

PROBLEM SOLVING METHODOLOGY

A Guest Lecture on '**Quantum Computation**' was organized on **Sept 19, 2016** by the PG Department of Physics. Dr. Bindiya Arora from Department of Physics, GNDU Amritsar was the resource person.



An Interaction session was arranged by the Department of Physics with the faculty on **Nov 13, 2017**. Dr. Vivek Walia of National Centre for Research on Earthquake Engineering, Taiwan was the resource person.



A National Conference on “**Recent Trends in Advanced Materials and Applications**” was organized by the Department of Physics on **April 11, 2018**. Dr. Vibha Chopra was the resource person.

To mark ‘**World Environment Day**’, an Extension Lecture was organized on **June 02, 2018**. Dr Manpreet Singh Bhatti, Head Dept of Botanical and Environmental Sciences,

Guru Nanak Dev University Amritsar deliberated upon Environmental Issues concerning Amritsar. **On the Spot Poster Competition** on 'Environmental Protection' was also organized.

A **Hands-on Workshop** was conducted on **May 04, 2019** by Department of Physics. Dr. Sameer Kalia and Dr. Manpreet Kaur were the resource persons. The event was sponsored by the Star College Scheme of DBT, Government of India.





International Biodiversity Day was celebrated by Dept of Zoology on **May 24, 2019** in collaboration with Punjab Biodiversity Board, sponsored by “National Biodiversity Authority, Govt. Of India” O/o Punjab State Council for Science & Technology, Chandigarh. The celebration was marked by organizing an On-The-Spot Essay Writing Competition on the “Role of Bio-diversity in ensuring Future Food and Health”.



Department of Zoology celebrated ‘**World No Tobacco Day**’ in collaboration with Department of NSS on **May 31, 2019**. A **Slogan Writing Competition** was organized for the students. Dr Neeraj and NSS Programme Officer Prof Babusha registered about sixty student participants for the competition. Principal Dr Rajesh emphasized the importance of the day and also advised the students to be away from its use in any form. Dr Rajni Khanna, Head of the department conducted the pledge ceremony against the use of tobacco. Principal Dr Rajesh Kumar awarded certificates and trophies to the winners. Dr Neerja Kalia, Incharge, NSS moved a vote of thanks.



PG Department of Chemistry organized a guest lecture ‘**Career Opportunities in Science**’ by Dr. Ashwani Sharma, Assistant Professor, IISER, Tirupati on **June 04, 2019**.



A DBT sponsored six-day summer school programme "**Vistas of Science**" was organised by Department of Sciences along with PG Department of Computer Science from **July 15-20, 2019**. Prof Hardeep Singh, Head, Dept.of CS and Director placement cell at GNDU was the chief guest during Inaugural ceremony. On fourth day, Hands on Training sessions were organized by faculty members in which Prof. Sunny Thukral delivered a talk on "Artificial Intelligence", Prof. Balram Singh Yadav on "Digital Payments and its benefits" and Prof. Renu Sharma on "Cloud Computing".



PG Department of Computer Science & IT organized its **Third Annual Webinar on Encryption** (Inter-Community Forum , 2019) on **Aug 05, 2019** which was cohosted by The Internet Corporation for Assigned Names and Numbers(ICANN) and Internet Society (ISOC). First year students of BSc (IT) participated in this webinar. Speakers from Australia, Germany and India highlighted about secure internet.

Domain Name Server Dialogue forum was organized by PG department of CS& IT on **Aug 17, 2019**. Final Year students of BSC(IT), PGDCA and BCA remotely participated on zoom link. This webinar was hosted by Internet Society (ISOC) Delhi and Internet Society Mumbai Chapters. The three main speakers were Mr. Manmeet Pal Singh, Vice President of ISOC Delhi chapter, Mr. Rodney D.Ryder and Vinay Muraka.

PG Department of CS & IT organized a webcast on **Leadership Talk** by Dr. Ramesh Pokhriyal “Nishank” MHRD on **Aug 22, 2019**. The topic of this talk was Innovation for **Resurgent India**. This webcast was attended by BCA Final year students.

A Guest Lecture on **Aptitude Skills** was organized on **Sept 02, 2019** by the PG Department of Physics. Sh Tajinder Singh PCS (Retd) was the resource person. The workshop was sponsored by the Star College Scheme of DBT, Government of India.



PG Department of Chemistry organized an Inter Disciplinary Lecture on “**Taxation System in India**” by Prof. Sajan from PG Department of Commerce & Management, DAV College, Amritsar on **Sept 04, 2019**.



Prof. Sajan interacted with the students and gave an overview of the tax system prevailing in India and briefed about the GST and its implications on India Economy. The students were advised about the different types and current rates of Income Tax.

A Workshop on '**Basics and Application of Origin**' was organized by the Department of Physics on **Sept 04, 2019**. Dr. Sameer Kalia, Head of the Department was the resource person. The workshop was sponsored by the Star College Scheme of DBT, Government of India.

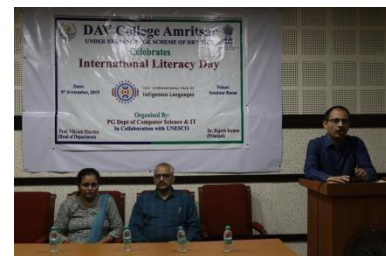


PG department of Computer Science and IT organized an "**Internet Awareness Programme**" at Government Middle School, Modhe in the border area of Attari on **Sept 06, 2019**. The main aim was to motivate and aware students about various modes of digital payments and use of IT technology in our day to day life. Prof Sandeep Sharma and Prof Vinod Malik of the department were the resource persons. A test was conducted at the end of this prog



ram and meritorious students were awarded mementos.

PG Department of CS & IT in collaboration with UNESCO celebrated "**International Literacy Day**" on **Sept 09, 2019** under Star college scheme of DBT (GOI). The motive of this celebration was to create awareness and importance of digital literacy in the society. A total of 81 Students from different streams participated in competitions like Collage making, Extempore, Logo Design and Programming skills with great zeal and enthusiasm. The winners in each activity were given mementos and certificates.



PG Department of Chemistry organized a guest lecture on ' **Good Living and Environment** ' by Dr. S.K. Aggarwal from M.K. Institute of Engineering and Management Verka, Amritsar on **Sept 11, 2019**.



PG Department of CS & IT organized "**Community Empowerment Programme**" for the students of Govt Girls Sen. Sec. School, Ghalkalan, Moga on **Nov 19, 2019** under Star college scheme of DBT (GOI). In this event, Prof. Puneet Sharma and Prof. Vikram Sharma delivered a talk on "Career Guidance" in which the students were enlightened about various Career and Placement Opportunities. After the interactive session, students visited Computer labs, Physics Labs, Zoology Labs and Chemistry Labs of the college where they were made aware of the latest innovations and developments in these fields. A total of 97 girl students of Senior Secondary classes attended this programme with great zeal and enthusiasm.



Department of Botany organized a workshop on “**How to use kitchen organic waste to make compost**” in Vivek Public School on **Dec 13, 2019**. Dr. Daizy Sharma Head, Department of Botany familiarized the students with various problems associated with solid waste and chemical farming. Dr. Rakesh Joshi gave a practical demonstration of Vermi composting process to the students and students were trained to construct their own Vermi composting units.



PG Department of Chemistry organized Outreach Activities on “**Contamination of Portable Water**” by Prof. Ravi Sharma and Dr. J J Mohindru at Vivek Public School, Amritsar from **Dec 16-20, 2019**.

Dr. JJ Mohindru gave a presentation to make aware students about contamination of portable water.

During the practical session, Prof. Ravi Sharma demonstrated the students about analytical techniques to detect the amount of ions present in water.



PG Department of Chemistry organized another outreach activity on “**Food Adulteration of Water**” by Dr. Anita Mahajan and Dr. J J Mohindru at Atam Public School, Islamabad Amritsaron **Dec 20, 2019.**



The students were made aware about various food adulterants and practical demonstration was given to detect the presence of common food adulterants in milk sample.



Department of Zoology organized an **Outreach Activity** at Govt. High School, Lachmansar Chowk, Amritsar on **Dec 23, 2019**. Dr. Neeraj Gupta, Associate Professor delivered a talk on AIDS. The school authorities thanked Principal Dr Rajesh Kumar for selecting their school for this awareness campaign.



A Guest Lecture on **Cervical Cancer** was organized on **Feb 06, 2020** by the Department of Physics in association with Red Ribbon Club. Dr. Amrita Rana, Pulkari CAN Club and Chief Consultant and Director was the resource person. The Workshop was sponsored by the Star College Scheme of DBT, Government of India.



PG Department of Physics and Electronics conducted a workshop on “**Radiation Exposure Awareness and Determination of Radon Concentration in Drinking Water Samples of Border Region**” on Feb 08, 2020 for undergraduate students at Shaheed Baba Jiwan Singh Khalsa College, Satlani Sahib, Hoshiar Nagar, Amritsar.



A Workshop on “**An Introduction to Bread Board**” was organized on **Feb 11, 2020** by the Department of Physics. Dr. Sameer Kalia, Head of the Department was the resource person. The Workshop was sponsored by the Star College Scheme of DBT, Government of India.



A Workshop on “**An Introduction to Python and Raspberry-Pi**” was organized on **Feb 19, 2020** by the Department of Physics. Dr. Sameer Kalia, Head of the Department was the resource person. The Workshop was sponsored by the Star College Scheme of DBT, Government of India.

Department of Botany organized a seminar on ‘**Intellectual Property Rights**’ by Ms. Divya Kaushik, Scientist, Punjab State Council of Science and Technology, under Star College Scheme of DBT (GOI) on **Feb 05, 2020**.

The faculty members of PG department of CS & IT attended a live and interactive Webinar on ‘**Cryptanalysis and Security Risk Assessment**’ organized by National Center of Excellence, Ministry of Electronic and IT and Data Security Council of India (DSCI) on **April 21, 2020**. The speaker of the webinar was Prof Virendra Sule, Department of EE, IIT Mumbai. It provided an opportunity and platform for the participants to learn from the experts in this cyber security world.

Academic Partner **elets** ACADEMY Knowledge Partner **DL**

Webinar

Date: 23 April 2020 | Time: 06:00 PM

From Pandemic Pedagogy to Planned Online Learning and Teaching



SPEAKER
DR. MARISHA MCAULIFFE
Chief - Academics and Quality Systems
KSHM Knowledge Campus
Kohliata, Durgapur



MODERATOR
DR RAVI GUPTA
Founder & CEO & Editor-in-Chief
Elets Technomedia Pvt Ltd

OUR INITIATIVES:    

WEBINAR WILL BE BROADCASTED IN  **LIVE**

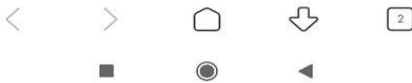
Register NOW 

For more queries please contact:
Akash Raj Agarwal, +91-8875972578 | education@digitallearning.in
To connect through FB Live please connect through the following link:
<https://www.facebook.com/digitallearningonline/>
digitalLEARNING.eletsonline.com | #EletsWebinar | #ReinventEducation

Elets Initiatives
Magazine | Knowledge Portals | Conferences | Content Publishing | Survey & Research | Consulting | Digital Marketing

 @eletsTechnomedia  @eletsonline  eletsTechnomedia  eletsyoutube



An online Quiz on "Information and Communications Technology (ICT)" was organized by Post-Graduate Department of CS & IT that started from May 28-29, 2020. The main objective of this quiz was to test the knowledge of participants on ICT. A total of 344 participants appeared in the quiz. The successful participants were awarded E-certificates.



Online Quiz on "Information and Communications Technology (ICT)"



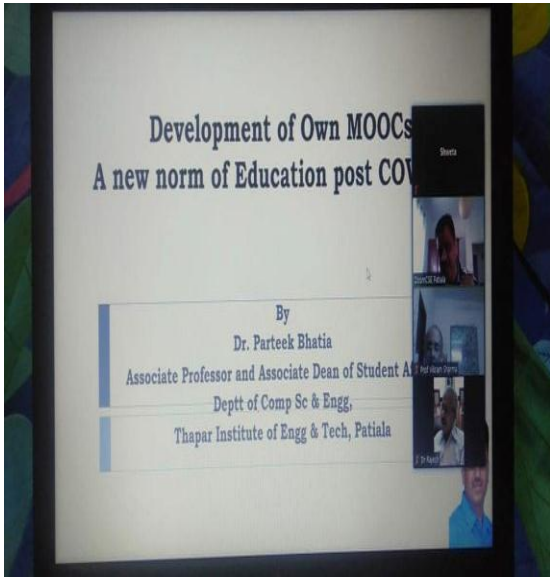
Website: www.davcollegeear.org

Post Graduate Department of Computer Science and IT, DAV College Amritsar organizes an Online Quiz on "Information and Communications Technology (ICT)" to test your knowledge on ICT. Please note that E-Certificate will be issued to all participants who have secured at least 60% marks.

