।
एम.ए.-द्वितीय सेमेस्टर (भूगोल)	प्रादेशिक विकास एवं नियोजन (08 वां पेपर)	अनिवार्य	01. प्रदेश, प्रदेशवाद, प्रादेशिक नियोजन की परिभाषा एवं संकल्पना, नियोजन के मॉडल एवं सिद्धांत, भारत के महानगरीय नियोजन एवं विशिष्ट नियोजन प्रदेशों से अवगत हुए।
एम.ए.-द्वितीय सेमेस्टर (भूगोल)	सामाजिक भूगोल (9 वां पेपर)	अनिवार्य	प्रकृति, विषय क्षेत्र, संकल्पना, सामाजिक पर्यावरण, जाति वर्ग, सामाजिक समूह, सामाजिक परिवर्तन, भाषायी समूह, भारत के सामाजिक सांस्कृतिक प्रदेश, सामाजिक खुशहाली जीवन की गुणवत्ता, महिलाओं एवं अवयस्क समस्या, सामाजिक विकास नियोजन लोक नीति भारत में सामाजिक नियोजन, पंचवर्षीय योजनाओं द्वारा सामाजिक विकास को समझे एवं अवगत हुए।
एम.ए.-द्वितीय सेमेस्टर (भूगोल)	प्रायोगिक भूगोल (पंचम पेपर)	अनिवार्य	<ul style="list-style-type: none"> ● ग्राफ एवं आरेख ● वितरण मानचित्र ● ढाल विश्लेषण ● ब्लॉक डायग्राम, क्लाइमोनोग्राफ कर्व से विद्यार्थी अवगत हुए।

M.A.-GEOGRAPHY - COURSE OUTCOME 2023-24

CLASS	PAPER TITLE	COMPULSORY/ OPTIONAL	POINTS OF COURSE OUTCOME
एम.ए.-तृतीय सेमेस्टर (भूगोल)	जनसंख्या भूगोल (11 वां पेपर)	अनिवार्य	परिभाषा, प्रकृति, विषयक्षेत्र अन्य विज्ञानों से संबंध जनसंख्या का वितरण वृद्धि, घनत्व, प्रवास, जन्मदर, मृत्युदर, लिंगानुपात, आयु संरचना, भाषा का प्रादेशिक एवं विश्व वितरण प्रतिरूपों के बारे में विस्तृत जानकारी प्राप्त किये।
एम.ए.- तृतीय सेमेस्टर (भूगोल)	अधिवास भूगोल (12वां पेपर)	अनिवार्य	01. अर्थ, परिभाषा, प्रकृति विषयक्षेत्र प्रकार, एवं प्रतिरूप ग्रामीण आवास सेवा केन्द्र, नगर की परिभाषा सामान्य प्रकृति एवं संरचना स्थल एवं स्थिति, कोटि आकार, नियम, केन्द्रीय स्थान सिद्धांत नगरीय प्रभाव क्षेत्र, ग्रामीण नगरीय उपान्त्य। 02. भूमि उपयोग अपकेन्द्रिय एवं अभिकेन्द्रीय शक्तियों सी.बी.डी. नगरों की संरचना ,वर्गीकरण हेरिस एवं नेल्सन का वर्गीकरण नगरीय समस्या एवं नियोजन भारत में नगरीय नियोजन से विद्यार्थी अवगत हुए।
एम.ए.-तृतीय सेमेस्टर (भूगोल)	जैव भूगोल 13 वां (ब) पेपर	एच्छक	प्रकृति एवं विषय क्षेत्र, वनस्पति भूगोल के तत्व का वितरण एवं प्रमुख समुदाय, प्राणी भूगोल एवं उसका वातावरण संबंध पारिस्थितिक तंत्र जैव विविधता एवं उनका संरक्षण पर्यावरण अधिनियम (भारत एवं विश्व) की विस्तृत जानकारी प्राप्त की।
एम.ए.- तृतीय सेमेस्टर (भूगोल)	शोध प्रविधि (14वां पेपर)	अनिवार्य	01. परिभाषा,समस्या परिकल्पना, प्ररचना, सांख्यिकी तकनीकी, आंकड़ों का संग्रहण एवं विश्लेषण, शोध प्रतिवदेन तैयार करने की प्रक्रिया से अवगत हुए।
एम.ए.-तृतीय सेमेस्टर (भूगोल)	प्रायोगिक भूगोल (15वां पेपर)	अनिवार्य	<ul style="list-style-type: none"> वायु फोटो चित्र की पहचान एवं व्याख्या। सुदूर संवेदन तकनीक प्रणाली की विवेचना एवं व्याख्या। भूमि उपयोग पद्धति, प्रक्रिया उपग्रह से संबंधित आंकड़ों से विद्यार्थी अवगत हुए। सांख्यिकी विधियों का विश्लेषण एवं सलेक्शन

M.A.-GEOGRAPHY - COURSE OUTCOME 2023-24

CLASS	PAPER TITLE	COMPULSORY/ OPTIONAL	POINTS OF COURSE OUTCOME
एम.ए.-चतुर्थ सेमेस्टर (भूगोल)	स्वास्थ्य भूगोल (16वां पेपर)	अनिवार्य (पेपर- XVI)	<p>01. स्वास्थ्य भूगोल की प्रकृति एवं विषयक्षेत्र, विकास, अन्य विषयों के साथ सम्बंध, मानव स्वास्थ्य एवं बीमारी को प्रभावित करने वाले भौगोलिक कारक, रोगों के वर्गीकरण के आधार रोगों का अन्तर्राष्ट्रीय वर्गीकरण, कालरा, मलेरिया, टी.बी., कुष्ठरोग, हेपेटाइटिस, अस्थमा, बुखार, पीलिया, रक्तचाप, शर्करा, केन्सर, एड्स आदि</p> <p>02. पोषण तत्वों की कमी, सन्तुलित आहार, कूपोषण की समस्याएँ, भारत में आहार का बदलता स्वरूप, स्वास्थ्य समस्या, स्वास्थ्य देखभाल, नियोजन:- अन्तर्राष्ट्रीय, यनीसेफ, राष्ट्रीय स्तर, रोग नियोजन, एवं नीति प्राथमरी हेल्थ सेन्टर, स्वास्थ्य कल्याण, एड्स, एच.आई.व्ही., नियंत्रण कार्यक्रम स्वास्थ्य देखभाल पद्धति-एलोपैथी, आयुर्वेदिक एवं परम्परागत ईलाज पद्धति।</p>
एम.ए.-चतुर्थ सेमेस्टर (भूगोल)	कृषि भूगोल (17वां पेपर)	अनिवार्य	<p>01. परिभाषा, प्रकृति, कृषि की उत्पत्ति एवं मूल्यांकन कृषि के आंकड़े भूमि उपयोग, शस्य संयोजन एवं कृषि विकास, कृषि के स्थानीकरण के सिद्धांत, कृषि जलवायु प्रदेश, कृषि फसलों की जानकारी प्राप्त की।</p>
एम.ए.-चतुर्थ सेमेस्टर (भूगोल)	पर्यावरण भूगोल (18 वां (ब) पेपर)	एच्छक	<p>पर्यावरण का अर्थ, परिभाषा, संकल्पना एवं सिद्धांत, वर्गीकरण एवं विशेषताएँ। पारिस्थितिक संकल्पना, भूगोल और मानव पारिस्थितिक, पारिस्थितिक तंत्र विश्व वन व कृषि, पर्यावरण प्रबंधन एवं नीतियाँ पर्यावरण शिक्षण, मानव सहभागिता की जानकारी प्राप्त की।</p>
एम.ए.-चतुर्थ सेमेस्टर (भूगोल)	क्षेत्रीय कार्य (भौतिक और सामाजिक, आर्थिक) (19 वां पेपर)	अनिवार्य	<p>किसी चयनित इकाई क्षेत्र गांव का भौतिक सामाजिक एवं आर्थिक सर्वेक्षण कार्य कर लघुशोध प्रतिवेदन तैयार करने की प्रक्रिया से अवगत हुए। इस प्रक्रिया में अनुसूची व प्रत्यक्ष निरीक्षण कर प्राथमिक आंकड़ों का संकलन व विभिन्न शासकीय, अर्द्धशासकीय विभागों से प्राप्त द्वितीयक आंकड़ों का संकलन कर वर्गीकरण सारणीयन तथा सांख्यिकी तकनीकियों का प्रयोग कर संश्लेषण एवं विश्लेषण व मानचित्रण कर प्रतिवेदन तैयार करने का अनुभव प्राप्त किये। यह कार्य आगे पी.एच.डी. एवं अन्य शोध कार्यों के लिए मार्ग प्रशस्त करने में बहुत अधिक लाभप्रद साबित होगा।</p>
एम.ए.-चतुर्थ सेमेस्टर (भूगोल)	प्रायोगिक भूगोल (20 वां पेपर)	अनिवार्य	<ul style="list-style-type: none"> ● भौगोलिक सूचना प्रणाली की क्रिया प्रणाली, महत्व एवं उपयोगिता। ● विश्व व्यापी स्थिति निर्धारण मात्रात्मक तकनीक की पूरी प्रक्रिया से विद्यार्थी अवगत हुए।

DEPARTMENT OF HINDI

M.A.-HINDI SPECIFIC PROGRAMME OUTCOME 2023-24

Programme	Class UG/PG	Specific Programme Outcome
एम.ए.(हिन्दी)	एम.ए. (हिन्दी) प्रथम सेमेस्टर	1. आदिकाल एवं पूर्व मध्यकाल की जानकारी से छात्र लाभान्वित हुए।
		2. प्राचीन एवं मध्यकालीन काव्य के बारे में विद्यार्थियों ने जाना
		3. छायावाद एवं पूर्ववर्ती काव्य से छात्र –छात्राएं अवगत हुए।
		4. नाटक, एकांकी एवं रेखाचित्र (साहित्य) से छात्र–छात्राएं अवगत हुए।
	एम.ए. (हिन्दी) द्वितीय सेमेस्टर	1. उत्तर मध्यकाल एवं आधुनिक काल की सामाजिक ,राजनैतिक, आर्थिक, सांस्कृतिक पृष्ठभूमि, साहित्यकार एवं उनकी रचनाओं से अवगत हुए।
		2. मध्यकालीन काव्य की ऐतिहासिक पृष्ठभूमि, सांस्कृतिक चेतना विभिन्न काव्य धाराओं के बारे में जाना
		3. प्रयोग एवं प्रगतिवादी काव्य के बारे में जानकारी प्राप्त की।
		4. उपन्यास, निबंध एवं कहानी के बारे में विद्यार्थियों ने जानकारी प्राप्त की
	एम.ए. (हिन्दी) तृतीय सेमेस्टर	1. साहित्य के सिद्धांत तथा आलोचना शास्त्र की जानकारी विद्यार्थियों ने प्राप्त की
		2. भाषा विज्ञान के भाषा संरचना के विभिन्न स्तर से छात्र अवगत हुए।
		3. कामकाजी हिन्दी एवं पत्रकारिता से संबंधित जानकारी से छात्र–छात्राएं लाभान्वित हुए।
		4. भारतीय साहित्य के ज्ञान से छात्र–छात्राएं लाभान्वित हुए
	एम.ए. (हिन्दी) चतुर्थ सेमेस्टर	1. हिन्दी आलोचना तथा समीक्षा शास्त्र की जानकारी प्राप्त किए।
		2. हिन्दी भाषा की ऐतिहासिक पृष्ठभूमि, भौगोलिक विस्तार, भाषिक स्वरूप आदि की जानकारी प्राप्त किए।
		3. मीडिया लेखन एवं अनुवाद से संबंधित जानकारी से लाभान्वित हुए।
		4. जनपदीय भाषा और साहित्य (छत्तीसगढ़ी) का ज्ञान प्राप्त कर छात्र–छात्राएं लाभान्वित हुए।

DEPARTMENT OF HINDI

M.A.-HINDI - COURSE OUTCOME 2023-24

Programme	Class	Paper Title	Compulsory/ Optional	Points of Course Outcome
एम.ए. हिन्दी	एम.ए.प्रथम सेमेस्टर	1 आदिकाल एवं पूर्व मध्यकाल	अनिवार्य	आदिकाल इतिहास दर्शन, लेखन परम्परा, प्रवृत्तियां, काव्यधाराएं,
		2. प्राचीन एवं मध्यकालीन काव्य	अनिवार्य	चंदबरदाई, कबीर, जायसी के साहित्य का ज्ञान
		3. छायावाद एवं पूर्ववर्ती काव्य	अनिवार्य	छायावादी रीति कालीन साहित्य की जानकारी
		4. नाटक, एकांकी एवं रेखाचित्र (साहित्य)	अनिवार्य	नाटक एकांकी के उद्भव विकास का सम्यक विवेचन
एम.ए. हिन्दी	एम.ए.द्वितीय सेमेस्टर	1. उत्तर मध्यकाल एवं आधुनिक काल	अनिवार्य	रीतिकाल, आधुनिक काल, द्विवेदीयुग व हिन्दी गद्य का विकास आदि का परिचयात्मक विवेचन
		2. मध्यकालीन काव्य	अनिवार्य	मध्यकालीन काव्य विषय एवं शिल्पगत ज्ञान।
		3. प्रयोगवादी एवं प्रगतिवादी काव्य	अनिवार्य	प्रयोगवादी व प्रगतिवादी काव्य के प्रतिबिंब रूप का ज्ञान
		4. उपन्यास निबंध एवं कहानी	अनिवार्य	उपन्यास निबंध कहानी, शिल्प और संदेश का ज्ञान
एम.ए. हिन्दी	एम.ए.तृतीय सेमेस्टर	1. साहित्य के सिद्धांत तथा आलोचना शास्त्र	अनिवार्य	भारतीय काव्य सिद्धांत से अवगत कराना
		2. भाषा विज्ञान	अनिवार्य	भाषा विज्ञान का सम्यक अध्ययन
		3. कामकाजी हिन्दी एवं पत्रकारिता	अनिवार्य	पत्रकारिता, प्रेस कानून का ज्ञान कौशल
		4. भारतीय साहित्य	अनिवार्य	हिन्दी व अन्य भाषा साहित्य का अध्ययन
एम.ए. हिन्दी	एम.ए.चतुर्थ सेमेस्टर	1. हिन्दी आलोचना तथा समीक्षाशास्त्र	अनिवार्य	हिन्दी समीक्षा व आलोचना की दक्षता विकास
		2. हिन्दी भाषा	अनिवार्य	हिन्दी भाषा के विविध रूप
		3. मीडिया लेखन एवं अनुवाद	अनिवार्य	जनसंचार, दृश्य, श्रव्य काव्य, व्यावहारिक अनुवाद
		4. जनपदीय भाषा और साहित्य (छत्तीसगढ़ी)	अनिवार्य	छत्तीसगढ़ी भाषा साहित्य एवं रचनाकारों के अवदान और महत्व का ज्ञान

B.C.S. GOVT. PG COLLEGE, DHAMTARI (C.G.)

