

## कार्यालय प्राचार्य

शासकीय विश्वनाथ यादव तामस्कर स्नातकोत्तर स्वशासी महाविद्यालय, दुर्ग (छ.ग.)

फोन नं./फैक्स नं. 0788-2359688, स्वशासी प्रकोष्ठ फोन नं.-0788-2212030

वेबसाइट : www.govtsciencecollegedurg.ac.in

(राष्ट्रीय मूल्यांकन एवं प्रत्यायन परिषद (NAAC) द्वारा A<sup>+</sup> ग्रेड प्रदत्त महाविद्यालय)



क्रमांक / Ref. No. 3147/Auto/24

दुर्ग / Durg / दिनांक / Date : 20.03.2024

### आदेश

#### पर्यावरण अध्ययन प्रोजेक्ट

Project Titles Web site पर upload कर दिए गए हैं। समस्त IV<sup>th</sup> Semester में 2023-24 में प्रवेशित विद्यार्थियों को अनिवार्य रूप से पर्यावरण प्रोजेक्ट करना है इस हेतु मार्गदर्शन के लिए विभागवार आबंटन किया जा रहा है। संबंधित विभाग के विभागाध्यक्ष कक्षावार पर्यावरण प्रोजेक्ट मार्गदर्शन हेतु विभाग के सदस्यों को निर्देशित करेंगे।

प्रोजेक्ट 30 अप्रैल 2024 तक आबंटित विभाग में Hard copy में जमा करेंगे। प्रोजेक्ट 50 अंकों का होगा। अतः प्रोजेक्ट का विवरण कम से कम 30 page का होगा। प्रोजेक्ट हेतु मुख्यपृष्ठ website से download किया जा सकता है।

- प्रोजेक्ट वास्तव में किये गए field work होंगे तथा अन्यत्र, ग्राम/शहर/कस्बे में किए गए कार्य की फोटो तथा किया गया कार्य certificate हो। certificate देने वाले का विवरण इस आदेश के अंत में निर्देश के रूप में लिखा गया है।

सभी विद्यार्थियों को इस प्रोजेक्ट के लिए प्रेरित करें। तथा संपूर्ण जानकारी अनिवार्य रूप से दी जाए।

#### विभाग वार आबंटित प्रोजेक्ट कार्य

| S. No. | Sem. IV में प्रवेशित विद्यार्थी                     | Section         | प्रोजेक्ट मार्गदर्शन हेतु आबंटित विभाग      |
|--------|-----------------------------------------------------|-----------------|---------------------------------------------|
| 1      | संपूर्ण वाणिज्य Sem. IV <sup>th</sup> के विद्यार्थी | A, B, C         | वाणिज्य विभाग commerce department           |
| 2      | B.Sc. Maths Group Sem. IV <sup>th</sup>             | M1, M2, M11     | Computer Science and Information Technology |
|        |                                                     | M3, M4, M7, M10 | Physics and Electronics                     |
|        |                                                     | M5, M6          | Chemistry                                   |
| 3      | B.Sc. Bio. Group Sem. IV <sup>th</sup>              | B1, B2          | Botany                                      |
|        |                                                     | B3, B4          | Zoology                                     |
| 4      | B.A. Sem. IV <sup>th</sup>                          | A               | Economics                                   |
|        |                                                     | B               | Political Science                           |
|        |                                                     | C               | Hindi                                       |
| 5      | BCA Sem. IV <sup>th</sup>                           | -               | Computer Science                            |

Dr. Ashu  
प्राचार्य

शास. वि.या.ता. स्नातकोत्तर स्वशासी  
महाविद्यालय, दुर्ग (छ.ग.)  
GOVT. S.C. DURG (C.G.)  
DURG (C.G.)

## कार्यालय प्राचार्य

शासकीय विश्वनाथ यादव तामस्कर स्नातकोत्तर स्वशासी महाविद्यालय, दुर्ग (छ.ग.)

फोन नं./फैक्स नं. 0788-2359688, स्वशासी प्रकोष्ठ फोन नं.-0788-2212030

वेबसाइट : www.govtsciencecollegedurg.ac.in

(राष्ट्रीय मूल्यांकन एवं प्रत्यायन परिषद (NAAC) द्वारा A+ ग्रेड प्रदत्त महाविद्यालय)



