



GOVT. DEGREE COLLEGE DRANG AT NARLA

Teh. Padhar, Distt. Mandi (HP)-175012



gcdrangnarla@gmail.com



01908-260645



www.gcdrang.ac.in



5.2. SPECIAL INITIATIVES TAKEN

1. Energy Conservation/Use of Solar Energy
2. Solid Waste, Segregation/ Management
3. Rain water Harvesting and its use for gardening and cleanliness
4. Plastic Free Campus
5. Blood Donation Camp
6. Adoption of Village

The institute organised A One Day National Conference on Education, Employment and Sustainable Development: A Vision for Viksit Bharat by 2047 (12 March, 2025), in collaboration with NGO Pratibha Spandan Society.

The conference promoted awareness on energy conservation(by encouraging discussions on renewable energy policies, solar initiatives, and responsible energy), the importance of scientific waste segregation and management, sustainable water practices and need to reduce single-use plastics, aligned with the vision of *Viksit Bharat 2047*, inspiring institutions and individuals to adopt sustainable ways.


दैनिक भास्कर

2025-03-13
हिमाचल भास्कर (4)

नारला कॉलेज में विकसित भारत-2047 पर संगोष्ठी

प्रदेश राज्यीय महाविद्यालय द्रंग स्थित नारला द्वारा प्रतिभा स्पंदन, हिमालय के सहयोग से शिक्षा रोजगार और सतत विकास: विकसित भारत 2047 के लिए एक दृष्टि विषय पर एक दिवसीय ऑनलाइन राष्ट्रीय संगोष्ठी का आयोजन किया गया। उद्घाटन सत्र में महाविद्यालय के प्राचार्य डॉ. कल्याण चंद मंडोत्र ने मुख्य संरक्षक के रूप में अतिथियों का स्वागत किया। दीप प्रज्वलन एवं सरस्वती वंदना के उपरान्त संगोष्ठी का औपचारिक शुभारंभ हुआ। मुख्य वक्ता डॉ. अनिल दत्ता त्रिपाठी (प्रसिद्ध गांधीवादी विद्वान, लेखक एवं शिक्षाविद्) ने महात्मा गांधी के विचारों को



प्रसंगिकता पर प्रकाश डाला। मुख्य अतिथि प्रो. केशव शर्मा (प्रख्यात शिक्षाविद्, शोधकर्ता, संगीतकार एवं आईटी सलाहकार) ने शिक्षा और रोजगार के बदलते आयामों पर अपने विचार साझा किए। संगोष्ठी में प्रतिभा स्पंदन,

हिमालय के अध्यक्ष डॉ. मुत्सुंजय भी उपस्थित रहे। उन्होंने कार्यक्रम की संरचना करते हुए इसे शिक्षाविदों के लिए एक महत्वपूर्ण मंच बताया। संगोष्ठी के दौरान 12 तकनीकी सत्रों का आयोजन किया गया, जिनमें लगभग 75 प्रतिभागियों ने अपने शोध पत्र प्रस्तुत किए। इन सत्रों में प्रतिभागियों ने वर्चुअल एवं सम्मेलन रूप से अपने शोध निष्कर्षों पर पॉइंट प्रेजेंटेशन के माध्यम से साझा किए। वहीं महाविद्यालय के प्राध्यापकों ने भी इस विषय से संबंधित अपने शोध पत्र प्रस्तुत किए, जिससे संगोष्ठी और अधिक ज्ञानवर्धक बनी।



