

# ग्रह-नक्षत्रों से पुरानी है लखनऊ की यारी

■ एनबीटी संवाददाता, लखनऊ : ग्रह-नक्षत्रों से लखनऊ का पुराना नाता रहा है। तारा वाली कोठी की वेधशाला से लेकर एल्यू के प्लेनेटेरियम का अलग इतिहास है। तारा वाली कोठी में तो अब एसबीआई मुख्यालय खुल गया है। एल्यू का ऐतिहासिक प्लेनेटेरियम अब भी चालू है और स्टूडेंट्स को अलग अनुभव देता है। वहीं, नवीउल्लाह रोड स्थित इंदिरा गांधी नक्षत्रशाला फिलहाल बंद है। मरम्मत के बाद यह नई सुविधाओं के साथ खुलेगा।

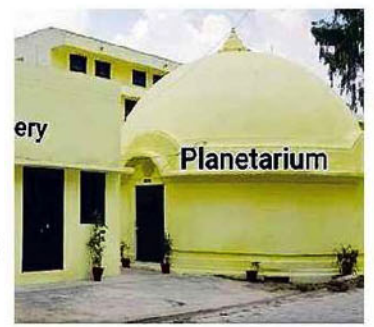


## एल्यू का प्लेनेटेरियम

एल्यू में खगोलशास्त्र की पढ़ाई बढ़ावा देने के लिए 1949 में प्लेनेटेरियम का निर्माण हुआ था। एल्यू वीसी प्रो. आलोक कुमार ने बताया कि इसकी मदद से स्टूडेंट्स को तारामंडल देखने, आकाशीय पैटर्न के बारे में सीखने और आकाशीय घटनाओं की जानकारी हासिल करने का मौका मिलता है। फिलहाल इसे अपडेट किया जा रहा है।

## तारा वाली कोठी

नवाब नासिर-उद-दीन हैदर ने साल 1832 में अंग्रेजों के कहने पर तारा वाली कोठी की वेधशाला बनवाना शुरू किया था। इस केंद्र में दो विशाल कक्ष थे तो ऊपर एक छोटा गोलाकार कमरा बनाया गया था। इसमें धातु का गोलाई गुंबद भी था। इस गुंबद को पहिया और चरखी से घुमाया जा सकता था। गुंबद के चारों तरफ किचड़ भी थे, जो ग्रह देखने के काम आते थे। 1857 के स्वतंत्रता संग्राम में भी कोठी का अहम भूमिका रही। संग्राम के दौरान यहां फजाबद के अहमद उल्लाह शाह का अस्थायी निवास स्थान था। फिलहाल अब यहां एसबीआई का प्रधान कार्यालय है।



## इंदिरा गांधी नक्षत्रशाला

इंदिरा गांधी नक्षत्र शाला की नींव 28 फरवरी 1988 को रखी गई। 18 मई 2003 को इसका उद्घाटन हुआ। नक्षत्रशाला की इमारत शनि ग्रह के समान है। सौर और चंद्र ग्रहण जैसी खगोलीय घटनाएं यहां लोगों को दूरबीन के जरिए लाइव दिखाई जाती हैं। इसकी पहली मंजिल पर कई ज्योतिषीय और रिकेट के मॉडल हैं। फिलहाल यह नक्षत्रशाला एक फरवरी से बंद है। इसका आधुनिकीकरण किया जा रहा है।

## इसरो के आसमां में LU के सितारों की भरमार

Rishi.Sengar@timesgroup.com  
लखनऊ: चंद्रयान-3 की लॉन्चिंग के साथ डॉ. रितु करिश्माल का नाम चर्चा में है। उन्होंने एल्यू से एमएससी फिजिक्स की पढ़ाई की थी। उनकी तरह एल्यू ने इसरो को कई साइंटिस्ट दिए हैं। अहमदाबाद में इसरो की भौतिक विज्ञान प्रयोगशाला के डायरेक्टर डॉ. अनिल भारद्वाज भी एल्यू से ही पढ़े हैं।

डीएसडब्ल्यू प्रो. पूनम टंडन ने बताया कि डॉ. अनिल ने साल 1987 में एल्यू से एमएससी किया। फिर साल 1992 में IIT-BHU में पीएचडी प्राप्त की। अगले ही साल वह त्रिवेन्द्रम में इसरो के स्पेस फिजिक्स लैबोरेटरी में वैज्ञानिक के तौर पर जुड़े।

