

कार्यालय प्राचार्य,
शासकीय एकलव्य महाविद्यालय डौण्डी लोहारा, जिला – बालोद (छ.ग.)
Email ID – govtcollegelohara@gmail.com Tell.No- 07748-299010

NAAC Accredited “B” Grade

पत्र. क्रमांक Q/एनईपी/स्था./2026

डौण्डी लोहारा, दिनांक 17/03/2026

// सूचना //

शासकीय एकलव्य महाविद्यालय, डौण्डीलोहारा के स्नातक चतुर्थ सेमेस्टर में अध्ययनरत् समस्त नियमित एवं स्वाध्यायी विद्यार्थियों को सूचित किया जाता है कि सतत् आंतरिक मूल्यांकन अंतर्गत 10% अंको हेतु सभी विद्यार्थियों को प्रत्येक कोर्स में असाइनमेंट जमा किया जाना अनिवार्य है। असाइनमेंट संबंधी महत्वपूर्ण तिथियां निम्नानुसार है—

विद्यार्थियों को असाइनमेंट जारी करने की तिथि	17.03.2026	
असाइनमेंट जमा करने हेतु निर्धारित तिथि	नियमित विद्यार्थी 24.04.2026	स्वाध्यायी विद्यार्थी 25.04.2026

असाइनमेंट जमा करने हेतु महत्वपूर्ण निर्देशः—

- 01.असाइनमेंट निर्धारित तिथि को ही प्रातः 10:30 बजे से 01:30 बजे तक जमा किया जा सकेगा।
- 02.जमा लेने हेतु विभिन्न कोर्स के पृथक काउंटर बने रहेंगे। काउंटर के क्रम के अनुसार असाइनमेंट को व्यवस्थित कर विद्यार्थी स्वयं जमा करेंगे।
- 03.काउंटर के क्रम (व्यवस्था) का अवलोकन निर्धारित तिथि को सूचना पटल से किया जा सकेगा।
- 04.प्रत्येक असाइनमेंट के मुख्य पृष्ठ (Front Page) में लगाने हेतु प्रपत्र संलग्न है।

कोर्सवार/विषयवार असाइनमेंट के प्रश्नों की सूची महाविद्यालय के वेबसाइट www.gecdl.in में उपलब्ध है।


Principal
Govt.Eklavya Collage
DandiLohara, Dissft. Balod (C.G.)

शासकीय एकलव्य महाविद्यालय डौण्डी लोहारा, जिला – बालोद (छ.ग.)
सत्र 2025–26 हेतु असाइनमेंट

बी.ए./बी.कॉम./बी.एससी. चतुर्थ सेमेस्टर
AEC-04 Communicative English & Soft skill

1. Write a brief description of yourself in about 100 words. Detail may include your name, DOB, birth place, family, education, hobbies and ambition in life.
2. Prepare (write) a speech on the topic given below. (100 Words)

Class	Roll no.		Topic
	from	to	
B.Sc. IV Semester	2510630002	2510630014	Global warming
	2510630015	2510630024	Water pollution
	2510630025	2510630034	Air Pollution
	2510630035	2510630045	Soil Pollution
	2510630046	2510630058	sound Pollution
	2510630059	2510630079	Deforestation
	2510630080	2510630092	Yoga
	2510630144	2510630158	Hygiene
	2510630159	2510630171	Healthy lifestyle
	2510630173	2511530006	Swachh Bharat Mission
B.A. IV Semester	2510610001	2510610018	Ganga (River)
	2510610020	2510610037	Yamuna (River)
	2510610039	2510610057	Sindhu (River)
	2510610059	2510610073	Himalaya (Mountain range)
	2510610074	2510610090	Aravali (Mountain range)
	2510610092	2510610103	Sahyadri (Mountain range)
	2510610106	2510610123	Somnath Temple
	2510610127	2510610148	Golden Temple
	2510610149	2510610171	Konark Sun Temple
	2510610172	2510610248	Kailasa Temple(Ellora)
	2510610254	2510610274	Red Fort
	2510610278	2510610297	Chittorgarh fort
	2510610301	2510610328	Rashtrapati Bhavan
B.Com IV Semester	2510620001	2510620012	Demonetization
	2510620013	2510620027	UPI
	2510620028	2510620040	e-Commerce
	2510620041	2510920034	GST

टीप : उपरोक्त दोनों प्रश्नों को याद कर उसके प्रस्तुति की तैयारी भी करनी है। आंतरिक परीक्षा मे भाषण/सेमीनार के रूप मे इसकी परीक्षा की जाएगी।

बी.ए./बी.कॉम./बी.एससी. चतुर्थ सेमेस्टर

Course Code – HISC-04/HIGE-04 (History)

Course Type – DSC/GE

01. मुगलकालीन स्थापत्य कला के कोई पाँच भवन को विस्तार से वर्णन कीजिए?

