



**KHWAJA MOINUDDIN CHISHTI LANGUAGE UNIVERSITY  
LUCKNOW, U.P., (INDIA)**



# **NATIONAL SEMINAR ON**

**“Recent Trends in Science, Technology &  
Medical Sciences”**

**July 8, 2025**

**10: 00 AM Onwards**

**Venu: Hybrid Hall 3rd floor Academic Block**



**Smt. Anandiben Patel**  
Hon'ble Governor of Uttar Pradesh



**CHIEF PATRON**  
**Prof. Ajay Taneja**  
Hon'ble Vice Chancellor

## **PATRON**

**Prof. Sauban Sayeed**  
Dean Academics  
K. M. C. Language University,  
Lucknow

## **CO-CONVENOR**

**Mr. Tasleem Jamal**  
Assistant Professor,  
Dept. of Computer Science & Technology  
**Dr. Saima Aleem**  
Assistant Professor,  
Dept. of Computer Science & Technology

## **CONVENOR**

**Dr. Abhay Krishna**  
Assistant Professor, Chemistry  
Dept. of Applied Sciences & Humanities  
K. M. C. Language University, Lucknow  
**Dr. D. B. Singh**  
Chairman, N. E. R. F India.  
Associate Dean, Chairman, Micro-Molecular & Biophysical  
Laboratory.  
Dept. Of Physics, DSMNR, University, Lucknow

## National Seminar Held at Khwaja Moinuddin Chishti Language University, Lucknow



The poster is for a National Seminar held at Khwaja Moinuddin Chishti Language University, Lucknow, U.P., (India). The seminar is titled "Recent Trends in Science, Technology & Medical Sciences" and is scheduled for July 8, 2025, starting at 10:00 AM onwards. The venue is Hybrid Hall 3rd floor Academic Block. The poster features three main roles: Patron (Prof. Sauban Sayeed), Co-Convenor (Mr. Tasleem Jamal and Dr. Saima Aleem), and Convenor (Dr. Abhay Krishna and Dr. D. B. Singh). It also mentions the Chief Patron, Prof. Ajay Taneja, Hon'ble Vice Chancellor. The poster includes logos for Khwaja Moinuddin Chishti Language University, NAAC B++ accreditation, and the National Education Research Foundation (NERF) India.

**KHWAJA MOINUDDIN CHISHTI LANGUAGE UNIVERSITY**  
LUCKNOW, U.P., (INDIA)

**NATIONAL SEMINAR**  
**ON**  
**"Recent Trends in Science, Technology & Medical Sciences"**  
**July 8, 2025**  
**10: 00 AM Onwards**  
**Venu: Hybrid Hall 3rd floor Academic Block**

**Smt. Anandiben Patel**  
Hon'ble Governor of Uttar Pradesh

**CHIEF PATRON**  
**Prof. Ajay Taneja**  
Hon'ble Vice Chancellor

**PATRON**  
**Prof. Sauban Sayeed**  
Dean Academics  
K. M. C. Language University,  
Lucknow

**CO-CONVENOR**  
**Mr. Tasleem Jamal**  
Assistant Professor,  
Dept. of Computer Science & Technology  
**Dr. Saima Aleem**  
Assistant Professor,  
Dept. of Computer Science & Technology

**CONVENOR**  
**Dr. Abhay Krishna**  
Assistant Professor, Chemistry  
Dept. of Applied Sciences & Humanities  
K. M. C. Language University, Lucknow  
**Dr. D. B. Singh**  
Chairman, N. E. R. F India.  
Associate Dean, Chairman, Micro-Molecular & Biophysics  
Laboratory.  
Dept. Of Physics, DSMNR, University, Lucknow

**Date:** 08/07/2025

**Venue:** Khwaja Moinuddin Chishti Language University, Lucknow

**Jointly Organized by:** Department of Applied Sciences & Humanities, K. M. C. L. U, Lucknow & N. E. R. F India

### Overview

KMCLU successfully hosted a **National Seminar**, bringing together students, researchers, academicians, and eminent scientists. The event aimed to cultivate a spirit of scientific inquiry, creativity, and innovation among the younger generation and emphasized the vital role of science and technology in nation-building.