Important Instructions:

1. A participant can attempt the test only once.
 2. The name/details entered will be reflected on E-certificate. So fill your details carefully.
 3. There is no negative marking.
 4. Only 100 participants can participate in Quiz per day.
 5. The Quiz opens for two days only i.e 28-29 May, 2020.
- Stay Home Stay Safe

PG Dept of CS and IT under star college scheme of DBT organized an E-workshop on "**Development of Own MOOCs: A new norm of Education post COVID-19**" on **June 05, 2020**. A total of 70 staff members from various departments of the college attended this workshop. The resource person of the E-workshop was Dr. Parateek Bhatia, Associate Professor, Thapar Institute of Eng. & Tech. Patiala. He emphasized that MOOC is an effective online tool to upgrade your ICT skills for delivering quality education to the masses. At the end, faculty members voiced their queries which were subsequently answered by the resource person.



PNJL-032019-21

ਬੰਦਾਨਾ ਬੰਦੀਐ ਸਚ ਧਰਮੁ ਰੂਮ ਨ ਬੰਦੀਐ ।

ਪੰਜਾਬ ਟਾਇਮਜ਼ Leading Punjabi daily PUNJAB TIMES

RNI REGD NO : PUNPUN/2005/15199 ਸ਼ਬਦਾ ਅਖ਼ਬਾਰ Published from India & USA C.E.O. Rupinder Kaur Email : dailypunjabtimes@gmail.com

ਬੰਦਾਨਾ 'ਪੰਜਾਬ ਟਾਇਮਜ਼' ਜਲੰਧਰ, Jalandhar : 9/6/2020 Tuesday ਸੰਗਲਵਾਰ, 9 ਜੂਨ 2020, 27 ਜੇਠ, ਨਾਨਕਸ਼ਾਹੀ ਸੰਮਤ 552

ਡੀਏਵੀ ਕਾਲਜ ਅੰਮ੍ਰਿਤਸਰ ਦੇ ਕੰਪਿਊਟਰ ਸਾਇੰਸ ਅਤੇ ਆਈ.ਟੀ. ਵਿਭਾਗ ਵੱਲੋਂ ਈ-ਕਾਰਜਸ਼ਾਲਾ

ਪੰਜਾਬ ਟਾਇਮਜ਼ **ਖ਼ਬਰ**

ਅੰਮ੍ਰਿਤਸਰ, 8 ਜੂਨ (ਦਵਾਰਕਾ ਨਾਥ ਰਾਣਾ)-ਡੀ ਬੀ ਟੀ ਦੇ ਸਟਾਰ ਕਾਲਜ ਯੋਜਨਾ ਦੇ ਤਹਿਤ ਡੀਏਵੀ ਕਾਲਜ ਅੰਮ੍ਰਿਤਸਰ ਦੇ ਕੰਪਿਊਟਰ ਸਾਇੰਸ ਅਤੇ ਆਈ ਟੀ ਵਿਭਾਗ ਨੇ ਡਿਵੈਲਪਮੈਂਟ ਆਫ ਐਨ ਐੱਮ ਓ ਓ ਸੀ-ਕੋਵਿਦ-19 ਤੋਂ ਬਾਅਦ ਸਿੱਖਿਆ ਦੇ ਨਵੇਂ ਮਾਨਕ ਤੇ ਇੱਕ ਈ-ਕਾਰਜਸ਼ਾਲਾ ਦਾ ਆਯੋਜਨ ਦਾ ਆਯੋਜਨ ਕੀਤਾ ਗਿਆ ਇਸ ਕਾਰਜਸ਼ਾਲਾ ਵਿੱਚ ਵੱਖ ਵੱਖ ਕਾਲਜਾਂ ਦੇ ਵਿਭਾਗਾਂ ਦੇ 70 ਸਟਾਫ ਮੈਂਬਰਾਂ ਨੇ ਹਿੱਸਾ ਲਿਆ ਐਂਸੋਸੀਏਟ ਪ੍ਰੋਫੈਸਰ ਬਾਪਰ ਇਸਟੀਚਿਊਟ ਆਫ ਇੰਜੀਨੀਅਰਿੰਗ ਐਂਡ ਟੈਕਨਾਲੋਜੀ ਪਟਿਆਲਾ ਸਨ ਕਾਰਜਸ਼ਾਲਾ ਦੀ ਸ਼ੁਰੂਆਤ ਵਿੱਚ ਐੱਮ ਓ ਸੀ ਪਲੇਟਫਾਰਮ ਦੀ ਮਹੱਤਤਾ

ਦੇ ਬਾਰੇ ਇਸ ਤਰ੍ਹਾਂ ਆਨਲਾਈਨ ਸਟੱਡੀ ਮਟੀਰੀਅਲ ਦੇ ਵਿਕਾਸ ਨੂੰ ਉਪਯੋਗ ਨੂੰ ਲਾਇਆ ਜਾ ਸਕਦਾ ਹੈ,ਪਸ ਤੇ ਵਿਚਾਰ ਵਿਟਾਂਦਰਾ ਕੀਤਾ ਗਿਆ ਡਾਕਟਰ ਭਾਟੀਆ ਨੇ ਜ਼ੋਰ ਦੇ ਕੇ ਕਿਹਾ ਕਿ ਐੱਮ ਓ ਓ ਸੀ ਆਪਣੇ ਆਈਸੀਟੀ ਕੌਸਲ ਨੂੰ ਚੜ੍ਹਦੀ ਕਲਾ ਵਿੱਚ ਲੈ ਕੇ ਜਾਣ ਲਈ ਇੱਕ ਪ੍ਰਭਾਵਸ਼ਾਲੀ ਆਨਲਾਈਨ ਉਪਕਰਣ ਹੈ ਜਿਸ ਨੂੰ ਜਨ ਜਨ ਤੱਕ ਕੋਆਰਡੀ ਨਾਲ ਭਰੀ ਹੋਈ ਸਿੱਖਿਆ ਪਹੁੰਚਾਣ ਵਿੱਚ ਇਸਤੇਮਾਲ ਕੀਤਾ ਜਾ ਸਕਦਾ ਹੈ, ਇਸ ਬਾਰੇ ਵਿਸਥਾਰ ਦੇ ਨਾਲ ਵਿਚਾਰ ਵਟਾਂਦਰਾ ਕੀਤਾ ਗਿਆ ਕਿ ਐਡਬ ਪ੍ਰੋਸੈਟ ਦਾ ਇਸਤੇਮਾਲ ਕਰਕੇ ਆਨਲਾਈਨ ਸਿੱਖਿਆ ਅਤੇ ਵੀਡੀਓ ਵਿਖਿਆਨ ਕਿਸ ਤਰ੍ਹਾਂ ਬਣਾਇਆ ਜਾ

ਸਕਦੀਆਂ ਹਨ ਜੋ ਸਾਡੀ ਮੌਜੂਦਾ ਮਹਾਂਮਾਰੀ ਦੇ ਵਾਤਾਵਰਣ ਵਿੱਚ ਸਮੇਂ ਦੀ ਜ਼ਰੂਰਤ ਹੈ ਆਖਰ ਵਿੱਚ ਮੁੱਖ ਬੁਲਾਰੇ ਵੱਲੋਂ ਸਟਾਫ ਦੇ ਮੈਂਬਰਾਂ ਦੇ ਸਵਾਲਾਂ ਦੇ ਜਵਾਬ ਦਿੱਤੇ ਗਏ ਕਾਲਜ ਦੇ ਪ੍ਰਿੰਸੀਪਲ ਡਾ ਰਾਜੇਸ਼ ਕੁਮਾਰ ਨੇ ਇਸ ਕਾਰਜਸ਼ਾਲਾ ਬਾਰੇ ਆਪਣੇ ਵਿਚਾਰ ਰੱਖਦੇ ਹੋਏ ਕਿਹਾ ਕਿ ਸੈਕਟ ਮੌਕੇ ਤੇ ਨਕਾਰਾਤਮਕ ਵਿਚਾਰ ਇਨਸਾਨ ਨੂੰ ਘੱਟ ਸਕਦੇ ਹਨ। ਸਾਨੂੰ ਹਮੇਸ਼ਾ ਆਸ਼ਾਵਾਦੀ ਬਣੇ ਰਹਿਣਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ ਉਨ੍ਹਾਂ ਨੇ ਇਸ ਕਾਰਜਸ਼ਾਲਾ ਦੇ ਕਾਮਯਾਬੀ ਦੇ ਨਾਲ ਸੰਚਾਲਨ ਦੇ ਲਈ ਕੰਪਿਊਟਰ ਸੈਂਸ ਅਤੇ ਆਈਟੀ ਵਿਭਾਗ ਦੇ ਪ੍ਰਮੁੱਖ ਪ੍ਰੋਫੈਸਰ ਵਿਕਰਮ ਸ਼ਰਮਾ ਨੂੰ ਉਨ੍ਹਾਂ ਦੇ ਉਪਰਾਲੇ ਦੀ ਰੱਜ ਕੇ ਸ਼ਲਾਘਾ ਕੀਤੀ

PG Dept of CS and IT under Star College Scheme of DBT organized a webinar on "**CAPTCHA: Introduction, Complexities and Opportunities**" on **June 15, 2020**. More than 200 staff members and students from various departments of the college attended this webinar. The resource person of the webinar was Dr Manish Kumar Jindal, Professor, Department of CS and Applications at Panjab University Regional Center, Muktsar. The workshop started with the importance and the need of Captcha in today's online world.



ਕੰਪਿਊਟਰ ਸਾਇੰਸ ਅਤੇ ਆਈ ਟੀ ਵਿਭਾਗ ਡੀ ਏ ਵੀ ਕਾਲਜ ਅੰਮ੍ਰਿਤਸਰ ਵੱਲੋਂ ਵੈਬੀਨਾਰ

ਪੰਜਾਬ ਟਾਇਮਜ਼ ਮੁੱਲ 12

ਅੰਮ੍ਰਿਤਸਰ, 23 ਜੂਨ (ਦਵਾਰਕਾ ਨਾਥ ਰਾਣਾ)- ਡੀ ਐ ਟੀ ਦੇ ਸਟਾਰ ਕਾਲਜ ਯੋਜਨਾ ਦੇ ਤਹਿਤ ਡੀਏਵੀ ਕਾਲਜ ਅੰਮ੍ਰਿਤਸਰ ਦੇ ਕੰਪਿਊਟਰ ਸਾਇੰਸ ਅਤੇ ਆਈ ਟੀ ਵਿਭਾਗ ਨੇ ਕੱਪਟਚਾ ਪਰਿਚਯ ਜਟਿਲਤਾਉ ਅਤੇ ਅਵਸਰਾਂ ਤੇ ਇੱਕ ਵੈਬੀਨਾਰ ਦਾ ਆਯੋਜਨ ਕੀਤਾ ਗਿਆ। ਕਾਲਜ ਦੇ ਵੱਖ ਵੱਖ ਵਿਭਾਗਾਂ ਦੇ 200 ਤੋਂ ਜ਼ਿਆਦਾ ਕਰਮਚਾਰੀ ਮੈਂਬਰ ਅਤੇ ਵਿਦਿਆਰਥੀ ਇਸ ਵੈਬੀਨਾਰ ਵਿੱਚ ਸ਼ਾਮਲ ਹੋਏ। ਪ੍ਰੋਫੈਸਰ ਵਿਕਰਮ ਸ਼ਰਮਾ ਹੈੱਡ ਕੰਪਿਊਟਰ ਸਾਇੰਸ ਅਤੇ ਆਈ ਟੀ ਵਿਭਾਗ ਇਸ ਆਯੋਜਨ ਦੇ ਮੇਜ਼ਬਾਨ ਸਨ। ਵੈਬੀਨਾਰ ਦੇ ਸੰਸਾਧਨ ਆਦਮੀ ਡਾ. ਮਨੀਸ਼ ਕੁਮਾਰ ਜ਼ਿੰਦਲ ਪ੍ਰੋਫੈਸਰ ਕੰਪਿਊਟਰ ਸਾਇੰਸ ਅਤੇ ਐਪਲੀਕੇਸ਼ਨ ਵਿਭਾਗ ਪੰਜਾਬ ਯੂਨੀਵਰਸਿਟੀ ਰੀਜਨਲ ਸੈਂਟਰ ਮੁਕਤਸਰ ਸਨ। ਇਸ ਕਾਰਜਸ਼ਾਲਾ ਅੱਜ ਆਨਲਾਈਨ ਦੁਨੀਆਂ ਵਿੱਚ ਕੱਪਟਚਾ ਕਿਸ ਤਰ੍ਹਾਂ ਕੰਮ ਕਰਦਾ ਹੈ