GOVT. DEGREE COLLEGE DRANG AT NARLA

Teh. Padhar, Distt. Mandi (HP)-175012



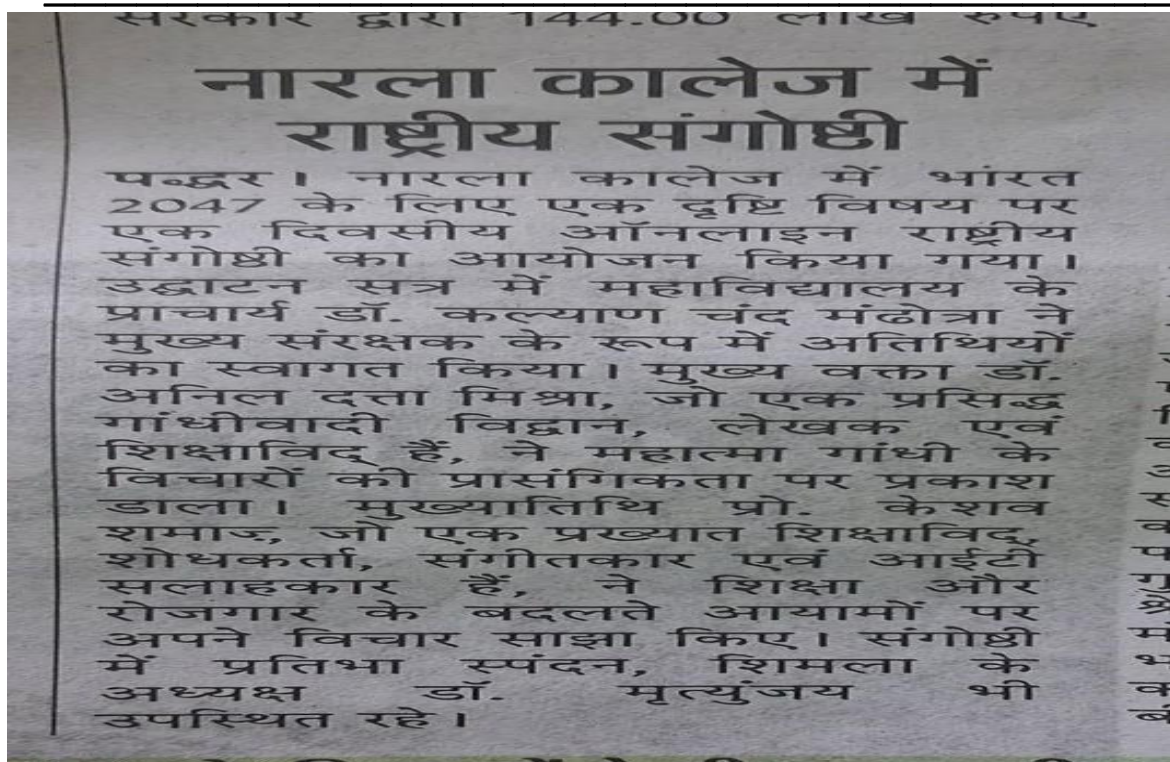
gcdrangnarla@gmail.com



01908-260645



www.gcdrang.ac.in





GOVT. DEGREE COLLEGE DRANG AT NARLA

Teh. Padhar, Distt. Mandi (HP)-175012



gcdrangnarla@gmail.com



01908-260645



www.gcdrang.ac.in



1. Energy Conservation

Energy conservation is crucial for lowering costs on energy consumption and promoting sustainability. Here are some measures followed for energy conservation.

1. **The Energy Club** is an association explicitly designed for students of the college. The club is efficiently run by the team under the effective administration of the Principal of the college. https://www.gcdrang.ac.in/Session_wise_Energy_club.aspx