बी.ए. चतुर्थ सेमेस्टर

Course Code – HNSC-04 Course Title – हिन्दी साहित्य

Course Type – DSC

- 1) मैथिलीशरण गुप्त राष्ट्रीय चेतना के कवि हैं? विवेचना कीजिए।
- 2) सुमित्रानंदन पंत को प्रकृति का सुकुमार कवि क्यों कहा जाता है?
- 3) माखन लाल चतुर्वेदी एक भारतीय आत्मा है।" कथन को सोदाहरण विवेचित कीजिए।

बी.ए./बी.कॉम./बी.एससी. चतुर्थ सेमेस्टर

Course Code – ECSC-04/ECGE-04 (Economics)

Course Type – DSC/GE

निर्देश (Instructions):

1. दिए गए विषयों में से केवल एक विषय चुनें।
2. असाइनमेंट अधिकतम 8 पृष्ठ या 5000 शब्द तक ही हो।

1. आर्थिक फोटो प्रोजेक्ट (Economic Photo Project – Field Work)

अपने गाँव या आसपास के क्षेत्र में होने वाली कम से कम 5 आर्थिक गतिविधियों (जैसे खेती, दुकान, साप्ताहिक बाजार, मजदूरी, पशुपालन आदि) की स्वयं फोटो लें। प्रत्येक फोटो के साथ संक्षिप्त विवरण लिखें जिसमें यह बताएँ कि उस कार्य में कौन लोग शामिल हैं और क्या आर्थिक गतिविधि हो रही है। साथ ही यह समझाएँ कि यह गतिविधि गाँव की अर्थव्यवस्था और रोजगार के लिए क्यों महत्वपूर्ण है। अंत में उस गतिविधि को किसी आर्थिक अवधारणा (जैसे उत्पादन, रोजगार, बाजार, प्राथमिक/द्वितीयक/तृतीयक क्षेत्र) से जोड़ते हुए छोटा निष्कर्ष लिखें।

2. किसान साक्षात्कार अध्ययन (Interview a Farmer)

अपने गाँव के किसी एक किसान का साक्षात्कार करें और उनसे खेती से जुड़ी जानकारी जैसे उगाई जाने वाली फसल, भूमि का आकार और खेती की लागत के बारे में पूछें। बीज, खाद, मजदूरी और सिंचाई पर होने वाले खर्च तथा फसल बेचने पर मिलने वाले मूल्य की जानकारी लिखें। किसान से खेती में आने वाली प्रमुख समस्याओं के बारे में पूछकर उनका संक्षिप्त विवरण दें। अंत में खेती से होने वाले संभावित लाभ या हानि और गाँव की अर्थव्यवस्था में कृषि के महत्व का विश्लेषण करें।

3. आर्थिक समाचार डायरी (Economic News Diary)

एक महीने के दौरान कम से कम 5 आर्थिक समाचार समाचार पत्र, टीवी या विश्वसनीय ऑनलाइन स्रोतों से एकत्र करें। प्रत्येक समाचार के लिए समाचार का शीर्षक, स्रोत और संक्षिप्त सार लिखें। यह भी बताएँ कि समाचार किस आर्थिक विषय (जैसे महंगाई, बेरोजगारी, बजट, कृषि नीति, बैंकिंग या डिजिटल भुगतान) से संबंधित है। अंत में लिखें कि इस समाचार का लोगों, बाजार या देश की अर्थव्यवस्था पर क्या संभावित प्रभाव पड़ सकता है।

4. छोटे व्यवसाय का केस अध्ययन (Small Business Case Study)