ਅਤੇ ਇਸ ਦੀ ਮੱਦਦ ਦੇ ਨਾਲ ਕਿਸ ਤਰ੍ਹਾਂ ਜਾਣਕਾਰੀ ਹਾਸਲ ਕੀਤੀ ਜਾ ਸਕਦੀ ਹੈ। ਅਤੇ ਕੱਪਟਚਾ ਦਾ ਇਸਤੇਮਾਲ ਕਰਦੇ ਹੋਏ ਕਿਸ ਤਰ੍ਹਾਂ ਦੀਆਂ ਚੁਣੌਤੀਆਂ ਦਾ ਸਾਹਮਣਾ ਕਰਨਾ ਪੈ ਸਕਦਾ ਹੈ ਇਸ ਬਾਰੇ ਵਿਸਥਾਰ ਦੇ ਨਾਲ ਵਿਸਤਾਰ ਦੇ ਨਾਲ ਵਿਚਾਰ ਵਟਾਂਦਰਾ ਕੀਤਾ ਗਿਆ। ਪ੍ਰਿੰਸੀਪਲ ਡਾ. ਰਾਜੇਸ਼ ਕੁਮਾਰ ਨੇ ਪ੍ਰੋਫੈਸਰ ਵਿਕਰਮ ਸ਼ਰਮਾ ਨੂੰ ਇਸ ਵੈਬੀਨਾਰ ਦੇ ਆਯੋਜਨ ਲਈ ਵਧਾਈ ਦਿੱਤੀ। ਇਸ ਤੋਂ ਇਲਾਵਾ ਉਨ੍ਹਾਂ ਨੇ ਵੀ ਕਿਹਾ ਕਿ ਡੀਏਵੀ ਕਾਲਜ ਦੇ ਲਗਾਤਾਰ ਇਸ ਤਰ੍ਹਾਂ ਦੀਆਂ

ਉਪਰਾਲੇ ਕਰ ਰਿਹਾ ਹੈ ਤਾਕਿ ਕਰਮਚਾਰੀਆਂ ਅਤੇ ਵਿਦਿਆਰਥੀਆਂ ਨੂੰ ਇਸਤੇਮਾਲ ਵਿੱਚ ਆਉਣ ਵਾਲੀਆਂ ਨਵੀਆਂ ਤਕਨੀਕਾਂ ਦੇ ਬਾਰੇ ਜਾਗਰੂਕ ਕੀਤਾ ਜਾਵੇ। ਵੈਬੀਨਾਰ ਦੇ ਆਖਰ ਵਿੱਚ ਪ੍ਰਤੀਭਾਗੀਆਂ ਦੇ ਸਵਾਲਾਂ ਦੇ ਜਵਾਬ ਮਾਹਿਰਾਂ ਵੱਲੋਂ ਦਿੱਤੇ ਗਏ। ਇਸ ਕਵਿੱਜ ਵਿੱਚ ਹਿੱਸਾ ਲੈਣ ਵਾਲੇ ਪ੍ਰਤੀਭਾਗੀਆਂ ਨੂੰ ਇ-ਸਰਟੀਫਿਕੇਟ ਦਿੱਤੇ ਗਏ ਕਿਵਿੱਜ ਵਿੱਚ ਪਹਿਲੇ ਦੂਜੇ ਅਤੇ ਤੀਸਰੇ ਸਥਾਨ ਹਾਸਿਲ ਕਰਨ ਵਾਲੇ ਵਿਦਿਆਰਥੀਆਂ ਨੂੰ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ ਈ ਸਰਟੀਫਿਕੇਟ ਦਿੱਤੇ ਗਏ।

International E-Lecture Series was organized by PG Department of History and Travel & Tourism under the Aegis of Gandhian Study Centre from **June 16, 2020 to June 25, 2020:**

- (i) Lecture delivered by **Dr. Dalvir Singh Pannu** on “Scope of Sikh Heritage Academic Research in Pakistan” on June 16, 2020.
- (ii) Lecture delivered by **Prof. Kamlesh Mohan** on “Punjabi Women between tradition and modernity on June 19, 2020.
- (iii) Lecture delivered by **Dr. G.S. Chauhan** on “Mahatma Gandhi: An Icon of Global Peace and Non-violence on June 20, 2020.
- (iv) Lecture delivered by **S. Amardeep Singh** on “Nanakpanthis of Indus” on June 22, 2020.
- (v) Lecture delivered by **Zubair Ahmed** on “Reading 16th Century Punjab Through the Poetry of Madho Lal Hussain and Damodar Dass” on June 24, 2020.

Department of English organised an Online Panel Discussion on ‘**English Language: A Passport for Employment and Promising Career**’ on **June 23,2020**. Dr Vishnu Wamanrao from Deogri College, Aurangabad, Dr Ramnita Sharda from HMV Jalandhar and Dr Munejah Khan from Islamic University of Science and Technology were the panelists. They shared their views about importance of English in every sphere of life. Principal Dr Rajesh Kumar congratulated the department for organizing such an informative event. Prof Pardeep Celly Head, Department of English acted as the moderator of the event.

सकुशल बच गए लाकन आमत कुमार दया गया।

डीएवी कॉलेज में अंग्रेजी भाषा पर ऑनलाइन पैनल डिस्कशन



अमृतसर, पब्लिक दिलासा (व्यूरो): डीएवी कॉलेज के प्रिंसिपल डॉ. राजेश कुमार की अगुआई में इंग्लिश लैंग्वेज = ए पासपोर्ट फॉर इंप्लायमेंट एंड प्रॉमिसिंग करियर पर एक ऑनलाइन पैनल डिस्कशन का आयोजन किया गया। इस ऑनलाइन डिस्कशन डॉ. विष्णु वामनराव पाटिल, सहायक प्रोफेसर, देवागिरी कॉलेज, औरंगाबाद, डॉ रमनीता शारदा एसोसिएट प्रोफेसर, एचएमवी कॉलेज, जालंधर और डॉ. मुंजाह खान सहायक प्रोफेसर, इस्लामिक यूनिवर्सिटी ऑफ साइंस एंड टेक्नोलॉजी अवंतौपोरा, जम्मू और कश्मीर) पैनलिस्ट थे। कुल 270 लोगों ने इस ऑनलाइन चर्चा में भाग लिया। अंग्रेजी के विभागाध्यक्ष प्रो. प्रदीप ने चर्चा का संचालन किया। इस आयोजन का उद्देश्य अंग्रेजी भाषा के क्षेत्र में उपलब्ध रोजगार और करियर के अवसरों से विद्यार्थियों को अवगत कराना और उन्हें अपने भाषा कौशल को प्रोत्साहित करना था। पैनल डिस्कशन में अंग्रेजी भाषा के विभिन्न पहलुओं पर प्रकाश डाला गया। जैसे व्यक्तिगत और व्यावसायिक जीवन में अंग्रेजी का महत्व, प्रवेश परीक्षा में अंग्रेजी की भूमिका और प्रतियोगी परीक्षा व अंग्रेजी के क्षेत्र में उपलब्ध रोजगार के अवसर। पैनलिस्टों ने न केवल विद्यार्थियों द्वारा पूछे गए प्रश्नों के उत्तर दिए बल्कि उनके साथ अंग्रेजी भाषा में सुधार के लिए विभिन्न युक्तियाँ और रणनीति को भी साझा किया।

PG dept of CS and IT organized a five day training programme on video conferencing software like Zoom, Google Meet for faculty of the College. Total of 82 staff members participated from different departments in this workshop from **June 26, 2020 to July 01, 2020**.

Department of Botany organised a Webinar on “**Coping with Mental Health and Stress**” by Dr. Nishtha Gupta, Psychiatrist, MBBS, MD on **July 08, 2020**.

Lecture delivered by **Prof. Raj Mohan Gandhi** on “Hamari Badalti Duniya: Amreeka Mein Rehte Hindustani Ki Nazar Mein” on **July 09, 2020**.

PG department of History and Travel & Tourism organized a Quiz competition dedicated to **400 Years of Prakash Utsav of Shri Guru Tegh Bahadur Ji** on **July 20, 2020**.

PG dept of CS& IT organized a two day training Programme for Developing Online Multiple Choice Test for faculty members of the college on **July 23, 2020**. Total 45 teachers participated in this training and learnt about google forms for taking online tests, feedback form etc. They were given practical training about the key aspects of google forms.

An International Webinar on “Remembering Shri Guru Teg Bahadur Ji: His Contribution and Significance in History” dedicated to the **400 Years of Prakash Utsav of Shri Guru Tegh Bahadur Ji** was organized by PG Department of History and Travel & Tourism on **July 28, 2020**.

Department of Chemistry organized a webinar on “**Crop Residue Burning: Health Issues of Children in Punjab**” by Dr. Susheel Mittal, Professor, School of Chemistry and Biochemistry, Thapar Institute of Engineering and Technology, Patiala on **Sept. 04, 2020**.

फसल अवशेषों के जलने से हो रही है फेफड़ों संबंधी समस्याएं, लड़कियों की अपेक्षा लड़कों में है ज्यादा खतरा

अमृतसर, 4 सितम्बर (अवधेश): डी.ए.वी. कालेज स्नातकोत्तर विभाग द्वारा हैल्थ इशूज आप चिल्ड्रन इन पंजाब पर एक वैबीनार का आयोजन किया गया। उक्त सैमीनार पी.सी.रे



सोसाइटी स्टार कालेजेस स्कीम के अधीन करवाया गया। कार्यक्रम के मुख्य प्रवक्ता थापर इंस्टीच्यूट ऑफ इंजीनियरिंग एंड टेक्नॉलॉजी पटियाला के सीनियर प्रोफेसर डा. सुशील मित्तल थे। उक्त कालेज के प्रिंसीपल डा. राजेश कुमार ने बताया कि उत्तर भारत में पराली जलाने से होने वाले प्रदूषण का असर बच्चों की सेहत पर पड़ रहा है। इसके चलते बच्चों के फेफड़ों पर काफी बुरा असर पड़ रहा है। मुख्यातिथि डा. सुशील मित्तल ने बताया कि पंजाब के मालवा क्षेत्र में स्थित पटियाला, संगरूर और

वैबीनार में भाग लेने वाले मुख्य वक्ता डा. सुशील मित्तल, साथ हैं प्रिंसीपल डा. राजेश कुमार व अन्य स्टाफ। (अवधेश)

फतेहगढ़ साहिब जिलों के ग्रामीण इलाकों में किए गए ताजा अध्ययन में यह बात उभरकर आई है। पराली जलाने की अवधि में पी.एम.-10, पी.एम.-2.5 और पी.एम.-1 का औसत मासिक स्तर केंद्रीय प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड द्वारा निर्धारित मापदंडों के मुकाबले 3-4 गुणा अधिक पाया गया है। इस अवसर पर प्रो. रवि शर्मा, जे.जे. महेन्द्र, राजेश मिश्र, मुनीश गुप्ता, दर्शनदीप, बी.बी.यादव, जी.एस.सेखो, जी.एस.सिद्ध, विक्रम शर्मा, सुरिन्दर कुमार, नैना हांडा, निधि, रघुराज आदि मौजूद थे।

Department of Physics under Star College Scheme organized an Online workshop on “**Physics through Experiments**” on **Sept 07,2020** for BSc Non-medical and Computer Science students. Dr. Aman Mahajan from GNDU and Dr. Dinesh Pathak from Sri Sai University Palampur acted as resource persons.

डीएवी कॉलेज ने 'फिजिक्स थ्रू एक्सपेरिमेंट्स' पर ऑनलाइन वर्कशॉप करवाई



कार्यशाला के उपरंत पिं. राजेश कुमार के साथ डॉ. नीरू गुप्ता, डॉ. राजेश कुमार, डॉ. अजय कुमार, डॉ. मनप्रीत, डॉ. नरिंदर, प्रो. राजीव अरोड़ा, डॉ. नीरजा।

अमृतसर, 7 सितंबर (कालिया): 7 सितंबर 2020 को स्टार कॉलेज योजना के तहत स्नातकोत्तर फिजिक्स विभाग, डीएवी कॉलेज अमृतसर द्वारा 'फिजिक्स थ्रू एक्सपेरिमेंट्स' पर ऑनलाइन कार्यशाला का आयोजन किया गया था। डॉ. अमन महाजन, असिस्टेंट प्रोफेसर, फिजिक्स विभाग, गुरु नानक देव यूनिवर्सिटी अमृतसर और डॉ. दिनेश पाठक, असिस्टेंट प्रोफेसर, श्री साई विश्वविद्यालय, पालमपुर के इस कार्यक्रम के मुख्य वक्ता थे। प्रिंसिपल डॉ. राजेश कुमार ने छात्रों के लाभ के लिए इस तरह के कार्यक्रम में आयोजन करने के लिए फिजिक्स विभाग के अध्यक्ष डॉ. समीर कालिया को बधाई दी। इस ऑनलाइन कार्यशाला में डॉ. अमन महाजन ने बोलते हुए ऑर्गेनिक सोलर सेल एंड सेंसर्स तक के सफर के बारे में बताया। उन्होंने इस तथ्य पर जोर दिया कि चाहे कार्बिनिक सोलर सेल की चालाकता कम है, लेकिन वे पारिस्थितिक रूप से काफी अधिक हैं।

श्री साई विश्वविद्यालय, पालमपुर के डॉ. दिनेश पाठक ने इस अवसर पर बताया कि फिजिक्स में स्नातकोत्तर की डिग्री करने के बाद नौकरी के अवसरों पर विशेष रूप से बताया। बीएआरसी, आरटीएम नागपुर विश्वविद्यालय, नागपुर, पीजी कॉलेज, उत्तराखंड, जीएच कॉलेज, पुणे जैसे कई संस्थानों के 140 से अधिक छात्रों और संकाय सदस्यों ने इस ऑनलाइन कार्यशाला में भाग लिया। डॉ. समीर कालिया और डॉ. मनिंदर कौर द्वारा फिजिक्स के प्रयोगों द्वारा फिजिक्स के कॉम्प्यूटर्स जैसे सिंपल हार्मोनिक मोशन, वाइब्रेशन के फंडामेंटल मोड, डीसी मोटर्स आदि के बारे में बेहतर से समझाया। कार्यशाला के बाद प्रतिभागियों और आकाओं के बीच उपयोगी चर्चा भी की गई। इस अवसर पर डॉ. नीरू गुप्ता, डॉ. राजेश कुमार, डॉ. अजय कुमार, डॉ. मनप्रीत, डॉ. नरिंदर, प्रो. राजीव अरोड़ा, डॉ. नीरजा, डॉ. विभा, डॉ. जगदीश, प्रो. नैना हांडा और प्रो. निधि कौशल मौजूद थे।

(र
ए
लं
क
ई.
के
ह
के
ज
सु
गु
वि
स
म
र
चौ
ने
रि
ज
सि
रं
क
स
दा
पि
स



PG department of Computer Science & IT celebrated DBT Sponsored International Literacy Day on **Sept 08, 2020**. The objective of the event was to emphasize on providing quality education for students using ICT tools during current pandemic environment.

