



**GOVT. PT. SHYAMACHARAN SHUKLA COLLEGE, DHARSIWA
RAIPUR, CHHATTISGARH**

Affiliated to Pt. Ravishanker Shukla University
Registered Under Section 2(F) & 12(B) of UGC Act
Accredited by NAAC with Grade-B



Value Added Course

On

“Renewable Energy and Technology”

**Organizing by
Department of Physics**



Dr. (Smt) Vinod Sharma
(Principal/Patron)
Govt. Pt. Shyamacharan
Shukla College, Dharsiwa



Prof. Sanjay Tiwari
Chief guest
Professor & Head, RETM
Pt. RSU, Raipur

Inauguration

Date – 3/12/2021

Time – 11:00 AM

(Through Google Meet)



Renewable energy- efforts for sustainability

Course Coordinator : Dr. G.Nag Bhargavi
Assist. Prof. Department of Physics

Date : 3/12/2021 To 22/12/2021

Duration : 30 Hours

Class Time : 10:15 AM to 11:15 AM

Invited Speakers are from : University, NIT's and CREDA

Short description

Energy, Industry and Environment plays a vital role for the development and economic growth of a country. The growing pressure on natural resources and also the progressive increase in emission of industrial wastes poses serious challenges for our society. Focus of the course is to equip the students with fundamentals of electronics and technologies based on renewable energy resources. Detailed expertise will be offered in Solar Energy Systems involving photovoltaic as well as Thermal Energy Systems, Wind Energy, Biomass, Geothermal, Tidal and Wave energy, along with problem associated with grid integration issues of various sources, problems and Interfacing Technologies.

Objectives

- To develop employability skills of students.
- To create a pool of technically trained manpower readily available for recruitment to the State, Central and Private Power Utilities and allied Industries.
- To develop awareness about renewable Energy Sources and technologies.
- Adequate inputs on a variety of issues in harnessing renewable Energy.
- The students are expected to identify the new methodologies / technologies for effective utilization of renewable energy sources.

Learning outcomes

- To make students aware of basic concepts of environmental studies.
- Ability to acquire knowledge about solar energy.
- Ability to understand basics about biomass energy.
- Ability to create awareness about renewable Energy Sources and technologies
- Applications of different renewable energy sources.

Registration Fees : 200/-

**GOVT. PT. SHYAMACHARAN SHUKLA COLLEGE DHARSIWA,
RAIPUR (CG)**

Department of Physics

Value Added Course
On
Renewable Energy and Technology

Programme
Date- 3rd Dec. 2021
Platform- Google Meet

11:00 am	Invocation by <i>Dr. Nidhi Dewangan</i> Head, Department of Mathematics
11:00-11:05 am	Address by <i>Dr. (Smt.) Vinod Sharma</i> Principal/ Patron
11:05-11:10 am	Brief introduction about the course by <i>Dr. G Nag Bhargavi</i> Head, Department of Physics/ Course Co-ordinator
11:10-11:20 am	Address by Chief Guest <i>Prof. Dr. Sanjay Tiwari</i> Head, Department of Renewable Energy Technology and Management Pt. Ravishankar Shukla University, Raipur
11:20-11:25 am	Vote of Thanks by <i>Shri Kaushal Kishore</i> Head, Department of Botany
11:25-11:30 am	Introduction of Prof. Sanjay Tiwari (Speaker) by Dr. G Nag Bhargavi (Course Co-ordinator)
11:30-12:30 am	Keynote address on “Renewable Energy” by Prof. Sanjay Tiwari

ANNEXURE-III

DETAILS OF COMPLETION OF VALUE ADDED COURSE

Name of the Department :

PHYSICS

Name of the Value Added course offered

Value Added Course on

Renewable Energy Of Technology

Name of the Faculty offered the course

Academic / Industry

Dr. G. Nag Bhargavi (Guest Lecturer PHYSICS, Govt. Pt. Shyamacharan College, Dharsiwa.)Name of the coordinator : **Dr. G. Nag Bhargavi****(Assist. Prof. & Head Department of Physics)**E-mail : bhargavi.nag24@gmail.com Contact : 9981373012