DEPARTMENT OF ENGLISH

M.A.-ENGLISH LANGUAGE/ LITERATURE SPECIFIC PROGRAMME /COURSE OUTCOME 2023-24

PRO GRA MME	Subject	Class UG/PG	SPECIFIC PROGRAMME OUT COME
M.A.	ENGLISH	PG	Major objective of the Programme is to acquaint students with trends in English Literature through the study of literary texts. It enhances linguistic and literary competence of the student. It motivates them to read and appreciate Literary creations. Through exposure to variety of literature it will make the students learn a sense of understanding to be a sensible human being. The Programme inculcate in the students the concept of research and its conventions.

COURSE OUTCOME : M.A. English 2023-24

	CLASS	PAPER TITLE	COMPULSORY/ OPTIONAL	POINTS OF COURSE OUTCOME
M.A. (PG.)	M.A.-I Sem & M.A.-II Sem	Paper-I Poetry	Compulsory	This gives insight into the main text of literature of different time or ages. Different forms of poetry are also made clear through the paper.
		Paper –II Drama	Compulsory	The paper aims to promote the skills of understanding and appreciating dramas from different periods. The paper is for two semester to acquaint them with more number of dramatists. The prescribed dramas make the students familiar with life-like situations
		Paper –III Prose	Compulsory	Different types of prose writing are made familiar to the students. It also refines their way of thinking and speaking which leads them to have mighty ideas in their day to day life.
		Paper –IV Fiction	Compulsory	This enriches the effective way of socialization. It makes the readers aware of different branches of philosophy and psychology and thus broadens their prospects of training.
		Paper –V Language Management & Comm. Skills	Compulsory	It would strengthen the linguistic skills of reading, comprehending, writing and speaking abilities.
M.A. (PG.)	M.A.-III Sem & M.A.-IV Sem	Paper-I Critical Theory	Compulsory	A study of critical theory would sharpen the analogical skills of learners. Critical ideas help the students to understand levels of criticism of different critics belonging to different periods.
		Paper –II Indian Writing in English	Compulsory	Indian writing in English is a store house of Indian culture. Hence this paper makes them familiar with different cultures of our country through reading Indian epics and other literary texts.
		Paper –III American Literature	Compulsory	Primarily deals with literary output by American writers related to the history of USA and Socio-Cultural aspects they deal with.
		Paper –IV (A) Linguistics & Phonetics	Optional	This paper enhances their Knowledge of the different units of English Language. This helps them to acquire better communication skills to express themselves through writing and speech.
		Paper –IV (B) English Language Teaching	Optional	Helpful particularly for the students who take teaching as a profession. For new education policy this paper prepares the professionals for English Language Teaching
		Paper –V (A) New Literatures in English	Optional	This familiarizes the students with the literature of the recent times from different countries of the world. The texts dealing with different areas of cultural and social aspects make them aware of different life like circumstances and teacher them how to tackle them.
		Paper –V (B) Research Methodology & Computer Application	Optional	This develops an explorative skill in the students and at the same time encourages them to take up research after completing their post graduation. Knowledge of computer is inevitable in the modern age hence this paper helps them learning computer application

B.C.S. GOVT. PG COLLEGE, DHAMTARI (C.G.)

DEPARTMENT OF ECONOMICS

M.A. ECONOMICS SPECIFIC OUTCOME 2023-24

Programme	PROGRAMME SPECIFIC OUTCOME
POST GRADUATION M.A. ECONOMICS	<ol style="list-style-type: none">1. After completion of B.A. Programme in Economics. Students will understand the major concepts and principles in Economics.2. Students will be able to analyze economic behavior in practice.3. They have effective oral communication and writing skills for clearly expressing economic point of view.4. Economics students will be able to understand the past, present economic conditions of the country. They will able to analyze current events from an economic perspective5. Economic students are familiar with the knowledge and application of microeconomics and macroeconomics for the formulation of policies and planning. They are equipped with all the relevant tools/ knowledge Based on economic principles including market functions and structures, efficiency in manpower and resources management.

DEPARTMENT OF ECONOMICS

M.A.-ECONOMICS - COURSE OUTCOME 2023-24

NAME OF THE PAPER	COURSE OUTCOME
PAPER-I & II (MICRO ECONOMICS)	<p>On completion of the course</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Student will be able to apply supply and demand analysis to examine the impact of government regulation & it also enable them to explain determinate of demand ,responses of market and the benefit of exchange . Understand of Basic concept of Micro economics concept of consumer behavior like coordinat utility & ordinal utility analysis. 2. Application of indifference curve analysis in deriving demands curves price effect income effect & substitution effect 3.Theory of production iso-quaent, laws of returns to scale, law of variable proportion. 4. To analysis the behavior patterns of different economics agents regarding profit, price cost etc. 5.The decision making in different market situation such as perfect competition, monopoly ,monopolistic competition and oligopoly markets. 6. Student gain knowledge about concept of linear Programme , general equilibrium Games theory economics efficiency & market failure. 7. Demonstrate marginal productivity theory of distribution, theory of wages Identify different types of rent ,different theories of interest of profit . 8. Student understand how factor market works knowing the Basic tools in welfare economics & know the concept of social welfare functions & compensation principal.
PAPER –I & II (MACRO ECONOMICS)	<p>After completion of the course the students will be able to</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Define and explain the process of calculating national income, identify its components, demonstrate circular flow of income, analyze the various income identities with government and international trade, define the concept of green accounting. 2. Understand Say’s law of market, classical theory of employment and Keynes objection to the classical theory, demonstrate the principle of effective demand and income determination. 3. Explain the meaning of consumption function, relationship between APC and MPC, consumption and income, concept of multiplier and analyse the theories of absolute and relative income hypotheses. 4. Understand the relationship between investment and savings, demonstrate investment multiplier, and understand the meaning of MEC and MEI. 5. In Macro economics, a variety of economy –wide phenomena is thoroughly examined such as inflation, price levels, rate of growth, national income, gross domestic product and changes in unemployment. 6. Demonstrate the meaning and function of money, high powered money, monetary and paper system, illustrate various version of quantity theory of money. 7. Identify types of B.A.nks, explain the meaning and function of commercial

	<p>Banks, illustrate how Banks create credit, and suggest the instruments to control credit.</p> <p>8. Analyze different phases of trade cycle, demonstrate various trade cycle theories, understand the impact of cyclical fluctuation on the growth of business, and lay policies to control trade cycle. measures to control inflation</p>
GROWTH & DEVELOPMENT ECONOMICS	<p>1. Development economics is fascinating because it shows how economic analysis can help us to understand the big themes of the 21st century- poverty and inequality,</p> <p>2. Obstacles of Economic Development, Growth and Measurement of Economic Growth, Vicious Circle of poverty, characteristics of an Underdeveloped Country,</p> <p>3. Able to understand Human development Index, Gender Development index, Gender empowerment measure,</p> <p>4. Conceptual points of Theories of Growth, Model of and Approaches of Growth</p> <p>5. Able to understand The Concept of Capital Output Ratio, Input- Output Analysis, Project Evaluation and its methods and Cost-Benefit Analysis, Economic Growth and Income Distribution: The Kuznets Hypothesis.</p>
INDIAN ECONOMY & INDIAN ECONOMIC POLICY	<p>On completion of the course students will be able to:</p> <p>1. Develop ideas of the basic characteristics of Indian economy, its potential on natural resources.</p> <p>2. Understand the importance, causes and impact of population growth and its distribution, translate and relate them with economic development.</p> <p>3. Grasp the importance of planning undertaken by the government of India, have knowledge on the various objectives, failures and achievements as the foundation of the ongoing planning and economic reforms taken by the government.</p> <p>4. Understand agriculture as the foundation of economic growth and development, analyze the progress and changing nature of agricultural sector and its contribution to the economy as a whole.</p> <p>5. Not only be aware of the economy as a whole, they would understand the Basic features Chhattisgarh's economy, sources of revenue, how the state government finance.</p>
PUBLIC FINANCE	<p>On completion of the course students would be able to:</p> <p>1. Understand the sources of finance both public and private; demonstrate the role of government to correct market failures and possible advantage of public financing.</p> <p>2. Attain the advantages and knowledge of public investments and other government expenditures. Understand the causes of growing public expenditures for various Programme and policies within and outside the country.</p> <p>3. Understand the possible burden, benefits and distribution of various types of taxes among various classes of people, know the general trend and impact on general welfare and use them to suggest good and bad tax system.</p> <p>4. Understand the needs of public borrowing from all possible sources to meet necessary public investment/expenditures. Also be alerted to find sources for repayment.</p> <p>5. Deliver effectively the preparation of budget and how they are passed in the house. Understand the changes in size and flexibility of state and central budget along with the role played by Finance Commission.</p>
Quantitative Methods	<p>On completion of the course students would be able to:</p> <p>1. concept of statistical averages, use and apply central tendency, dispersion,</p>

	<p>skewness, and kurtosis.</p> <ol style="list-style-type: none"> 2. Demonstrate the role of quantitative techniques in the field of business/industry 3. Collect appropriate data needed, manipulate and draw inferences, describe the 4. Demonstrate the Basic concept of probability, theoretical distribution, probability theorems; solve probability problems by applying probability concept. 5. Explain concept of correlation, analyze and interpret covariance and correlation coefficient, illustrate ordinary least squares and use it to estimate regression coefficient. 6. Describe the components of time series, apply time series analysis in business scenarios, illustrate the different types of index numbers, and calculate index 7. Demonstrate the rules for calculating integration calculus they understand the use of function related to micro economics.
RESEARCH METHODOLOGY AND COMPUTER APPLICATION	<p>On completion of the course students would be able to: understand</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Research methodology and research methods, Research 2. Sampling frame, how to judge the reliability of samples. Methods of sampling 3. Basic concepts concerning testing of hypothesis, Procedure for hypothesis testing 4. Test of significance of small samples 5. Basic Computer knowledge. Elementary knowledge of internet, Role of computer in economic research.
DEMOGRAPHY	<p>After completion of the course, the students would be able to understand</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Meaning and Importance, Theories of Population- Optimum Population and Theory of Demographic Transition 2. Understand the Conceptual points and Measurement of, Mortality, Fertility, population growth, reproduction rate, rate of natural increase, net reproduction rate, knowledge in understanding how the population profile of a country is changing, estimate population trend 3. causes and effects of Migration, Urbanization 4. Women Empowerment- Concept and Analysis , Women and Labour Market;
INTERNATIONAL TRADE	<p>After completion of the course, the students would be able to</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Identify the Basic difference between inter-regional and international trade explain it through various International theories, classical theories Adam Smith absolute theory Ricardo comparative cost theory Heckscher-ohlin theorem understand how international trade has helped countries to acquire goods at cheaper cost and explain it through the various international trade theories. 2. Terms of trade and gain from trade show the benefits of international trade in way how nation strong international trade have become prosperous 3. Show the importance of maintaining equilibrium in the Balance of payments and suggests suitable measures to correct disequilibrium as well. Be aware of the changes in the composition as well as direction of foreign trade after international trade and know the causes and effects of deficits in the Balance of payments, measures adopted to correct the deficits and identify the need for having trade reforms.