The event was started with the inaugural speech by Dr. Rajesh Kumar, Principal of the College.

The department conducted online events activities for the students like digital college making, poster making, online declamation and quiz. A total of 135 students from different streams participated with great zeal and enthusiasm in various online events and showcase their hidden talent.

NEWS / INFORMATION / UPDATES / COLLEGE / UNIVERSITY / EDUCATION

अंतर्राष्ट्रीय साक्षरता दिवस पर छात्रों को किया जागरूक

छात्रों ने विभिन्न प्रतियोगिताओं में दिखाई प्रतिभा

अमृतसर/दीपक मेहरा: डी ए वी कॉलेज के स्नातकोत्तर कंप्यूटर साइंस और इनफार्मेशन टेक्नोलॉजी विभाग द्वारा अंतर्राष्ट्रीय साक्षरता दिवस मनाया गया। यह कार्यक्रम प्रिंसिपल डॉ राजेश कुमार एवं विभाग के अध्यक्ष प्रो विक्रम शर्मा की अध्यक्षता में करवाया गया। प्रिंसिपल डॉ राजेश कुमार ने इस अवसर पर कहा कि इस वर्ष 54वां अंतर्राष्ट्रीय साक्षरता दिवस मनाया जा रहा है। इस दिन का मुख्य उद्देश्य साक्षरता को बढ़ाना है। उन्होंने यह भी बताया कि शिक्षा छात्रों कि विकास में प्रमुख भूमिका निभाती है। शिक्षा विद्यार्थियों के आर्थिक विकास और सामाजिक विकास के क्षेत्रों में सही निर्णय लेने में सहायक होती है। इस कार्यक्रम में छात्रों के लिए ऑनलाइन



पोस्टर मेकिंग, ऑनलाइन डेक्लामेशन काटेस्ट ,डिजिटल कोलाज मेकिंग कम्पटीशन एवं ऑनलाइन क्विज़ कम्पटीशन करवाया गया। पोस्टर मेकिंग प्रतियोगिता में दूसरा पुरस्कार तरनजोत और प्रथम पुरस्कार हरप्रीत सिंह को प्राप्त हुआ।

उत्तम हिन्दू

Tue, 08 September 2020

epaper.uttamhindu.com/c/54807



PG Dept of CS and IT under star college scheme of DBT organized an online Interactive Talk on "Meta Data Management" on **Sept 12, 2020** . A total of 100 students of the college attended this online talk. The resource person of the Webinar was Mr Anand Ramamoorthy, Director and Head data governance and data security buisness for Information company in Australia. The online talk covered the importance of meta data management and how this technology extract knowledge from huge pool of data of an organization.



ਡੀਏਵੀ 'ਚ ਆਨਲਾਈਨ ਵੈੱਬੀਨਾਰ ਕਰਵਾਇਆ

ਰਾਜਨ ਮਹਿਰਾ, ਅੰਮ੍ਰਿਤਸਰ : ਈ-ਕਾਮਰਸ ਤੇ ਡਿਜੀਟਲ ਪੋਸਟ ਦਾ ਨਵਾਂ ਬਾਜ਼ਾਰ ਸੰਚਾਰ ਤੰਤਰ ਤੇ ਹੀ ਬਣਿਆ ਹੈ, ਸਸਤਾ ਡਾਟਾ, ਇੰਟਰਨੈੱਟ ਤੇ ਸਮਾਰਟਫੋਨ ਦੇ ਵਿਸਥਾਰ ਨਾਲ ਭਾਰਤ ਦਾ ਡਾਟਾ ਸੰਸਾਰਿਕ ਮਹਾਸਾਗਰ ਬਣ ਗਿਆ ਹੈ। ਲੋਕਾਂ ਦਾ ਨਾਂ, ਫੋਟੋ, ਈਮੇਲ, ਮੈਸੇਜ, ਵੀਡੀਓ, ਸੋਸ਼ਲ ਮੀਡੀਆ ਤੇ ਲੋਕੇਸ਼ਨ ਦਾ ਡਾਟਾ ਡਿਜੀਟਲ ਬਾਜ਼ਾਰ ਵਿੱਚ ਵਿੱਕ ਰਿਹਾ ਹੈ। ਡਾਟਾ ਮਾਈਨਿੰਗ ਤੇ ਆਰਟੀਫੀਸ਼ੀਅਲ ਇੰਟੈਲੀਜੈਂਸ ਦੇ ਜ਼ਰੀਏ ਵਿਦੇਸ਼ੀ ਕੰਪਨੀਆਂ ਨੇ ਭਾਰਤ ਦੇ ਬਜ਼ਾਰ ਤੇ ਸਮਾਜਿਕ ਤੰਤਰ ਵਿੱਚ ਪੂਰਾ ਕਬਜ਼ਾ ਕਰ ਲਿਆ ਹੈ। ਇਹ ਪੁਰਾਣਾ ਵਾ ਆਸਟ੍ਰੇਲੀਆ ਦੀ ਇੱਕ ਨਾਮੀ ਕੰਪਨੀ ਵਿੱਚ ਕੰਮ ਕਰਦੇ ਆਨੰਦ ਰਾਮਾ ਮੂਰਤੀ ਨੇ ਆਪਣੇ 'ਮੋਟਾਡਾਟਾ' ਤੇ ਉਸ ਦੀ ਉਪਯੋਗਤਾ' ਵਿਸ਼ੇ 'ਤੇ ਆਨਲਾਈਨ ਵੈੱਬੀਨਾਰ 'ਚ ਸੰਬੰਧਨ ਦੌਰਾਨ ਕੀਤਾ। ਇਸ ਵੈੱਬੀਨਾਰ ਦਾ ਦਾ ਪ੍ਰਬੰਧ ਡੀਏਵੀ ਕਾਲਜ ਅੰਮ੍ਰਿਤਸਰ ਦੇ ਕੰਪਿਊਟਰ ਵਿਭਾਗ ਵੱਲੋਂ ਕੀਤਾ ਗਿਆ ਸੀ। ਪ੍ਰਿੰਸੀਪਲ ਡਾ. ਰਾਜੇਸ਼ ਕੁਮਾਰ ਨੇ ਦੱਸਿਆ ਸੋਸ਼ਲ ਮੀਡੀਆ ਦੇ ਇਸ ਦੌਰ ਵਿੱਚ ਮੋਟਾਡਾਟਾ ਦਾ ਮਹੱਤਵ ਕਾਫ਼ੀ ਵੱਧ ਗਿਆ ਹੈ ਤੇ ਸਾਡਾ ਸਾਰਾ ਡਾਟਾ ਸੋਸ਼ਲ ਮੀਡੀਆ ਦੇ 'ਤੇ ਸ਼ੇਅਰ ਕੀਤਾ ਜਾ ਰਿਹਾ ਹੈ। ਸਾਡੀਆਂ ਸੂਚਨਾਵਾਂ ਵਿਦੇਸ਼ੀ ਸ਼ਕਤੀਆਂ ਤੱਕ ਬੇਰੋਕਟੋਕ ਪਹੁੰਚ ਰਹੀਆਂ ਹਨ, ਜੋ ਚਿੰਤਾ ਦਾ ਵਿਸ਼ਾ ਹੈ। ਕੰਪਿਊਟਰ ਵਿਭਾਗ ਦੇ ਮੁਖੀ ਪ੍ਰੋ. ਵਿਕਰਮ ਸ਼ਰਮਾ ਨੇ ਜਾਣਕਾਰੀ ਦਿੱਤੀ ਕਿ ਮੋਬਾਈਲ, ਇੰਟਰਨੈੱਟ ਤੇ ਸੋਸ਼ਲ ਮੀਡੀਆ ਕੰਪਨੀਆਂ ਨੇ ਭਾਰਤ ਦੇ 130 ਕਰੋੜ ਲੋਕਾਂ ਦੀ ਡਾਟਾ ਪ੍ਰੋਫਾਈਲਿੰਗ ਕਰਕੇ ਪੂਰੇ ਸਿਸਟਮ ਨੂੰ ਹਾਈਜੈਕ ਕਰ ਰਿਹਾ ਹੈ। ਇਸ ਵੈੱਬੀਨਾਰ 'ਚ ਪ੍ਰੋ. ਵਿਵੇਕ ਅਗਰਵਾਲ, ਪ੍ਰੋ. ਸੰਜੀਵ ਦੱਤਾ, ਪ੍ਰੋ. ਕਪਿਲ ਗੋਇਲ, ਪ੍ਰੋ. ਪੁਨੀਤ ਸ਼ਰਮਾ, ਪ੍ਰੋ. ਬਲਰਾਮ ਸਿੰਘ ਯਾਦਵ, ਪ੍ਰੋ. ਪ੍ਰੀਤੀ ਕਾਮਰਾ, ਪ੍ਰੋ. ਨੈਣਾ ਹਾਡਾ, ਪ੍ਰੋ. ਨਿਧੀ ਕੋਸ਼ਲ, ਪ੍ਰੋ. ਹਰਸਿਮਰਨ ਸਿੰਘ, ਪ੍ਰੋ. ਰਮਾ ਭਾਰਦਵਾਜ, ਪ੍ਰੋ. ਸੰਨੀ ਠਕਰਾਲ, ਪ੍ਰੋ. ਰੇਨੂ ਸ਼ਰਮਾ ਸੰਜੁਦ ਸਨ।

An online lecture was delivered by **Dr. G. S. Chauhan** on “Role of Maulana Abul kalam Azad in the expansion of higher education” organized by PG Department of History and Travel & Tourism to celebrate National Education Day on **Sept 28, 2020**.

An online lecture was delivered by **Mr. Alok Bajpai** on “Ahimsa, Hinsa and Mahatma Gandhi” organised by PG department of History and Travel & Tourism under Gandhian Study Centre on **Oct 05, 2020**.

Department of Physics under Star College Scheme organized one day workshop on “Study of Harmonics of Stringed Musical Instruments” on **Oct 15, 2020** for BSc Non-medical and Computer Science students. The workshop was conducted by Dr. Neeru Gupta and Dr. Maninder Kaur of Department of Physics, DAV College Amritsar.



Department of Botany organized an online lecture on ‘**Detection of Adulteration in Spices**’ (asafoetida, black pepper, chilli powder, exhausted cloves, cinnamon, cumin seeds, mustard seeds, turmeric) by Dr. Rajni Bala, Associate Professor, DAV College Amritsar on **Oct 28, 2020**.

Department of Physics under Star College Scheme organized one day workshop on “Introduction to breadboard circuits and build a PN junction diode circuit using breadboard” on **Nov 02, 2020** for BSc Non-medical and Computer Science students. The workshop was conducted by Dr. Sameer Kalia and Dr. Manpreet Kaur of Department of Physics, DAV College Amritsar.



Department of Physics under Star College Scheme organized one day workshop on “**Detection of Environmental Radon using SSNTD Detector**” on Nov 11, 2020 for BSc Non-Medical and Computer Science students. The workshop was conducted by Dr. Ajay Kumar and Dr. Vibha Chopra of Department of Physics, DAV College Amritsar.



PG Department of CS & IT organized an online talk on “**Latest Trends in IT :A perspective**” on Nov 11, 2020. A distinguished and renowned academician Dr. Manu Sood, Professor in the Department of CS, H.P. University Shimla was the resource person .Over 95 students of the college participated virtually with full enthusiasm.