Details of students attended the course

S.N	Name of the student	Reg.N	Programme Renewable Energy Of Technology	Semester /Year	Marks (Out of 100)	Grade
1	Kritika jain	1	-	B.SC.3	74	A
2	Anjani Sinha	2	-	B.SC.3	57	B
3	Geeta Sahu	3	-	B.SC.3	53	B
4	Yashwant Sahu	4	-	B.SC.3	55	B
5	Gulshan kumar Dhruw	5	-	B.SC.3	74	A
6	Omshree Verma	6	-	B.SC.3	86	A+
7	Yoganjali Dewangan	7	-	B.SC.3	82	A
8	Tamin Sahu	8	-	B.SC.3	71	A
9	Pradeep Kumar	9	-	B.SC.3	74	A
10	Karan Kumar	10	-	B.SC.3	72	A
11	Raj kumar Sahu	11	-	B.SC.3	74	A
12	Khilesh Sahu	12	-	B.SC.3	78	A
13	Rahul Yadav	13	-	B.SC.3	74	A
14	Shubham Sahu	14	-	B.SC.3	79	A
15	Manish Sahu	15	-	B.SC.3	67	B+
16	Pragya Sahu	16	-	B.SC.3	80	A
17	Praveen Sahu	17	-	B.SC.3	52	B
18	Tarini Kashyap	18	--	B.SC.3	65	B+
19	Soniya Sahu	19	-	B.SC.3	58	B
20	Shalini Verma	20	-	B.SC.3	58	B
21	Rukhmani Nishad	21	-	B.SC.3	47	B
22	Tomeshwari	22	-	B.SC.3	43	B
23	Yogita Sahu	23	-	B.SC.3	77	A
24	Ayush Dewangan	24	-	B.SC.2	77	A
25	Komal Sahu	25	-	B.SC.2	75	A
26	Sambhavi Sahu	26	-	B.SC.2	53	B
27	Bhumika	27	-	B.SC.2	66	B+
28	Laxmi Rajak	28	-	B.SC.2	71	A
29	Priyanka Sahu	29	-	B.SC.2	64	B+
30	Khushbu Verma	30	-	B.SC.2	82	A
31	Lalita Sahu	31	-	B.SC.2	69	B+
32	Devika Sahu	32	-	B.SC.2	60	B+
33	Yogeshwari Sahu	33	-	B.SC.2	49	B
34	Deepti Sahu	34	-	B.SC.2	42	B
35	Seetaram Yadav	35	-	B.SC.2	48	B
36	Priyanka yadav	36	-	B.SC.2	71	A
37	Ghanshyam Nishad	37	-	B.SC.2		Absent
38	Devashish Dewangan	38	-	B.SC.2	59	B
39	Bhupendra Dewangan	39	-	B.SC.2	56	B
40	Ansh Verma	40	-	B.SC.2		Absent
41	Urmi Nishad	41	-	B.SC.2	68	B+
42	Khileshwari	42	-	B.SC.2	57	B
43	Nikhil Dewangan	43	-	B.SC.2		Absent

44	Lakesh Verma	44	-	B.SC.2		Absent
45	Tikeshwar Sahu	45	-	B.SC.2		Absent
46	Khomesh Verma	46	-	B.SC.2		Absent
47	Aslam Khan	47	-	B.SC.2		Absent
48	Roshan Dewangan	48	-	B.SC.1	42	B
49	Rupesh	49	-	B.SC.1	54	B
50	Ujjawal sharma	50	-	B.SC.1	66	B+
51	Shashank Sharma	51	-	B.SC.1	63	B+
52	Kush Verma	52	-	B.SC.1	76	A
53	Mairoom	53	-	B.SC.1	61	B+
54	Khushi Sahu	54	-	B.SC.1		Absent
55	Mayank Verma	55	-	B.SC.1	69	B+
56	Himanshu	56	-	B.SC.1	50	B
57	Yogita Verma	57	-	B.SC.1		Absent
58	Gayatri Sahu	58	-	B.SC.1	59	B
59	Hitesh Kumar	59	-	B.SC.1	80	A
60	Kamesh Sahu	60	-	B.SC.1	47	B
61	Raj Sahu	61	-	B.SC.1	48	B
62	Balram Verma	62	-	B.SC.1	65	B+
63	Naveen Sahu	63	-	B.SC.1	62	B+
64	Laxmi Nirmalkar	64	-	B.SC.1	51	B
65	Sandhya Kashyap	65	-	B.SC.1	40	B
66	Gangotri	66	-	B.SC.1	52	B
67	Megha Yaduwanshi	67	-	B.SC.1	50	B
68	Sweta Sahu	68	-	B.SC.1	57	B
69	Jagriti Verma	69	-	B.SC.1	65	B+
70	Hina Verma	70	-	B.SC.1	56	B
71	Vandana Nishad	71	-	B.SC.1	53	B
72	Jyoti Sahu	72	-	B.SC.1	68	B+