क्रमांक / Ref. No. 3147/Auto/24

दुर्ग / Durg / दिनांक / Date : 20.03.2024

### पर्यावरण अध्ययन प्रोजेक्ट वर्क संबंधी आवश्यक निर्देश

स्नातक स्तर पर बी.ए., बी.कॉम., बी.एससी. तथा बी.सी.ए. के चतुर्थ सेमेस्टर के समस्त नियमित विद्यार्थियों को 2023-24 की चतुर्थ सेमेस्टर परीक्षा में सैद्धान्तिक मूल विषयों के साथ-साथ "पर्यावरण अध्ययन एवं मानव अधिकार" विषय का प्रोजेक्ट उत्तीर्ण करना है तथा निम्नलिखित एक प्रोजेक्ट विषय पर स्वयं भौतिक रूप से कार्यकर उससे संबंधित प्रोजेक्ट वर्क रिपोर्ट निर्धारित प्रपत्र में निर्धारित समय में महाविद्यालय में जमा करना अनिवार्य है। इसके अभाव में संबंधित परीक्षार्थी को पूरक की पात्रता होगी।

सत्र 2023-24 हेतु पर्यावरण अध्ययन प्रोजेक्ट वर्क पर कार्य करने हेतु निम्नलिखित 26 विषयों में से किसी एक विषय पर स्वयं फील्ड में भौतिक रूप से 20 घंटे कार्य कर, अध्ययन करने एवं कार्य करने के पश्चात् रंगीन छायाचित्रों तथा आंकड़ों सहित प्रोजेक्ट वर्क निर्धारित प्रपत्र में महाविद्यालय में जमा करें। यह प्रोजेक्ट वर्क 50 अंकों का होगा। कार्य के प्रमाणीकरण के रूप में पंच, सरपंच, पार्षद, पंचायत सचिव, पटवारी, शिक्षक, शासकीय कर्मचारी अथवा जनप्रतिनिधि, प्रतिष्ठित नागरिक का प्रमाणपत्र आवश्यक होगा।

*He Ashwini*  
प्राचार्य

शास. वि.या.ता. स्नातकोत्तर स्वशासी  
महाविद्यालय दुर्ग (छ.ग.)  
GOVT. V.V.T. P.G. AUTO COLLEGE  
DURG (C.G.)



## पर्यावरण प्रोजेक्ट हेतु शीर्षक

1. आपके आस-पास के परिवेश में जल प्रदूषण की समस्या प्रभाव एवं समाधान।
2. किसी स्थल पर सौर ऊर्जा का अनुप्रयोग तथा उसका प्रभाव।
3. आपके क्षेत्र में पारिस्थितिकी तंत्र में हुए उल्लेखनीय परिवर्तन एवं प्रभाव।
4. पर्यावरणीय प्रदूषण के केस को रिपोर्ट करने में मोबाइल तकनीक का महत्व।
5. सूखा एवं इसका मृदा पर प्रभाव एवं समाधान।
6. आस-पास हेतु रेनवॉटर हार्वेस्टिंग प्रणाली स्थापित करने हेतु योजना एवं प्रभाव।
7. वनोन्मूलन के दुष्प्रभाव एवं दुष्प्रभावों को कम करने हेतु 10 उपाय।
8. अनुवांशिक रूप से संशोधित फसलों से लाभ एवं हानि।
9. पक्षियों के पलायन का पर्यावरण पर प्रभाव एवं समाधान।
10. पर्यावरण संरक्षण के विकास में मोबाइल तकनीकी का अनुप्रयोग।
11. साझा सवारी-पर्यावरण संरक्षण हेतु वरदान।
12. जल का संभृत उपयोग: वर्तमान समाज की आवश्यकता।
13. वृक्षारोपण अभियान: पर्यावरण संरक्षण की दिशा में एक कदम।
14. शोर प्रदूषण: मानव स्वास्थ्य हेतु खतरा एवं समाधान।
15. पर्यावरण अध्ययन प्रोजेक्ट की आवश्यकता एवं इसका महत्व।
16. नवीकरणीय ऊर्जा संसाधन: वर्तमान समाज की आवश्यकता।
17. ऊर्जा के गैर पारम्परिक स्रोत: वर्तमान समय की मांग।
18. पटाखों का सीमित उपयोग: अच्छा या बुरा?
19. नदी सफाई अभियान: उपयोगी अथवा दिखावा, सुझाव।
20. आपके क्षेत्र की प्रमुख पर्यावरणीय समस्याएँ एवं उसका निदान।
21. प्लास्टिक कचरे की सफाई एवं जागरूकता।
22. गाजर घास उन्मुलन एवं उसके दुष्प्रभाव की जानकारी एवं समाधान।
23. आस-पास होटल, अस्पताल, सब्जी बाजार आदि में ठोस अपशिष्ट प्रबंधन।
24. पर्यटक द्वारा पर्यटन स्थलों पर पर्यावरणीय दुष्प्रभाव एवं समाधान।
25. सामाजिक उत्सव एवं पर्यावरण प्रदूषण।
26. नदी का तटबंध कटाव एवं इसके दुष्परिणाम।

81c *Aswini*

PRINCIPAL  
GOVT. V.Y.T. P.G. AUTO COLLEGE  
DURG (C.G.)