7:08 PM ...0.0KB/s 4G 49

Like Comment

ਡੀਏਵੀ ਕਾਲਜ ਅੰਮ੍ਰਿਤਸਰ 'ਚ ਕੀਤੀਆਂ ਆਨਲਾਈਨ ਵਿਚਾਰਾਂ

ਰਾਜਨ ਮਹਿਰਾ, ਅੰਮ੍ਰਿਤਸਰ

ਡੀਏਵੀ ਕਾਲਜ ਅੰਮ੍ਰਿਤਸਰ ਦੇ ਕੰਪਿਊਟਰ ਵਿਗਿਆਨ ਅਤੇ ਸੂਚਨਾ ਤਕਨੀਕ ਵਿਭਾਗ ਨੇ ਸੂਚਨਾ ਤਕਨੀਕੀ ਵਿਚਾਰਾਂ ਨੂੰ ਸੂਚਨਾ ਤਕਨੀਕੀ ਵਿਚਾਰ ਚਰਚਾ ਦਾ ਆਯੋਜਨ ਕੀਤਾ, ਇਹ ਵਿਚਾਰ ਚਰਚਾ ਸਟਾਰ ਕਾਲਜ ਸਕੀਮ ਡੀਏਵੀ ਭਾਰਤ ਸਰਕਾਰ ਦੇ ਅਧੀਨ ਪ੍ਰਿੰਸੀਪਲ ਡਾ. ਰਾਜੇਸ਼ ਕੁਮਾਰ ਤੇ ਵਿਭਾਗ ਪ੍ਰਧਾਨ ਵਿਕਰਮ ਸ਼ਰਮਾ ਦੇ ਮਾਰਗਦਰਸ਼ਨ ਨਾਲ ਕੀਤੀ ਗਈ, ਜਿਸ ਵਿਚ ਮੁੱਖ ਬੁਲਾਰੇ ਡਾ. ਮਨੂ ਸੂਦ ਕੰਪਿਊਟਰ ਵਿਭਾਗ ਹਿਮਾਚਲ ਪ੍ਰਦੇਸ਼ ਯੂਨੀਵਰਸਿਟੀ ਸ਼ਿਮਲਾ ਸਨ।

ਇਸ ਆਨਲਾਈਨ ਚਰਚਾ ਦਾ ਮੁੱਖ ਉਦੇਸ਼ ਸੂਚਨਾ ਤਕਨੀਕ ਦੇ ਚੱਲਦੇ ਆਈ ਉਦਯੋਗਿਕ ਕ੍ਰਾਂਤੀ ਅਤੇ ਉਸ ਦੀ ਗੁਣਵੱਤਾ ਬਾਰੇ ਦਰਸ਼ਕਾਂ ਨੂੰ ਜਾਗਰੂਕ ਕਰਵਾਉਣਾ ਸੀ।

ਪ੍ਰਿੰਸੀਪਲ ਡਾ. ਰਾਜੇਸ਼ ਕੁਮਾਰ ਨੇ ਵਿਦਿਆਰਥੀਆਂ ਦੀ ਬਿਹਤਰੀ ਲਈ ਇਸ ਤਰ੍ਹਾਂ ਦੀ ਪਹਿਲਕਦਮ ਲਈ ਵਿਭਾਗ ਪ੍ਰਧਾਨ ਪ੍ਰੋ. ਵਿਕਰਮ ਸ਼ਰਮਾ ਨੂੰ ਵਧਾਈ ਦਿੱਤੀ ਅਤੇ ਕਿਹਾ ਕਿ ਇਸ ਚਰਚਾ ਦਾ ਮੁੱਖ ਉਦੇਸ਼ ਵਿਦਿਆਰਥੀਆਂ ਨੂੰ ਸੂਚਨਾ ਤਕਨੀਕ ਬਾਰੇ ਜਾਗਰੂਕ ਕਰਵਾਉਣਾ ਸੀ, ਤਾਂ ਜੋ ਉਹ ਬੁੱਧੀਮਾਨ ਤਰੀਕੇ ਨਾਲ ਸੂਚਨਾ ਤਕਨੀਕ ਦੀ ਸੰਕਲਪਨਾ ਨੂੰ ਸਮਝ ਸਕਣ। ਮੁੱਖ ਬੁਲਾਰੇ ਡਾ. ਮਨੂ ਸੂਦ ਨੇ ਸੂਚਨਾ ਤਕਨੀਕ ਦੇ ਮਤਲਬ ਬਾਰੇ ਪ੍ਰਤੀਭਾਗੀਆਂ ਨੂੰ ਜਾਗਰੂਕ

ਵਿਚਾਰ ਚਰਚਾ ਦਾ ਮੁੱਖ ਉਦੇਸ਼ ਵਿਦਿਆਰਥੀਆਂ ਨੂੰ ਸੂਚਨਾ ਤਕਨੀਕ ਬਾਰੇ ਜਾਗਰੂਕ ਕਰਵਾਉਣਾ : ਪ੍ਰਿੰਸੀਪਲ ਡਾ. ਰਾਜੇਸ਼ ਕੁਮਾਰ



ਆਨਲਾਈਨ ਵਿਚਾਰ ਚਰਚਾ ਦੌਰਾਨ ਪ੍ਰਿੰਸੀਪਲ ਡਾ. ਰਾਜੇਸ਼ ਕੁਮਾਰ ਤੇ ਹੋਰ।


ਕਰਵਾਇਆ। ਆਖਰ ਵਿਚ ਪ੍ਰਤੀਭਾਗੀਆਂ ਨੇ ਇਸ ਆਨਲਾਈਨ ਚਰਚਾ ਵਿਚ ਸਵਾਲ ਪੁੱਛੇ ਜਿਸ ਤੋਂ ਬਾਅਦ ਮੁੱਖ ਬੁਲਾਰੇ ਵੱਲੋਂ ਸਵਾਲਾਂ ਦਾ ਜਵਾਬ ਦਿੱਤਾ ਗਿਆ ਤੇ ਸਾਰੇ ਪ੍ਰਤੀਭਾਗੀਆਂ ਨੂੰ ਈ-ਸਰਟੀਫਿਕੇਟ ਵੀ ਦਿੱਤੇ ਗਏ। ਇਸ ਚਰਚਾ ਦੀ ਸਮਾਪਤੀ ਪ੍ਰੋ. ਸੰਜੀਵ ਦੱਤ ਨੇ ਸਾਰਿਆਂ ਦਾ ਧੰਨਵਾਦ ਕਰਕੇ ਕੀਤੀ। ਇਸ ਦੌਰਾਨ ਪ੍ਰੋ. ਕਪਿਲ ਗੋਇਲ, ਪ੍ਰੋ. ਵਿਵੇਕ ਅਗਰਵਾਲ, ਪ੍ਰੋ. ਰਮਾ ਭਾਰਦਵਾਜ, ਪ੍ਰੋ. ਪੁਨੀਤ ਸ਼ਰਮਾ, ਪ੍ਰੋ. ਸਨੀ ਨੁਕਰਾਲ, ਪ੍ਰੋ. ਬਲਰਾਮ ਸਿੰਘ, ਪ੍ਰੋ. ਨੈਣਾ ਹਾਂਡਾ ਆਦਿ ਹਾਜ਼ਰ ਸਨ।

7:09 PM ...0.0KB/s 4G 49

Like Comment



Like Comment




DAV College Amritsar

Under Star College Scheme of DBT (GOI)

Post-Graduate Department of Computer Science & IT

Organises


An Online Interactive Session on



Latest Trends in ICT: A Perspective

Date: November 11, 2020, Time: 11:00 AM

Resource Person



Dr. Manu Sood
Professor,
Department of Computer Science,
Himachal Pradesh University,
Shimla (H.P.)

An offline lecture on '**Barcoding Life**' was organized by Department of Botany on **Nov 17, 2020** under Star College Scheme.

Dr Neeraj Gupta, Department of Zoology delivered a talk on **Nov 17, 2020** entitled "**Awareness about Seasonal Vector-Borne Diseases**" to BSc Medical Students.

A practicum on '**Exotic/local weeds invading local landscape and water bodies**' by Dr Ashish Gupta and Prof Amanjot Kaur was organized by Department of Botany on **Nov 19, 2020** under Star College Scheme.

Department of Zoology commemorated '**World AIDS Day**' on **Dec 01, 2020**. An Essay Writing Competition on AIDS & HIV was organized for medical and biotechnology students. They were also shown a small documentary '**Zara Si Galti**'. The aim was to raise awareness, to show support for people with HIV & AIDS and to those who died of AIDS.

PG Department of History and Travel & Tourism organized an International online lecture on "Dulla Bhatti: Punjab Da Soorma" by **Dr. Mazhar Abbas** under Gandhian Study Centre on **January 12, 2021**.

PG Department of History and Travel & Tourism celebrated Republic Day by Planting Trees at the college Campus on **Jan 26, 2021**.

An online lecture was delivered by **Dr. Anil Dutta Mishra** (Senior Vice President, SISSO, New Delhi) on "Gandhi and Youth" organized by PG department of History and Travel & Tourism on **Feb 11, 2021**.

Department of Physics under Star College Scheme organized inter department lecture on “**Mapping the Sky: Futuristic approach of ancient Indians**” on **Mar 06, 2021**. Dr Sameer Kalia of Department of Physics, DAV College Amritsar was the resource person.

एक नजर

डीएवी कालेज में राष्ट्रीय विज्ञान दिवस पर सेमिनार



अमृतसर। तारे एक विशालकाय चमकते हुआ गैस का पिंड होते हैं, जो गुरुत्वाकर्षण के कारण बंधे हुए होते हैं। पृथ्वी के सबसे पास का तारा सूर्य है, यही सूर्य पृथ्वी की अधिकतर ऊर्जा का स्रोत है। अन्य तारे भी पृथ्वी से दिखाई देते हैं, लेकिन रात में, क्योंकि दिन में वे सूर्य की रोशनी से दब जाते हैं। ये जानकारी डीएवी कालेज में राष्ट्रीय विज्ञान दिवस पर आयोजित एक सेमिनार में दी गई। सेमिनार में मुख्य प्रवक्ता डा.समीर कालिया थे। इस मौके पर डा. विभा चोपड़ा, डा. रजनी खन्ना, डा. नीरज गुप्ता, प्रो. विक्रम शर्मा, डा. मनिंदर कौर सहित साइंस के अध्यापक मौजूद रहे।

Department of Zoology organized one day Hands-on-Training cum Workshop on 'Instrumentation: Working, Care & Maintenance of Lab Instruments' for Science Lab Staff of the college on **March 16, 2021**. Prof Renu Chohan conducted this workshop.

PG Department of CS & IT organized a 3-day workshop on '**Nitty-Gritty of IoT**' from **March 16-18, 2021** under star college scheme of DBT. A total of 20 meritorious students of BCA and Bsc(IT) 2nd year have participated in this workshop. The main objective of this workshop was to aware students about IoT, its applications in day to day lives and how smart devices can be developed using this emerging technology. The resource person of this workshop was Prof Renu Sharma, Assistant Professor DAV College, Amritsar.



अमृतसर भास्कर 22-03-2021

जसविंदर सिंह राजपुरा, बरजिंदर सिंह परवाना मौजूद रहे।

डीएवी कॉलेज में आईओटी विषय पर वर्कशॉप



अमृतसर | डीएवी कॉलेज के कंप्यूटर विभाग ने आईओटी (इंटरनेट ऑफ थिंग्स) विषय पर 3 दिवसीय वर्कशॉप की। एक्सपर्ट प्रो. रेणु शर्मा ने कहा कि स्वयं को अपडेट रखने के लिए प्रौद्योगिकी के लिए जागरूक रहें, जबकि सेल्फ ड्राइविंग तक कार्य आईओटी पर निर्भर हैं। प्रतियोगिता में अर्शदीप सिंह को प्रथम, शिवम को द्वितीय और सॉफ्ट जीत को तृतीय पुरस्कार से सम्मानित किया गया। इस दौरान प्रिंसिपल डॉ. राजेश कुमार, कंप्यूटर विभाग प्रमुख प्रो. विक्रम शर्मा, प्रो. संजीव दत्ता, प्रो. विवेक अग्रवाल, प्रो. कपिल गोयल, प्रो. प्रीति कामरा, प्रो. हरसिमरन आनंद उपस्थित रहे।

Dr Harsimran Singh, Department of Zoology delivered a talk on **March 17, 2020** entitled “Pets as Stress Busters For Elderly, Single Child and Single Parents” to BSc Medical, Non-Medical & MSc Chemistry Students.

PG Department of History and Travel & Tourism organized an online lecture on “**Bhagat Singh, Gandhi and Congress**” delivered by **Prof. Kamlesh Mohan** to celebrate India’s 75 Years of Independence India @75-Bharat Ka Amrut Mahotsav on **March 23, 2021**.

PG Department of History and Travel & Tourism organized an online lecture on “Remembering Jallianwala Bagh Massacre” delivered by **Prof. Amandeep Bal** to celebrate India’s 75 Years of Independence India @75-Bharat Ka Amrut Mahotsav on **April 13, 2021**.

Department of Zoology in collaboration with Dept of Botany organized a Panel Discussion for Teachers on the eve of ‘The Earth Day’ on April 22, 2021.

PG Department of History and Travel & Tourism distributed mask and created awareness among the students, staff and faculty about the safety against the Covid-19 on **May 13, 2021**.