Bhargavi
5/1/22

Dr. C. Nag Bhargavi

शैक्षिक शास्त्र विभाग
Course Co-Ordinator

शासकीय पं. श्यामाचरण शुक्ल महाविद्यालय,
शंकर नगर रायपुर (छ.ग.)

Vinod Sharma

Dr. Vinod Sharma

(Principal)

Govt. Pt. Shyamacharan Shukla College
(Shankar nagar) Dharsiwa,
Raipur (C.G.)

**VALUE ADDED COURSE ON
RENEWABLE ENERGY & TECHNOLOGY
Organized by- DEPARTMENT OF PHYSICS
(03.12.2021-22.12.2021)**

The Department of physics Govt. Pt. Shyamacharan Shukla College Dharsiwa, Raipur has organized a value -added course on “Renewable Energy & Technology” during 03.12.2021 to 22.12.2021. On the very first day during the inaugural session Dr. Nidhi Dewangan, Head Department of Mathematics has welcomed the honourable Chief Guest Prof. Sanjay Tiwari, Professor & Head, Department of Renewable Energy Technology & management, Pt. Ravishankar Shukla University, Raipur (CG), respected principal Dr. (Smt.) Vinod Sharma, the faculty members from all the faculties and students. In the welcome address respected principal madam conveyed best wishes for organizing this course. The chief guest of the inaugural session and the invited speaker Prof. Sanjay Tiwari, in his address congratulated the principal and staff for organizing value added course on such an important topic. In his address he also focused on the need of conducting this kind of courses and its social and ethical impacts on the society. He also wished the students for their best performance during the course and future as well. The coordinator of the course Dr. G Nag Bhargavi, Assistant prof. Department of Physics introduced the session with the objectives and theme of the course. She also gave a brief on the various topics to be covered and the resource persons who will join and train the participants. In the end Shri Kaushal Kishore, Assistant Professor of Botany gave vote of thanks.

Total 70 students from BSc. I, II and III year (PCM group) were participated in this course. During this course 16 lectures (each of 1 hour), 05 Laboratory sessions (each of 1 hour 30 minutes), a field visit (7 hours) and Seminar (by participants) were organized. Invited talks were delivered by 04 subject experts of different fields and rest of the lectures were conducted by the co-ordinator. Experts from various renowned academic institutes like Pt. Ravishankar Shukla University, Raipur, National Institute of Technology, Raipur, PG colleges of State were invited to train the students. All the fundamental topics as per the syllabus were covered and discussed in detail during this course. All the participants were evaluated on their performance in various parameters like written test, practical exam, Seminar, project and holistic response. Dr. Govind Prasad Sahu, Assistant prof, Center Basic Science, Pt. ravishankar Shukla Univewrsity, Raipur, Dr. M L Satnami, SOS in Chemistry, Pt. ravishankar Shukla Univewrsity, Raipur, and Shri Hemant Deshmukh, Assistant professor, Department of Chemistry have judged all the projects.

