## **Technology Sangam and Meet the Scientists event on 7 Feb 24**

Gurukul Kangri and Uttarakhand Open University jointly organized the preconference Technology Sangam program today on 7 February 2024 under the Uttarakhand Science Congress organized by ucost Dehradun.

In a picturesque blend of technology and scientific exploration, Gurukul Kangri University and Uttarakhand Open University recently organized "Technology Sangam and Meet the Scientists Programme". The event, sponsored by ucost Dehradun, was held at the Science and Technology Conference, attended by a distinguished gathering of stalwarts from both industry and academia.

Dr. Mayank Aggarwal took charge as the coordinator and conducted the program efficiently, Dr. Suyash Bhardwaj acted as the co-coordinator and ensured the smooth execution of the program.

The program was inaugurated by Professor Durgesh Paint Director General UCOST. On this occasion, Professor DP Uniyal, Joint Director U CAST, Registrar of Uttarakhand Open University, Vice Chancellor of Uttarakhand Open University, Professor Om Prakash Singh Negi and other honorable guests were present. The event featured a range of experienced speakers who addressed various aspects of technology and science:

Dr. Vijay Venugopalan highlighted the nuances of developing 'scientific temperament', emphasizing the importance of curiosity, critical thinking and a systematic approach in scientific endeavours.

Dr Ashutosh Bhatt explores 'Applications of Computer Science', highlighting how advances in computer science are shaping diverse sectors from healthcare to finance.

Dr. Vinay Rishiwal unveiled 'Latest Technology in Computer Science', providing insight into cutting-edge developments, trends and the transformative impact of technology on the field.

Mr. Shubham Tomar explores the scope of 'Artificial Intelligence', providing a comprehensive view of its current status, applications and future possibilities.

Dr. Prahlad Adhikari delivered a lecture on 'Latest Technology', presenting a comprehensive overview of emerging technologies and their implications in various industries.

Dr Mayank Agarwal: Focusing on 'Technology around us', attention has been drawn towards the ubiquity of technology in our daily lives and its deep impact on society.

Dr. Suyash Bhardwaj explored the complexities of 'AI and Machine Learning', clarified their importance, applications and the evolving landscape of intelligent systems.

Mr. Sumit Bansal shared insights on 'Cloud Computing', highlighting its role in shaping the dynamic landscape of modern IT infrastructure, scalability and cloud-based services.

Mr. Siddharth Madhav Director Techno Hub and engineering students of Gurukul Kangri conducted a hands on experiment with the Drone Augmented Reality Virtual Reality Robot. All the students were very impressed by this.

The event not only promoted intellectual discussion but also laid the foundation for collaborative efforts between academia and industry, promising advancements in technology and research.

As the curtain fell on "Technology Sangam and Meet the Scientist Programme", attendees were enriched with knowledge, inspired by insightful interactions, and inspired to contribute to the ever-evolving landscape of science and technology.















## यूकॉस्ट की मदद से आयोजित किया गया टेक्नोलॉजी संगम कार्यक्रम

हरिद्वार, 8 फरवरी (कुलभूषण): गुरुकुल कांगड़ी और उत्तराखंड मुक्त विश्वविद्यालय ने संयुक्त रूप से यूकॉस्ट देहरादून की ओर से उत्तराखंड साइंस कांग्रेस के अंतर्गत के अंतर्गत प्री-कांफ्रेंस टेक्नोलॉजी संगम कार्यक्रम का आयोजन किया गया। कार्यक्रम का उद्घाटन यूकॉस्ट के डीजी प्रो. दुर्गेश पंत, प्रो. डीपी उनियाल, ओपन यूनिवर्सिटी के कुलसचिव उत्तराखंड ओपन यूनिवर्सिटी के कुलपित प्रो. ओम प्रकाश सिंह नेगी उपस्थित रहे। डॉ. विजय वेणुगोपालन, डॉ. आशुतोष भट्ट, डॉ. विनय ऋषवाल, शुभम तोमर, डॉ. प्रह्लाद अधिकारी, डॉ. सुयश भारद्वाज, सुमित बंसल आदि ने विचार व्यक्त किए।

## प्री कॉन्फ्रेंस टेक्नोलॉजी संगम कार्यक्रम का आयोजन

हरिद्वार (बद्री विशाल)। गुरुकुल कांगड़ी और उत्तराखंड मुक्त विश्वविद्यालय ने संयुक्त रूप से यूकोस्ट देहरादून द्वारा आयोजित उत्तरीखंड साइंस कांग्रेस के अंतर्गत के अंतर्गत प्री कॉन्प्रेंस टेक्नोलॉजी संगम कार्यक्रम का आयोजन किया। प्रौद्योगिकी और वैज्ञानिक अन्वेषण के एक सुरम्य मिश्रण में गुरुकुल कांगडी विश्वविद्यालय और उत्तराखंड मुक्त विश्वविद्यालय ने हाल ही में प्रौद्योगिकी संगम और वैज्ञानिकों से मिलें कार्यक्रमष का आयोजन किया। यह कार्यक्रम, यूकोस्ट देहरादून द्वारा प्रायोजित, सोइंस एंड टेक्नॉलजी कॉन्फ्रेंस में आयोजित किया गया, जिसमें उद्योग और शिक्षा दोनों के दिग्गजों की एक प्रतिष्ठित सभा शामिल हुई।