National Energy Conservation Day 14/12/2024





GOVT. DEGREE COLLEGE DRANG AT NARLA

Teh. Padhar, Distt. Mandi (HP)-175012



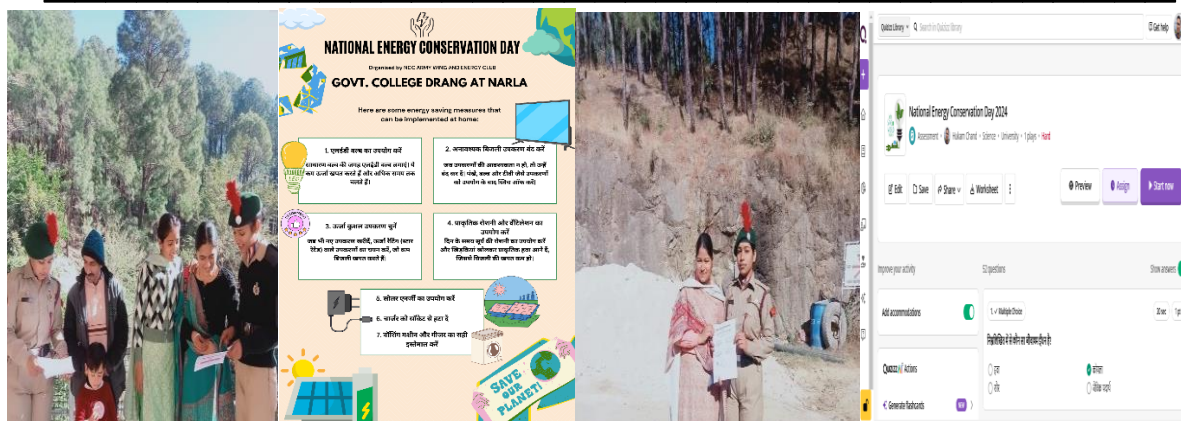
gcdrangnarla@gmail.com



01908-260645



www.gcdrang.ac.in



2. 16 Energy-efficient Solar Lighting are used in the college campus and the faculty houses.



3. Use of sensor and timer based appliances.



4. The staff and students turn off lights, computers, and equipment when not in use.

5. Incorporating energy education into curriculum in the form of EVS.

6. Incorporating energy education into science courses.



GOVT. DEGREE COLLEGE DRANG AT NARLA

Teh. Padhar, Distt. Mandi (HP)-175012



gcdrangnarla@gmail.com



01908-260645



www.gcdrang.ac.in



8. Keeping windows open for natural light and improve indoor air quality and student health instead of using electric lights and fans all the time.

9. **Carpool** system is arranged to make getting to work easier and more energy efficient.

2. Solid Waste

Effective solid waste management is essential for maintaining a clean and healthy environment, promoting sustainability and educating students about environmental responsibility.

Comprehensive steps taken for it:

1. Education Trip to CSK HPKV Palampur 18/11/2024 to know waste segregation and how solid waste can be used to create compost for organic farming.



https://www.gcdrang.ac.in/Session_wise_details.aspx

2. Participating in community clean-up initiatives organized by various clubs and societies where students segregate plastic and other waste and learn about different types of waste.

a. Poster Making and Cleanliness Drive 23/11/2024

https://www.gcdrang.ac.in/Session_wise_NCC.aspx



GOVT. DEGREE COLLEGE DRANG AT NARLA

Teh. Padhar, Distt. Mandi (HP)-175012



gcdrangnarla@gmail.com



01908-260645



www.gcdrang.ac.in



Narla, Himachal Pradesh, India
VW69+9X2, Padhar College Rd, Narla, Himachal Pradesh 175012, India
Lat 31.860968°
Long 76.920033°
23/11/24 09:31 AM GMT +05:30



Narla, Himachal Pradesh, India
VW69+9X2, Padhar College Rd, Narla, Himachal Pradesh 175012, India
Lat 31.861197°
Long 76.920677°
23/11/24 09:31 AM GMT +05:30

नारला में एनसीसी डे पर सम्मानित किए कैडेट्स, कई प्रतियोगिताएं भी करवाई



पद्म महविद्यालय द्रंग स्थित नारला में एनसीसी दिवस धूमधाम से मनाया गया। मुख्य अतिथि के रूप में महाविद्यालय के प्राचार्य डॉ. कल्याण चंद ने शिरकात की। आयोजन एनसीसी के सीटीओ प्रो. हनुम चंद के निर्देशन में किया गया। निवृत्त में प्रथम स्थान पर धनेश्वरी, करीना और साक्षी, द्वितीय स्थान पर लक्की, रोहित और दीक्षित तथा तृतीय स्थान पर रौनक, कोमल और प्रदीप रहे। कार्यक्रम के दौरान एनसीसी कैडेट्स ने शपथ भी ली। इस अवसर पर 14 से 23 नवंबर, 2024 के बीच पंडोह में आयोजित सीएटीसी कैप में उत्कृष्ट प्रदर्शन करने वाले कैडेट्स को भी सम्मानित किया गया। कैप में महाविद्यालय ने कई श्रेणियों में शानदार प्रदर्शन किया।

b. Poster Making On Swachhata Diwas October 03, 2024

https://www.gcdrang.ac.in/Session_wise_NCC.aspx



Narla, Himachal Pradesh, India
VW69+9X2, Padhar College Rd, Narla, Himachal Pradesh 175012, India
Lat 31.861211°
Long 76.920601°
03/10/24 11:29 AM GMT +05:30