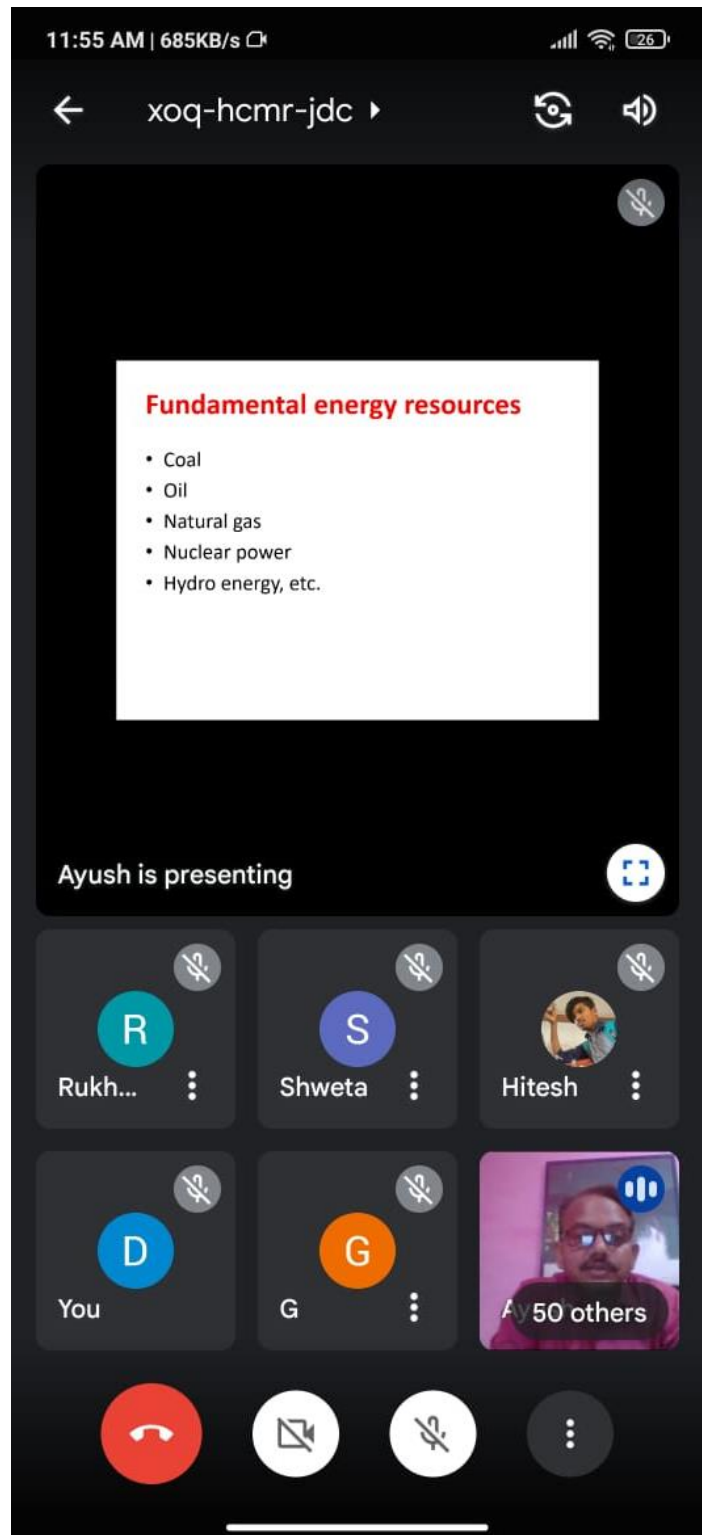
DAY – 1 (3.12.2021)



Keynote address (11.30am to 12.30pm) by Prof. Sanjay Tiwari, Professor & Head, Department of Renewable Energy Technology & management, Pt. Ravishankar Shukla University, Raipur (CG), addressing the students about renewable energy for bright and sustainable future.

Day -2 (4.12.2021)

On the second day (11am – 12 Noon) **Dr. Ayush Khare**, Associate Professor, Department of Physics, National Institute of technology Raipur has discussed on the topic "Energy Sources and Energy Scenerio" Prof. Khare explained in a very interesting manner from the initial concepts of fundamental sources of energy present status of energy sources and the technology involved in accessing the natural/renewable energy. He also introduced the participants with his current research on the solar cells.



