



कार्यालय प्राचार्य, शासकीय महाविद्यालय खेरथा, जिला - बालोद (छ.ग.)

(Affiliated to Hemchand Yadav Vishwavidyalay, Durg)
A NAAC ACCREDITED INSTITUTE ("B" Grade, CGPA 2.36)
AISHE CODE :- C-21812, Dept. college code - 1808



email:- govtcollege_khertha@rediffmail.com
email:- govtcollegekhertha491771@gmail.com

<http://www.govtcollegekhertha.in>
दूरभाष नं. :- 07748-299900

खेरथा, दिनांक 21/11/2024

// सूचना //

महाविद्यालय में अध्ययनरत अमहाविद्यालयीन/स्वाध्यायी बी.एस.सी. (रसायनशास्त्र) प्रथम सेमेस्टर के छात्र/छात्राओं को सूचित किया जाता है कि छत्तीसगढ़ शासन उच्च शिक्षा विभाग के निर्देशानुसार सत्त आंतरिक मूल्यांकन CIA अंतर्गत समस्त छात्र/छात्राओं असाइमेंट (सत्रीय कार्य) को पूर्ण कर दिनांक 05/12/2024 तक संबंधित विषय शिक्षक के पास अनिवार्यतः जमा करें। असाइमेंट (सत्रीय कार्य) जमा न करने की स्थिति में आंतरिक मूल्यांकन परीक्षा में बैठने की अनुमति नहीं दी जायेगी। विषयवार असाइनमेंट की सूची एवं निम्न में से किसी एक टॉपिक पर असाइनमेंट तैयार करना है।

क्रं.	कोर्स का नाम	असाइनमेंट टॉपिक
1	रसायनशास्त्र (DSC)	1. प्राचीन भारत में रसायन तकनीकी को समझाइए 2. संक्षिप्त परिचय (a) नागार्जुन (b) प्रफूल्लचन्द्र रे 3. आयनन उर्जा, इलेक्ट्रल बन्धुता 4. प्रेरणिक प्रभाव, अनुनाद, बोराजीन, फुल्लेरीन 5. S ब्लॉक एवं P ब्लॉक के तत्वों के नाम व इलेक्ट्रनिक विन्यास को समझाइए। 6. क्वांटम संख्या के विभिन्न प्रकारों का वर्णन कीजिए।
2	रसायनशास्त्र (VAC)	1. समआयन प्रभाव एवं विलेयता गुणनफल 2. क्रोमिल क्लोराइड परीक्षण 3. $\frac{N}{10}$ आक्जेलिक एसिड व सोडियम हाइड्राक्साइड का 100 एमएल विलयन बनाना 4. बफर विलयन एवं अपकेन्द्रण यंत्र 5. चारकोल गुहिका परीक्षण

टीप :- विद्यार्थियों को निर्देशित किया जाता है कि वे प्रत्येक प्रश्न पत्र के लिए दिये गये निर्देश के अनुसार, स्वअध्ययन, स्वविवेक और अपनी प्रतिभा के अनुसार प्रश्न का उत्तर अपने हस्तलिपि में लिखें। यह कार्य उन्हे अपने घर में रहकर करना है। पाठ्यसामाग्री से नकल करने पर उनकी उत्तरपुस्तिका का मूल्यांकन नहीं किया जायेगा।

श्री संतोष कुमार
रसायन विभाग
शासकीय महाविद्यालय खेरथा,
जिला - बालोद (छ.ग.)

शासकीय महाविद्यालय
खेरथा

(डॉ. यासर कुरैशी)
प्र. प्राचार्य
शासकीय महाविद्यालय खेरथा,
जिला - बालोद (छ.ग.)

वसुधैव कुटुम्बकम्



ONE EARTH • ONE FAMILY • ONE FUTURE
An ISO 21001:2018 Certified Institution