एक नजर

नारला कालेज में पोस्टर-स्लोगन से स्वच्छता का संदेश



पद्म। उपमंडल पद्म के नारला कालेज में स्वच्छ भारत दिवस के उपलक्ष्य पर पोस्टर और स्लोगन प्रतियोगिता का आयोजन किया गया। जिसमें एनसीसी के 10 कैडेट्स ने भाग लिया। इस कार्यक्रम का मुख्य उद्देश्य स्वच्छता के प्रति जागरूकता बढ़ाना और स्वच्छ भारत अभियान को प्रोत्साहित करना था। प्रतियोगिता के दौरान छात्रों ने स्वच्छता के विभिन्न पहलुओं को उजागर किया। प्रतियोगिता के अंत में सर्वश्रेष्ठ प्रतिभागियों को सम्मानित किया गया। इस अवसर पर कार्यवाहक प्राचार्य निशा देव ने छात्रों को स्वच्छता के महत्व पर अपने विचार साझा किए। उन्होंने सभी प्रतिभागियों की सराहना करते हुए उन्हें स्वच्छता के प्रति जागरूक बने रहने का संदेश दिया।



Narla, Himachal Pradesh, India
VW69+9X2, Padhar College Rd, Narla, Himachal Pradesh 175012, India
Lat 31.861018°
Long 76.920019°
01/10/24 10:12 AM GMT +05:30



Narla, Himachal Pradesh, India
VW69+9X2, Padhar College Rd, Narla, Himachal Pradesh 175012, India
Lat 31.860808°
Long 76.919756°
01/10/24 10:04 AM GMT +05:30



GOVT. DEGREE COLLEGE DRANG AT NARLA

Teh. Padhar, Distt. Mandi (HP)-175012



gcdrangnarla@gmail.com



01908-260645



www.gcdrang.ac.in



c. Swabhav Swachchhata- Sanskaar Swachchhata

https://www.gcdrang.ac.in/Session_wise_NCC.aspx



नारला कालेज में कैडेट्स ने चलाया स्वच्छता अभियान

पद्धत। उपमंडल पद्धत के महाविद्यालय द्रंग स्थित नारला में स्वभाव स्वच्छता संस्कार स्वच्छता के अंतर्गत एनसीसी कैडेट्स द्वारा महाविद्यालय परिसर में शनिवार को स्वच्छता अभियान चलाया गया। इस अभियान में नारला कॉलेज के कैडेटों ने प्लास्टिक बोतलों, रैपर और अन्य गैर बायोडिग्रेडेबल सामग्री इकट्ठा की और सही कूड़ा निपटान के महत्व के बारे में जागरूकता फैलाई। यह पहल छात्रों और समुदाय को स्वच्छ और हरित वातावरण के लिए योगदान देने के लिए प्रेरित करने का उद्देश्य रखती है।

d. Volunteers Rovers and Rangers Conduct College Campus Cleanliness Drive

Date: August 15, 2024

<https://www.gcdrang.ac.in/images/files/172315836One%20day%20Cleannignness%20program%2015oct24.pdf>