DAY-3 (6.12.2021)

On the Third day (10.30am – 11.30am) Prof. Kaushal Kishore, Department of Botany delivered an interesting and useful talk on the topic “Atmosphere-its definition, composition and

Dynamics”. He explained in detail about the various layers of atmosphere i.e. Lithosphere, hydrosphere, Bio-sphere, the hydrological cycle etc.



DAY-5 (08.12.2021)

Visit to 5 Mega Watt Solar Energy Plant at NAYA Raipur developed by CREDA (Chhattisgarh Renewable Energy Development Authority) and Energy Education Park, Mana Raipur. (Timings- 9.30am-5.30am). The students were made aware of the working of solar panels and the process of power generation. In the energy education park they were acquainted with the new and advance resources of energy.



DAY-8 (11.12.2021)

(10:30am- 11.30am) **Dr. Neetu Harmukh, Assistant Professor, Department of Botany, Govt. DB PG Girls' College Raipur**, delivered lecture on "Concept of ecology and ecosystem and Climate change". He gave valuable information about recent steps taken by the government for sustainability and conservation.

← nsp-phhj-djf ▶



Impacts in the Central U.S.
Migratory Waterways Drying Up?

- There's more of "these problems" associated for migratory birds, used for nesting, feeding, and roosting
- Climate change, combined with other pressures (agriculture, development, etc.), has led to some migratory waterways

See Ecological Impacts of Climate Change booklet, p. 21

Central U.S. is a critical corridor for millions of migratory birds. During long and exhausting migrations, these birds rest, feed, and roost in a string of small, shallow lakes called "playa lakes" or "prairie pot-holes." This migratorroute is especially critical for mallard ducks and other waterfowl, whose yearly populations closely correspond to the number of playa lakes that are available at the beginning of the breeding season. These wetting holes naturally come and go with changing seasons and precipitation patterns. In addition to climate change, they are under pressure from:

neetu is presenting



neetu

S

sambhavi

D

You

K

Kush 38 others



DAY-13,14 &15 (17-21.12.2021) Timings 4-5 pm

Students of the Value-added course presenting seminar.



DAY-16 (22.12.2021)

Students presenting Science Models (Project Work) on energy conservation



DAY 17- (29. 12. 2021)

The assessment of students was done on the basis of their performance in theory, practical, seminar and project work. Out of 72 registrations 63 students appeared in the exam and received grades between A+ and B. The details of the grades are attached below.

DAY-18- (08.12.2021)-Valedictory and certificate distribution

The students who appeared and passed the exam were awarded with grades and the certificates were distributed in the esteemed presence of respected Principal Dr. Vinod Sharma and other faculties.



MEDIA COVERAGE ON THE COURSE

तकनीकी विषय पर मूल्य वर्धित पाठ्यक्रम प्रारंभ आज से

धरसीवा। शास. पं. श्यामाचरण शुक्ल महाविद्यालय धरसीवा में दिनांक 3.12.2021 से 24.12.2021 के बीच भौतिक शास्त्र विभाग द्वारा अक्षय ऊर्जा एवं तकनीकी विषय पर मूल्य वर्धित पाठ्यक्रम प्रारंभ किया जा रहा है। पाठ्यक्रम का उद्देश्य ऊर्जा के नवीन स्रोतों से छात्रों को परिचित कराना है। विशेष रूप से सौर ऊर्जा, पवन ऊर्जा, बायोमास, भूतापीय ऊर्जा आदि के क्षेत्र में होने वाले नवीन खोजों एवं संबंधित तकनीक से भी छात्रों को अवगत कराया जाएगा। पाठ्यक्रम कुल तीस घंटों का है जिसमें सैद्धांतिक प्रायोगिक कक्षाओं के साथ साथ सेमिनार, शैक्षणिक भ्रमण और प्रोजेक्ट वर्क भी शामिल है पाठ्यक्रम के दौरान छात्र देश के नामी शिक्षण संस्थाओं एवं एजेंसीस के विशेषज्ञों द्वारा छात्रों को संबोधित किया जाएगा। महाविद्यालय की प्राचार्य डॉ विनोद शर्मा ने पाठ्यक्रम के सफल संचालन हेतु विभाग के सदस्य को अग्रिम शुभकामनाएँ दी।