	<p>4. Evolution of International Monetary system. WTO,IMF, World Bank, Asian Bank etc.</p> <p>5.Internal & External determinant of Indian Foreign policy objectives of Indian foreign policy information about Indian foreign policy.</p>
ENVIRONMENTAL OF SOCIAL SECTOR	<p>On completion of the course students would be able to:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Realize the importance and influence of environment on the economy including the quality of manpower. Arouse their feelings to make cleaner environment so as to achieve harmonious development. 2. Understand that environmental problem is not the problem of a single country or region but a global problem/issue. Hence, policy formulation may be for all countries. 3. Demonstrate the scientific management of waste materials; realize the role and importance of individuals to keep the environment clean. 4. Understand the causes and victims of environmental pollution like poverty, population explosion, and over-use of resources, careless or unscientific dump/management of wastes. 5. Suggest appropriate measures to correct environmental degradation, aware of those ingredients such as healthy climate, quality of human beings, domestic and other natural habitats and biodiversity levels, productivity and productions, sustainability, etc. are all influenced by environment
ENVIRONMENTAL ECONOMICS	<p>Environmental economics will help us understand some important and controversial issues such as</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Relationship among Environment, Micro Economics and Macro Economics, 2. Economic Theory of Environmental Issues, Accounting and Internalizing of Environmental Cost, measurement of Externalities 3. understand about Property Rights and The Environment. Common Property Resources and Public Goods. 4. Relationship among Population, Agriculture and The Environment 5. Climate change policy, 6. Particular issues include the costs and benefits of alternative environmental policies to deal with air pollution, water quality, toxic substances, solid waste and global warming.
INDUSTRIAL ECONOMICS	<p>On completion of the course students would be able to: understand</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Concept and Organization of a Firm-Ownership and Theories of Industrial location, Alfred Weber and Sergeant Florence Theory. Factors Affecting Industrial Localization 2. Industrial Productivity, Efficiency and Capacity 3. Owned, External and Other Components of Funds, Nature, Volume and Types of Institutional Finance 4. Structure of Industrial Labour, Employment Dimensions of Indian Industry 5. Identified Large Scale Industries:-
LABOUR ECONOMICS	<p>On completion of the course students would be able to: understand</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Labour Economics - Definition, Nature, Scope & Importance, Labour Market 2. Theories of labour market and Theories of Labour Movement 3. Aware about Labour Legislation in Indian Labour, Laws and Practices in Relation to International Labour Standards. 4. Knowledge developed about Labour Welfare in India, Rural and Agricultural Labour in India, Child Labour, Female Labour, Concept of Industrial Peace, Settlement of Industrial Dispute

B.C.S. GOVT. PG COLLEGE, DHAMTARI (C.G.)

DEPARTMENT OF HISTORY **M.A. SPECIFIC OUTCOME 2023-24**

Class PG	PAPER	SPECIFIC PROGRAMME OUT COME
एम..ए.प्रथम सेमेस्टर	1. इतिहास पद्धति। 2. आधुनिक विश्व (सन् 1800-1920 ई.तक) 3. प्राचीन एवं मध्यकालीन छत्तीसगढ़ 4. ग्रेट ब्रिटेन का इतिहास (सन् 1815-1885 ई.)	1. भारत का इतिहास राजवंशों का उत्थान एवं पतन की जानकारी विद्यार्थियों को प्राप्त हुई। 2. प्राचीन, मध्यकालीन एवं आधुनिक भारत की समाज एवं संस्कृति से अवगत हुए।
एम..ए.द्वितीय सेमेस्टर	1. इतिहास लेखन। 2. समकालीन विश्व (सन् 1920-2000 ई.) 3. आधुनिक छत्तीसगढ़ 4. आधुनिक इंग्लैण्ड का इतिहास (सन् 1885-1956)	3. विश्व इतिहास से अवगत हुए। 4. विश्व की कई प्रमुख घटनाएँ जिससे विश्व की समाज एवं अर्थव्यवस्था की विद्यार्थियों को जानकारी प्राप्त हुई।
एम..ए.तृतीय सेमेस्टर	1. सल्तनतकालीन भारतीय राजनय एवं अर्थव्यवस्था (सन् 1200-1526) 2. सल्तनतकालीन समाज एवं संस्कृति (सन् 1200-1526 ई.) 3. भा.रा.आ.का इतिहास (सन् 1857-1922 ई.) 4. भारत का सांस्कृतिक इतिहास (प्रारंभ से 1526 ई. तक)	5. इतिहास विभिन्न प्रतियोगी परीक्षाओं के लिए बहुत उपयोगी है, जिसका लाभ विद्यार्थियों को प्राप्त होगा। 6. इतिहास का अध्ययन आत्मगौरव एवं स्वाभिमान जागृत करता है।
एम..ए.चतुर्थ सेमेस्टर	1. मुगलकालीन भारतीय राजनय एवं अर्थव्यवस्था 2. मुगलकालीन समाज एवं संस्कृति (सन् 1526-1750) 3. भा.रा.आंदोलन का इतिहास (सन् 1922-1947) 4. भारत का सांस्कृतिक इतिहास (सन् 1526-1750 ई.)	7. इतिहास से शिक्षा ग्रहण करके भविष्य की योजनाएँ बनाते हैं। 8. इतिहास के अध्ययन से नैतिक मूल्यों की जानकारी विद्यार्थी ग्रहण करता है। 9. स्नातक और स्नातकोत्तर पाठ्यक्रम प्रत्येक दृष्टि से उपयोगी है। विद्यार्थियों के व्यक्तित्व निर्माण में उपयोगी होती है।

B.C.S. GOVT. PG COLLEGE, DHAMTARI (C.G.)

DEPARTMENT OF POLITICAL SCIENCE

M.A.-POLITICAL SCIENCE SPECIFIC COURSE OUTCOME 2023-24

Class UG/PG	PAPER	SPECIFIC PROGRAMME OUT COME
M.A. 1 Semester	1. Indian Political Thought 2. Indian Govt.and politics 3. Comparative politics 4. International organization	1. महाभारत में वर्णित शांतिपूर्ण के साथ-साथ चाणक्य ,विवेकानंद महात्मागांधी ,अम्बेडकर जयप्रकाश नारायण के राजनीतिक विचारों का ज्ञान प्राप्त हुआ। 2. भारतीय संविधान की प्रस्तावना में निहित आदर्शों के ज्ञान से विद्यार्थी वर्ग में आदर्श नागरिक बनने की प्रेरणा जाग्रत हुई। 3. परंपरागत व आधुनिक राजनीतिक व्यवस्थाओं की विशेषताओं का ज्ञान हुआ। 4. अंतर्राष्ट्रीय जगत में मानव अस्तित्व के लिये अत्यावश्यक निःशस्त्रीकरण एवं परमाणु अप्रसार संबंधी धारणा का ज्ञान हुआ।
M.A. II Semester	1. Western political thought 2. State politics in india 3. Comparative politics in development and analysis 4. Indian foreign policy	1. मानव जीवन के विकास की आवश्यकता की प्रथम शर्त स्वतंत्रता पर पश्चिमी एवं यूनानी विचारकों की दृष्टि का ज्ञान हुआ। 2. राज्यों की स्वायत्ता एवं उनकी कार्यपालिका व्यवस्थापिका एवं न्यायपालिका के कार्यों का ज्ञान मिला। 3. विकासशील देशों की तुलनात्मक राजनीतिक व्यवस्था के अंतर्गत एकात्मक ,संघात्मक संसदात्मक एवं अध्यक्षतात्मक अवस्था का ज्ञान हुआ। 4. भारतीय विदेश नीति के आदर्शों का ज्ञान हुआ और महाशक्तियों एवं पड़ोसी राष्ट्रों के साथ भारत के व्यवहार का ज्ञान हुआ।
M.A. -III Semester	1. Principal of International politics 2. Public administration Part-I 3. Research methodology Part-I 4. Govt.and politics of Chhattisgarh	1. अंतर्राष्ट्रीय राजनीति में परस्पर सहयोग एवं शांतिपूर्ण संबंधों की अहमियत का ज्ञान हुआ। 2. लोक प्रशासन के संचालन में नौकरशाहों की भूमिका एवं भ्रष्टाचार उन्मूलन के प्रयासों का ज्ञान हुआ। 3. सामाजिक शोध के क्षेत्र में प्राथमिक एवं द्वितीयक स्रोतों के महत्व का ज्ञान हुआ। 4. छत्तीसगढ़ के निर्माण के लिये किये गये आंदोलनों का ज्ञान हुआ।
M.A. IV Semester	1. Contemporary issues of international politics 2. Public administration 3. Research methodology 4. Political history of Chhattisgarh	1. NAM (गुटनिरपेक्ष आंदोलन) के सूत्रधार युगोस्लाविया के मार्शल टीटो ,भारत के पं.जवाहर लाल नेहरू एवं मिस्त्र के कर्नल नासिर की भूमिका का ज्ञान हुआ। 2.भारत में लोक प्रशासन की समस्या एवं उनके समाधान के प्रयासों की जानकारी हुई। 3.अनुसंधान के क्षेत्र में आने वाली समस्याओं एवं निदान की जानकारी हुई। 4.छत्तीसगढ़ के स्वप्न दृष्ट पं रविशंकर शुक्ल, ठाकुर प्यारेलाल ,डॉ. खूंबचंद बघेल के द्वारा किए गए प्रयासों का ज्ञान हुआ।

DEPARTMENT OF POLITICAL SCIENCE

M.A.- POLITICAL SCIENCE - COURSE OUTCOME 2023-24

PROG RAM ME	Subject	Class UG/PG	PAPER	
M.A.	I Semester	Indian political thought-I	Compulsory Paper	<ol style="list-style-type: none"> 1. महाभारत के शांतिपूर्ण में वर्णित राज्य के स्वरूप एवं राजा के कर्तव्य ,गुण एवं कार्यों का ज्ञान हुआ। 2. कौटिल्य के राजदर्शन का ज्ञान हुआ। 3. स्वामी विवेकानंद ,महात्मा गांधी, डॉ.अम्बेडकर, जयप्रकाश नारायण आदि के राजनैतिक विचारों का ज्ञान हुआ।
		Indian Govt.and politics-II	Compulsory Paper	<ol style="list-style-type: none"> 1. भारतीय संविधान की पृष्ठभूमि का ज्ञान हुआ। 2. संविधान की प्रस्तावना में निहित आदर्शों का ज्ञान हुआ। 3. मौलिक अधिकार एवं कर्तव्यों के महत्व का ज्ञान हुआ। 4. भारतीय राजनीति की चुनौतियों का ज्ञान हुआ। जातिवाद, क्षेत्रवाद, भाषावाद, धर्म, भ्रष्टाचार के प्रभाव का ज्ञान हुआ।
		Comparative politics	Compulsory Paper	<ol style="list-style-type: none"> 1. तुलनात्मक राजनीति की पारिभाषिक शब्दावली का ज्ञान हुआ। 2. परंपरागत एवं आधुनिक राजनीतिक अध्ययन की विशेषताओं का ज्ञान हुआ। 3. व्यवहारवाद एवं उत्तर व्यवहारवाद की वैधता का ज्ञान हुआ।
		International organization	Compulsory Paper	<ol style="list-style-type: none"> 1. अंतर्राष्ट्रीय संगठन के महत्व एवं भूमिका का ज्ञान हुआ। 2. अंतर्राष्ट्रीय विवादों के हल में शांतिपूर्ण एवं बाध्यकारी उपायों का ज्ञान हुआ। 3. यू.एन.ओ. की एजेन्सीस का ज्ञान हुआ। 4. सार्क ,आसियान ,ई.यू.बिक्स एवं ओपेक जैसे श्रेणीय संगठनों का ज्ञान हुआ।
M.A. .	II Semester	Western political thought	Compulsory Paper	<ol style="list-style-type: none"> 1. पश्चिमी जगत के राजनीतिक विचारकों के राज्य संबंधी विचारों का ज्ञान हुआ। 2. यूनानी दार्शनिक सुकरात, प्लेटो,अरस्तू के सिद्धांतों का ज्ञान हुआ। 3. मानव अस्तित्व की आवश्यक शर्त स्वतंत्रता के विभिन्न आयामों एवं उसकी आवश्यकता का ज्ञान हुआ।
		State politics in India	Compulsory Paper	<ol style="list-style-type: none"> 1. सरकार के आवश्यक अंगों के रूप में राज्यों में कार्यरत् कार्यपालिका, व्यवस्थापिका एवं न्यायपालिका का ज्ञान हुआ। 2. राज्यों द्वारा स्वायतता की मांगों के स्वरूप का ज्ञान हुआ। 3. अंतर्राष्ट्रीय नदी, जल विवाद का ज्ञान हुआ। 4. राज्य राजनीति की प्रमुख प्रवृत्तियों का ज्ञान हुआ। 5. वित्त आयोग, योजना आयोग, निर्वाचन आयोग की भूमिका का ज्ञान हुआ।
		Comparative politics in development countries and analysis	Compulsory Paper	<ol style="list-style-type: none"> 1. एकात्मक ,संघात्मक, संसदीय,अध्यक्षात्मक शासन प्रणाली का ज्ञान हुआ। 2. राजनैतिक दलों एवं दबाव समूहों की भूमिका का ज्ञान हुआ। 3. राजनीतिक अभिजन ,राजनीतिक समाजीकरण, आधुनिकीकरण का ज्ञान हुआ। 4. नौकर शाहों की भूमिका का ज्ञान हुआ।
		Indian foreign policy	Compulsory Paper	<ol style="list-style-type: none"> 1. विदेश नीति के निर्धारण तत्वों का ज्ञान। 2. भारतीय विदेश नीति की विशेषताओं का ज्ञान हुआ। 3. भारत के साथ अमेरिका ,रूस, पाकिस्तान ,चीन ,श्रीलंका के संबंधों एवं उनकी कूटनीतिक विशेषताओं का ज्ञान हुआ।
M.A.	III Semester	Principal of international politics-I	Compulsory Paper	<ol style="list-style-type: none"> 1. अंतर्राष्ट्रीय राजनीति की पारिभाषिक शब्दावली का ज्ञान हुआ। 2. अंतर्राष्ट्रीय राजनीति के विभिन्न सिद्धांतों का ज्ञान हुआ। 3. अंतर्राष्ट्रीय राजनीति में शक्ति की अवधारणा के महत्व एवं भूमिका का ज्ञान हुआ। 4. मानवता की रक्षा के लिये निःशस्त्रीकरण एवं परमाणु अप्रसार जैसी संधियों का ज्ञान हुआ।