अपने गाँव या स्थानीय बाजार के किसी एक छोटे व्यवसाय (जैसे चाय की दुकान, किराना दुकान, सब्जी विक्रेता, दर्जी, मोबाइल रिपेयर आदि) का चयन करें और व्यवसायी से बातचीत करके जानकारी एकत्र करें। व्यवसाय शुरू करने में लगा निवेश, प्रतिदिन आने वाले ग्राहकों की संख्या और दैनिक बिक्री के बारे में लिखें। साथ ही व्यवसाय चलाने में होने वाले खर्च और आने वाली समस्याओं का विवरण दें। अंत में गाँव की अर्थव्यवस्था में इस व्यवसाय के योगदान और इसकी लाभप्रदता का विश्लेषण करें।

बी.ए. चतुर्थ सेमेस्टर

Course Code – GOSC-03 (T) **Course Title – भारत का भूगोल**
Course Type – DSC

निम्नलिखित विषयों पर मॉडल तैयार कीजिए।

नोट केवल प्राइवेट विद्यार्थियों के लिए है।

1. मृदा परिच्छेदिका एवं मृदा के प्रकारों का वर्गीकरण कर एक मॉडल तैयार कीजिए। (भारत के संदर्भ में)

बी.ए. चतुर्थ सेमेस्टर

Course Code – PSSC-04 Course Title – तुलनात्मक शासन एवं संविधान
Course Type – DSC

प्रश्न :- ब्रिटेन, संयुक्त राज्य अमेरिका, स्वीटजरलैंड एवं चीन के संविधान का तुलनात्मक अध्ययन कीजिए

बी.ए./बी.कॉम./बी.एससी. चतुर्थ सेमेस्टर

Course Code – PSSEC-01 Course Title – नागरिकता कर्तव्य और ई शासन
Course Type – Skil Enhancement Course (SEC)

1. नागरिकता का अर्थ एवं परिभाषा देते हुए नागरिकता के प्रमुख प्रकारों का वर्णन कीजिये।
2. ई गवर्नेन्स की अवधारणा को स्पष्ट कीजिए।
3. ई गवर्नेन्स के कानूनी संरचना का उल्लेख कीजिये।
4. छत्तीसगढ़ में ई-गवर्नेन्स योजनाओं के क्रियान्वयन का वर्णन कीजिये।

बी.एससी. चतुर्थ सेमेस्टर

Course Code – CHSC-04(T)

Course Title – Chemistry

Course Type – DSC

जल शोधन एवं शुद्धकरण के पीछे की रसायन विज्ञान (रोल नं. 01 से 38 तक के विद्यार्थी हल करेंगे)

- | | |
|---------------------------------------|-----------------------------------------|
| 1. आवरण पृष्ठ | 2. अनुक्रमणिका |
| 3. प्रस्तावना | 4. परिचय |
| 5. जल का महत्व | 6. जल शोधन की आवश्यकता |
| 7. जल शोधन का इतिहास | 8. जल में पाई जाने वाली अशुद्धियाँ |
| 9. भौतिक शोधन विधियाँ | 10. रासायनिक शोधन विधियाँ |
| 11. जैविक शोधन विधियाँ | 12. अवसादन एवं निस्पंदन प्रक्रिया |
| 13. क्लोरीनीकरण एवं ओजोन उपचार | 14. रिवर्स ऑस्मोसिस (RO) एवं आयन विनिमय |
| 15. pH संतुलन एवं जल गुणवत्ता परीक्षण | 16. आधुनिक जल शोधन तकनीकें |
| 17. जल शोधन का महत्व एवं निष्कर्ष | 18. सन्दर्भ सूची |

नैनो रसायन (Nano Chemistry) (रोल नं. 09 से 77 तक एवं प्राइवेट के विद्यार्थी हल करेंगे)

- | | |
|----------------------------|------------------------------------------|
| 1. पृष्ठ आवरण | 2. अनुक्रमणिका |
| 3. प्रस्तावना | 4. परिचय |
| 5. इतिहास एवं विकास | 6. नैनो स्तर (Size and Scale) |
| 7. नैनो पदार्थों के प्रकार | 8. निर्माण की विधियाँ (Synthesis Method) |
| 9. नैनो पदार्थों के गुण | 10. चिकित्सा क्षेत्र में उपयोग |
| 11. औद्योगिक उपयोग | 12. पर्यावरणीय प्रभाव एवं जोखिम |
| 13. लाभ (Advantages) | 14. सीमाएँ (Limitation) |
| 15. निष्कर्ष | 16. संदर्भ सूची (Bibliography) |