रायपुर, गुरुवार 9 दिसंबर 2021
haribhoomi.com

सबर संक्षेप

छात्रों को सोलर पैनल की दी जानकारी



रायपुर। शासकीय पं. श्यामाचरण शुक्ल महाविद्यालय धरसीवा में भौतिक शास्त्र विभाग द्वारा 'अक्षय ऊर्जा एवं तकनीकी' विषय पर मूल्य वर्धित पाठ्यक्रम संचालित किया जा रहा है। यह पाठ्यक्रम 3 से 22 दिसंबर तक चलाया जाएगा। इस पाठ्यक्रम के अंतर्गत बुधवार को एक शैक्षणिक भ्रमण का आयोजन किया गया, जिसके तहत विज्ञान संकाय के छात्र-छात्राओं को नया रायपुर स्थित सोलर एनर्जी प्लांट एवं माना में स्थित एनर्जी पार्क का भ्रमण कराया गया। साथ ही सोलर एनर्जी प्लांट में बच्चों ने सौर ऊर्जा को विद्युत ऊर्जा में परिवर्तित करने की विधि को समझा। इस अवसर पर महाविद्यालय की प्राचार्य डॉ. विनोद शर्मा, प्रो. कौशल किशोर, डॉ. जी नाग भार्गवी, चारु वर्मा, देवेन्द्र देवांगन सहित लगभग 70 छात्र-छात्राएं शामिल हुए।

पं. शुक्ल कालेज में तकनीक विषय पर चर्चा आज से

धरसीवा। (नईदुनिया न्यूज)। शास पं श्यामाचरण शुक्ल कालेज धरसीवा में तीन से 24 दिसंबर के बीच भौतिक शास्त्र विभाग द्वारा अक्षय ऊर्जा एवं तकनीकी विषय पर मूल्य वर्धित पाठ्यक्रम प्रारंभ किया जा रहा है। पाठ्यक्रम का उद्देश्य ऊर्जा के नवीन स्रोतों से छात्रों को परिचित कराना है। विशेष रूप से सौर ऊर्जा, पवन ऊर्जा, भूतापीय ऊर्जा आदि के क्षेत्र में होने वाले नवीन खोजों एवं संबंधित तकनीक से भी छात्रों को अवगत कराया जाएगा। पाठ्यक्रम कुल तीस घंटों का है जिसमें सैद्धांतिक प्रायोगिक कक्षाओं के साथ सेमिनार, शैक्षणिक भ्रमण और प्रोजेक्ट वर्क भी शामिल है। पाठ्यक्रम के दौरान छात्र देश के नामी शिक्षण संस्थाओं एवं एजेंसीस के विशेषज्ञों द्वारा छात्रों को संबोधित किया जाएगा। महाविद्यालय की प्राचार्य डॉ. विनोद शर्मा ने पाठ्यक्रम के सफल संचालन हेतु विभाग के सदस्य को शुभकामनाएँ दी।

भौतिक शास्त्र विभाग के द्वारा अक्षय ऊर्जा व

तकनीकी विषय पर मूल्यवर्धित पाठ्यक्रम संचालित

धरसीवा। शासकीय पं. श्यामाचरण शुक्ल महाविद्यालय धरसीवा में भौतिक शास्त्र विभाग के द्वारा अक्षय ऊर्जा एवं तकनीकी



विषय पर मूल्य वर्धित पाठ्यक्रम संचालित किया जा रहा है। पाठ्यक्रम 3.12.2021 को प्रारंभ किया गया और 22.12.2021 तक चलाया जाएगा। इस पाठ्यक्रम के अंतर्गत आज दिनांक 8.12.2021 को एक शैक्षणिक भ्रमण का आयोजन किया गया। जिसके तहत विज्ञान संकाय के छात्र छात्राओं को नया रायपुर स्थित सोलर एनर्जी प्लांट एवं माना में स्थित एनर्जी पार्क का भ्रमण कराया गया सोलर एनर्जी प्लांट में बच्चों ने सौर ऊर्जा को विद्युत ऊर्जा में परिवर्तित करने की विधि को समझा। साथ ही एनर्जी पार्क में भ्रमण के दौरान छात्रों को नवीनीकृत / अक्षय ऊर्जा के नवीन स्रोतों से परिचय कराया गया। भ्रमण के दौरान क्रेडा के सदस्यों द्वारा छात्रों को सोलर पैनल एवं उनकी कार्यविधि के बारे में विस्तृत जानकारी दी गई। महाविद्यालय की प्राचार्य डॉ विनोद शर्मा सभी को शुभकामनाएँ दी शैक्षणिक भ्रमण में विज्ञान संकाय से प्रो. कौशल किशोर डॉ. जी नाग भार्गवी, कृ. चारु वर्मा, श्री देवेन्द्र देवांगन एवं लगभग 70 छात्र छात्राएँ सम्मिलित हुए।