		Public administration –II	Compulsory	<ol style="list-style-type: none"> 1. लोक प्रशासन एवं निजी प्रशासन के मध्य व्याप्त अंतर का ज्ञान हुआ। 2. संगठन के सिद्धांतों के स्वरूप एवं महत्व का ज्ञान हुआ। 3. केन्द्रीयकरण एवं विकेन्द्रीयकरण की विशेषता एवं गुण-दोषों का ज्ञान हुआ। 4. लोक नियमों की भूमिका, भर्ती प्रमोशन, सेवानिवृत्ति, संघ लोक सेवा एवं नौकरशाही की भूमिका का ज्ञान हुआ।
		Research Methodology Part-III	Compulsory	<ol style="list-style-type: none"> 1. सामाजिक शोध की प्रकृति एवं महत्व का ज्ञान हुआ। 2. शोध के क्षेत्र में प्राथमिक एवं द्वितीयक स्रोतों के विषय ज्ञान हुआ। 3. क्षेत्रीय अध्ययन के महत्व का ज्ञान हुआ। 4. सामाजिक सर्वेक्षण के उद्देश्य एवं महत्व का ज्ञान हुआ।
		Govt. and politics of Chhattisgarh	Compulsory	<ol style="list-style-type: none"> 1. राज्यों के पुनर्गठन की मांग के तहत छ.ग. के निर्माण हेतु किये गये आंदोलनों का ज्ञान हुआ। 2. छ.ग. में स्थानीय स्वशासन एवं पंचायती राज्य की भूमिका का ज्ञान हुआ। 3. छ.ग. की राजनीति में उभरती प्रवृत्तियों जैसे जनजातिय राजनीति, नक्सलवाद की समस्या एवं समाधान का ज्ञान हुआ। 4. छ.ग. के विकास के लिये निर्मित योजनाओं का ज्ञान हुआ।
M.A. .	IV Semester	Contemporary issues of international politics-I	Compulsory Paper	<ol style="list-style-type: none"> 1. अंतर्राष्ट्रीय राजनीति में असंलग्नता की धारणा के सूत्रधार मार्शल टीटो पं.जवाहरलाल नेहरू, कर्नल नासिर के प्रयासों का ज्ञान हुआ। 2. शीतयुद्ध काल एवं समाप्ति पर हुये अंतर्राष्ट्रीय परिवर्तनों का ज्ञान हुआ। 3. वैश्वीकरण, मानवाधिकार एवं पर्यावरणवाद का ज्ञान हुआ। 4. नव उपनिवेशवाद, निर्भरता का राजनीतिक अर्थशास्त्र का ज्ञान हुआ।
		Public administration Part-II, II	Compulsory Paper	<ol style="list-style-type: none"> 1. कर्मिकों की समस्या एवं उसके निराकरण का ज्ञान हुआ। 2. बजट निर्माण के सिद्धांतों एवं महत्व का ज्ञान हुआ। 3. भारत में बजट निर्माण की प्रक्रिया एवं उस पर नियंत्रण की स्थिति का ज्ञान हुआ। 4. लोकप्रशासन में भ्रष्टाचार के निवारण में लोकपाल एवं लोकायुक्त की भूमिका का ज्ञान हुआ।
		Research methodology Part-II, III	Compulsory Paper	<ol style="list-style-type: none"> 1. अनुसंधान के क्षेत्र में निदर्शन अनुमापन एवं प्रक्षेपित विधि का ज्ञान हुआ। 2. अनुसंधान दल की समस्याओं तथ्यों का वर्गीकरण एवं सारणीकरण की प्रक्रिया का ज्ञान हुआ। 3. अनुसंधान से संबंधित प्रतिवेदन लेखन की प्रक्रिया का ज्ञान हुआ। 4. अनुसंधान में सांख्यिकी एवं कम्प्यूटर के प्रयोग का ज्ञान हुआ।
		Political history of Chhattisgarh	Compulsory Paper	<ol style="list-style-type: none"> 1. छ.ग. की ऐतिहासिक, भौगोलिक एवं सांस्कृतिक पृष्ठभूमि का ज्ञान हुआ। 2. राष्ट्रीय आंदोलन में छ.ग.की भूमिका का ज्ञान मिला। 3. छ.ग. के राजनीतिक चिंतक पं.रविशंकर शुक्ल, ठाकुर प्यारेलाल, डॉ. खूबचंद बघेल के योगदान का ज्ञान हुआ। 4. छ.ग.के सामाजिक चिंतक गुरु घासीदास पं.सुंदरलाल शर्मा, स्वामी आत्मानंद एवं मिनीमाता के योगदान का ज्ञान हुआ।

DEPARTMENT OF SOCIOLOGY
B.C.S. GOVT. PG COLLEGE, DHAMTARI (C.G.)

M.A PROGRAMME OUTCOME 2023-24

M.A. Sociology seeks to understand all aspects of human social behavior, including the behavior of individuals as well as the social dynamics of small groups, large organizations, communities, institutions and entire societies, Sociologists are typically motivated both by the desire to better understand the principles of social life and by the conviction that understanding these principles may aid in the formulation of enlightened and effective social policy. Sociology provides an intellectual background for students considering careers in the professions or business.

Professional and Career Opportunities: Students will have the opportunity to join professional careers in Sociology and allied fields. Sociology provides an intellectual background for students considering careers in business, social services, public policies, government service, non- governmental organizations, foundations or academic. This program lays foundation for further study in Sociology, Social work, Rural development, Social welfare and in other allied subjects.

Course Outcomes M.A. in Sociology

Semester-I		
S.No.	Course Name	Course Outcome
01	Classical sociological tradition	Students would be able to understand fundamental concepts of the sociology and the contribution of classical sociologists. This course would be helpful to provide foundational ideas of sociology. Students understood history of social theory under thoughts of Karl Marx, Max Weber, August Comte, Herbert Spencer.
02	Philosophical and conceptual foundation of research Methodology	1- Students are able to understand nature of scientific method in social science research quantitative and qualitative approach to research and promote towards research. 2- This paper has been based on the literature review, review of books, journals and author view. The research fundamentals, research paradigm have been explained with suitable cash and with an example. In conclusion, the comprehensive reviews of research methods provide a glance to researchers to build up a Conceptual foundation I the research process.

03	Social Change in India	<ul style="list-style-type: none"> 1- Student shall be able to understand the concept and factor of social change. 2- To understand the social change in a tribal, urban and rural area community. 3- Student will be analyse the processes and mobility in Indian society. Special attention will be paid to views of Mahatmas Gandhi and to his efforts to bring about a non-violent social revolution in Indian society. Gunnar Myrdal's rationalist approach to the understanding of socio- economic development will also be discussed.
04	Rural Sociology	<ul style="list-style-type: none"> 1- Students will be able to define Rural sociology and demonstrate nature, subject matter and importance of studying Rural sociology. 2- Understand and analyze social, economic and political aspects of rural society. 3- Demonstrate how caste system operates and its importance in rural society. 4- Define and demonstrate democratic decentralization of power and importance of Panchayti Raj Institution in bringing about changes in rural society. 5- Understand the changes that are taking place in rural society with reference to agrarian reforms and rural development programmes.
05	Practical-I	<ul style="list-style-type: none"> 1- Student will be able to understand the interview guide and case study process.

Semester-II		
S.No.	Course Name	Course Outcome
01	Classical Sociological Thinkers	1 - The work of such classical sociological theorist as Auguste Comte. Karl Marx, Herbert Spencer, Emile Durkheim, Max Weber, Georg Simmel and Vilfredo Pareto was Important in its time and played a central role in the subsequent development of Sociology
02	Quantitative research techniques in sociology	1- Student understood scientific method in social science research quantitative and qualitative approach to research.
03	Sociology of development	1- Students understand socio economic framework of development in India field of development and planning including governmental and non governmental agencies
04	Indian Rural Society	1- This course would help to reflect upon the structure, nature of the rural society which helps learners to understand the contemporary issues of rural society. This course would provide insights and perspectives to the learners to address the issues, problems and challenges of rural social structure.
05	Practical-II	1 - Students will be able to understand the questionnaires and interview schedule and their advantages and disadvantages in social research.

Semester-III		
S.No.	Course Name	Course Outcome
01	Classical Sociological Theories	<p>1- After studying this course, student would be able to understand the basic nature of the sociological theories.</p> <p>2- This is fundamental and very basic theoretical roots of sociological theories that enhance the knowledge of the learners.</p> <p>3- This course would provide the fundamental insights to the learners which further support to understand the modern and post modern sociological theories.</p>
02	Social Movements in India	<p>1- To provide knowledge of social movement and its nature and its types.</p> <p>2- To provide knowledge of theoretical perspective and traditional social movement.</p> <p>3- To provide knowledge of new social movement.</p>
03	Perspectives of study to Indian society	<p>1- Student will be able to know about Indo sociological approach of study of G.S. Ghurye, Louise.</p> <p>2- Student will be able to know about structural, functionalism, Marxism and alternative perspective of Ambedkar and David Hardman.</p>
04	Industry and society in Indian-I	<p>1- Students are able to understand work and industry and able to understand the problem faced by labour in organized and unorganized sector</p>
05	Criminology-I	<p>1- To provide knowledge about crime which are happening in modern society.</p>

Semester-IV		
S.No.	Course Name	Course Outcome
01	Modern Sociology Theories	1- This course provides the student to understand the sociological theories such as symbolic interactions, phenomenology, and ethno methodology
02	Comparative sociology	Comparative sociology involves comparison of the social process between nation and states, or across different types of society. (For example- capitalist and socialist. There are two main approaches to comparative sociology: some seek similarity across different countries and cultures whereas others seek variance. For example, structural Marxist have attempted to use comparative method to discover the general processes that underlie apparently different social orderings in different societies. The danger of this approach is that the different social contexts are overlooked in the search for supposed universal structures.
03	Industry and society in Indian-II	1- To provide the students sociological understanding of work and industry. 2- To expose the Pg students with the knowledge of industrialization process and work. 3- To understand the problem faced by labour in organized and unorganized sector. 4- To acknowledge the student with dynamics of industrial relation and consequences.
04	Criminology-II	Criminology -II builds further on the basic criminological competence acquired in connection with Criminology - I. The course provides both a broader and more in depth knowledge of a number of areas of criminology, as well as focusing on a range of theories and research methodologies.
05	Project Report	The course is an introductory course on how research is actually done. With emphasis on formulating research design, methods of data collection and data analysis, it will provide students with some elementary knowledge on how to conduct both, quantitative and qualitative research. Field work is an applied part of social research methods. This paper aims to acquaint.

FACULTY OF SOCIOLOGY
B.C.S. GOVT. PG COLLEGE, DHAMTARI (C.G.)

SCHEDULE OF PROGRAMME AT A GLANCE

Programme Sepecific Outcomes (PSO)

PO1	Students would be able to think critically on societal issues and its national & global implications.
PO2	Students would be able to shoulder social and ethical responsibilities in its true form and hence develop into a better citizen.
PO3	Students would be able to perceive social issues both objectively and subjectively.
PO4	Students would be able to develop better social interaction skills for greater exchange of thoughts and ideas.
PO5	The students will be able to think critically and take informed decisions after identifying the accuracy and validity of their assumptions and ideas from intellectual, organizational, and personal perspectives.
PO6	The students will be able to communicate effectively through speaking, reading, writing and listening clearly in one Indian language and thereby express themselves to the world by connecting with different ideas, books, people, media and technology.
PO7	The students will be able to interact socially and stimulate views, reconcile disagreements and help reach consensual conclusions.
PO8	The students will be able to demonstrate compassionate social concern and act with a cognizant awareness of issues to contribute in civic life by volunteering impartially towards national development and thereby deliver effective citizenship.
PO9	The students will be able to ethically recognize different value systems, understand the moral dimensions of individual decisions and accept responsibility for them.
PO10	The students will be able to recognize the issues of environmental perspectives and appreciate sustainable development for long term environmental sustainability.
PO11	The students will be able to engage themselves in life long self determining and learning in the comprehensive background of socio technological changes for continued self directed and life long learning.

B.C.S. GOVT. PG COLLEGE, DHAMTARI (C.G.)