Dr Salim Ali Zoological Society organized a talk on “**Medical Devices in News/Use during COVID 19**” through virtual mode on **May 20, 2021** for students of BSc Medical. Prof Renu Chauhan faculty Dept of Zoology presented information on Pulse Oximeter, Oxygen Concentrator, Oxygen Masks and Mechanical Ventilator and CT scanner. Principal Dr Rajesh Kumar addressed the students and emphasized on social distancing, hand washing, keeping away unwashed hands from face and use of masks in public setting to minimize the risk of transmission of COVID virus.

Dr Rajni Khanna, HOD, Department of Zoology initiated the talk and stressed upon need of preventive measures to be taken during the 2nd wave of pandemic. Dr Neeraj Gupta, Prof Renu Chauhan, Prof Nihita, Dr Ashish Gupta and Dr Harsimran Singh and faculty members from different departments participated in the event.

Department of Botany organized an Open Online Quiz Competition on ‘**Biodiversity and Its Conservation**’ on the occasion of International Day for Biological Diversity on **May 22, 2021**.

PG Department of History and Travel & Tourism organized an online open **Quiz Competition** on “Know Your City-Amritsar” on **May 25, 2021**.

Department of Botany organized a webinar on “**Biodiversity & Ecosystem Services**” on **June 07, 2021**. It was sponsored by DBT, Government of India under Star College Scheme. The Resource person was Mr. Gurharminder Singh, Principal Scientific officer, Directorate of Environment & Climate Change and Punjab Biodiversity Board, Government of Punjab.

PG Department of CS & IT under the star college scheme of DBT organized an online talk on "**Best Practices for secure computing**" on **June 08, 2021**. The resource person of the webinar was the renowned academician Dr Harsh K Verma, Professor ,Department of CS and Engineering at the National Institute of Technology, ie NIT, Jalandhar. The resource person delivered an insightful presentation by discussing threats and viruses on internet and how to avoid them. Over 98 students of the college participated virtually with full enthusiasm and zeal.

सेफ कांप्यूटिंग विषय पर डीएवी में वेबिनार

अमृतसर, पब्लिक दिलासा (ब्यूरो): कई बार आपको गलत ईमेल आ सकती है, जिस में कई स्वार्थी लोग आपसे कैश की डिमांड कर सकते हैं। अगर आपको ऐसी मेल मिलती है तो इसे तुरंत ट्रेश का रास्ता दिखाए। इन्टरनेट पर अपनी निजी जानकारी सांझा करने से भी परहेज करें। इस तरह की

जानकारी आपके लिए घातक सिद्ध हो सकती है। अपने पासवर्ड को सुरक्षित रखना जरूरी है। यह पासवर्ड हैकर्स और अन्य खतरों के खिलाफ पहला सुरक्षा घेरा है। यह जानकारी एनआईटी जालंधर के कंप्यूटर विभाग में कार्यरत डॉ. हर्ष के वर्मा ने दी। डॉ. वर्मा डीएवी कॉलेज के कंप्यूटर विभाग द्वारा सेफ कांप्यूटिंग विषय पर आयोजित एक वेबिनार में बोल रहे थे।

कॉलेज प्रिंसिपल डॉ. राजेश कुमार ने कहा की पिछले कुछ समय से डाटा लीक होने की चर्चाओं ने ज्यादा ही जोर



पकड़ा है। डाटा मतलब किसी भी तरह की डिजिटल जानकारी। यह फोटो, वीडियो, टेक्स्ट जैसी कोई भी चीज हो सकती है।

फोटो और वीडियो आपके नितांत निजी क्षणों के भी हो सकते हैं और टेक्स्ट आपके मेल अकाउंट के पासवर्ड से लेकर आपके बैंक के पिन तक

कुछ भी हो सकता है। विभाग मुखी प्रो. विक्रम शर्मा ने बताया की समय-समय पर हमें अपने सभी पासवर्ड भी बदलते रहने चाहिए। इसका एक ही मकसद है, सुरक्षा। आपको अपना कोई भी पासवर्ड किसी से भी सांझा करने से बचना चाहिए। इस वेबिनार में छात्रों के अलावा प्रो. विवेक अग्रवाल, प्रो. संजीव दत्ता, प्रो. कपिल गोयल, प्रो. हरसिमरन आनंद, प्रो. पुनीत शर्मा, प्रो. प्रीति कामरा, प्रो. नैना हांडा, प्रो. बलराम सिंह यादव, प्रो. सनी दुकराल आदि विशेष रूप से उपस्थित थे।

Department of Physics under Star College Scheme organized an international webinar on “**Future Materials: Scope and Challenges**” on **June 10, 2021**. Dr. Vengadaesvarn Balakrishnan from University of Malaya and Prof. Dr. Nirupama S. Dhoble from Nagpur University were the resource persons.

अब आप बच पाएंगे रेडिएशन के साइड इफेक्ट्स से

डीएवी के फिजिक्स विभाग ने करवाए भविष्य के दर्शन

अमृतसर, 12 जून (वहैरा): डी ए वी कॉलेज अमृतसर के भौतिक और इलेक्ट्रॉनिक्स विभाग, द्वारा हू फ्यूचर मैटेरियल्स, स्कोप और चैलेंजेस हू पर एक अंतर्राष्ट्रीय वेबिनार का आयोजन किया गया। इस प्रोग्राम में यूनिवर्सिटी ऑफ मलाया, मलेशिया के डॉ. वेगादेस्वरन बालकृष्णन और सेवादल महिला, महाविद्यालय, नागपुर की डॉ. श्रीमती निरुपमा एस. धोबले अतिथि वक्ता थे। डॉ. निरुपमा धोबले ने रेडिएशन के स्वास्थ्य प्रभावों और उनको मापने के लिए विभिन्न उपकरणों के बारे में चर्चा की। उन्होंने बताया रेडिएशन कई पॉइंट लोगों को नई जिंदगी मिली है, लेकिन फिर भी किसी भी अन्य प्रक्रिया की तरह रेडिएशन थैरेपी के भी कुछ साइड इफेक्ट्स होते हैं। अतः रेडिएशन थैरेपी



रेडिएशन के साइड इफेक्ट्स के बारे में जानकारी देते कॉलेज के प्रोफेसर।

कराने वाले व्यक्ति को इन साइड इफेक्ट्स से थोड़ा सावधान रहना चाहिए। चूंकि, रेडिएशन थैरेपी में रेडिएशन किरण (रेडिएशन रेज) को स्क्रीन पर डाला जाता है, जिसकी वजह से स्क्रीन लाल पड़ जाती है। लेकिन, यदि वह समस्या लंबे समय तक रहे तो इसकी सूचना डॉक्टर को देनी चाहिए और इसका इलाज शुरू करना चाहिए। अक्सर, ऐसा भी देखा गया है कि रेडिएशन थैरेपी करने के बाद कुछ लोगों को थकान महसूस होती है। लेकिन भविष्य में हम इन रेडिएशन के साइड इफेक्ट्स को काफी हद

तक कम कर पाएंगे। डॉ. बालकृष्णन ने प्रतिभागियों को स्व-सफाई पॉलिमर कोटिंग ग्लास के साथ और उनके व्यावसायिकरण के बारे में बताया। डॉ. संजय धोबले, प्रोफेसर आरटीएम नागपुर विश्वविद्यालय विशिष्ट अतिथि थे। प्राचार्य डॉ. राजेश कुमार ने कहा कि भौतिकी से हमारा बहुत गहरा नाता है, भले ही हम एक विषय के रूप में इसका अध्ययन नहीं करते हों। अनेक क्षेत्रों में हो रही प्रगति के पीछे लाखों वैज्ञानिकों की मेहनत और समर्पण है। वे नित-नई तकनीकें विकसित कर रहे हैं जो हमारे

जीवन को अधिक आसान बना रही हैं। भौतिक विज्ञान यानि फिजिक्स सभी तरह के विज्ञानों, इंजीनियरिंग और प्रौद्योगिकी का आधार है। भौतिक शास्त्र अथवा भौतिकी प्रकृति विज्ञान की एक विशाल शाखा है। इसको परिभाषित करना कठिन है। यह ऊर्जा विषयक विज्ञान है और इसमें ऊर्जा के रूपान्तरण तथा उसके द्रव्य संबंधों की विवेचना की जाती है। इसके अंतर्गत प्रकृति तथा उसकी भीतरी क्रियाओं का अध्ययन किया जाता है। भौतिक संबंधों निम्नों को समय, बल, ताप, घनत्व जैसी अन्य

भौतिक राशियों के संबंध सूत्रों के रूप में व्यक्त किया जा सकता है। इस वेबिनार में दुनिया के विभिन्न हिस्सों के लगभग 80 शोधार्थी शामिल हुए। विभाग मुखी डॉ. समीर कालिया ने छात्रों और शोधार्थियों को इस तरह की गतिविधियों में सक्रिय रूप से भाग लेने के लिए प्रेरित किया।

इस अवसर पर डॉ. नीरू गुप्ता, डॉ. विभा चोपड़ा, डॉ. राजेश कुमार, डॉ. मनिंदर कौर, डॉ. नीरजा कालिया, प्रोफेसर नरिंदर, प्रोफेसर राजीव अरोड़ा और डॉ. जगदीश भी उपस्थित थे।



PG Department of English organised an ‘**Online Extempore Speech Competition**’ on **June 12, 2021** under the able guidance of Principal Dr Rajesh Kumar. Principal Dr Rajesh kumar has always encouraged the department to organise student centric activities. In his address, he emphasized that public speaking has great benefits such as building self-esteem, honing critical thinking skills and presenting networking opportunities. HOD, Prof. Pardeep Celly congratulated the students for their enthusiastic participation and exhorted them to continue honing their skills without getting discouraged by their mistakes.

समृद्ध शब्दावली का ज्ञान अच्छी अंग्रेजी बोलने की कुंजी: प्रिंसिपल डॉ राजेश कुमार

अमृतसर, पब्लिक दिलासा (ब्यूरो): समृद्ध शब्दावली का ज्ञान अच्छी अंग्रेजी बोलने की कुंजी है, जो आपके जीवन और करियर को सही दिशा प्रदान करने में महत्वपूर्ण भूमिका निभाती है। सिर्फ व्याकरण की सही जानकारी होना ही धारा प्रवाह अंग्रेजी बोलने के लिए पर्याप्त नहीं है। भावनाओं और विचारों को व्यक्त करते समय अगर आपके पास सही शब्दावली की कमी है तो धारा प्रवाह अंग्रेजी बोलने में आपको बहुत कठिनाई महसूस होती है। सही और समृद्ध शब्दावली न केवल सरल बोलचाल की भाषा में आपकी मदद करती है बल्कि यह आपके पढ़ने, सुनने और लिखने की क्षमता में भी सुधार लाती है। यह जानकारी प्रिंसिपल डॉ राजेश कुमार ने अंग्रेजी विभाग द्वारा आयोजित एक्सटेम्पोर और ऑनलाइन क्रिज में दी। एक्सटेम्पोर मुक़ाबले में छात्रों को ऑन द स्पॉट विषय दिए गए थे। जिसमें 40 से अधिक छात्रों ने पूरी से भाग लिया। इन मुक़ाबलों में तानिया भरद्वाज ने प्रथम, मिनती खन्ना ने द्वितीय व पलक शर्मा को तृतीय पुरस्कार मिला। इस तरह विभाग ने ऑनलाइन क्रिज करवा कर छात्रों का अंग्रेजी ज्ञान और सिलबस की तैयारी चेक की। क्रिज में 220 में से दस छात्रों के चयन किया गया था। इस प्रतियोगिता में मोहित शर्मा को प्रथम ,गुरतनवी अनेजा द्वितीय और अभिषेक गुप्ता को तृतीय स्थान प्राप्त हुआ। इन दोनों मुक़ाबलों में सुमित नेब, तिशा गुप्ता ,मुस्कान खन्ना ,नितीश सबरवाल और जतिंदर को सांत्वना पुरस्कार से सम्मानित किया गया। अंग्रेजी विभाग के मुखी प्रो प्रदीप शैली ने कहा की छात्रों जो भी सीखा है उसको हर दिन नए शब्द और व्याकरण के साथ उपयोग कर कुछ लिखने की कोशिश करनी चाहिए। इन दोनों ऑनलाइन कार्यक्रमों में डॉ. राज दविंदर कौर रंधावा, प्रो. निवेदिता शर्मा, प्रो. ऋचा महाजन, डॉ. समृति अग्रवाल, प्रो. बलजीत सिंह, प्रो. नवदीप कौर कलसी, डॉ. नौरीन महाजन, प्रो. सविता विशेष रूप से उपस्थित थे।



Dr. Salim Ali Zoological Society organized a webinar on '**Vaccines: The Tugboats of Adaptive Immunity**' on **June 15, 2021** for science students. Dr. Manpreet Kaur, Dept of Human Genetics GNDU Amritsar talked about how Vaccines can control the power of our Immune System to prevent infection or decrease the severity of infection thereby reducing hospitalization and death rate. Principal Dr Rajesh Kumar addressed the students and emphasized that public's health will only be protected if entire community agrees to participate.

Department of Chemistry organized a webinar on “**Drug Resistant Malaria - Challenges and Opportunities**” by Dr. Vipin Kumar, Associate Professor, Guru Nanak Dev University, Amritsar on **June 16, 2021**.

