

दिनांक 29-11-2020 दिन रविवार को बाबू अनन्त राम जनता कॉलेज कौलर कैथल के आंतरिक गुणवत्ता सुनश्चयन प्रकोष्ठ ; IQAC-Cell) एवं गणित विभाग द्वारा आयोजित व उच्चतर शिक्षा निदेशालय हरियाणा पंचकूला द्वारा प्रायोजित ई.लर्निंग की भूमिका, अकादमिक चुनौतियां व विषय पर एवं प्राचार्य डॉ० ऋषिपाल की अध्यक्षता में एक दिवसीय राष्ट्र स्तरीय बहु विषयक वेबिनार का आयोजन किया गया । इस राष्ट्रीय वेबिनार में अनेकों मूर्धन्य विद्वानों एवं शोधार्थियों ने सक्रिय भाग लिया । कार्यक्रम का शुभारंभ मां सरस्वती वंदना से किया गया। प्रथम उद्घाटन सत्र में उपस्थित विद्वानों का वाचिक अभिनंदन महाविद्यालय के प्राचार्य डॉ० ऋषिपाल जी के द्वारा और कार्यक्रम का संचालन गणित विभागाध्यक्षा एवं वेबिनार के संयोजिका डॉ० कोमल द्वारा किया गया। कार्यक्रम में प्रथम सत्र के मुख्य वक्ता डॉ० राजेंद्र नाथ प्रोफेसर कंप्यूटर साइंस एवं एप्लीकेशन विभाग कुरुक्षेत्र विश्वविद्यालय कुरुक्षेत्र ने ई लर्निंग को सरल एवं प्रभावशाली विधि से परिभाषित करते हुए कहा कि ई.लर्निंग को आईसीटी की एप्लीकेशन के माध्यम से बढ़ाया जा सकता है । शैक्षिक प्रौद्योगिकी के मूल्यांकन के क्षेत्र में भी ई लर्निंग के अच्छे परिणाम सामने आए हैं । उन्होंने इस विषय पर आंकड़ों का उल्लेख करते हुए कहा कि 1995 में 16 मिलियन इंटरनेट उपयोगकर्ता थे और 2019 में 4 बिलियन ; भारत में 56 करोड़ से अधिक थे। 7.6 बिलियन में से 4.68 बिलियन मोबाइल फोन का उपयोग कर रहे हैं जिसमें से 85% उपयोगकर्ता मोबाइल फोन के माध्यम से इंटरनेट का उपयोग कर रहे हैं। वह हमें 41 यानी 1111 मॉडल भी देता है यानी किसी को भी कभी भी कहीं भी किसी भी समय। द्वितीय सत्र के मुख्य वक्ता रहे डॉ० राकेश कुमार प्रोफेसर कंप्यूटर साइंस एवं एप्लीकेशन विभाग कुरुक्षेत्र विश्वविद्यालय कुरुक्षेत्र ने अपने वक्तव्य में विभिन्न प्रकार की ई.लर्निंग पर चर्चा की जैसे कि कंप्यूटर मैनेजिंग लर्निंग ; कंप्यूटर असिस्टेड इंस्ट्रक्शन ; ब्रिडजिंग फिक्स्ड ई.लर्निंग सहयोगी ऑनलाइन लर्निंग। उन्होंने ई.लर्निंग का उपयोग करके डिलीवरी के तरीके भी प्रस्तुत किए और सीएआई के डिज़ाइन के लिए टूल जैसे टेक्स्ट आइडियो मल्टीपल चॉइस टेस्ट चैट सेशन और एक्सरसाइज आदि पर भी प्रकाश डाला । उन्होंने अपने वक्तव्य के अंत में उन महत्वपूर्ण चुनौतियों के बारे में भी अपने विचार व्यक्त किए जो विद्यार्थियों और शिक्षकों के सामने ऑनलाइन शिक्षा के अंतर्गत आती हैं ।