DEPARTMENT OF COMMERCE

M.Com. (COMMERCE) - SPECIFIC COURSE OUTCOME 2023-24

PROGRAMME	SPECIFIC COURSE OUTCOME
M.Com.	<ul style="list-style-type: none">• Post graduate Programme is one of The most advanced Programme in Commerce.• In this Programme Student get Theoretical & Practical Knowledge of Accounting , Business , Taxation, Marketing, Research etc, After Completing this Programme student not only work as accountant but also as a Lecturer, Professor, Researcher etc. student how Complete his/her course with Honesty it will never been unemployed

DEPARTMENT OF COMMERCE

M.Com. (COMMERCE) COURSE OUTCOME 2023-24

PROGRAM	CLASS	PAPER TITLE	COMPULSORY/ OPTIONAL	POINTS OF COURSE OUTCOME
M.Com.	M.COM. I SEM	Managerial Economics	COMPULSORY	How to analyze Business data and create A Managerial decision to achieve The Business goal is Understand by the students.
		Income tax law and Account	COMPULSORY	This is one of the most interesting subject to learns because In this student learn about the Taxation system (direct tax) and its Implementation In India. They know the fundamental process for the tax payer has been made easy.
		Statistical Analysis	COMPULSORY	This paper helps out the Student to analyze business Data and its Interpretation.
		Corporate legal framework	COMPULSORY	It Gives basic knowledge for creating a Company And Manage it with the Rights.
M.Com.	M.COM. II SEM	Business economics	COMPULSORY	This is an Advance Form in which student knows about the Indian Economy & How to face the economic Condition, budget etc.
		Specialized Account	COMPULSORY	This Paper Provides the necessary knowledge to analyze business data and take Managerial decision To achieve the Goal.
		Tax Planning And management	COMPULSORY	Tax Planning & Management helps student to use his knowledge to specify taxation.
		Advance Statistics	COMPULSORY	It is a advance course of statistics for the student to Understand specialized system in state and finally analyzed statically data.
		Business law	COMPULSORY	Student cane to Know about the legal process regarding business, how to operate Business Smoothly Responsibly.
M.Com.	M.COM. III SEM	Management concept	COMPULSORY	This subject is a stage in which the student finalized the fundamental of the management from Planning to Controlling.
		Organization Behaviors	COMPULSORY	Know how The nature of the business and in which what and how we needed to contact in business is made easy for students.

		Advance cost accounting	COMPULSORY	This is the final stage Of The Costing Process of the Product which is Student comprehend the final stage if Costing process of the Product and its Manufacturing which play an important Role In Commerce.
		Management accounting	COMPULSORY	Helps the Student to analyze Business data and create A Managerial decision to achieve The Business goal.
M.Com.	M.COM. IV SEM		OPTIONAL GROUP	This is a Specialized semester in which student choose its group of subject. in this section Student gets an Opportunity to get the knowledge of Marketing.
		Marketing Research	COMPULSORY	In This section student use this subjective knowledge to know about marketing and the research we need for marketing.
		Advertising & sales return	COMPULSORY	This is the most profitable business and system in which we give information about sales & Advt. And minimum time concept provides over all detail of the product through this is Provided.
		Principle of marketing	COMPULSORY	This stage provides information to the student regarding the Importance of Marketing. in Competitive Business system.
		International marketing	COMPULSORY	International Marketing gives the Fundamental knowledge of the international Marketing & its system.
				We provide PG Student the basic information of NET, SET, P.hd. so that they can Crack it and some student also become successful in its other condition they use this knowledge in their Business and other Activities. Many students of Commerce Department belong to Business class Family so they use their commerce knowledge in Business activities.

B.C.S. GOVT. PG COLLEGE, DHAMTARI (C.G.)

DEPARTMENT OF BOTANY

M.Sc.-BOTANY - SPECIFIC COURSE OUTCOME 2023-24

CLASS	PAPER TITLE	COMPULSORY/ OPTIONAL	POINTS OF COURSE OUTCOME
M.Sc-I,II,III and IV Completing in the P.G.of the students	Botany		<ul style="list-style-type: none">• पी.जी.करने के बाद छात्रों को शोध कार्य के लिए प्रोत्साहित किया जा सकता है। जिससे शोध के क्षेत्र को बढ़ावा मिलेगा।• पी.जी.के पश्चात् छात्र कृषि, फारेस्ट्री, पर्यावरण, वानिकी, बायोटेक्नोलॉजी एवं शिक्षा के क्षेत्र में स्वरोजगार एवं नौकरी प्राप्त कर सकते हैं।• जीवधारियों (पौधों) के आकारिकी एवं आंतरिक संरचना, कार्यिकी के बारे में जानकारी प्राप्त की जा सकती है।

DEPARTMENT OF BOTANY

DEPARTMENT/SUBJECT – Botany COURSE OUTCOME 2023-24

Program	Class	Paper Title	Compulsory/ Optional	Point of Course Outcome
M.Sc-I Sem Botany	Sem-I	Paper-I Cytology	Compulsory	<ul style="list-style-type: none"> जीवधारियों के आंतरिक संरचना एवं कोशिकांग का अध्ययन एवं संरचना तथा कार्य की विस्तृत जानकारी अलग-अलग कोशिकांग किस प्रकार की जीवधारियों में पाई जाती है ,इसके अध्ययन से प्राप्त होता है।
		Paper-II Genetics	Compulsory	<ul style="list-style-type: none"> आनुवांशिकी एवं आनुवांशिक रोगों की जानकारी एवं निदान का अध्ययन। एलियन जीन के द्वारा पैतृक जीन एवं वाइल्ड जातियों में पाई-जाने वाली जीन के बारे में जानकारी प्राप्त की जा सकती।
		Paper-III Microbiology Phycology Mycology	Compulsory	<ul style="list-style-type: none"> एक कोशिकाओं जीवों से बहुकोशिकीय जीवों की उत्पत्ति एवं विकास के बारे में जानकारी वाइरस, बैक्टीरिया, फंजाई, लाइकेन, एल्गी के संरचना, वासस्थान, प्रजनन एवं आर्थिक महत्व के बारे में जानकारी प्राप्त हुई। नील हरित शैवाल का उपयोग भूमि को उपजाऊ बनाने में। यीस्ट का उपयोग बेकरी उद्योगों एवं एल्कोहल बनाने में।
M.Sc-II Sem Botany		Paper-IV Bryophyta, Pteridophyta and Gymnosperm		<ul style="list-style-type: none"> जीवाश्मों के अध्ययन से पुराने पौधों, एवं उत्पत्ति एवं विकास की जानकारी। विभिन्न पौधों के आर्थिक महत्व एवं औषधी गुणों की जानकारी।
		Paper-I Taxonomy and diversity of plants	Compulsory	<ul style="list-style-type: none"> पृथ्वी पर सबसे विकसित पौधों आवृत्ति बीजी के विकास की जानकारी शब्दावली से विभिन्न पौधों की आकारिकी एवं आंतरिकी की देखकर पहचानने की क्षमता का विकास। पौधों के वर्गीकरण से पौधों को पहचाने एवं उपयोग में आसानी।
		Paper-II Molecular Biology	Compulsory	<ul style="list-style-type: none"> कोशिकांग की सूक्ष्म संरचना का अध्ययन की जानकारी प्राप्त की जा सकती है।
		Paper-III Plant Physiology	Compulsory	<ul style="list-style-type: none"> पौधों की कार्यात्मिकी एवं विभिन्न एन्जाइमों की क्रिया विधि का अध्ययन की जानकारी प्राप्त की जा सकती है।
		Paper-IV Physiology	Compulsory	<ul style="list-style-type: none"> पौधों द्वारा बनने वाले उत्पादों की जानकारी एवं क्रियाविधि उपयोगों की जानकारी प्राप्त होती है।
M.Sc.- III Sem Botany		Paper-I Plant Development and plant recourses	Compulsory	<ul style="list-style-type: none"> निम्न से उच्च वर्गीय पौधों की उत्पत्ति एवं विकास की जानकारी। पौधों की आकारिकी एवं आंतरिकी का विस्तृत अध्ययन।
		Paper-II Plant ecology-I (Ecosystem and vegetation	Compulsory	<ul style="list-style-type: none"> पर्यावरण में पाए जाने वाले विभिन्न पौधों

	ecology)		के वास स्थान अन्तर्संबंध एवं पर्यावरणीय परिवर्तन की जानकारी।
	Paper-III Biotechnology –I (Biotechnology and genetic engineering of plant and microbes)	Compulsory	<ul style="list-style-type: none"> आबांछित गुणों वाले जीवों की पहचान कर उसे काट करके अच्छे व उन्नत किस्म के गुणों वाले जीन्स का समावेशित कर नए व उन्नत किस्म के पौधों का निर्माण जिससे उत्पादन एवं गुणवत्ता में बढ़ोत्तरी किया जाता है, का विस्तृत अध्ययन।
M.Sc-IV Sem Botany	Paper-IV Molecular plant pathology-I	Optional (Elective)	<ul style="list-style-type: none"> पादप रोगों की पहचान एवं जानकारी।
	Paper-I Plant reproduction and utilization of resources	Compulsory	<ul style="list-style-type: none"> पौधों में प्रजनन उत्पादन एवं उपयोगिता की विस्तृत जानकारी प्राप्त की जा सकती है।
	Paper-II Pollution and biodiversity conservation	Compulsory	<ul style="list-style-type: none"> पर्यावरण प्रदूषण संरक्षण एवं परिवर्तन की भविष्यवाणी की जानकारी प्राप्त की जा सकती है। जल, थल, समुद्र में पाए जाने वाले समस्त जीवधारियों का विस्तृत अध्ययन।
	Paper-III Biotechnology-II (Plant cell tissue culture)	Compulsory	<ul style="list-style-type: none"> ऐसे पौधों जो विलुप्त प्राय है, या जिनके बीज नहीं बनते, नहीं मिलते, उनके जर्मप्लाज्म को संरक्षित करके नए पौधे का निर्माण की जानकारी प्राप्त की जाती है।
	Paper-IV Molecular Plant Pathology-II	Optional (Elective)	<ul style="list-style-type: none"> रोग जनकों का जीवन चक्र का अध्ययन। पादप रोगों की पहचान एवं निदान।

B.C.S. GOVT. PG COLLEGE, DHAMTARI (C.G.)

DEPARTMENT OF ZOOLOGY

M.Sc.-ZOOLOGY - SPECIFIC COURSE OUTCOME 2023-24

CLASS	PAPER TITLE	COMPULSORY/ OPTIONAL	POINTS OF COURSE OUTCOME
M.Sc-1,2,3 Sem Completing post graduateion	Zoology	Compulsory	<p>(01) इस कोर्स के अध्ययन से जीवों का वर्गीकरण पहचान या लक्षण के आधार पर उनकी जैव परिस्थिति व संरक्षण की जानकारी मिलती है। जिसकी सहायता से हम विलुप्त प्रायः जीवों को उचित संरक्षण प्रदान कर सकते हैं।</p> <p>(02) जीवों के शारीरिक संरचना एवं जैव कार्यकीय का विभिन्न के द्वारा तथ्यात्मक जानकारी एवं कौसिल्स का अध्ययन भी किया जाता है।</p> <p>(03) इस कोर्स के अध्ययन के द्वारा सूक्ष्म जीवाणु का विभिन्न उपकरण के द्वारा अध्ययन करके संकर जीवों का उत्पादन एवं जैव विकास की जानकारी एवं पूर्वानुमान के द्वारा उन्नत नस्ल का उत्पादन किया जा सकता है।</p> <p>(04) विभिन्न जीवों के तुलनात्मक अध्ययन करने उनके अंतर्संबंध जैव विकास तथा उनके शरीर में पाये जाने वाले विभिन्न प्रतिरोधक गतिविधियों का अध्ययन कर भविष्य में होने वाले विनाशकारी पारिस्थितिक परिवर्तनों से बचा जा सकता है।</p> <p>(05) जीवों में होने वाले विभिन्न जैव रसायनों का सूक्ष्मतम अध्ययन एवं उन जैव रसायन की जीवन के लिए उपयोगिता का अध्ययन किया जाता है। जिसकी सहायता से खाद्य कमियों के द्वारा होने वाले विभिन्न रोगों से जीवों को बचाया जा सकता है।</p> <p>(06) जीवों में होने वाले तंत्रकीय एवं हार्मोनल परिवर्तनों का अध्ययन करके जैव व्यवहारकीय का अध्ययन कर जीवों की व्यक्तिगत एवं सामाजिक गतिविधियों का सुचारु रूप से संपादन किया जा सकता है एवं कृषि के क्षेत्र में इसका उपयोग करके क्रांतिकारी परिवर्तन लाया जा सकता है।</p> <p>(07) युवाओं में स्व-रोजगार अवसर उपलब्ध कराने हेतु मछलियों एवं अनेक उन्नत उत्पादन का सैद्धांतिक एवं प्रायोगिक अध्ययन के द्वारा रोजगार के नये नये अवसर प्राप्त होते हैं जो राष्ट्रीय आय के विकास में बहुत सहायक होता है।</p>