डीएवी कॉलेज ने कराया मलेरिया पर वेबिनार

अमृतसर, पब्लिक
दिलासा (ब्यूरो):
प्लाज्मोडियम नाम के
पैरासाइट से मलेरिया
जैसी घातक बीमारी हो
सकती है। यह मादा
'एनोफिलीज' मच्छर के
काटने से होता है जो गंदे
पानी में पनपते हैं। यह
मच्छर आमतौर पर
सूर्यास्त के बाद काटते हैं।

मलेरिया के मच्छर रात में
ही ज्यादा काटते हैं। कुछ
केसेज में मलेरिया अंदर ही
अंदर बढ़ता रहता है। ऐसे
में बुखार ज्यादा ना होकर
कमजोरी होने लगती है और
एक स्टेज पर रोगी को हीमोग्लोबिन
की कमी हो जाती है, जिससे वह
अनीमिक हो जाता है। यह
जानकारी डीएवी कॉलेज
अमृतसर के केमिस्ट्री के
विभाग द्वारा मलेरिया पर
आयोजित एक वेबिनार में
गुरु नानक देव यूनिवर्सिटी में
कार्यरत डॉ. विपन कुमार ने
दी। इस वेबिनार का आयोजन
पीसीरे केमिकल सोसाइटी द्वारा



किया गया था। डॉ. विपन
ने बताया की बारिश में
मलेरिया मच्छर ज्यादा
फैलता है। ऐसे में बेहद
सावधानी की जरूरत है।
यह बीमारी केवल मच्छरों
से ही लोगों में फैलती है।
प्रिंसिपल डॉ. राजेश
कुमार ने बताया की हर
साल मलेरिया ग्रामीण
इलाके के लोगों को
ज्यादा होता है। विभाग

मुखी डॉ. अनीता महाजन ने
कहा की मलेरिया को नजर
अंदाज न करें, क्योंकि कोई भी
बुखार मलेरिया से हो सकता
है। इसलिए बुखार होने पर
तुरंत नजदीकी सेहत संस्था
या सरकारी अस्पताल में
चेकअप करवाएं। इस
वेबिनार में डॉ. मुनीश गुप्ता,
प्रो. रवि शर्मा, डॉ. जे जे महिंद्र,
प्रो. राजेश मिश्र, डॉ. बीबी
यादव, डॉ. जीएस सेखों,
डॉ. जीएस सिद्धू, डॉ. नीरज
गुप्ता, डॉ. रघु राज, डॉ.
डेजी शर्मा, डॉ. रजनी खन्ना
विशेष रूप से उपस्थित थे।

PG Department of English organised an 'Online English Language & Literature Quiz' on June 17, 2021 under the able guidance of Principal Dr Rajesh Kumar. Principal Dr Rajesh kumar emphasized that quiz competitions encourage the students to gain knowledge beyond their prescribed syllabi and prepare them for bigger challenges. HOD, Prof. Pardeep Celly congratulated the students for their enthusiastic participation and emphasized the need to revive the quiz culture in the institutions.

ਆਨਲਾਈਨ ਮੁਕਾਬਲੇ ਕਰਵਾਏ

ਰਾਜਨ ਮਹਿਰਾ, ਅੰਮ੍ਰਿਤਸਰ : ਅਮੀਰ ਸ਼ਬਦਾਵਲੀ ਦਾ ਗਿਆਨ ਚੰਗੀ ਅੰਗਰੇਜ਼ੀ ਬੋਲਣ ਦੀ ਕੁੰਜੀ ਹੈ, ਜੋ ਸਾਡੇ ਜੀਵਨ ਅਤੇ ਕੈਰੀਅਰ ਨੂੰ ਸਹੀ ਦਿਸ਼ਾ ਵੱਲ ਸੇਧ ਦੇਣ ਵਿਚ ਮਹੱਤਵਪੂਰਣ ਭੂਮਿਕਾ ਅਦਾ ਕਰਦਾ ਹੈ। ਸਿਰਫ ਵਿਆਕਰਣ ਦਾ ਸਹੀ ਗਿਆਨ ਹੋਣਾ ਹੀ ਚੰਗੀ ਤਰ੍ਹਾਂ ਅੰਗਰੇਜ਼ੀ ਬੋਲਣ ਲਈ ਕਾਫ਼ੀ ਨਹੀਂ ਹੈ। ਜੇ ਸਾਡੇ ਕੋਲ ਭਾਵਨਾਵਾਂ ਅਤੇ ਵਿਚਾਰਾਂ ਦਾ ਪ੍ਰਗਟਾਵਾ ਕਰਦੇ ਸਮੇਂ ਸ਼ਬਦਾਂ ਦੀ ਘਾਟ ਹੈ, ਤਾਂ ਸਾਨੂੰ ਪ੍ਰਵਾਹਿਤ ਅੰਗਰੇਜ਼ੀ ਬੋਲਣਾ ਬਹੁਤ ਮੁਸ਼ਕਿਲ ਲੱਗਦਾ ਹੈ। ਸਹੀ ਤੇ ਅਮੀਰ ਸ਼ਬਦਾਵਲੀ ਨਾ ਸਿਰਫ ਸਧਾਰਣ ਬੋਲੀ ਭਾਸ਼ਾ ਵਿਚ ਸਾਡੀ ਸਹਾਇਤਾ ਕਰਦੀ ਹੈ ਬਲਕਿ ਇਹ ਸਾਡੇ ਪੜ੍ਹਨ, ਸੁਣਨ ਅਤੇ ਲਿਖਣ ਦੀ ਯੋਗਤਾ ਵਿਚ ਵੀ ਸੁਧਾਰ ਕਰਦਾ ਹੈ।

ਇਹ ਜਾਣਕਾਰੀ ਪ੍ਰਿੰਸੀਪਲ ਡਾ. ਰਾਜੇਸ਼ ਕੁਮਾਰ ਨੇ ਅੰਗਰੇਜ਼ੀ ਵਿਭਾਗ ਵੱਲੋਂ ਕਰਵਾਏ ਐਕਸਟੈਂਸਿਵ ਅਤੇ ਆਨਲਾਈਨ ਕਵਿਜ਼ ਵਿਚ ਦਿੱਤੀ। ਉਨ੍ਹਾਂ ਦੱਸਿਆ ਕਿ ਅੰਗਰੇਜ਼ੀ ਵਿਭਾਗ ਦੇ ਇਹ ਵਿਲੱਖਣ ਮੁਕਾਬਲੇ ਵਿਦਿਆਰਥੀਆਂ ਦੇ ਅੰਗਰੇਜ਼ੀ ਸ਼ਬਦਾਂ ਦਾ ਗਿਆਨ ਵਧਾਉਣਗੇ ਅਤੇ ਉਨ੍ਹਾਂ ਨੂੰ ਅੰਗਰੇਜ਼ੀ ਬੋਲਣ ਵਿਚ ਸਹਾਇਕ ਹੋਣਗੇ। ਐਕਸਪੋਰਟਰ ਮੈਚ ਵਿਚ ਵਿਦਿਆਰਥੀਆਂ ਨੂੰ ਮੌਕੇ 'ਤੇ ਵਿਸ਼ੇ ਦਿੱਤੇ ਗਏ। ਜਿਸ ਵਿਚ 40 ਤੋਂ ਵੱਧ ਵਿਦਿਆਰਥੀਆਂ ਨੇ ਪੂਰੇ ਉਤਸ਼ਾਹ ਨਾਲ ਭਾਗ ਲਿਆ ਅਤੇ ਸਬੰਧਤ ਵਿਸ਼ੇ 'ਤੇ ਆਪਣੇ ਵਿਚਾਰ ਪੇਸ਼ ਕੀਤੇ। ਇਨ੍ਹਾਂ ਮੁਕਾਬਲਿਆਂ ਵਿਚ ਤਾਨੀਆ ਭਾਰਦਵਾਜ ਨੇ ਪਹਿਲਾ, ਮਿਨਾਤੀ ਖੰਨਾ ਨੇ ਦੂਜਾ ਅਤੇ ਪਲਕ



ਆਨਲਾਈਨ ਮੁਕਾਬਲੇ ਦੌਰਾਨ ਪ੍ਰਿੰਸੀਪਲ ਡਾ. ਰਾਜੇਸ਼ ਕੁਮਾਰ ਤੇ ਹੋਰ।

ਸ਼ਰਮਾ ਨੂੰ ਤੀਜਾ ਇਨਾਮ ਮਿਲਿਆ। ਇਸ ਤਰ੍ਹਾਂ ਵਿਭਾਗ ਨੇ ਵਿਦਿਆਰਥੀਆਂ ਦੇ ਅੰਗਰੇਜ਼ੀ ਦੇ ਗਿਆਨ ਅਤੇ ਸਿਲੇਬਸ ਦੀ ਤਿਆਰੀ ਦੀ ਜਾਂਚ ਲਈ ਆਨਲਾਈਨ ਕੁਇਜ਼ ਕਰਵਾਈ ਗਈ। ਕੁਇਜ਼ ਵਿਚ 220 ਪ੍ਰਤੀਯੋਗੀਆਂ ਵਿੱਚੋਂ 10 ਵਿਦਿਆਰਥੀਆਂ ਨੂੰ ਚੁਣਿਆ ਗਿਆ ਸੀ। ਇਸ ਮੁਕਾਬਲੇ ਵਿਚ ਮੋਹਿਤ ਸ਼ਰਮਾ ਨੇ ਪਹਿਲਾ, ਗੁਰਤਨਵੀ ਅਨੇਜਾ ਨੇ ਦੂਜਾ ਅਤੇ ਅਭਿਸ਼ੇਕ ਗੁਪਤਾ ਨੇ ਤੀਜਾ ਸਥਾਨ ਪ੍ਰਾਪਤ ਕੀਤਾ। ਸੁਮਿਤ ਨੇਬ, ਤੀਸਾ ਗੁਪਤਾ, ਮੁਸਕਾਨ ਖੰਨਾ, ਨਿਤੀਸ਼ ਸਭਰਵਾਲ ਅਤੇ ਜਤਿੰਦਰ ਨੂੰ ਇਨ੍ਹਾਂ ਦੋਵਾਂ ਵਿਚ ਵਿਸ਼ੇਸ਼

ਪੁਰਸਕਾਰ ਦਿੱਤੇ ਗਏ। ਅੰਗਰੇਜ਼ੀ ਵਿਭਾਗ ਦੇ ਮੁੱਖੀ ਪ੍ਰੋਫੈਸਰ ਪ੍ਰਦੀਪ ਸ਼ੈਲੀ ਨੇ ਕਿਹਾ ਕਿ ਵਿਦਿਆਰਥੀਆਂ ਨੂੰ ਹਰ ਦਿਨ ਕੁਝ ਲਿਖਣ ਦੀ ਕੋਸ਼ਿਸ਼ ਕਰਨੀ ਚਾਹੀਦੀ ਹੈ ਜੋ ਉਨ੍ਹਾਂ ਨੇ ਹਰ ਰੋਜ਼ ਨਵੇਂ ਸ਼ਬਦਾਂ ਅਤੇ ਵਿਆਕਰਣ ਨਾਲ ਸਿੱਖੀਆਂ ਹਨ। ਡਾ. ਰਾਜ ਦਵਿੰਦਰ ਕੌਰ ਰੰਧਾਵਾ, ਪ੍ਰੋ. ਨਿਵੇਦਿਤਾ ਸ਼ਰਮਾ, ਪ੍ਰੋ. ਰਿਚਾ ਮਹਾਜਨ, ਡਾ. ਸਮ੍ਰਿਤੀ ਅਗਰਵਾਲ, ਪ੍ਰੋ. ਬਲਜੀਤ ਸਿੰਘ, ਪ੍ਰੋ. ਨਵਦੀਪ ਕੌਰ ਕਲਸੀ, ਡਾ. ਨੂਰੀਨ ਮਹਾਜਨ, ਪ੍ਰੋ. ਸਵਿਤਾ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ ਤੌਰ 'ਤੇ ਇਨ੍ਹਾਂ ਦੋਵਾਂ ਆਨਲਾਈਨ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮਾਂ ਵਿਚ ਸ਼ਾਮਲ ਸਨ।

An online seminar on “**Drugs: A Grace Mistake**” was organised by Dept of Zoology on **June 18, 2021** for science and arts students. Dr Sonia Kapur, a Clinic Psychologist and Assistant Professor, Dept of Sports Science and Medicine, GNDU, Amritsar effectively tried to aware the young students by imparting knowledge about drug dependence, various types of drugs, latest data of various states showing consumption of drugs.