एल्यू की शिक्षिका डॉ.अलका मिश्रा ने बताया कि डॉ. अनिल जब भी लिवि आते हैं तो स्टूडेंट्स से सीधे बात करते हैं। इसरो के वा.यु.मं ड ली य विज्ञान विभाग प्रो. सोम शर्मा ने एल्यू से बीएससी और एमएससी फिजिक्स की पढ़ाई की थी। इसके अलावा डॉ. एसपी ओझा और डॉ. मोहम्मद हसन भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन (इसरो) में वैज्ञानिक के रूप में काम कर रहे हैं। मो. हसन आदित्य भी मिशन में सदस्य के तौर पर जुड़े हैं।



विदेश में रोशन कर रहे नाम : एल्यू वीसी प्रो. आलोक कुमार राय ने बताया कि एल्यू के खगोलशास्त्र के छात्र देश-विदेश में उच्च पदों पर काम कर रहे हैं। डॉ. निशांत सिंह आईयूसीएए में असिस्टेंट प्रोफेसर हैं तो डॉ. शशि रंजना इस्टोनिया के तारत आकवेरी में काम कर रहे हैं। वह सरस्वती सुपरकलस्टर की खोज से जुड़े हैं। वहीं, डॉ. अविनाश सतुवेई जर्मनी में उच्च स्तरिय अनुसंधान कर रहे हैं।

# स्टूडेंट अब ऑनलाइन ही देख सकेंगे उत्तर पुस्तिका

## स्टूडेंट्स को अब ट्रांसक्रिप्ट के लिए भी नहीं लगानी होगी दौड़ LU में 23 जुलाई को होगी एमकॉम की प्रवेश परीक्षा

■ एनबीटी सं, लखनऊ : एल्यू में अब स्टूडेंट उत्तर पुस्तिका ऑनलाइन देख सकेंगे। एल्यू इसकी तैयारी कर रहा है। वहीं ट्रांसक्रिप्ट की पूरी प्रक्रिया को ऑनलाइन कर दिया गया है। लिहाजा ट्रांसक्रिप्ट के लिए स्टूडेंट्स को बार-बार दौड़ना नहीं पड़ेगा।

■ एनबीटी सं, लखनऊ: एल्यू में परास्नातक स्तर के कार्यक्रम के लिए प्रवेश परीक्षा की डेट घोषित कर दी गई है। एमकॉम

एल्यू में बीवीए/बीएफए की प्रवेश परीक्षा पहली पाली में सुबह 10:30 से 12 बजे तक होगी। वहीं बीजेएमसी की प्रवेश परीक्षा दूसरी पाली में दोपहर में 2:30 बजे से 4 बजे के बीच होगी। सभी अभ्यर्थियों को परीक्षा केन्द्र पर 30 मिनट पहले पहुंचना है। कोई भी इलेक्ट्रॉनिक डिवाइस परीक्षा केन्द्र में ले जाने की अनुमति नहीं दी जाएगी।

बीवीए/बीएफए और बीजेएमसी की प्रवेश परीक्षा आज

एल्यू में बीवीए/बीएफए की प्रवेश परीक्षा पहली पाली में सुबह 10:30 से 12 बजे तक होगी। वहीं बीजेएमसी की प्रवेश परीक्षा दूसरी पाली में दोपहर में 2:30 बजे से 4 बजे के बीच होगी। सभी अभ्यर्थियों को परीक्षा केन्द्र पर 30 मिनट पहले पहुंचना है। कोई भी इलेक्ट्रॉनिक डिवाइस परीक्षा केन्द्र में ले जाने की अनुमति नहीं दी जाएगी।

हॉस्टल के लिए 21 तक जमा करें फीस : पीएचडी कोर्स सत्र 2022-23 में प्रवेश लेने वाले पुरुष एवं महिला अभ्यर्थियों की हॉस्टल आवंटन की सूची एल्यू ने शुक्रवार को वेबसाइट पर जारी कर दी है। एल्यू प्रवक्ता डॉ. दुर्गा श्रीवास्तव ने बताया कि अभ्यर्थियों को हॉस्टल का आवंटन एचएमएस पोर्टल से होगा। इसके लिए अभ्यर्थियों को 21 जुलाई तक अपनी फीस जमा करने होगी।