छात्र-छात्राओं ने किया एनर्जी पार्क का भ्रमण



धरसीवा @ पत्रिका. शासकीय पं. श्यामाचरण शुक्ल महाविद्यालय धरसीवा में भौतिक शास्त्र विभाग ने ऊर्जा एवं तकनीकी विषय पर मूल्य वर्धित पाठ्यक्रम के तहत बुधवार को विज्ञान संकाय के छात्र छात्राओं को नया रायपुर स्थित सोलर एनर्जी प्लांट एवं माना स्थित एनर्जी पार्क का भ्रमण कराया। इस दौरान छात्रों ने सोलर एनर्जी प्लांट में सौर ऊर्जा को विद्युत ऊर्जा में परिवर्तित

करने की विधि को समझा, साथ ही एनर्जी पार्क में भ्रमण के दौरान छात्रों को नवीनीकृत अक्षय ऊर्जा के नवीन स्रोतों से परिचय कराया गया। क्रेडा के सदस्यों ने छात्रों को सोलर पैनल एवं उनकी कार्यविधि के बारे में विस्तृत जानकारी दी। इस अवसर पर विज्ञान संकाय से प्रो. कौशल किशोर, डॉ. जी नाग भार्गवी, चारु वर्मा, देवेन्द्र देवांगन सहित 70 छात्र छात्राएं उपस्थित थे।

छात्रों ने जाना विद्युत ऊर्जा परिवर्तित करना

धरसीवा। (नईदुनिया न्यूज)। शासकीय पं. श्यामाचरण शुक्ल महाविद्यालय धरसीवा में भौतिक शास्त्र विभाग के द्वारा अक्षय ऊर्जा एवं तकनीकी विषय पर मूल्य वर्धित पाठ्यक्रम संचालित किए जा रहे हैं।

पाठ्यक्रम तीन दिसंबर को शुरू किए गए हैं, जिसे 22 दिसंबर तक चलाया जाएगा। इस पाठ्यक्रम के अंतर्गत आठ दिसंबर को एक शैक्षणिक भ्रमण का आयोजन किया गया। इसके

तहत विज्ञान संकाय के छात्रों को नया रायपुर स्थित सोलर एनर्जी प्लांट एवं माना में स्थित एनर्जी पार्क का भ्रमण कराया गया।

सोलर एनर्जी प्लांट में वच्चों ने सौर ऊर्जा को विद्युत ऊर्जा में परिवर्तित करने की विधि को समझा। साथ ही एनर्जी पार्क में भ्रमण के दौरान छात्रों को नवीनीकृत / अक्षय ऊर्जा के नवीन स्रोतों से परिचय कराया गया। महाविद्यालय की प्राचार्य डा. विनोद शर्मा सभी को शुभकामनाएं दी।