अमृतसर भास्कर 21-07-2021

फैकल्टी प्रोग्राम कर रहे हैं नई ऊर्जा का संचार : शिव राम गौड़ डीएवी में फिजिक्स विभाग ने कराया प्रोग्राम

भास्कर न्यूज़ | अमृतसर

डीएवी कॉलेज के फिजिक्स विभाग की ओर से सात दिवसीय फैकल्टी डेवलपमेंट प्रोग्राम करवाया गया। कार्यक्रम में फिजिक्स में हो रहे नवीनतम बदलाव और प्रगति पर जानकारी दी गयी। कार्यक्रम को डीएवी सीएमसी नई दिल्ली के डायरेक्टर हायर एजुकेशन शिवराम गौड़ ने संबोधन किया। उन्होंने कहा कि इस तरह के प्रोग्राम अध्यापकों, छात्रों और शोध कर्ताओं में एक नई स्फूर्ति और ऊर्जा का संचार करते हैं। कोरोना काल में इस तरह के विकास कार्यक्रमों की मांग और महत्वता दोनों ही बढ़ गई है। प्रिंसिपल डॉ. राजेश

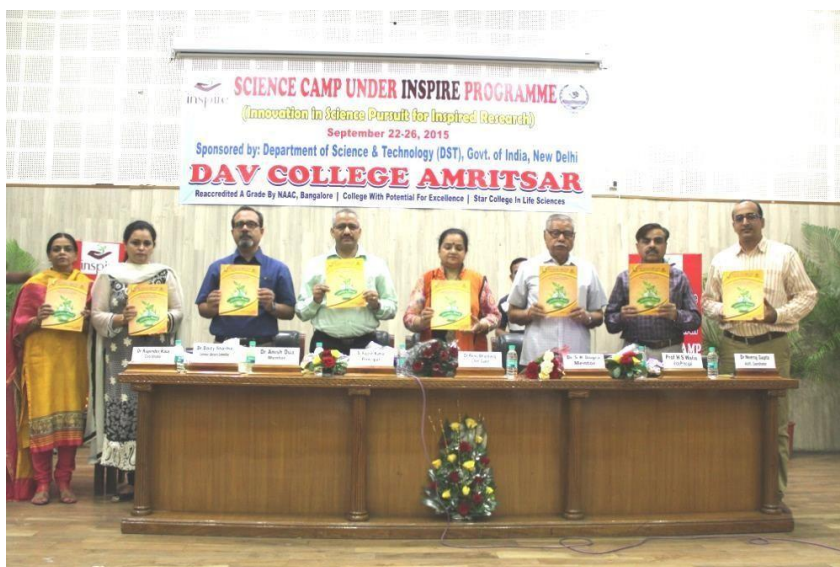


कुमार ने कार्यक्रम को सफल बताया और विज्ञान को सरल और दिलचस्प बनाने पर भी जोर दिया। जीएनडीयू की डॉ. बिंदिया अरोड़ा ने लेटएक्स भाषा के बारे में जानकारी मुहैया कराई। इस मौके पर डॉ. आरसी रमोला, डॉ. दविंदर शर्मा, डॉ. अमन महाजन, डॉ. संतोष मुरलीधर, डॉ. अनिल गौर शेड्टी ने भौतिक शास्त्र में आ रही नवीनतम बदलावों के बारे में चर्चा की।

PARTICIPATIVE LEARNING METHODOLOGY

2015-16 Activities

A **Model-making Competition** was organized on **September 11, 2015** by the Department of Physics. Principal Dr. Rajesh Kumar was the resource person.



INSPIRE (Innovation in Science Pursuit for Inspired Research) Internship Camp was organised by the DAV College, Amritsar on **September 22-26, 2015**. The Camp was sponsored the Department of Science & Technology (DST), Government of India, New Delhi. 205 students were registered for the Event.

Declamation Contest was organized by the Department of Physics on **October 13, 2015**.
Dr. Rajesh Kumar was the resource person.

Five-day workshop on computer training for the non-teaching staff of the College was conducted by the Department of Physics from **November 27, 2015 to December 02, 2015**. Dr. Rajesh Kumar was the resource person.



DAV College, Amritsar organized DST-sponsored **INSPIRE Internship Camp** from **December 04-08, 2015**. More than 50 schools from Amritsar, Gurdaspur Pathankot, Patti and Tarn Taran districts were invited. 236 students got registered. (List Attached). Shri Ravi Bhagat, IAS, Deputy Commissioner, Amritsar was the Chief Guest of the inaugural session.

2016-17 Activities

Quiz Competition was organized by the Department of Physics on **January 29, 2016**.

Declamation Contest was organized by the Department of Physics on **February 23, 2016**. Dr. Rajesh Kumar was the resource person.



DAV College, Amritsar organized a DST-sponsored **Inspire Internship Camp** from **04-08 August, 2016**. 215 students were registered on the first day of the camp.

Freedom Fortnight: Independence Festival was organized by the Department of Physics from **August 09, 2016 to August 23, 2016** in which a large number of activities were conducted.

Teachers' Day was celebrated by the Department of Physics on **September 6, 2016**. Dr. Rajesh Kumar was the resource person.



FLY-IT Workshop on Maya, Mudbox and Internet Gadgets was organized by the PG Department of Computer Science & IT for the students of Amritsar District on **October 06, 2016**. Dr. Sandeep Sharma, Head Department of CS & Engineering, GNDU, Amritsar inaugurated the Workshop.



DAV College, Amritsar has organized DST-sponsored **Inspire Internship Camp** from **19-23 November, 2016**. More than 50 schools from Amritsar, Patti, Tarn Taran and Bathinda districts were invited. 197 students marked their presence on the first day.

2017-18 Activities

Quiz Competition was organized on **October 24, 2017** by the Department of Physics. Principal Dr. Rajesh Kumar was the resource person.



DAV College, Amritsar organized DST-sponsored **Inspire Internship Camp** from **03-07 November, 2017**. More than 60 schools from Amritsar, Patti, Tarn Taran and Bathinda districts were invited. 221 students marked their presence on the first day.

2018-19 Activities

A **Slogan-writing Competition** was organized by the Department of Physics on **February 18, 2018**. Principal Dr. Rajesh Kumar was the resource person.

A **Declamation Contest** was organized by the Department of Physics in **August 11, 2018**. Principal Dr. Rajesh Kumar was the resource person.



DAV College, Amritsar organized DST-sponsored **Inspire Internship Camp** from **04-08 October, 2018**.

2019-20 Activities

Science Day was observed on **March 01, 2019** by the Department of Physics in collaboration with the other Science Departments of the College. The event was sponsored by the **Star College Scheme of DBT, Government of India.**



Hands-on Workshop for TGT/PGT school teachers sponsored by Star College Scheme of DBT, Govt. of India was organized on **May 4, 2019**. 46 teachers from 13 schools participated in this Workshop. Dr Neeraj Gupta demonstrated the preparation of cheek squamous epithelial cells. Prof. Nihita Sharma trained the teachers to perform Law of Segregation using coloured capsules.

Poster-making Competition was organized on **July 27, 2019** by the Department of Physics on Laws of Physics. Principal Dr. Rajesh Kumar was the resource person. The event was sponsored by the **Star College Scheme of DBT, Government of India.**

A Book Fair cum Extempore-speech Competition was organized on **August 17, 2019** by the Department of Physics. The event was sponsored under the **Star College Scheme of DBT, Government of India.**

A Workshop on **Handing and Working of Analytical Equipment** for Teachers and Laboratory Staff on **August 21, 2019**. Mr. Anuj Kumar, Senior Service Engineer, **Systronics India Limited, Ahmedabad** was the Resource Person.

An Educational Tour to **Wave Beverages Pvt Ltd, Amritsar, the Amritsar Unit of Coca Cola**, was organised for the students of BSc (Medical and Non-medical) on **August 22, 2019**. Dr. Anita Mahajan, Prof. Ravi Sharma and Dr. JJ Mohindru were accompanied by 37 students.



PG Dept. of CS & IT, DAV College, Amritsar organized a workshop entitled “**Embracing Agile Mindset**” for the students of BCA and Bsc(IT) classes on **24th August, 2019**. The Objective of this workshop was to make the students aware about Latest methodology used by the IT industry for developing and testing software. Shri Gaurav Kumar Anand, Project Manager, Sapient Consulting, Gurgaon was the Resource Person.

PG Dept. of CS & IT, DAV College, Amritsar organized a three-day workshop entitled “**Machine Intelligence**” for the students of BCA and BSc (IT) classes on **27th-29th August, 2019**.The speaker of this workshop was Prof. Renu Sharma, Assistant Professor, DAV College, Amritsar.

An educational tour was organised to **Indian Institute of Science Education & Research (IISER), Mohali** on **September 06, 2019** for the students of BSc (Non-medical) Semesters III & V. Prof. Ravi Sharma, Dr. Raghu Raj and Prof Poonam Kumari and 16 students participated. Dr. Sabhabrata Maiti, a Senior Scientist of IISER briefed the group.

PG Dept CS & IT, DAV college Amritsar organized an **industrial visit to "SOFTPRODIGY"**, an IT-company located in Mohali on **11 October, 2019**. 31 students of BCA/BSc (IT) V-semester were given real-time scenario about the upcoming practical challenges in the IT sector.

PG Dept of CS & IT, DAV COLLEGE, Amritsar organized **9th Annual Art and Craft Exposition "ESPECTRO"** on **November 07, 2019** which was inaugurated by Sh. Sudershan Kapoor, Chairman (LMC) and Dr Rajesh Kumar, Principal of the College.



DAV College, Amritsar organised **INSPIRE Internship Camp** from **November 22-26, 2019**. 232 students from different schools participated.



A workshop on “ABO and Rh blood grouping” was organised for science students of 10th, 11th and 12th standard at Vivek Public School, Airport Road, Amritsar on **December 13, 2019**. Dr. Rajni Khanna, Associate Prof & Head, Deptt of Zoology and Ms. Renu Chauhan Associate Prof, Deptt of Zoology conducted the workshop. More than 50 students and science teachers of the School participated in the workshop.

The PG Dept CS & IT, DAV College, Amritsar organized a workshop on “**Digital Technologies**” on **December 18, 2019** for senior citizens under **Star College Scheme of DBT (GoI)**. The objective of this workshop was to give awareness to senior citizens about various digital technologies used in our day-to-day life. Honourable Smt Laxmi Kanta Chawla, former Cabinet Minister, Punjab and Principal Dr Rajesh Kumar Inaugurated the event.

A Workshop on “Green Synthesis of Small Organic Molecules using Microwave Synthesizer” was held at the Department of Chemistry, Guru Nanak Dev University on **December 26-28, 2019** with an aim to train undergraduate students about the eco-friendly ways to synthesize small organic molecules with biological relevance.

2020-21 Activities

A Scientific-Rangoli Making Competition was organized on **January 24, 2020** by the Department of Physics in which ideas of Doppler Effect, Raman Effect etc were displayed on the rangoli canvas. The Competition was sponsored under the **Star College Scheme of DBT, Government of India.**

A PowerPoint Presentation Competition was organized on **February 05, 2020** by the Department of Physics in which basic physics underlying LASER, space and time travel etc were presented. The Competition was sponsored under the **Star College Scheme of DBT, Government of India.**

A Model-making Competition was organized on **February 26, 2020** by the Department of Physics in which models describing the concepts of Physics were displayed. Principal Dr. Rajesh Kumar was the resource person. The Competition was sponsored under the **Star College Scheme of DBT, Government of India**.

EXPERIENTIAL LEARNING METHODOLOGY



PG Dept of CS & IT along with other Science Departments organized a **Hands-on Training** for School teachers of Amritsar District on **May 04, 2019**. Two Interactive sessions on Artificial Intelligence and Online Payment Methods were given by the faculty members of the department to the participants of the Training program. Around 40 teachers from different schools participated and put forward their queries and doubts regarding both the topics.



PG Department of CS & IT organized a workshop on 'Creative Animation' for BDMM students in Brain Brusher Lab on **Aug 12, 2019**. Mr. George working as Senior Character Designer in Cosmos Maya Digital Studio , Mumbai was the guest speaker in this workshop. He discussed in detail about various multimedia tools and software available for creating animated movies, Cartoon filming and Caricatures making. Hands on practical session on camera , filming, and object creation



were also discussed. He explained his upcoming projects based upon real stories. 50 students of BDMM classes participated in this event.

An Educational Trip to Haridwar, Rishikesh and Tehri was organized from **Dec 28-31, 2019** by the Department of Physics. During the trip, the students were demonstrated the working of spark counter, GM counter, Scintillation counter. Prof. Ramola, Head of the Department, HNB Garhwal University Tehri, Dr. Ajay Kumar and Dr. Manpreet Kaur were the resource persons. The trip was sponsored by the Star College Scheme of DBT, Government of India.



A **Night-sky Watching** event was organized on **Nov 06, 2019** by the Department of Physics. During the trip, the students were demonstrated the working of spark counter, GM counter, Scintillation counter. Dr. Sameer Kalia was the resource person. The event was sponsored by the Star College Scheme of DBT, Government of India.

Department of Botany organized an Awareness Camp on '**Wheat Allergy**' for the Residents of Amritsar and Adjoining Areas.

Dr. Daizy Sharma, Department of Botany visited Shaheed Harbans Lal Khanna Bal Vatika, Goal Bagh, Amritsar, with students of B.Sc. Medical (Sem II, IV and VI) for community service on **Feb 25, 2020**. Students of B.Sc. Medical classes collected money and distributed bags, books, stationery items and eatables to students of the school.

