

LALA JAGAT NARYAN EDUCATION COLLEGE, JALALABAD (W)

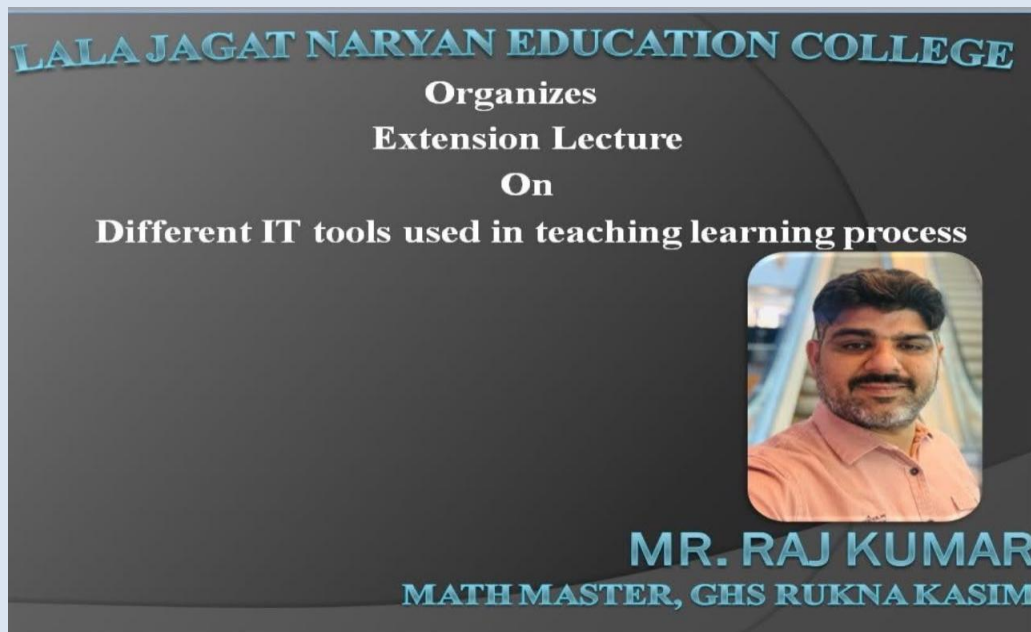
Event Report: Extension Lecture on Different IT Tools Used in Teaching Learning Process

Date of Event: July 24, 2026

Venue: Lala Jagat Naryan Education College, Jalalabad West

Introduction:

An extension lecture on the topic "Different IT Tools Used in Teaching-Learning Process" was organized at Lala Jagat Naryan Education College, Jalalabad West. The primary objective of the event was to enlighten future teachers and students about the critical role of modern digital tools in enhancing the education system.



Dignitaries and Leadership:

The seminar was conducted under the guidance of the college management and administration, including:

- Mr. Ashok Kumar Aneja (Chairman)
- Mr. Pardeep Kumar Chugh (President)
- Mr. Chander Shekhar Gumber (Treasurer)
- Mr. Harpreet Singh Khurana (Educationist)
- Dr. Neetika (Principal)

Keynote Speaker & Insights:



The resource person for the lecture was **Mr. Raj Kumar**, Math Master from Government High School (G.H.S.), Rukna Qasim. During his address, Mr. Raj Kumar shared extensive insights into the integration of IT tools in day-to-day classroom activities. Key takeaways from his session included:

- **Enhanced Engagement:** Modern technological tools make learning highly interesting, interactive, and easier for students to grasp.
- **Beyond Classrooms:** Technology breaks traditional barriers, taking education outside the four walls of a standard classroom to make it more comprehensive and globally accessible.
- **Mutual Benefit:** Effective utilization of IT tools is highly advantageous for both teachers and students to streamline academic progress. Categorization of Essential Digital Tools categorized modern educational technologies into highly actionable domains for future educators.
- **Visual Whiteboards & Collaboration Modules:** The session featured digital collaboration walls like Padlet and FigJam. These platforms enable students to brainstorm visually, map out concepts collectively, and share multimedia projects synchronously, whether inside a physical room or during a blended learning setup.
- **Subject-Specific Math Applications:** Drawing from his core specialization, he emphasized tools like GeoGebra and Desmos. He explained how static geometry and abstract algebraic functions become lively, manipulable models on screen, bridging the gap between concrete examples and theoretical thinking.
- **Centralized Learning Platforms:** Tools like Google Classroom and Microsoft Teams for Education were discussed as vital systems to securely centralize notes, assignments, grading pipelines, and asynchronous student-teacher communications.



- Pedagogical Benefits and Strategic Takeaways: The speaker outlined clear educational pillars that define the modern technical shift.
- Differentiated & Personalized Learning: Technology enables teachers to provide multi-layered content, addressing visual, auditory, and kinesthetic learners simultaneously while accommodating varying learning paces.
- Breaking the Classroom Walls: By transitioning learning materials to digital environments, student exploration is no longer limited by physical textbooks or school timings, fostering lifelong self-study habits.
- Reducing Administrative Workload: Automating standard assessment rubrics and feedback forms frees up critical hours for educators, allowing them to focus entirely on personalized mentorship and proactive teaching strategies.
- Technological Pedagogical Content Knowledge (TPACK): He concluded by advising future teachers that technology should never replace core teaching methods. Instead, effective education happens when subject content, pedagogy, and technical tools are smoothly combined to improve student performance.