आवश्यकता अनुसार चित्रों का प्रयोग करें।

Course Code – CHSC-04(P)

Course Title – Chemistry Lab Course-I

Course Type – DSC

1. मृदा परीक्षण के लिए जो मुख्य **parameter** उपयोग किये जाते हैं उनका वर्णन कीजिए।

Course Code – CHSEC-01 Course Title – Green Chemistry
Course Type – Skill Enhancement Course

- 1 आवरण पृष्ठ (Cover Page)
- 2 अनुक्रमणिका (Index)
- 3 प्रस्तावना
- 4 हरित रसायन का परिचय
- 5 हरित रसायन का इतिहास एवं विकास
- 6 हरित रसायन की आवश्यकता
- 7 हरित रसायन के उद्देश्य
- 8 हरित रसायन के 12 सिद्धांत
- 9 परमाणु अर्थव्यवस्था (Atom Economy)
- 10 सतत विकास में हरित रसायन की भूमिका
- 11 हरित रसायन के अनुप्रयोग एवं उदाहरण
- 12 हरित रसायन के लाभ एवं चुनौतियाँ
- 13 निष्कर्ष
- 14 संदर्भ सूची (Bibliography)

बी.एससी. / बी.ए. / बी.कॉम. चतुर्थ सेमेस्टर

Course Code – BOSC-03(T)/BOGE-03(T)
Course Type – DSC/GE

Course Title – Elementary Botany

Theory/Practical questions

1) Description of local plants of the syllabus in semi technical language, floral formula and floral diagrams should be drawn .

2) preparation of herbarium of local flora .

बी.एससी. / बी.ए. / बी.कॉम. चतुर्थ सेमेस्टर

Course Code – BOSEC-01

Course Title – Gardening and Floriculture

Course Type – Skill Enhancement Course

1. Describe the concept and types of garden.

उद्यान की अवधारणा एवं इसके प्रकारों का वर्णन कीजिए।

बी.एससी. चतुर्थ सेमेस्टर

Course Code – MBSC - 04 (T) Course title – Cell biology and Biochemistry
Course Type- DSC

Q. Bioinstrumentation को समझाते हुए एक group पोस्टर बनाइए तथा इसी विषय पर एक प्रस्तुति (Presentation) तैयार कीजिए। शेष जानकारी group में भेजी जाएगी व संबंधित teacher से संपर्क करें।

बी.एससी./बी.ए./बी.कॉम. चतुर्थ सेमेस्टर

Course code : MBSEC- 01
Course title : Microbes and human health

Regular students

दिए गए मशरूम के पोषण मूल्य (Nutritive Value) और स्वास्थ्य लाभों (Health Benefits) को समझाते हुए एक पोस्टर बनाइए तथा इसी विषय पर एक प्रस्तुति (Presentation) तैयार कीजिए।

S. No.	Roll no.	Topic
1.	2510610004 to 2510610048	button mushroom
2.	2510610063 to 2510610148	milky mushroom
3.	2510610149 to 2510630005	oyster mushroom
4.	2510630017 to 2510630041	paddy straw mushroom
5.	2510630042 to 8319635412	anatomy of mushroom

Private students

अपने गाँव के कम से कम 20 लोगों के बीच मशरूम के प्रति जागरूकता तथा उसके उपभोग से संबंधित एक सर्वेक्षण करें। सर्वेक्षण से प्राप्त आंकड़ों को तालिका और ग्राफ के माध्यम से व्यवस्थित रूप से संक्षिप्त निष्कर्ष लिखते हुए असाइनमेंट तैयार कीजिए।

Note: Assignments से संबंधित format एवं जानकारी ग्रुप में भेजी जाएगी सभी संबंधित शिक्षक से संपर्क करें व ग्रुप में जुड़ जाए।

बी.एससी. / बी.ए. / बी.कॉम. चतुर्थ सेमेस्टर

Course Code – PHSC - 04 (T) / PHGE - 04 (T)