DEPARTMENT OF ZOOLOGY

DEPARTMENT/SUBJECT – ZOOLOGY COURSE OUTCOME 2023-24

Program	Class	Paper Title	Compulsory/ Optional	Point of Course Outcome
M.Sc	Sem-I	PAPER –I Biosystematics Taxonomy & Biodiversity	Compulsory	जंतु जगत का वर्गीकरण तथा जैव विविधता का अध्ययन, जीवों के विभिन्न उद्देश्य हेतु विश्लेषणात्मक अध्ययन
		PAPER –II Structure and function of invertebrate	Compulsory	विभिन्न प्रकार के अकशेरुकी जीवों की संरचना कार्यशैली तथा जीवन का अध्ययन
		PAPER –III Population Genetics & evolution biology	Compulsory	जीवों की जनसंख्या में अनुवांशिकी का प्रभाव तथा जैव उदविकास का अध्ययन
		PAPER –IV Tools & techniques in biology	Compulsory	विभिन्न प्रकार के जैव तकनीकी उपकरणों का अनुप्रयोग तथा उनका कार्य सिद्धांत
	Sem-II	Paper-I Molecular cellular	Compulsory	जीवों के डी.एन.ए. ,आर.एन.ए. व pure syathesis का जैव तकनीक का अध्ययन
		Paper-II Tools and technique in biology	Compulsory	विभिन्न प्रकार के जैव तकनीकी उपकरणों का अनुप्रयोग तथा उनका कार्य सिद्धांत
		Paper-III Quantitative biology & Computer Application	Compulsory	विभिन्न प्रकार के जीवों का population aiverity frequancy एवं Data analysis एवं Computer संबंधित शोध की जानकारी।
		Paper-IV Immunology and development biology	Compulsory	जीवों की प्रतिरोधकता क्षमता एवं उनकी भ्रणीय विकास का अध्ययन
	Sem-III	PAPER –I Comparative anatomy of vertebrate	Compulsory	कशेरुक जंतुओं की शारीरिक संरचना तथा कार्यात्मक का तुलनात्मक अध्ययन तथा उनके उदविकास की जानकारी
		PAPER –II Animal Behaviar	Compulsory	जीवों के आपसी एवं वातावरण से व्यवहार का अध्ययन
		PAPER –III Immunology	Compulsory	जीवों की प्रतिरोधक क्षमता का अध्ययन
		PAPER –IV Environment Physiology & Population ecology	Compulsory	जीवों की जनसंख्या एवं उनके पारिस्थितिक तंत्र की जानकारी तथा उनमें अंतः संबंध का अध्ययन
	Sem-IV	Paper-I Biochemistry	Compulsory	जीवों के शरीर में पाये जाने वाले विभिन्न प्रकार के रसायन का अध्ययन
		Paper-II Neurophysiology	Compulsory	जीवों के तंत्रिकाओं के कार्यकीय का अध्ययन
		Paper-III Fish (Lenthology) structure & function	Optional	विभिन्न प्रकार के मछलियों की संरचना एवं उनके अंगों के कार्य का अध्ययन
		Paper-IV Pisciculture & econsmic importance of fishes (Ictryology)	Optional	मछलीपानल तथा उनका आर्थिक महत्व का अध्ययन

B.C.S. GOVT. PG COLLEGE, DHAMTARI (C.G.)

DEPARTMENT OF PHYSICS

PHYSICS – SPECIFIC COURSE OUTCOME

PROGRAM	POINTS OF COURSE OUTCOME
M.Sc. I II III & IV	<ul style="list-style-type: none">• इस कोर्स के द्वारा विद्यार्थियों को भौतिकी के आधारभूत सिद्धांतों को समझने के लिए आवश्यक गणितीय अवधारणाओं मैट्रिक्स, सदिश, अवकल समीकरण विशिष्ट फलनों का ज्ञान हो जाता है। जिसके आधार पर उच्चतर भौतिकी के सिद्धांतों की समझ में विकास होता है।• इस पाठ्यक्रम में ध्रुवसममत यांत्रिकी की कमियों को दूर करने वाले क्वांटम सिद्धांतों का अध्ययन किया जाता है।• इस कोर्स में भौतिकी के कुछ महत्वपूर्ण सिद्धांतों जैसे जीमान प्रभाव स्टार्क प्रभाव प्रकीर्णन आदि का गुणात्मक विश्लेषण किया जाता है।• पाठ्यक्रम के अध्ययन से नाभिकीय भौतिकी के आधारभूत सिद्धांतों का ज्ञान प्राप्त होता है। इसमें नाभिकीय अभिक्रियाओं और α, β और γ क्षय की क्रियाविधि परिचय प्राप्त होता है। इसमें मूल नाभिकीय कणों और नाभिक से संबंधित विभिन्न मॉडलों का ज्ञान प्राप्त होता है जो उच्चतर भौतिकी को समझने के लिए सहायक सिद्ध होता है।• इस पाठ्यक्रम के अध्ययन से हाइड्रोजन स्पेक्ट्रम की विस्तृत जानकारी प्राप्त होती है।• इस पाठ्यक्रम से ठोस एवं अर्धचालक युक्तियों और क्रियाविधियों का ज्ञान प्राप्त होता है।• इस पाठ्यक्रम से प्रवर्धकों लॉजिक गेट्स, दिष्टकारकों की जानकारी प्राप्त होती है।• इस पाठ्यक्रम से खगोलीय भौतिकी के आधारभूत सिद्धांतों का ज्ञान प्राप्त होता है।

DEPARTMENT OF PHYSICS

PHYSICS - COURSE OUTCOME

PROGRAM	PAPER TITAL	POINTS OF COURSE OUTCOME
M.SC. SEM I	Mathematical Physics Electrodynamics Clasical Mechanics Electronics	<ul style="list-style-type: none"> वेक्टर स्पेस और मैट्रिक्सों का अध्ययन कर आधारभूत तथ्यों का ज्ञान प्राप्त हुआ। कौशी -रीमान शर्त लॉरेन्ट श्रेणी और निश्चित समाकलन से संबंधित आधारभूत सिद्धांतों से परिचय प्राप्त हुआ। विभिन्न प्रकार के अवकल समीकरणों की गणितीय अवधारणाओं का ज्ञान प्राप्त हुआ। इस पाठ्यक्रम के द्वारा विविष्ट फलनों जैसे लेजेन्ड्रे बेसल हर्माइट और ग्रीन फलनों की आधारभूत जानकारी प्राप्त हुई। इस पाठ्यक्रम के द्वारा फूरियर श्रेणी एवं रूपांतरण लाप्लास रूपांतरण की जानकारी प्राप्त हुई। इस पाठ्यक्रम में चिरसम्भव यांत्रिकी के प्रमुख सिद्धांतों एवं तथ्यों की आधारभूत जानकारी प्राप्त हुई। इसके द्वारा सममित रूपांतरण केन्द्रीय बल और दृढ़ पिंडों की यांत्रिकी की जानकारी प्राप्त हुई। इस पाठ्यक्रम के द्वारा वैद्युत गतिकी एवं प्लाज्म भौतिकी के मूल सिद्धांतों का परिचय प्राप्त हुआ। इस पाठ्यक्रम के द्वारा विभिन्न प्रकार के प्रवर्धकों , लौजिक गेट्स माइक्रोप्रोसेसर की आधारभूत जानकारी प्राप्त हुई।
M.SC. SEM II	Quantum Mechanics Statistical Mechanics Electronic & Photonic Devices Computational Physics & Computer Programming	<ul style="list-style-type: none"> चिरसम्भ यांत्रिकी की कमियों और क्वांटम सिद्धांत के उद्भव और श्रोडिंजर समीकरण, की जानकारी प्राप्त हुई। अध्यासोपण सिद्धांत, अनिश्चितता सिद्धांत आइगन फलन, डिराक डेल्टा फलन की जानकारी प्राप्त हुई। कोणीय संवेग, स्पिन कोणीय संवेग, पॉली के मैट्रिस क्लेश-गॉर्डोन गुणांको की जानकारी प्राप्त हुई। केन्द्रीय बलों गोलीय सममित विभव हाइड्रोजन परमाणु के उर्जा स्तर की आधारभूत जानकारी प्राप्त हुई। जीमान और स्टार्क प्रभाव के गुणात्मक विप्लेक्षण की किया गया। सांख्यिकी यांत्रिकी के आधारभूत सिद्धांतों का अध्ययन किया गया। साधारण गैस मैक्सवेल बोल्ट्जमैन बोस आइंस्टीन फर्मी डिराक सांख्यिकी का अध्ययन किया गया। आदर्श गैस और फर्मी गैसों से संबंधित व्यवहार का अध्ययन किया गया। ब्राउनियन गति और अंतर्क्रिया करने वाले तंत्रों की सांख्यिकीय यांत्रिकी का अध्ययन किया जाता है।
M.SC. SEM III	Quantum mechanics II	<ul style="list-style-type: none"> हीलियम अणु के विभिन्न उर्जा स्तरों का अध्ययन किया गया। प्रकीर्णन सिद्धांत, ग्रीन फलन कूलाम विभव का ज्ञान प्राप्त किया गया। फर्मी के गोल्डन नियम, अवशोषण एवं प्रेरण स्पेक्ट्रम सममित और असममित तरंग फलनों का परिचय प्राप्त हुआ। सापेक्षिक क्वांटम सिद्धांत क्लीन गार्डन समीकरण और स्वतंत्र कणों के लिए डिराक समीकरण का अध्ययन किया गया। खगोल भौतिकी के विभिन्न तथ्यों तारों के उद्भव विकास एवं अवसान का अध्ययन किया गया। हाइड्रोजन स्पेक्ट्रम, पॉली के सिद्धांत रमनप्रभाव जीमान प्रभाव और स्टार्क प्रभाव

		<p>तथा स्पेक्ट्रोमीटर का अध्ययन किया गया।</p> <ul style="list-style-type: none"> इलेक्ट्रॉनिक गुणों फर्मी सतह अतिचालकता और अतिचालक पदार्थों का परिचय प्राप्त किया गया। डिराक कणों के लिए विद्युत चुंबकीय क्षेत्र में व्यवहार का अध्ययन किया गया केंद्रीय क्षेत्रों के लिए डिराक समीकरण का गणितीय विवेचन का ज्ञान प्राप्त हुआ। केपलर के नियमों का गणितीय विप्लेक्षण किया गया।
M.SC. SEM IV	Nuclear & particle Physics	<ul style="list-style-type: none"> नाभिकीय अंतःक्रियाओं नाभिकीय बलों मेसॉन और युकावा सिद्धांत का अध्ययन किया गया। नाभिकीय अभिक्रियाओं का अध्ययन किया गया। नाभिकीय क्षय α, β, और γ क्षय का अध्ययन किया गया। विभिन्न नाभिकीय मॉडलों, नाभिकीय संलयन एवं विखंडन का अध्ययन किया गया और चुंबकीय आद्यूर्ण और स्मिट रेखाओं के बारे में ज्ञान प्राप्त हुआ। मूल प्राथमिक नाभिकीय कणों की जानकारी प्राप्त हुई। इनका वर्गीकरण के साथ ही विभिन्न प्रकार के संरक्षण नियमों की जानकारी प्राप्त हुई। लेसर तंत्र एवं उच्चतर लेसर सिद्धांतों का अध्ययन किया गया। परावैद्युत, प्लास्मोनस की आधारभूत जानकारी प्राप्त हुई। चुंबकत्व एवं लौहचुंबकत्व से संबंधित विभिन्न तथ्यों की जानकारी प्राप्त हुई। बिग बैंग सिद्धांत, मिलकी वे गैलेक्सी, हबल के सिद्धांत आदि की आधारभूत जानकारी प्राप्त की गयी।

B.C.S. GOVT. PG COLLEGE, DHAMTARI (C.G.)

DEPARTMENT OF CHEMISTRY

M.Sc.-CHEMISTRY - SPECIFIC PROGRAMME OUTCOME 2023-24

PROGRAMME	PROGRAMME SPECIFIC OUTCOME
M.Sc.	<ol style="list-style-type: none">1. Have sound knowledge about the fundamentals and applications of chemical and scientific theories2. Every branch of Science and Technology is related to Chemistry3. Easily assess the properties of all elements discovered.4. Apply appropriate techniques for the qualitative and quantitative analysis of chemicals in laboratories and in industries.5. Will become familiar with the different branches of chemistry like analytical, organic, inorganic , physical, environmental, polymer and biochemistry6. Helps in understanding the causes of environmental pollution and can open up new methods for environmental pollution control.7. Develops analytical skills and problem solving skills requiring application of chemical principles.8. Acquires the ability to synthesize, separate and characterize compounds using laboratory and instrumentation techniques.