Ferozpur Kesari
Jul 25, 2026

पंजाब केसरी

www.punjabkesari.in

लाला जगत नारायण एजुकेशन कॉलेज में पढ़ाने और सीखने की प्रक्रिया में इस्तेमाल होने वाले अलग-अलग आई.टी. टूल्स पर एक एक्सटेंशन लैक्चर आयोजित

जलालाबाद, 24 जुलाई (बजज): लाला जगत नारायण एजुकेशन कॉलेज में कॉलेज कमेटी के चेयरमैन अशोक कुमार अनेजा, प्रधान प्रदीप कुमार चूध, कोषाध्यक्ष चंद शेखर गुब्बर, शिक्षाविद गुरबख्श सिंह खुराना और प्रिंसिपल डॉ. नितीका की देख-रेख में कॉलेज में पढ़ाने और सीखने की प्रक्रिया में इस्तेमाल होने वाले अलग-अलग आई.टी. टूल्स पर एक एक्सटेंशन लैक्चर आयोजित किया गया।

इसमें ज।सू.रुक्मा कसम स्कूल के मैथ मास्टर राज कुमार खस तौर पर शामिल हुए। इस दौरान उन्होंने स्टूडेंट्स के समझपाने और सीखने की प्रक्रिया में ड्यूज टूल्स की अहम भूमिका के बारे में जानकारी दी।

आज के दौर में, टेक्नोलॉजी वाले टूल्स स्टूडेंट्स की पढ़ाई को दिलचस्प और आसान बनाते हैं और स्कूल की चारदीवारी से बाहर से जाकर शिक्षा को और व्यापक बनाते हैं। इनका सही तरीके से इस्तेमाल करना टीचर्स और स्टूडेंट्स दोनों के लिए बहुत फायदेमंद है।

सम्मन के तौर पर कुछ सेट देकर सभी स्टाफ मैम्बर्स और स्टूडेंट्स उनका धन्यवाद किया। इस मौके पर मौजूद थे।

आयोजित कार्यक्रम की तस्वीरें। (बजज)

कुबेर केसरी

लाला जगत नारायण एजुकेशन कॉलेज में शिक्षण-अधिगम प्रक्रिया में इस्तेमाल होने वाले विभिन्न आई.टी. टूल्स विषय पर लैक्चर आयोजित

कॉलेज प्रिंसिपल डॉ. नितीका ने प्रवक्ता राज कुमार को सम्मानित करके उनका अभार जताया

जलालाबाद, 24 जुलाई (कुबेर केसरी ब्यूरो): शहर की नामवर शिक्षा संस्था लाला जगत नारायण एजुकेशन कॉलेज जलालाबाद परिसर में कॉलेज कमेटी के चेयरमैन अशोक कुमार अनेजा, प्रधान प्रदीप कुमार चूध, खजाना-चंद शेखर गुब्बर, शिक्षाशास्त्री स. गुरबख्श सिंह खुराना, प्रिंसिपल डॉ. नितीका के योग्य नेतृत्व में कॉलेज में शिक्षण-अधिगम प्रक्रिया में इस्तेमाल होने वाले विभिन्न आई.टी. टूल्स विषय पर एक दिवसीय एक्सटेंशन लैक्चर करवाया गया। जिसमें राज कुमार गणित मास्टर जी.एच.एस. रुक्मा कसम स्कूल से विशेष रूप से हिस्सा लिया। इस दौरान प्रवक्ता राज कुमार गणित मास्टर ने विद्यार्थियों को सीखने-सिखाने की प्रक्रिया में आई.टी. साधनों की अहम भूमिका के बारे में जानकारी साझा की। उन्होंने कहा कि आधुनिक युग में तकनीकी साधन विद्यार्थियों की पढ़ाई को दिलचस्प और आसान बनाते हैं तथा शिक्षा को स्कूल की चार दीवारों से बाहर निकालकर अधिक व्यापक बनाते हैं, जिसके चलते शिक्षक और विद्यार्थियों दोनों के लिए इनका सही उपयोग करना बहुत लाभदायक है। इस अवसर पर कॉलेज की प्रिंसिपल डॉ. नितीका ने राज कुमार को सम्मान चिह्न देकर सम्मानित किया और उनका छात्रों को अहम जानकारी देने के लिए धन्यवाद किया। इस मौके पर समूह स्टाफ सदस्य एवं विद्यार्थी मौजूद थे।

Facebook Link: <https://www.facebook.com/share/p/1BwE4gEFRB/?mibextid=wwXIf>

Conclusion & Felicitations:



The lecture concluded with an interactive note, followed by a formal vote of thanks. To show gratitude for his valuable insights, the College Principal, Dr. Neetika, honored the keynote speaker, Mr. Raj Kumar, with a token of gratitude. The event was successfully attended by all staff members and college students.

Report Compiled By:
Ms. Rinkle
Lala Jagat Naryan Education College
Jalalabad (W)

Lala Jagat Naryan Education College
Jalalabad (W)