## TOPICS FOR ENVIRONMENTAL STUDIES PROJECT

1. Problem of water pollution in your surroundings its effect and remedy.
2. Use of solar energy in any place and its impact.
3. Observable changes in the Ecosystem in your area and its effect.
4. Importance of mobile Technology for reporting cases of environmental pollution.
5. Draught and its impact on soil and its remedy.
6. Plan of Rainwater harvesting strategy in the neighborhood and its effect.
7. Harmful effects of deforestation and 10 ways to mitigate the effects.
8. Advantages and disadvantages <sup>of</sup> genetically modified crops.
9. Environmental impact due to migration of birds and its remedy.
10. Mobile applications to develop environmental conservation.
11. Pool riding, a boon for Environmental Conservation.
12. Conjunctive use of Water: present need of the Society.
13. Plantation Campaigns: a step towards environmental conservation.
14. Noise Pollution: Threat to Human Health and its remedy.
15. Necessity of Environmental studies project and its importance.
16. Renewable Energy Sources: present need of society.
17. Alternate Sources of Energy: Need of the hour.
18. Minimum use of Fire crackers: good or bad?
19. River cleaning programme: Worth or propaganda?
20. Major environmental problems in your area and its remedies.
21. Cleaning and awareness of Plastic Waste.
22. Eradication of parthenium (Gajar grass), its harmful effects and remedy.
23. Solid waste management nearby hotels, hospitals, vegetable markets, etc.
24. Environmental harm by tourists at tourist place and its remedy.
25. Social Celebrations and environmental pollution; its remedy.
26. River bank erosion and its ill consequences.



**OFFICE OF THE PRINCIPAL**  
**GOVT. V.Y.T.P.G. AUTONOMOUS COLLEGE, DURG 491001(C.G.)**  
(Former Name – Govt. Arts & Science College, Durg)  
NAAC Grade-A+, CPE Phase-III, DBT-Star College  
Ph.: 0788-2359688, Fax: 0788-2359688  
Website: [www.govtsciencecollegedurg.ac.in](http://www.govtsciencecollegedurg.ac.in)  
E-mail – pprinci2010@gmail.com

Date 20.03.2024

**Notice**  
**VAC**

In Semester II and IVth (UG Classes) 2023-24 VAC will be taken by the following departments. Please see the main time table as allotted by time table committee.

| S.No. | Semester | Group & Section                   | VAC                            | Department                                        |
|-------|----------|-----------------------------------|--------------------------------|---------------------------------------------------|
| 1     | II       | Maths Group<br>M1M2 & M11<br>M3M4 | Sports                         | Physics                                           |
|       |          | M5M6<br>M7M8<br>M9M10             | Sports                         | Chemistry                                         |
| 2     | IV       | Maths Group                       | Personality<br>Development     | Maths (M3M4M7<br>& M5M6M10)<br>& C/S<br>(M1M2M11) |
| 3     | II       | Bio Group                         | Personality<br>Development     | Zoology                                           |
| 4     | IV       | Bio Group                         | Indian History &<br>Culture I  | Botany                                            |
| 5     | II       | Arts Group                        | Yoga                           | A-Hindi<br>B-Economics<br>C-Political<br>Science  |
| 6     | IV       | Arts Group                        | Indian History &<br>Culture I  | History                                           |
| 7     | II       | Commerce<br>Group                 | Indian History &<br>Culture II | Commerce                                          |
| 8     | IV       | Commerce<br>Group                 | Yoga                           | Commerce                                          |



PRINCIPAL

GOVT. V.Y.T.P.G AUTONOMOUS COLLEGE,  
DURG (C.G.)  
GOVT. V.Y.T.P.G. (UG) COLLEGE  
DURG (C.G.)

**GOVT. V.Y.T. PG AUTONOMOUS COLLEGE  
DURG (C.G.)**



**Session 2024**

**Environmental Studies**

**TOPIC OF PROJECT**

**Class/Semester** : \_\_\_\_\_

**Roll No.** : \_\_\_\_\_

**Enrollment No.** : \_\_\_\_\_

**Name of Student** : \_\_\_\_\_

**Father's Name** : \_\_\_\_\_

**Mother's Name** : \_\_\_\_\_

**Mobile No.** : \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
**Name & Signature of  
Project Supervisor**

\_\_\_\_\_  
**Signature of Student**