DEPARTMENT OF CHEMISTRY

M.Sc.-CHEMISTRY - COURSE OUTCOME 2023-24

CLASS	PAPER TITLE	COMPULSORY/ OPTIONAL	POINTS OF COURSE OUTCOME
M.Sc. – I sem. (Chemistry)	Group theory and chemistry of metal complexes	COMPULSORY	<ol style="list-style-type: none"> Students will study symmetry and group theory in chemistry and will be able to imagine and visualize the point group, Students will get acquainted with the unifying principles of spectroscopy like uncertainty relation, natural line width, selection rules, Born-Oppenheimer approximation, energy levels, etc. Students will understand the theories of chemical bonding in co-ordination chemistry. Students will interpret metal legend equilibrium in solution through stepwise and overall formation constants, chelae effect, inert and labile complexes. Students will have an understanding of reaction mechanism of transition metal complexes through kinetics of octahedral substitution, acid hydrolysis, the trans effect, etc.
	Concept in organic chemistry	COMPULSORY	<ol style="list-style-type: none"> Students will develop an understanding of nature of bonding in organic molecules, aromaticity, anti-aromaticity, homo-aromaticity, various reaction intermediates. Students will develop an understanding about elimination reaction mechanisms, aliphatic and aromatic nucleophilic substitution mechanisms. Students will develop an understanding about aliphatic electrophonic substitution, aromatic electrophonic substitution, etc. through examples. Students will study Stereochemistry and Conformational analysis in chemistry and will be able to predict the structure and orientation of optically active organic compound. Students will understand pericyclic reaction with many examples.
	Quantum chemistry, thermodynamics and chemical dynamics - I	COMPULSORY	<ol style="list-style-type: none"> Students will be able to perform mathematical analysis of vectors, matrix algebra and probability, rules and

			<p>applications of differentiation and integration</p> <ol style="list-style-type: none"> Students will have an insight into the atomic structure, quantum Chemistry, Schrodinger equation and its application, Basic idea about angular momentum. Students will study the application of Schrodinger equation to multielectron system through approximate methods. Students will get acquainted with the Basics of chemical dynamics, Photochemical reaction, Homogeneous catalysis, kinetics of enzyme reaction, fast reaction.
	Theory and application of spectroscopy -I	COMPULSORY	<ol style="list-style-type: none"> Students will understand Instrumentation and working procedure of Molecular Spectroscopy and Microwave spectroscopy. Students will study the Infrared spectroscopy, Raman Spectroscopy and their Instrumental Techniques. They will be able to predict structural properties of compound. Students will learn about the instrumentation and application of various spectroscopy instruments like FTIR, Microwave, Raman spectra etc. for the structural determination of organic and inorganic molecules
M.Sc. – II sem. (Chemistry)	Transition metal complexes	COMPULSORY	<ol style="list-style-type: none"> Student will have an Understanding of Electronic Spectra of Transition Metal Complexes Students will understand the Magnetic Properties of Transition Metal Complexes Students will acquainted with the Basics of Neutron Diffraction, Metal clusters and Isonomy and Heterophony Acids and Salts.
	Reaction mechanisms	COMPULSORY	<p>The students will be able to:</p> <ol style="list-style-type: none"> Acquire the skills for correct stereochemical assignment and interpretation in rather simple organic molecules. Formulate his/her own reasoned opinions in the mechanistic side of organic reactions.
	Quantum chemistry, thermodynamics and chemical dynamics - II	COMPULSORY	<p>The students will be able to:</p> <ol style="list-style-type: none"> Identified thermodynamics properties of any system to apply it for various systems. Acquire the knowledge of phase equilibrium

			for various systems. 3. Get knowledge about various electrochemical phenomena.
	Theory and application of spectroscopy -II	COMPULSORY	1. Students will study Nuclear Magnetic Resonance Spectroscopy. 2. Students will learn about the instrumentation and application of various spectroscopy instruments like NMR, MASS spectra etc. for the structural determination of organic and inorganic molecules
M.Sc. – III sem. (Chemistry)	Resonance spectroscopy, photochemistry and organ catalysis	COMPULSORY	1. Understanding of Photochemical reaction, determination of reaction mechanism of photochemical reaction. 2. Understanding of Photo Fries Rearrangement and B.A.rton reaction. 3. Students will acquaint The Photoelectron Spectroscopy, Photo acoustic Spectroscopy and Electron Spin Resonance, NQR Spectroscopy.
	Chemistry of biomolecule	COMPULSORY	1. This section deals with metal and their significant role in biological process like respiration, photosynthesis and catalytic activities. 2. Detail knowledge about Bioinorganic and supramolecular & photo inorganic chemistry. 3. Metalloenzymes- understanding of metalloenzymes and their functions in human body/living body.
	Catalysis, solid state and surface chemistry	COMPULSORY	1. Understanding of solid state chemistry, crystal structures of various ionic compound, defects. 2. understanding of electronic properties & Band theory of insulator, conductors and semiconductors.
	Analytical techniques and data analysis	COMPULSORY	1. Detailed knowledge about glasses, ceramics, composites & non-materials. 2. Understanding of Microscopic composites, nanomaterials. 3. Understanding about Principle and application of TGA, DTA, & DSC. 4. Understanding of Radiation Chemistry, radio analytical techniques.
M.Sc. – IV sem. (Chemistry)	Instrumental methods of analysis	COMPULSORY	The student should be able to: - 1. Explain the theoretical principles and

			<p>important applications of classical analytical methods within titration (acid/B.A.se titration, complex metric titration, redox titration), and various techniques within gravimetric and bolometric methods.</p> <ol style="list-style-type: none"> 2. Explain the theoretical principles of selected instrumental methods within electro analytical and spectrometric/ spectrophotometric methods, and main components in such analytical instruments. 3. Explain the theoretical principles of various separation techniques in chromatography, and typical applications of chromatographic techniques. 4. Assess and suggest a suitable analytical method for a specific purpose, and evaluate sensitivity, important sources of interferences and errors, and also suggest alternative analytical methods for quality assurance. 5. Performing risk assessment of chemical experiments and chemical analytical activity. 6. Performing classical analytical experiments, and make observations and assessments of important factors that could affect the analytical result. 7. Be familiar with calculations in analytical chemistry, be able to calculate titration errors for method evaluation, and perform statistical evaluation of results from classical and instrumental chemical experiments and analyses. 8. Make scientific reports from chemical experiments and present the results in a transparent manner.
	Natural products and medicinal chemistry	COMPULSORY	<ol style="list-style-type: none"> 1. The main objectives of this master in medicinal chemistry are: 2. Understanding of the Basic biological and pharmacological interactions by using both natural products and total synthesis of bioactive molecules. 3. Use of corresponding knowledge for the development of biologically and clinically active drugs. 4. It will include advanced courses in natural products, organic synthesis, medicinal chemistry; fundamentals of cell biology, molecular biology, drug design, and analytical methods. 5. Detail knowledge about metal cheats as medicine, study about synthetic approach of antibiotics.

	Material and nuclear chemistry	COMPULSORY	<ol style="list-style-type: none"> 1. Students will learn about the non-equilibrium thermodynamics and material chemistry. 2. Understanding about Supramolecular chemistry . 3. Basic knowledge of nuclear structure, stable and unstable atomic nuclei, nuclear reaction and different methods for measurements of radioactivity. 4. The fundamentals of radiochemistry and the applications of these in measuring technology and materials and process technology.
	Environmental and applied chemical analysis	COMPULSORY	<ol style="list-style-type: none"> 1. Development of understanding of environment, biogeochemical cycles of C.N.P.S. 2. Understanding of quality of water and its qualitative analysis, treatment of water pollutant. 3. Understanding of air pollution and its causes. 4. Detailed knowledge of various industrial pollutants, toxicology.

B.C.S. GOVT. PG COLLEGE, DHAMTARI (C.G.)

DEPARTMENT OF MATHS

M.SC. MATHEMATICS - SPECIFIC PROGRAMME OUTCOME 2023-24

Programme	Specific Programme Outcome
M.Sc.	<ul style="list-style-type: none">• Understanding of the fundamental axioms in mathematics and capability of developing ideas Based on them.• Inculcate mathematical reasoning.• Prepare and motivate students for research studies in mathematics and related fields.• Provide knowledge of a wide range of mathematical techniques and application of mathematical methods/tools in other scientific and engineering domains.• Provide advanced knowledge on topics in pure mathematics, empowering the students to pursue higher degrees at reputed academic institutions.• Strong foundation on algebraic topology and representation theory which have strong links and application in theoretical physics, in particular string theory.• Good understanding of number theory which can be used in modern online cryptographic technologies.• Nurture problem solving skills, thinking, creativity through assignments, project work.• Assist students in preparing (personal guidance, books) for competitive exams e.g. NET, GATE, etc.

DEPARTMENT OF MATHS

MATHEMATICS - COURSE OUTCOME 2023-24

Programme	Class	Paper Title	Compulsory/Optional	Points to Course Outcome
M.Sc. Mathematics	Semester-I	Advanced Abstract Algebra	Compulsory	CO1. Explain the fundamental concepts of advanced algebra such as groups and rings and their role in modern mathematics and applied contexts CO2. Demonstrate accurate and efficient use of advanced algebraic techniques CO3. Demonstrate capacity for mathematical reasoning through analyzing, proving and explaining concepts from advanced algebra.
		Real Analysis	Compulsory	CO1. Describe the Basic difference between the rational and real numbers. CO2. Give the divination of concepts related to metric spaces such as continuity, compactness, convergent etc. CO3 Give the essence of the proof of bolzanoweistrass theorem the contraction theorem as well as existence of convergent subsequence using equicontinuity. CO4 Evaluate the limits of wide class of real sequences.
		Topology	Compulsory	CO1. Topological spaces CO2 Connectedness, compactness, separation axioms CO3 Continuity CO4 Metric spaces review
		Complex Analysis	Compulsory	CO1: Compute sums, products, quotients, conjugate, modulus, and argument of complex numbers CO2: Write complex numbers in polar form CO3: Introduce elementary complex functions CO4: Find all integral roots and all logarithms of nonzero complex numbers
		Advanced Discrete Mathematics	Compulsory	CO1. More advance topics in combinatory: recurrence relations, generating functions, Polya's theorem, graphs, trees, topics in matching such as Marriage theorem. CO2. Ramsey theory, planar graph. CO3. Partially ordered set: Dilworth's theorem and external set theory. CO4. Application to real life problems such as network theory, data structure, optimization etc.

M.Sc. Mathematics	Semester-II	Abstract Algebra	Compulsory	CO1. Explore the properties of groups, sub-groups, including symmetric groups, permutation groups, cyclic groups, normal sub-groups and quotient groups. CO2. Understand the concepts of homomorphism and isomorphism between groups. CO3. Apply class equation and Sylow theorems to solve different problems. CO4. Explore the properties of rings, sub-rings, ideals including integral domain, principle ideal domain, Euclidean ring and Euclidean domain.
		Real Analysis	Compulsory	CO1: Explain Continuity and Discontinuity of various functions in different contexts CO2: Differentiate Uniform continuity from continuity and related theorems CO3: Understand the meaning of derivative of a function CO4: Acquire skill in applying the various techniques of differentiation and applications
		General and Algebraic Topology	Compulsory	CO1. Concept of homogeneity of maps and topological spaces CO2. Concept of chain complexes of abelian groups CO3. Concept of homology and cohomology groups of spaces CO4. Exposure to the language of categories and functors
		Advanced Complex Analysis	Compulsory	CO1: Compute sums, products, quotients, conjugate, modulus, and argument of complex numbers CO2: Write complex numbers in polar form CO3: Introduce elementary complex functions CO4: Find all integral roots and all logarithms of nonzero complex numbers
		Advanced Discrete Mathematics	Compulsory	CO1. Construct mathematical arguments using logical connectives and quantifiers. CO2. Validate the correctness of an argument using statement and predicate calculus. CO3. Understand how lattices and Boolean algebra are used as tools and mathematical models in the study of networks. CO4. Learn how to work with some of the discrete structures which include sets, relations, functions, graphs and recurrence relation
M.Sc. Mathematics	Semester-III	Functional Analysis	Compulsory	CO1. Concept of normed linear spaces and inner product spaces. CO2. Concept of bounded linear operators between these spaces. CO3. Concept of the dual space of a normed linear space. CO4. Concept of compact, self-adjoint and normal operators.
		Partial Differential Equations & Mechanics	Compulsory	CO1. Use knowledge of partial differential equations (PDEs), modelling, the general structure of solutions, and analytic and numerical methods for solutions. CO2. Formulate physical problems as PDEs using conservation laws. understand analogies between mathematical descriptions of different (wave) phenomena in physics and engineering. CO3. Classify PDEs, apply analytical methods, and physically interpret the solutions.

				CO4.Solve practical PDE problems with finite difference methods, implemented in code, and analyze the consistency, stability and convergence properties of such numerical methods
		Fundamentals of Computer Science (Object Oriented Programmemeing and Data Structure)	Optional	CO1.Understand the concept of Dynamic memory management, data types, algorithms, Big O notation. CO2. Understand Basic data structures such as arrays, linked lists, stacks and queues. CO3. Describe the hash function and concepts of collision and its resolution methods CO4. Solve problem involving graphs, trees and heaps
		Operations Research	Optional	CO1: Define a LPP in standard form and Canonical form CO2: Identify a feasible solution, a Basicfeasible solution and an optimal solution using simplex method CO3: Understand the new term LPP CO4: Formulate and model a linear Programmemeing problem from a word problem and solve them graphically in 2 and 3 dimensions, while employing some convex analysis
		Programmemeing in C (with ANSI Features)	Optional	CO1.Read, understand and trace the execution of Programmes written in C language. CO2. Write the C code for a given algorithm. CO3. Write Programmes that perform operations using derived data types. CO4. Solve an algebraic or transcendental equation using an appropriate numerical method.
M.Sc. Mathematics	Semester -IV	Functional Analysis	Compulsory	CO1.Concept of normed linear spaces and inner product spaces. CO2. Concept of bounded linear operators between these spaces. CO3. Concept of the dual space of a normed linear space. CO4. Concept of compact, self-adjoint and normal operators.
		Partial Differential Equations & Mechanics	Compulsory	CO1.Classify partial differential equations and transform into canonical form CO2. solve linear partial differential equations of both first and second order CO3. apply partial derivative equation techniques to predict the behaviour of certain phenomena. CO4. apply specific methodologies, techniques and resources to conduct research and produce innovative results in the area of specialization.
		Fuzzy Sets and their applications	Optional	CO1.Understand Basic knowledge of fuzzy sets and fuzzy logic. CO2.Apply Basic fuzzy inference and approximate reasoning. CO3.Understand principles of neural networks. CO4.Apply Basic fuzzy system modeling methods.
		Operations Research	Optional	CO1.Identify and develop operational research models from the verbal description of the real system. CO2. Understand the mathematical tools that

				<p>are needed to solve optimization problems.</p> <p>CO3. Use mathematical software to solve the proposed models.</p> <p>CO4. Develop a report that describes the model and the solving technique, analyze the results and propose recommendations in language understandable to the decision-making processes</p>
		<p>Programmemeing in C (with ANSI Features)</p>	<p>Optional</p>	<p>CO1. Read, understand and trace the execution of Programmes written in C language.</p> <p>CO2. Write the C code for a given algorithm.</p> <p>CO3. Write Programmes that perform operations using derived data types.</p> <p>CO4. Solve an algebraic or transcendental equation using an appropriate numerical method.</p>

B.C.S. GOVT. PG COLLEGE, DHAMTARI (C.G.)