GOVT. DEGREE COLLEGE DRANG AT NARLA

Teh. Padhar, Distt. Mandi (HP)-175012



gcdrangnarla@gmail.com



01908-260645



www.gcdrang.ac.in

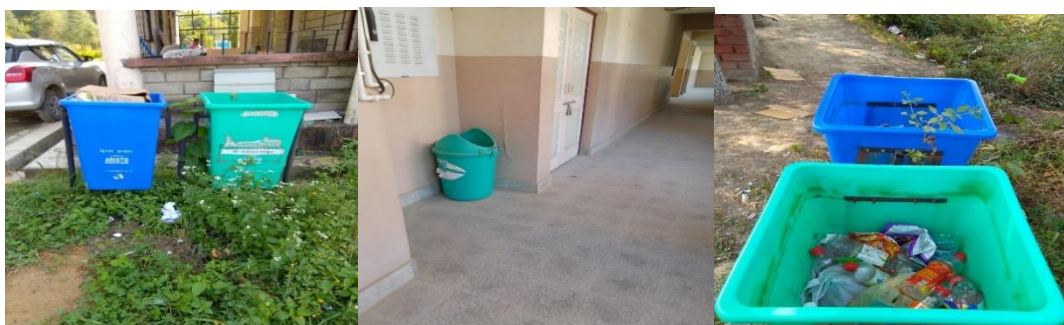


3. Sanitary incinerator is set up in the girl's toilet to burn the sanitary waste.

<https://www.gcdrang.ac.in/Facilities.aspx>



4. Placing dust bins at various places in the campus.



5. Avoid single-use plastics (bags, water bottles, straws) and encourage students to use steel bottles.





GOVT. DEGREE COLLEGE DRANG AT NARLA

Teh. Padhar, Distt. Mandi (HP)-175012



gcdrangnarla@gmail.com



01908-260645



www.gcdrang.ac.in



6. Promote proper waste disposal to Dalah Panchayat with due permission from the Panchayat Pradhan.

7. Reduce paper usage (double-sided printing, reuse paper)

8. Encourage digital communication (email, online notices instead of written communication)

9. Educate students on recyclable materials.

3. Rain water Harvesting

Rainwater harvesting is an effective way to conserve water, promote environmental awareness, and reduce costs. Some measures are followed to implement rainwater harvesting:

Rain water harvesting system is working in the college which has various components


- Catchment Area: The roof of the building, where rainwater is collected.
- Gutters and Downspouts direct the water from the roof to the storage system.
- Storage Tanks store the collected rainwater which is somewhat above or below ground.
- Filtration System is there fitted inside to ensure that debris and contaminants are removed from the water before it enters the storage tank.
- Distribution System contains pipes that transport the stored rainwater to where it's needed, such as ground and gardens.



GOVT. DEGREE COLLEGE DRANG AT NARLA

Teh. Padhar, Distt. Mandi (HP)-175012

 gcdrangnarla@gmail.com

 01908-260645

 www.gcdrang.ac.in



Benefits

- Water conservation helps reduce dependency on municipal water supply and conserves precious water resources.
- It is a cost saving method to lower water bills by utilizing collected rainwater for cleaning building, irrigation and sometime flushing toilets.
- It provides a hands-on learning opportunity for students about sustainability, ecology, and water management.
- It reduces runoff and helps prevent flooding and erosion around the college property.





GOVT. DEGREE COLLEGE DRANG AT NARLA

Teh. Padhar, Distt. Mandi (HP)-175012



gcdrangnarla@gmail.com



01908-260645



www.gcdrang.ac.in



Cleanliness Drive Organized at Government College Drang, Narla

Under the Government of India's Swachhata Abhiyan (October 21-31, 2024) and in preparation for Diwali, Government College Drang, Narla organized a Staff-Driven Cleanliness Drive on October 24, 2024 under the guidance of Principal Dr. Kalyan Chand Mandhotra. The drive witnessed active participation from students, volunteers, and 26 teaching and non-teaching staff members.

The initiative aimed to support Class IV employees and promote the values of **dignity of labour**, teamwork, and shared responsibility. Teaching and administrative staff actively participated in manual cleaning, reversing conventional roles and fostering an inclusive work culture.

A unique feature of the drive was the use of rainwater harvested through the college's **rainwater harvesting** system, highlighting the importance of water conservation and eco-friendly practices. Participants were sensitized to cleanliness, environmental sustainability, and judicious use of natural resources.

Addressing the gathering, Dr. Mandhotra emphasized that cleanliness and water conservation are collective responsibilities and encouraged the adoption of sustainable practices both on campus and beyond. The successful drive reaffirmed the college's commitment to cleanliness, inclusivity, and environmental responsibility.