### Organizers

**Chief Patron:** Prof. Ajay Taneja, Hon'ble Vice Chancellor K.M.C.L.U. Lucknow.

**Patron:** Prof. Sauban Sayeed, Dean Academics K.M.C.L.U. Lucknow

**Convenor:**

- Dr. Abhay Krishna, Assistant Professor, Chemistry Dept. of Applied Sciences & Humanities K.M.C.L.U. Lucknow

- Dr. D. B. Singh Chairman, N. E. R. F India. Associate Dean, Chairman, Micro-Molecular & Biophysics Laboratory. Dept. Of Physics, DSMNR, University, Lucknow

#### **Co-Convenor:**

- Mr. Tasleem Jamal Assistant Professor, Dept. of Computer Science & Technology, K. M. C.L.U. Lucknow
- Dr. Saima Aleem Assistant Professor, Dept. of Computer Science & Technology, K. M. C.L.U. Lucknow

#### **Speakers and Guests**

- Prof. P.M.S Chauhan, Scientist CSRI-CDRI Lucknow
- Prof. Karuna Shankar, Scientist CIMAP Lucknow

#### **Key Highlights**

- Prof. Ajay Taneja welcomed the chief guests with angavastra and floral bouquets, honoring them in a traditional gesture of respect. In his address, he said that *science and technology are the foundation of national development*, and emphasized that universities must provide platforms where students can develop critical thinking and apply their knowledge to solve real-world problems.
- Prof. P.S.S. Chauhan said that *science should not be confined to laboratories*, but should become part of everyday life. He stressed that students must adopt a research-driven and logical approach to tackle societal challenges.
- Guest Scientists collectively said that *cultivating a scientific mindset in youth is essential for building an informed, inclusive, and sustainable society*.
- The guests participated in a prize distribution ceremony to recognize and encourage outstanding student contributions. All participating students received certificates of participation to acknowledge their efforts and involvement in the exhibition.
- They also remarked that Lucknow is a hub of scientific research, owing to the presence of several prestigious research institutes, making it an ideal environment to inspire young minds toward innovation and inquiry.
- The event concluded with a group photograph session and expressions of gratitude from faculty and students, marking the end of a successful and inspiring program.

#### **Glimpses of the Event**





[illegible]

گفتگو: خواجہ معین الدین چشتی  
 یونیورسٹی میں ایک نئی سیمینار اور ڈیوڈ  
 سٹینس ہاؤل نماش کا انعقاد کیا گیا  
 جس میں ملک بھر سے ممتاز  
 سائنسدانوں، اساتذہ، ماہرین اور  
 طلبہ نے شرکت کی اس اہم قومی  
 سیمینار کے مہمان خصوصی یونیورسٹی  
 کے وائس چانسلر پروفیسر ایچ بی اے اور  
 خصوصی مدعوین میں سی ڈی آئی  
 سینٹر سائنسدان پروفیسر فیاض  
 ایس جی چوہان اور سی ڈی آئی کے  
 کے ممتاز سائنسدان پروفیسر کرشن  
 تھے۔ ہر گرام کا آزادانہ داخلہ  
 تحیج کی جانب سے معزز مہمانوں کو



روزنامہ راشٹریہ  
Sankar

مینگو تھو کیونیورسٹی میں قومی سمینار اور سائنس ماڈل نمائش کا انعقاد

**لکھنؤ (پریس ڈیلی)** خواجہ معین الدین چشتی لیگنٹ ٹیو نیورٹی میں منگل کو ایک نوئی سینار اور ڈویڈ پٹیل سطح کی سائنس ماڈل نمائش کا انعقاد کیا گیا جس میں ملک بھر سے ممتاز ماہرین، اساتذہ، ماہرین اور طلبہ نے شرکت کی۔ سمینار کے مہمان خصوصی یونیورسٹی کے ایگزیکٹو چانسلر پروفسر اے بی جی اور خصوصی مدعوین میں ڈی آر آئی کے سینئر سائنسدان پروفسر پی ایم ایچ جوہان اور سی آئی ایم اے پی کے ممتاز سائنسدان پروفسر کروناسٹر شامل تھے۔ پروگرام کا آغاز وائس چانسلر پروفسر اے بی جی کے خطاب پر ہوا۔ اپنے خطبہ استقبالیہ میں پروفسر نے کہا کہ سائنس و ٹکنالوجی کی بھی قوم کی ترقی میں پریشانی ہے۔ انھوں نے کہا کہ اس طرح کے سمینار طلبہ کی تحقیق کی جانب راغب کرنے میں بہم کر دیا کرتے ہیں۔ پروفسر پی ایم ایچ جوہان نے کہا کہ سائنس کو صرف لیبارٹریوں تک محدود نہیں رکھا جا سکتا بلکہ سائنس ایک سوچنے کا عمل ہے جو سوالات اٹھاتا ہے اور نئے حل تلاش کرتا ہے۔ نو جوان نسل میں تجسس، نظم و ضبط اور گن کے ساتھ سائنسی رویہ اپنانا وقت کی ضرورت ہے۔ سمینار کے دوسرے اہم مقرر پروفسر کروناسٹر نے اختراع اور مسلسل تحقیق کی اہمیت پر روشنی ڈالتے ہوئے کہا کہ سائنسی سوچ کی بنیاد جس ہے اور جب تک سوالات زندہ ہیں، تحقیق کا عمل بھی جاری رہے گا۔ انھوں نے نو جوانوں کو ناکامیوں سے گھبراے بغیر تجرباتی طرز عمل اپنانے کی ترغیب دی۔ ڈاکٹر شوباشا رام (ڈاکٹر ہی سنگھ گورونگری یونیورسٹی ساگر) نے ماحولیاتی مسائل کے حل کیلئے کثیر الشعبہ تحقیق اور عوامی بیداری کی ضرورت پر روشنی ڈالا۔ ڈاکٹر شیو بے (سی ایس جے ایم یونیورسٹی کانپور) نے کمپیوٹر کی روزمرہ زندگی میں فائدہ پر روشنی ڈالی جبکہ ڈاکٹر تنویدی کشپور (نگلیتا مشینری ریسرچ اینڈ ڈیزائن یونیورسٹی لکھنؤ) نے مصنوعی ذہانت اور ڈیٹا سائنس کو تحقیق کا مستقبل قرار دیا۔ پروگرام کے پہلے سیشن کی نظامت ڈاکٹر اے کے شنوار ڈاکٹر ڈی بی سنگھ اور دوسرے سیشن کی نظامت ڈاکٹر تسلیم جمال اور ڈاکٹر صائمہ علیم نے کی۔ سمینار کے دوران منعقد ڈویڈ پٹیل سطح کی سائنس ماڈل نمائش میں طلبہ کی جانب سے پیش کردہ جدید تحقیقاتی ماڈلس نے شرکا کو متحرک کیا۔ ڈاکٹر صائمہ علیم نے شکریہ ادا کیا۔