DEPARTMENT OF IT (2023-24)

INFORMATION TECHNOLOGY			
PROGRAM SPECIFIC OUTCOME			
PROGRAM	SUBJECT	CLASS UG/PG	PROGRAM SPECIFIC OUTCOME
M.Sc. INFORMATION TECHNOLOGY	Object Oriented Programming with C++	PG	To understand the services provided by and to a system.
	RDBMS & SQL		To understand the structure and organization of a database system.
	Mathematical foundation of Computer Science		To understand what a process is and how processes are created and scheduled.
	Computer System Architecture		Define and use common System Analysis and Design terminology
	Internet & Web Technology		Utilize current Analysis and Design tools to model processes and flows in a business system
	.NET Technology		Design and create effective Input/output including Design Logical Databases
	Data Structure		Develop an understanding of project management models and the ability to select the suitable model for development.
	Computer Networks & Data Communication		Develop an understanding of requirements engineering and distinguish between different types of requirements
	Operating System(With Linux as case Study)		Ability to analyze, design and develop the system using oriented methodology (UML) for software development
	AI & Expert System Architecture		Design, create, build, and debug Java applications
	Data Mining & Warehousing		Utilize Android Studio to create simple and complex applications
	Cloud Computing		Publish an application to the Android Market
	Digital Image Processing		Independently understand basic computer network
	Mobile Communication		Enumerate the layers of the OSI model and their functions
	Theory of Computations		Identify the different types of network devices and their functions within a network
	Internet of Things		Know the questions to which he is finding answers through experimental work
	Analysis & Design of Algorithm		Perform the practical work with appropriate tools and techniques
	Cyber Security		Reduce the experimental readings to the form of a report
	Soft Computing		To develop of inquisitive, innovative skills and work independently

INFORMATION TECHNOLOGY COURSE OUTCOME 201

PROGARM	CLASS	PAPER TITLE	COMPUSORY/OPTIONA L	POINTS OF C
M.Sc. Information Technology	M.Sc.-I Sem	Object Oriented Programming with C++	COMPULSORY	To understand the serv design of an operating
		RDBMS & SQL	COMPULSORY	To understand the struc file system.
		Mathemetical foundation of Computer Science	COMPULSORY	To understand what a p are synchronized and s
		Computer System Architecture	COMPULSORY	Define and use commo fundamental terminolo
		Internet & Web Technology	COMPULSORY	Utilize current Analysi graphically characteriz business system
		.NET Technology	COMPULSORY	Design and create effec Web pages/forms Desi
	M.Sc.-II Sem	Data Structure	COMPULSORY	Develop an understand software process mode suitable model to use in
		Computer Networks & Data Communication	COMPULSORY	Develop an understand engineering process an different types of requi
		Python Programming Language	COMPULSORY	Implement syntax rules
		Software Engineering	COMPULSORY	Write and apply decisio different operations.
		Advanced Computer Architecture	OPTIONAL	Understand the purpos for Android.
		Data Mining & Warehousing	OPTIONAL	Utilize Android Studio applications
		Cloud Computing	OPTIONAL	Publish an application
		Digital Image Processing	OPTIONAL	Independently understa technology.
		Mobile Communication	OPTIONAL	Enumerate the layers o
		Theory of Computations	OPTIONAL	Identify the different ty their functions within a
		Internet of Things	OPTIONAL	Know the questions to through experimental v
		Analysis & Design of Algorithm	OPTIONAL	Perform the practical w
		Cyber Security	COMPULSORY	Reduce the experiment answers required
				To develop of inquisiti

B.C.S. GOVT. PG COLLEGE, DHAMTARI (C.G.)

DEPARTMENT OF HOME SCIENCE

HOME SCIENCE SPECIFIC COURSE OUTCOME 2023-24

PROGRAMME	CLASS UG/PG	POINTS OF COURSE OUTCOME
M.Sc (H.Sc.) Human Development First Semester	PG	To develop good faith & skills.
M.Sc (H.Sc.) Human Development Second Semester	PG	To enrich depth of knowledge in Home science subject and use qualities & educational qualities.
M.Sc (Home Science) Third Semester	PG	To provide specific ability in changing environment in home maintain living standard.
M.Sc (Home Science) Fourth Semester	PG	Develops professional ethics for carrier development of in different fields.

DEPARTMENT OF HOME SCIENCE

HOME SCIENCE - COURSE OUTCOME 2023-24

PROGRAMME	CLASS	PAPER TITLE	COMPULSORY/ OPTIONAL	POINTS OF COURSE OUTCOME
M.Sc. (Home Science) Human Development	M.Sc (H.Sc.) first semester	Research Methodology	Compulsory	<p>1.सामाजिक शोध का अर्थ एवं परिभाषाएँ एवं वैज्ञानिक पद्धति से छात्राएँ परिचित हुई।</p> <p>2. शोध के प्रकार एवं तथ्य संकलन की प्रविधियों को छात्राओं ने समझा।</p> <p>3. उपकल्पना एवं निदर्शन से संबंधित जानकारीयाँ छात्राओं ने प्राप्त किया।</p> <p>4. तथ्यों का वर्गीकरण व सारणीयन, तथ्यों का विश्लेषण एवं व्याख्या ,रिपोर्ट तैयार करना, तथ्यों का चित्रमय प्रदर्शन से छात्राएँ अवगत हुई।</p>
M.Sc. (Home Science) Human Development	M.Sc (H.Sc.) first semester	Early Childhood Education	Compulsory	To outcome this course to gain knowledge to know importance of early childhood care education to know approaches politics & Programmes in E.C.C.E to use integrated approach in the development of daily Programme.
M.Sc. (Home Science) Human Development	M.Sc (H.Sc.) first semester	Theories Of Human Development	Compulsory	Outcome course will paper the students understand & development ability evaluate & use professional career & evolution of human development of human development theory. To see H.D. examine historical evaluation to know various theories of human development
M.Sc. (Home Science) Human Development	M.Sc (H.Sc.) first semester	Current Trends And Issues In Human Development	Compulsory	To outcome the current trends course to development sharp perception ,connation emotional control good language use in on life & importance of language good trends life span development staies use skills development use self assessment & good family & selfless human development.
M.Sc. (Home Science) Human Development	M.Sc (H.Sc.) second semester	Statistics And Computer Application	Compulsory	<p>1.केन्द्रीय प्रवृत्तियों की आय हेतु प्रयुक्त माध्य, मध्यांक, बहुलक को छात्राओं से समझा।</p> <p>2. तथ्यों का बिन्दुरेखीय चित्रों द्वारा प्रदर्शन एवं विचलन को छात्राओं ने समझा।</p> <p>3. कम्प्यूटर की पीढ़ियाँ ,कम्प्यूटर के प्रकार एवं सह-संबंध के बारे में छात्राओं ने जाना।</p>
M.Sc. (Home Science) Human Development	M.Sc (H.Sc.) second semester	Adolescent Psychology	Compulsory	The outcome of this subject Importance of adolescence period & youth & use development task importance of sexual development sex education roles & responsibilities importance of electronic media & HIV aids & prevention.
M.Sc. (Home Science) Human Development	M.Sc (H.Sc.) second semester	Parenting In Early Childhood	Compulsory	The outcome of this subject to gain knowledge use its to develop children's skills, techniques treatises & its Programmes & self-awareness in children discover reasonable capabilities, behavior learning social roil and interactions with others.

M.Sc. (Home Science) Human Development	M.Sc (H.Sc.) second semester	Management And Project Planning	Compulsory	The outcome of deck time frame plans this subject in students to know the conceptual human management functions. Abilities effect clearing to use knowledge skills & attitude use resources use this knowledge – in industrial use in research, to enable studies to manage resources use goals in various areas in life.
M.Sc. (Home Science) Human Development	M.Sc (H.Sc.) Third semester	Principles Of Guidance And Counseling	Compulsory	Use & outcome this subjects counselors. The rapists and personal life in on life education arrear guidance vocational a qualities development, use in family the us HIV and AIDS counseling & use theory risk behavior.
M.Sc. (Home Science) Human Development	M.Sc (H.Sc.) Third semester	Advanced Study In Human Development	Compulsory	Use outcome of this subjects to create awareness. The student's unclear standing. The knowledge life system of India relationships in families use in this subject marital this adjustment and use family level fair measures, to out H.D. intentions in field.
M.Sc. (Home Science) Human Development	M.Sc (H.Sc.) Third semester	Childhood psychopathology	Compulsory	The outcome of this subjects current policies, Programme advantage of project method. Use easily Programmes the development awareness of important during the whole life spam.
M.Sc. (Home Science) Human Development	M.Sc (H.Sc.) Third semester	Child and Human rights	Compulsory	1. मानव अधिकारों से छात्राएँ अवगत हुई। 2. महिलाओं के विरुद्ध हिंसा को छात्राओं ने जाना। 3. वेश्यावृत्ति, बालश्रम, घुमंतु बच्चे एवं शरणार्थी बच्चों से संबंधित जानकारीयाँ छात्राओं ने प्राप्त किया।
M.Sc. (Home Science) Human Development	M.Sc (Home Science) fourth Semester	Methods Of Studying Human Development	Compulsory	To use this paper outcome in students to understand research methodology in home science research use self concept reversibility development test to life types of tools different types of methods to desktop ability to the research.
M.Sc. (Home Science) Human Development	M.Sc (Home Science) fourth Semester	Persons With Disabilities	Compulsory	to knowledge use in students. To develop understanding disabilities types emotional sensory intellectual Handicap ,mental retardate importance of normal personality in life guidance personality use in Programme and policy reasons with disability & responsibilities
M.Sc. (Home Science) Human Development	M.Sc (Home Science) fourth Semester	Study Of Family In Society	Compulsory	The courses focuses on outcome of student's develop skills interests and develops and achieve well being in on life family society to knowledge family as an component & part of social system as an use dynamic institution use in heath religion life & child reining & process & success.
M.Sc. (Home Science) Human Development	M.Sc (Home Science) fourth Semester	Communication Technologies	Compulsory	1. संचार की सम्पूर्ण अवधारणाओं से छात्राएँ अवगत हुई। 2. नवाचार को छात्राओं ने समझा। 3. जन-संचार माध्यम से संबंधित जानकारीयाँ छात्राओं ने प्राप्त किया।

B.C.S. GOVT. PG COLLEGE, DHAMTARI (C.G.)

PGDCA

PROGRAMME SPECIFIC OUTCOME 2023-24

PROGRAMME	SUBJECT	CLASS UG/PG	PROGRAMME SPECIFIC OUTCOME
PGDCA	Fundamental of computers	PG DIPLOMA	PO1: It will equip the students with skills required for designing, developing applications in Information Technology.
	Office automation & tally		PO2: Students will able to learn the latest trends in various subjects of computers & information technology.
	Programming in C		PO3: The PG Diploma is aimed at graduates with a computing Background and provides a detailed coverage of the key concepts and challenges in data and resource protection and computer software security.
	Programming in VB.Net		PO4: To give hands on to students while developing real life IT application as part of the study.
	DBMS		PO5: To train graduate students in Basic computer technology concepts and information technology applications.
	Internet and web technology		PO6: Design and develop applications to analyze and solve all computer science related problems

PGDCA

PGDCA COURSE OUTCOME 2023-24

PROGARM	CLASS	PAPER TITLE	COMPUSORY/OP TIONAL	POINTS OF COURSE OUTCOME
PGDCA	PGDCA 1st SEM	Fundamental of computers	COMPULSORY	It will equip the students with skills required for designing, developing applications in Information Technology.
		Office automation & tally	COMPULSORY	Students will able to learn the latest trends in various subjects of computers & information technology.
		Programming in C	COMPULSORY	The PG Diploma is aimed at graduates with a computing Background and provides a detailed coverage of the key concepts and challenges in data and resource protection and computer software security.
	PGDCA 2nd SEM	Programming in VB.Net	COMPULSORY	To give hands on to students while developing real life IT application as part of the study.
		DBMS	COMPULSORY	To train graduate students in Basic computer technology concepts and information technology applications.
		Internet and web technology	COMPULSORY	Design and develop applications to analyze and solve all computer science related problems