R. Mandhotra
Principal

Reported by *Kamran*
Kamran Qureshi



GOVT. DEGREE COLLEGE DRANG AT NARLA

Teh. Padhar, Distt. Mandi (HP)-175012



gcdrangnarla@gmail.com



01908-260645



www.gcdrang.ac.in



4. Plastic Free Campus

Creating a plastic-free campus is an important initiative to promote environmental sustainability and educate students about the impact of plastic waste. Here are some steps taken to achieve this goal:

1. Swabhav Swachchhata- Sanskaar Swachchhata 21.09.2024

https://www.gcdrang.ac.in/Session_wise_NCC.aspx



नारला कालेज में कैडेट्स ने चलाया स्वच्छता अभियान

पद्म। उपमंडल पदर के महाविद्यालय द्रंग स्थित नारला में स्वभाव स्वच्छता संस्कार स्वच्छता के अंतर्गत एनसीसी कैडेट्स द्वारा महाविद्यालय परिसर में शनिवार को स्वच्छता अभियान चलाया गया। इस अभियान में नारला कॉलेज के कैडेटों ने प्लास्टिक बोतलों, रैपर और अन्य गैर बायोडिग्रेडेबल सामग्री इकट्ठा की और सही कूड़ा निपटान के महत्व के बारे में जागरूकता फैलाई। यह पहल छात्रों और समुदाय को स्वच्छ और हरित वातावरण के लिए योगदान देने के लिए प्रेरित करने का उद्देश्य रखती है।





GOVT. DEGREE COLLEGE DRANG AT NARLA

Teh. Padhar, Distt. Mandi (HP)-175012



gcdrangnarla@gmail.com



01908-260645



www.gcdrang.ac.in



2. World Environment Day June 05, 2025

<https://www.gcdrang.ac.in/NCC.aspx>



नारला कालेज में कैडेट्स ने निकाली रैली



पद्मर । राजकीय महाविद्यालय द्रंग स्थित नारला में गुरुवार को विश्व पर्यावरण दिवस के उपलक्ष्य में विविध कार्यक्रमों का आयोजन किया गया । इस अवसर पर एनसीसी यूनिट के 21 कैडेट्स ने बड़-चढ़ कर भाग लिया और पर्यावरण संरक्षण का संदेश दिया । कार्यक्रम की शुरुआत महाविद्यालय परिसर में पोस्टर प्रदर्शनी के साथ हुई, जिसमें कैडेट्स ने पर्यावरण से संबंधित सुंदर व संदेशपरक पोस्टर प्रस्तुत किए । इसके पश्चात एनसीसी कैडेट्स ने पर्यावरण बचाओ भविष्य बचाओ जैसे नारे के साथ रैली निकाली । रैली के उपरान्त कॉलेज परिसर में स्वच्छता अभियान चलाया गया, जिसमें कैडेट्स ने विभिन्न स्थानों पर साफ-सफाई कर स्वच्छ और हरित परिसर का संदेश दिया ।



GOVT. DEGREE COLLEGE DRANG AT NARLA

Teh. Padhar, Distt. Mandi (HP)-175012



gcdrangnarla@gmail.com



01908-260645



www.gcdrang.ac.in



3. Cleanliness Drive 23/11/2024 https://www.gcdrang.ac.in/Session_wise_NCC.aspx



4. We promote alternatives like reusable water bottles to be used by students.

Avoid single-use plastics (bags, water bottles, straws) and encourage students to use steel bottles. The staff uses reusable lunch boxes and containers instead of plastic wrap and bags





GOVT. DEGREE COLLEGE DRANG AT NARLA

Teh. Padhar, Distt. Mandi (HP)-175012



gcdrangnarla@gmail.com



01908-260645



www.gcdrang.ac.in



6. In addition to this water filter is installed in the staff room and coolers are installed for students around the campus so that they don't need to carry plastic water bottles.



5. If food services are involved we switch to compostable or biodegradable things like *Pattals* where possible. Reusable glasses are used for water drinking purpose.



6. The Government of Himachal Pradesh on July 30, 2022, issued a notification regarding the imposition of ban on use of plastic carry-bags. The college adheres to the guidelines regarding ban on plastic and no plastic bags and other articles are used by the staff and students in the campus.



GOVT. DEGREE COLLEGE DRANG AT NARLA

Teh. Padhar, Distt. Mandi (HP)-175012



gcdrangnarla@gmail.com



01908-260645



www.gcdrang.ac.in



5. Adoption of Village

Village Rigar is adopted by the college which is an initiative to foster development of the village, community engagement, social responsibility, develop student's social and emotional skills and responsibilities, enhance better understanding of rural challenges and opportunities and development of leadership and teamwork skills