سائنس اور ٹیکنالوجی کسی بھی قوم کی ترقی میں ریڑھ کی ہڈی کی حیثیت رکھتے ہیں: پروفیسر اجے تنیجا

ایسٹن گویچ یونیورسٹی میں قومی سمینار اور سائنس ماڈل نمائش کا انعقاد

[illegible][illegible]

قوموں کی ترقی میں سائنس اور ٹکنالوجی انتہائی اہم

لیکن توجہ یونیورسٹی میں منعقد سمینار سے پروفیسر اے عتیجا ودیگر کا خطاب لکھتے (پریس ریلیز) خواجہ معین الدین چشتی لیکن توجہ یونیورسٹی میں آج ایک قومی سمینار اور ڈیجیٹل سائنس مائل نمائش کا انعقاد کیا گیا جس میں ملک بھر سے ممتاز سائنسدانوں، اساتذہ، ماہرین اور طلبہ نے شرکت کی۔ اس اہم قومی سمینار کے مہمان خصوصی یونیورسٹی کے وائس چانسلر پروفیسر اے عتیجا ودیگر خصوصی وفد معین می سی ڈی رانی کے سینئر سائنسدان پروفیسر بی ایم ایس جوہان اور سی آئی ایم اے کے ممتاز سائنسدان پروفیسر کرناٹک شریل



تھے۔ پروگرام کا آغاز وائس چانسلر پروفیسر بے تینجی نائب سے معزز مہمانوں کو گلہ ریز اور شال پیش کر کے ہر قدم کے ساتھ ہوا اپنے خطبہ استقبالیہ میں پروفیسر تینجی نے کہا کہ سائنس اور ٹکنالوجی کی سبھی قوم کی قی میں بڑھ کر ہڈی کی حیثیت رکھتے ہیں۔ ہماری نوآوری صرف انسانی تعلیم کے محدود نہیں بلکہ ہم تحقیق،