Course Type- DSC / GE

(Working Model)

प्रश्न 1 अपने स्थानीय क्षेत्र के विभिन्न आवासों में विद्युत उपकरणों के उपयोग का विस्तृत सर्वेक्षण कीजिए। ऊर्जा खपत के आंकड़ों का विश्लेषण करते हुए अपव्यय को रोकने और ऊर्जा संरक्षण के प्रभावी उपायों पर एक शोध रिपोर्ट तैयार कीजिए।

(Poster Presentation)

प्रश्न 2 निम्नलिखित वैज्ञानिकों के जीवन परिचय, उनके प्रमुख आविष्कारों और आधुनिक भौतिकी में उनके योगदान को दर्शाते हुए एक सूचनात्मक पोस्टर तैयार कीजिए।

(a) अल्बर्ट आइंस्टीन (Albert Einstein)

(b) सी.वी. रमन (C.V. Raman)

(c) मैरी क्यूरी (Marie Curie)

बी.एससी. / बी.ए. / बी.कॉम. चतुर्थ सेमेस्टर

Course Code – PHSEC - 01

Course Type- Skill Enhancement Course (SEC)

(Working Model)

(Extension Board Design):

प्रश्न 1(a) घरेलू विद्युत सुरक्षा मानकों को ध्यान में रखते हुए एक मल्टी-सॉकेट एक्सटेंशन बोर्ड (Extension Board) का लेआउट डिजाइन एवं निर्माण कीजिए। इसमें सुरक्षा के मानकों के महत्व को स्पष्ट कीजिए।

(Circuit Connections):

(b) विद्युत परिपथों में श्रेणीक्रम (Series) और समांतर क्रम (Parallel) संयोजन के अंतर को प्रदर्शित करने हेतु एक Working Model तैयार कीजिए। दैनिक जीवन में इन संयोजनों के अनुप्रयोगों की व्याख्या कीजिए।

(E-Waste Management)

प्रश्न 2 स्थानीय आवासीय क्षेत्रों में खराब हो चुके इलेक्ट्रॉनिक उपकरणों का सर्वेक्षण कीजिए। पर्यावरण एवं मानव स्वास्थ्य पर ई-वेस्ट (E-waste) के प्रतिकूल प्रभावों का मूल्यांकन कीजिए और इनके सुरक्षित निपटान (Safe Disposal) एवं पुनर्चक्रण (Recycling) हेतु प्रभावी सुझाव दीजिए।

बी.एससी. / बी.ए. / बी.कॉम. चतुर्थ सेमेस्टर

Course Code – MASC - 04 (T) / MAGE - 04 (T)

Course title – अवकलन समीकरण

Course Type- DSC / GE

01. समूहों पर समकारिता का मूलभूत प्रमेय लिखिए एवं सिद्ध कीजिए।
02. $m + n\sqrt{2}$ जहाँ m और n पूर्णांक है, की वास्तविक संस्थाओं का समुच्चय $I(\sqrt{2})$ साधारण योग और गुणन के साथ एक वलय है।
03. किसी सदिश समष्टि $V(F)$ के एक उपसमुच्चय W के लिए V का एक उपसमष्टि होने के लिए आवश्यक एवं पर्याप्त प्रतिबंध है।
 - (i) $\alpha \in W, \beta \in W \Rightarrow \alpha - \beta \in W$
 - (ii) $\alpha \in W, \alpha \in W \Rightarrow \alpha\alpha \in W$
04. सदिश समष्टियों के लिए तुल्याकारिता प्रमेय लिखिए एवं सिद्ध कीजिए।

बी.एससी. / बी.ए. / बी.कॉम. चतुर्थ सेमेस्टर

Course Code – MASEC - 01 (T)

Course title – Introduction to latex

01. लैटेक्स क्या है सउदाहरण बताईए **Latex** में अलग-अलग फॉन्ट और स्टाइल कैसे बदलते है?