डॉ. मयंक अग्रवाल ने हमारे आसपास प्रौद्योगिकी पर ध्यान केंद्रित करते हुए, हमारे दैनिक जीवन में प्रौद्योगिकी की सर्व्यापकता और समाज पर इसके गहरे प्रभाव की ओर ध्यान आकर्षित किया गया है।

कार्यक्रम का उद्घाटन प्रोफेसर दुर्गेश पेंट डायरेक्टर जनरल यू



कास्ट ने किया। इस मौके पर डायरेक्टर यू कास्ट उत्तराखंड ओपन युनिवर्सिटी के कुलसचिव, उत्तराखंड ओपन यूनिवर्सिटी के कुलपति प्रोफेसर ओम प्रकाश सिंह नेगी आदि अतिथि उपस्थित रहे। डॉ. विजय वेणुगोपालन ने वैज्ञानिक प्रयासों में जिज्ञासा, आलोचनात्मक सोच और एक व्यवस्थित दृष्टिकोण के महत्व पर जोर देते हुए वैज्ञानिक स्वभाव विकसित करने की बारीकियों पर प्रकाश डाला गया।

डॉ. आशुतोष भट्ट ने कम्प्यूटर विज्ञान के अनुप्रयोग की खोज की,

जिसमें इस बात पर प्रकाश डाला प्रोफेसर डीपी उनियाल ज्वाइंट गया कि कैसे कंप्यूटर विज्ञान में प्रगति स्वास्थ्य देखभाल से लेकर वित्त तक विविध क्षेत्रों को आकार दे रही है। डॉ. विनय ऋषिवाल ने कंप्यूटर विज्ञान में नवीनतम प्रौद्योगिकीश का अनावरण किया, जो अत्याधुनिक विकास, रुझान और क्षेत्र पर प्रौद्योगिकी के परिवर्तनकारी प्रभाव की अंतर्दृष्टि प्रदान करता है। शुभम तोमर ने आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस के दायरे की खोज की, जो इसकी वर्तमान स्थिति, अनुप्रयोगों और भविष्य की संभावनाओं का एक व्यापक दृष्टिकोण प्रदान करता है।

डॉ. प्रह्लाद अधिकारी ने नवीनतम प्रौद्योगिकी पर एक व्याख्यान दिया, जिसमें विभिन्न उद्योगों में उभरती प्रौद्योगिकियों और उनके निहितार्थों का व्यापक अवलोकन प्रस्तुत किया गया।

डॉ. सुयश भारद्वाज ने एआई और मशीन लर्निंग की जटिलताओं का पता लगाया, उनके महत्व, अनुप्रयोगों और बुद्धिमान प्रणालियों के विकसित परिदृश्य को स्पष्ट किया।

सिद्धार्थ माधव डायरेक्टर टेक्नो हब एवं गुरुकुल कांगड़ी के इंजीनियरिंग के छात्रों ने स्कूल के सभी छात्रों को छात्रों को हैंडस ऑन एक्सपेरिमेंट करवाया, जिसमें उन्होंने ड्रोन ऑगमेंटेड रियलिटी वर्चुअल रियलिटी रोबोट के साथ हैंड्स ओं एक्सपेरिमेंट करवाया सभी छात्र इस चीज से बहुत ज्यादा प्रभावित हुए। इस आयोजन ने न केवल बौद्धिक चर्चा को बढ़ावा दिया, बल्कि प्रौद्योगिकी और अनुसंधान में प्रगति का वादा करते हुए शिक्षा और उद्योग के बीच सहयोगात्मक प्रयासों की नींव भी रखी।

## प्री कॉन्फ्रेंस टेक्नोलॉजी संगम का आयोजन

हरिद्वार। गुरुकल कांगडी और उत्तराखंड मुक्त विश्वविद्यालय ने संयुक्त रूप से युकोस्ट देहरादून की ओर से उत्तराखंड साइंस कांग्रेस के तहत प्री कॉन्फ्रेंस टेक्नोलॉजी संगम कार्यक्रम का आयोजन किया। इसमें डॉ. आश्तोष भट्ट ने कहा कि कंप्यटर विज्ञान की प्रगति स्वास्थ्य देखभाल से लेकर वित्त तक विविध क्षेत्रों को आकार दे रही है। इस मौके पर डॉ. मयंक अग्रवाल, डॉ. स्यश भारद्वाज, डीपी उनियाल, ओम प्रकाश सिंह नेगी और डॉ. विजय वेणुगोपालन आदि मौजुद थे। संवाद