ایکسی طرح پر یورپی میں منعقد پروگرام کا مختصر اختراع اور سماجی مسائل سے متعلق سائنسی نقطہ نظر کو فروغ دینے کے لیے پر عزم ہیں۔ پروفیسر بی ایم ایس چوہان نے کہا کہ سائنس کو صرف لیبارٹریل تک محدود نہیں رکھا جاسکتا بلکہ سائنس ایک سوچنے کا عمل ہے جو سوالات اٹھاتا ہے اور نئے حل تلاش کرتا ہے۔ دیگر ماہرین نے بھی سائنسی تحقیق کے مختلف پہلوؤں پر اہلکاروں کو آگاہ کیا۔ ڈاکٹر شوکت علی (ڈاکٹر فزکس) نے یورپی (ساگر) نے اٹالیا میں سائنس کے نئے کثیر الشعبہ تحقیق اور عوامی بیداری کی ضرورت پر زور دیا۔ ڈاکٹر کشمی دوپے (ای سی جے ایم) نے یورپی، (کاپور) نے کیمسٹری کی روزمرہ زندگی میں افادیت پر روشنی ڈالی، جب کہ ڈاکٹر بنوینی کنٹیاری (کنکلسٹراٹو انجینئر) نے طبیعیات میں یورپی (کنسنو) نے مصنوعی ذہانت اور ڈیٹا سائنس کو تحقیق کا مستقبل قرار دیا۔ پروگرام کے پہلے سیشن کی نظامات کی ذمہ داری ڈاکٹر ایچ کرشاور آلڈرڈی بی ٹی ٹی کے دوران دوسرے سیشن کے نظامات کی ذمہ داری ڈاکٹر سلیم جمال اور ڈاکٹر صائمہ علی نے نبھائی۔ سیمینار کے دوران منعقدہ ڈیوٹیل سطح کی سائنس ماڈل نمائش میں طلبہ کی جانب سے پیش کردہ جدید اور تخلیقی ماڈلز نے شرکاء کو بے حد متاثر کیا۔ یہ پروگرام سائنس، ٹیکنالوجی اور معاشرے کے مابین ہم آہنگی پیدا کرنے کی جانب ایک موثر قدم ثابت ہوا۔ سیمینار میں شامل شرکاء کا شکریہ ڈاکٹر صائمہ علی نے کیا۔





# भाषा विवि में राष्ट्रीय संगोष्ठी एवं मंडल स्तरीय विज्ञान मॉडल प्रदर्शनी आयोजित



## अवधानामा ब्यूरो

**लखनऊ।** भाषा विश्वविद्यालय, लखनऊ में आज राष्ट्रीय संगोष्ठी एवं मंडल स्तरीय विज्ञान मॉडल प्रदर्शनी का भव्य आयोजन किया गया। कार्यक्रम के मुख्य अतिथि विश्वविद्यालय के कुलपति प्रो. अजय तनेजा थे, जबकि विशिष्ट अतिथि के रूप में सीडीआरआई के वरिष्ठ वैज्ञानिक प्रो. पी.एम.एस. चौहान और सिमैप के वरिष्ठ वैज्ञानिक प्रो. करुणा शंकर उपस्थित रहे। कुलपति प्रो. अजय तनेजा ने विशिष्ट अतिथियों का स्वागत पुष्पगुच्छ व अंगवस्त्र प्रदान कर किया।

अपने स्वागत अभिभाषण में अतिथियों का स्वागत करते हुए कुलपति प्रो. अजय तनेजा ने अपने स्वागत उद्बोधन में कहा, 'विज्ञान और तकनीक किसी भी राष्ट्र की प्रगति की रीढ़ होते हैं। विश्वविद्यालय का उद्देश्य केवल पाठ्य पुस्तकीय ज्ञान तक सीमित नहीं है, बल्कि शोध, नवाचार और सामाजिक सरोकारों से जुड़े वैज्ञानिक दृष्टिकोण को बढ़ावा देना भी है। इस प्रकार के आयोजन विद्यार्थियों में अनुसंधान के प्रति उत्सुकता उत्पन्न करते हैं और उन्हें अपने विचारों को साकार करने का मंच प्रदान करते हैं। विश्वविद्यालय गर्व महसूस करता है कि आज हमारे

परिसर में इतने प्रतिष्ठित वैज्ञानिकों और विद्वानों की उपस्थिति है, जो हमारे छात्रों के लिए प्रेरणा स्रोत बनेंगे। साथ ही, इस अवसर पर बोलते हुए प्रो. पी.एम.एस. चौहान ने प्रतिभागियों को वैज्ञानिक अनुसंधान को जीवन का अभिन्न अंग बनाने के लिए प्रेरित किया। उन्होंने कहा कि विज्ञान केवल प्रयोगशालाओं तक सीमित नहीं है, बल्कि यह सोचने, प्रश्न उठाने और नए समाधान खोजने की एक प्रक्रिया है जिसे हमें अपने दैनिक जीवन में अपनाना चाहिए। प्रो. चौहान ने युवाओं से आह्वान किया कि वे जिज्ञासा को जीवित रखें, वैज्ञानिक दृष्टिकोण को विकसित करें और अपने आसपास की समस्याओं को सुलझाने में विज्ञान को उपकरण के रूप में इस्तेमाल करें। उन्होंने यह भी कहा कि आज की पीढ़ी के पास अपार संभावनाएं हैं, बशर्ते वे अनुशासित, समर्पित और निरंतर शोधशील बने रहें। वैज्ञानिक सोच ही वह आधार है जिस पर सशक्त, समृद्ध और सतत विकासशील समाज की नींव रखी जा सकती है।

