



Swami Swatantranand Memorial College, Dinanagar

A Multi Faculty, Post Graduate Co-Educational Institution

(Accredited with 'A' Grade by NAAC /Affiliated to Guru Nanak Dev University, Amritsar)

Report On

Webinar on 'Recent Trends in Physics'

24th March 2022

Organized by:

P.G. Department of Physics

2021-22

Website: www.ssmdinanagar.org

Email: ssmdnn@yahoo.com

Webinar on ‘ Trends in Physics’ (Research Methodology)

Objectives:-

- To encourage students to pursue research.
- To make them aware about the various applications of physics.

Resource Person:

- **Prof. Naresh Pal Saini**(Department of Physics, Guru Nanak Dev University Amritsar)

P.G Department of Physics of Swami Swatantranand Memorial College Dinanagar organized a “National Webinar on Recent Trends in Physics” on 24 March 2022.

The program aimed to foster knowledge exchange, encourage scientific curiosity, and promote interdisciplinary collaborations. Prof. Naresh Pal Saini from Guru Nanak Dev University Amritsar was the spokesperson of the program.

The outcome of the event was exclusive and significant societal contributions of the physics especially in the Medical field, Farming sector, Waste Management, Development and Deployment of Special Security Systems. The entire session was very informative.

Outcome:-

- Students and teachers got to know about the various contributions of physics in different fields.

Brochure



TEACHING LEARNING CENTRE

SWAMISWATANTRANAND MEMORIAL COLLEGE

DINANAGAR, GURDASPUR, PUNJAB, INDIA

AFFILIATED TO GURU NANAK DEV UNIVERSITY, AMRITSAR

P.G. DEPARTMENT OF PHYSICS

Organizes

A National Webinar

on

Topic: "Recent trends in Physics"

Date:- 24-03-2022



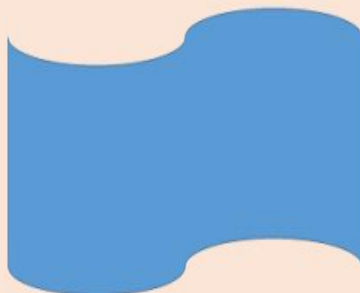
Patron
Dr. R.K. Tuli
Principal



Resource Person
Dr. N.P. Saini
Physics department



Coordinator
Dr. Ritika Sayal
Assistant Professor in
Physics, SSM
College, Dnn



COORDINATOR

Dr. Ritika (Asst. Prof. in Physics)

Organizing committee

- Dr. Rajiv Gupta
- Dr. Hirdesh

ADVISORY COMMITTEE

- Dr. Pardeep Singh (Asst. Prof.)
- Ms. Shikha Abrol (Asst. Prof.)
- Mr. Yashpal (Asst. Prof.)
- Ms. Reena (Asst. Prof.)
- Mr. Amit Mahajan (Asst. Prof.)
- Ms. Vaishali (Asst. Prof.)

एसएसएम कॉलेज में रीसेट टूड्स इन फिजिक्स विषय पर राष्ट्रीय वेबीनार का आयोजन

रजिंदर सैनी

दीनानगर 1 अप्रैल-सथानीय एसएसएम कॉलेज में प्रिंसिपल डॉ. आरके तुली की अध्यक्षता में स्नातकोत्तर भौतिक विज्ञान विभाग द्वारा रीसेट टूड्स इन फिजिक्स विषय पर राष्ट्रीय वेबीनार का आयोजन किया गया जिसमें संसाधन व्यक्ति के रूप में प्रो नरेश पाल सिंह सैनी भौतिक विज्ञान विभाग गुरु नानक देव विश्वविद्यालय अमृतसर उपस्थित हुए। सर्वप्रथम प्रिंसिपल डॉ. आरके तुली ने मुख्य वक्ता का स्वागत किया तदुपरांत वेबीनार की संयोजक डॉ रितिका ने सभी को वेबीनार की रूपरेखा से परिचित



कराया प्रो. नरेश पाल सिंह सैनी ने प्लासमा फिजिक्स पर चर्चा करते हुए कहा कि भौतिक विज्ञान के क्षेत्र में प्लासमा फिजिक्स की महत्वपूर्ण भूमिका है प्लासमा पर्यावरण में रासायनिक प्रदूषण को साफ करने में सहायक है। अनुसंधान के क्षेत्र में प्लासमा भौतिक अनेकों अवसर उपलब्ध है। अंत में डॉ रितिका ने मुख्य वक्ता तथा सभी प्रतिभागियों का धन्यवाद किया। इस वेबीनार में डॉ. राजीव गुप्ता, डॉ. प्रदीप सिंह, डॉ. हिरदेश, प्रो शिखा, प्रो कवित इत्यादि उपस्थित थे।

रावी वॉयस



Principal

SWAMI SWATANTRAMAND MEMORIAL COLLEGE
Dinanagar (Gurdaspur)