बी.एससी./बी.ए./बी.कॉम. चतुर्थ सेमेस्टर

Course Code – ZOSC - 04 (T/P) / ZOG E - 04 (T/P) Zoology

Course Type- DSC / GE

- 01 Study of Insect Diversity in local Areas Collection and identify common insects from a nearby habitat.
- 02 Effect of environmental factors on earthworm Activity. observe earth worm behaviour under different moisture or temperature conditions.
- 03 Morphological study of common local fish specie (study external and internal anatomy of fish Available locally).
- 04 Impacts of agricultural pesticides on local fauna and behavioral studies of social pest insects.
- 05 Water borne Disease modelling (Developing models of study and predict the spread of cholera).
- 06 Biodiversity (strategies for Biodiversity conservation in Urban Landscaps).
- 07 Tiger Project.
- 08 Cancer Awareness and screening.

Topic for Private students.

01 Tiger Project.

02 National Park.

बी.एससी./बी.ए./बी.कॉम. चतुर्थ सेमेस्टर

Course Code – ZOSEC – 01

Course title – Vermiculture

Course Type- Skill Enhancement Course

Que.-01 Vermiculture से आप क्या समझते हैं? वर्मीकम्पोस्ट बनाने की विधि का विस्तृत वर्णन करते हुए इसके लाभ बताइए।

बी.कॉम चतुर्थ सेमेस्टर

Course Code – COSC 10

Course title – Business statistics (व्यावसायिक सांख्यिकी)

Course Type- DSC

1) समांतर माध्य की गणना कीजिए ।

से कम 50 70 90 110 130 150

मजदूरों की संख्या 30 46 65 85 95 100

2) माध्य 47.95 हो तो अज्ञात आवृत्ति ज्ञात कीजिए ।

वर्ग	आवृत्त
10-25	6
25-40	20
40-55	44
55-70	a
70-85	3
85-100	1

बी.कॉम चतुर्थ सेमेस्टर

Course Code – COSC 11

Course title – Cost Accounting

Course Type- DSC

1) लागत अवधारणा एवं वर्गीकरण को समझाइए।

Explain the concept and classification of cost.

बी.कॉम चतुर्थ सेमेस्टर

Course Code – COSC 12

Course title – fundamental of Entrepreneurship

Course Type- DSC

(उद्यमिता के मूल तत्व)

1) उद्यमी से क्या आशय है इसकी प्रमुख विशेषताओं की विवेचना कीजिए।

What is meant by entrepreneur. Discuss his main characteristics.

2) उद्यमिता के सामाजिक उत्तरदायित्व की अवधारणा को स्पष्ट कीजिए।

Explain the concept of social responsibility of entrepreneurship.

बी.कॉम. / बी.ए. / बी.एससी. चतुर्थ सेमेस्टर

Course Code – COSEC 01

Course title – Accounting for everyone

Course Type- Skill Enhancement Course

प्रत्येक के लिए लेखांकन

1. प्रविष्टि की पारंपरिक और आधुनिक नियम को संक्षिप्त में समझाइए

Elaborate the traditional and modern rule of general entry .

2. वित्तीय विवरण पत्र का व्याख्या कीजिए।

Describe the financial statement?

शासकीय एकलव्य महाविद्यालय डौण्डीलोहारा, जिला – बालोद (छ.ग.)

असाइनमेंट (Assignment)

सत्र – 2025–26

- 01 कक्षा :-.....
- 02 अनुक्रमांक:-

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
- 03 अनुक्रमांक (शब्दों में):-.....
- 04 विषय/ कोर्स :-.....
- 05 कोर्स/प्रश्नपत्र का नाम :-.....
- 06 कोर्स कोड :-

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
- 07 विद्यार्थी का नाम :-.....
- 08 पिता का नाम :-
- 09 विद्यार्थी का मो. नं.:-

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
- 10 जमा करने की तिथि :-

--	--	--	--	--	--	--

प्राप्तांक	
पूर्णांक	

हस्ताक्षर
विद्यार्थी का नाम.....

हस्ताक्षर परीक्षक

निर्देश :-

01. असाइनमेंट हेतु उत्तरपुस्तिका महाविद्यालय द्वारा प्रदान नहीं की जायेगी, विद्यार्थी इस कार्य हेतु स्वयं का A4 साईज पेपर प्रयोग करेंगे, जिसका कव्हर पेज उपरोक्तानुसार रहेगा।
02. असाइनमेंट हस्तलिखित होगा।
03. असाइनमेंट के ऊपर प्लास्टिक कव्हर ना लगावें। स्टेपल पिन का प्रयोग करें।