ब्रीफ
न्यूज

अक्षय ऊर्जा एवं तकनीकी विषय पर पाठ्यक्रम आज से

धरसीवा @ पत्रिका. शासकीय पं. श्यामाचरण शुक्ल महाविद्यालय धरसीवा में 3 से 24 दिसंबर तक भौतिक शास्त्र विभाग द्वारा अक्षय ऊर्जा एवं तकनीकी विषय पर मूल्य वर्धित पाठ्यक्रम प्रारंभ किया जा रहा है। इसका उद्देश्य ऊर्जा के नवीन स्रोतों से छात्रों को परिचित कराना है। विशेष रूप से सौर ऊर्जा, पवन ऊर्जा, बायोमास, भूतापीय ऊर्जा आदि के क्षेत्र में होने वाले नवीन खोजों व संबंधित तकनीक से भी छात्रों को अवगत कराया जाएगा। पाठ्यक्रम कुल तीस घंटों का है, जिसमें सैद्धांतिक, प्रायोगिक कक्षाओं के साथ-साथ सेमिनार, शैक्षणिक भ्रमण और प्रोजेक्ट वर्क भी शामिल है। पाठ्यक्रम के दौरान छात्र देश के नामी शिक्षण संस्थाओं एवं एसेंसीस के विशेषज्ञों द्वारा छात्रों को संबोधित किया जाएगा। महाविद्यालय की प्राचार्य डॉ. विनोद शर्मा ने पाठ्यक्रम के सफल संचालन हेतु विभाग के सदस्य को अग्रिम शुभकामनाएं दी।

रायपुर आसपास

धरसीवा कॉलेज के छात्र छात्राएं हुए पुरस्कृत



धरसीवा @ पत्रिका. शासकीय पं. श्यामाचरण शुक्ल महाविद्यालय धरसीवा में रसायन शास्त्र विभाग द्वारा दो दिवसीय मूल्यवर्धित पाठ्यक्रम कार्यक्रम का आयोजन किया गया था। इस कार्यक्रम में विभिन्न प्रतियोगिताओं का आयोजन किया गया। इसमें प्रथम, द्वितीय एवं तृतीय स्थान पाने वाले विद्यार्थियों को पुरस्कार व प्रमाण पत्र का वितरण किया गया।

इसके साथ ही दिसंबर माह में रिन्यूएबल एनर्जी एंड टेक्नोलॉजी और लैब मैनेजमेंट कोर्स पर तीस

घंटे का पाठ्यक्रम चलाया गया था। इसके अंतर्गत पंजीयन कराने वाले छात्र छात्राओं का सैद्धांतिक, प्रायोगिक, सेमिनार व प्रोजेक्ट के आधार पर मूल्यांकन किया गया, उन्हें भी प्रमाण पत्र प्रदान किया गया। सभी प्रतिभागियों को प्राचार्य डॉ. विनोद शर्मा ने उज्ज्वल भविष्य हेतु शुभकामनाएं दी। कार्यक्रम में विज्ञान क्लब के सदस्य डॉ. जी नाग भार्गवी, डॉ. निधि देवांगन, हेमेल देशमुख, डॉ. शबनूर सिद्दीकी, चारु वर्मा, शीतल वर्मा, रुचि वर्मा, देवेन्द्र देवांगन व छात्र छात्राएं उपस्थित थे।

मद
रा

कोप
भार
पंचा
शौच
ला
कु
अ
ये
क
र
त

आसपास की खबरें

विजेताओं को मिले पुरस्कार

धरसींवा | पं. श्यामाचरण शुक्ल महाविद्यालय में विज्ञान क्लब द्वारा आयोजित ऊर्जा संरक्षण सप्ताह एवं राष्ट्रीय गणित दिवस 2021 एवं भौतिक और रसायन शास्त्र विभाग द्वारा आयोजित मूल्यवर्धित पाठ्यक्रम के अंतर्गत छात्र- छात्राओं को पुरस्कार एवं प्रमाण पत्र का वितरण किया गया। विगत दिनों छात्र-छात्राओं के लिए विभिन्न प्रतियोगिताओं का आयोजन किया गया था। इसमें से प्रथम, द्वितीय एवं तृतीय स्थान प्राप्त छात्र-छात्राओं को पुरस्कृत किया गया। इसके साथ ही दिसंबर माह में भौतिक शास्त्र विभाग द्वारा रीन्यूएबल एनर्जी एंड टेक्नोलॉजी विषय पर एवं रसायन शास्त्र विभाग द्वारा "लैब मैनेजमेंट कोर्स" विषय पर तीस घंटों का पाठ्यक्रम चलाया गया।



Dr. G. Nag Bhargavi
Course Co-ordinator



Dr. (Smt.) Vinod Sharma
Principal