# शैक्षिक प्रौद्योगिकी के मूल्यांकन में भी ई-लर्निंग के आए अच्छे परिणाम :ऋषिपाल

समाचार बरारी, नूरुशेख (अंगूठल प्रखण्ड)। खूब अननर रम जनता कनिन कौल के आंतरिक गुणवत्ता सुनक्षण प्रकोष्ठल उन्तर शिक्षा निदेशकलर बरिषण परबकलर के संकत तसुलकजन में ई-लर्निंग की भूमिकः अकादमिक चुनौतियां विषय पर एवं प्राचार्य डॉ. ऋषिपाल की अध्यक्षता में एक दिवसीय राष्ट्र स्तरीय बहु विषयक वेबिनर का आयोजन किया गया। कार्यक्रम का शुभारंभ मोरारजी वंदना से किया गया। प्रथम उद्घाटन वर में उर्ध्वतर विद्वानों का ताकिक अधिनयन महाविद्यालय के प्राचार्य डॉ. ऋषिपाल के द्वय और कार्यक्रम का संचालन गणित विभागाध्यक्ष एवं वेबिनर के संनोत्रक डॉ. कोमल द्वय किया गया। कार्यक्रम में प्रथम वर के मुल वका डॉ. राउंडरम, प्रोफसर, कम्पटर साइंस एवं एप्लीकेशन विभाग नूरुशेख विधुविद्यालय ने ई लर्निंग को सरल एवं प्रभावशाली विधि से परिभाषित करते हुए कहा कि ई-लर्निंग को आइडेंटि की एप्लीकेशन के माध्यम से बढ़ावा जा सकता है। शैक्षिक प्रौद्योगिकी के मूल्यांकन के क्षेत्र में भी ई-लर्निंग के अच्छे परिणाम सामने आए हैं। उन्होंने इस विषय पर आंकड़ों का उल्लेख करते हुए कहा कि 1995 में 16 मिलियन इंटरनेट उपयोगकर्ता थे



और 2019 में 4 मिलियन (भारत में 56 करोड़) से अधिक थे। 7.6 बिलियन में से 4.68 बिलियन मोबाइल फोन का उपयोग कर रहे हैं, जिसमें से 85 प्रतिशत उपयोगकर्ता मोबाइल फोन के माध्यम से इंटरनेट का उपयोग कर रहे हैं। द्वितीय वर के मुल वका रहे डॉ। राकेश कुमार, प्रोफसर, कम्पटर साइंस एवं एप्लीकेशन विभाग, नूरुशेख विधुविद्यालय, नूरुशेख ने अपने वाक्य में विचार प्रसार की ई-लर्निंग पर चर्चा की तसे कि कम्पटर मैनेजिंग लर्निंग, कम्पटर असिस्टेड इन्स्ट्रक्शन, फिब स्टूड ई-लर्निंग, सहयोगी ऑनलाइन लर्निंग। उन्होंने ई-लर्निंग का उपयोग करके इल्लेक्ट्रिकी के तरीके भी प्रस्तुत किए और रीप्रेजेंट के डिजाइन के लिए टूल जैसे टेबलट, आर्गडिब्ले, मस्टीपल चार्टर टेबल, चैट रोबान और एबसरसाइज आदि पर भी प्रकाश डाला ।

# BABU ANANT RAM JANTA COLLEGE, KAUL (KAITHAL)



(Affiliated to Kurukshetra University, Kurukshetra)

(NAAC Accredited 2<sup>nd</sup> Cycle with 2.85 Score)

www.barjckaul.com, E-mail: barjckaul@hotmail.com



**ONE DAY NATIONAL WEBINAR (MULTIDISCIPLINARY)  
on  
ROLE OF E-LEARNING : ACADEMIC CHALLENGES**

on

29th November, 2020 (Sunday)

at 11:00 am

Sponsored by :

**DIRECTOR GENERAL HIGHER EDUCATION, PANCHKULA**

Organised by:

Internal Quality Assurance Cell (IQAC)

in collaboration with

Department of Mathematics



**Dr. Rakesh Kumar**

Professor

Dept. of Computer Science and Applications  
KURUKSHETRA UNIVERSITY, KURUKSHETRA



**Dr. Rajender Nath**

Professor

Dept. of Computer Science and Applications  
KURUKSHETRA UNIVERSITY, KURUKSHETRA

## RESOURCE PERSONS



**Dr. Rishi Pal**

Principal



**Ms. Komal Rani**

Convener, IQAC