## क्रिश्चियन कॉलेज में बीपीएड टेस्ट 24 से

■ एनबीटी सं, लखनऊ : क्रिश्चियन डिग्री कॉलेज में बीपीएड पाठ्यक्रम के लिए 23 जुलाई तक आवेदन लिए जाएंगे। बीपीएड की 50 सीटें हैं। इसमें 20 सीटें लड़कियों के लिए रिजर्व हैं। बीपीएड की प्रवेश प्रक्रिया 24 जुलाई से शुरू होगी। 24 व 25 जुलाई को लड़कों को टेस्ट के लिए बुलाया गया है तो 26 व 27 जुलाई को लड़कियों का टेस्ट होगा। अभ्यर्थियों को सुबह 6 बजे टेस्ट के लिए पहुंचना होगा। प्रवेश टेस्ट 100 अंकों का होगा। इसमें रिजल्ट टेस्ट के 20, फिजिकल फिटनेस के 42, गेस रिप्रेजेंटेशन में 18 और स्काउटिंग 20 अंकों का होगा।

## कई कॉलेजों में 31 तक आवेदन

एपी सेन, कालीकरण, खुन खुन जी व विद्यांत हिंदू पीजी कॉलेज में 31 जुलाई तक आवेदन किए जा सकते हैं। एपी सेन में आवेदन के साथ प्रवेश भी लिए जा रहे हैं। कालीकरण पीजी कॉलेज में पहले आओ, पहले पाओ के आधार पर दाखिले की प्रक्रिया शुरू की गई है। आईटी कॉलेज में 17 से शुरू होगी काउंसिलिंग आईटी कॉलेज में स्नातक स्तर के पाठ्यक्रमों के लिए काउंसिलिंग की तारीख तय कर दी गई है। अभ्यर्थी 17 से 20 जुलाई तक ऑनलाइन काउंसिलिंग करा सकते हैं। आईटी कॉलेज ने शुक्रवार को फेली मेरिट लिस्ट भी जारी कर दी गई है।

## बीएससी बॉटनी के प्रैक्टिकल 31 से

एल्यू में बीएससी बॉटनी के द्वितीय और चतुर्थ सेमेस्टर की प्रैक्टिकल परीक्षा 31 जुलाई से शुरू होगी और 1 और 2 अगस्त तक चलेगी। एल्यू प्रवक्ता डॉ. दुर्गा श्रीवास्तव ने बताया कि किसी भी तरह की समस्या पर स्टूडेंट विभाग में संपर्क कर सकते हैं।

## पीजी के दो पाठ्यक्रमों की प्रवेश परीक्षा 23 को

लखनऊ। लखनऊ विश्वविद्यालय के प्रवेश विभाग ने शुक्रवार को एमकॉम और एमकॉम एल्फाइट इकोनॉमिक्स की दाखिला परीक्षा की तिथि घोषित कर दी। दोनों कोर्सों की परीक्षाएं 23 जुलाई को मुख्य परिसर में होंगी। इनके प्रवेश पत्र 17 जुलाई से लखिवि की वेबसाइट से डाउनलोड किए जा सकते हैं। परास्नातक पाठ्यक्रमों में प्रवेश के लिए आवेदन करने की अंतिम तिथि 17 जुलाई है। (संवाद)

## तीन हजार से अधिक ने दी प्रवेश परीक्षा

लखनऊ। लखनऊ विश्वविद्यालय में स्नातक पाठ्यक्रमों की प्रवेश परीक्षा में शुक्रवार को तीन हजार से अधिक अभ्यर्थी शामिल हुए। पांचवें दिन दोनों पालियों में बीएससी एग्रीकल्चर व बीएससी बायो की प्रवेश परीक्षा हुई। बीएससी एग्रीकल्चर में पंजीकृत 681 अभ्यर्थियों में से 398 ने तो बीएससी बायो में 3795 में 2649 ने परीक्षा दी। शुनिवार को बीवीए, बीएफए व बीएजेएमसी की प्रवेश परीक्षा होगी। (संवाद)

## प्रयोगात्मक परीक्षाओं की तिथि घोषित

लखनऊ। लखिवि ने शुक्रवार को बीएससी दूसरे व चौथे सेमेस्टर की प्रयोगात्मक परीक्षाओं की तिथियां घोषित कर दीं। परीक्षाएं 31 जुलाई से 2 अगस्त तक विभाग में कराई जाएंगी। विभागाध्यक्ष प्रो. मुन्ना सिंह ने शुक्रवार को इस संबंध में पत्र जारी कर जानकारी दी। (संवाद)

## एल्यूमें 21 तक जमा होगी हॉस्टल फीस

लखनऊ। एल्यू में सत्र 2022-23 पीएचडी पाठ्यक्रम में प्रवेश पाने वाले शोधार्थियों को हॉस्टल आवंटित कर दिया गया है। इसके लिए चयनित पुरुष और महिला शोधार्थियों की सूची भी जारी कर दी गई है। ऐसे छात्र-छात्राओं को 21 जुलाई तक फीस जमा करने का समय दिया गया है।

## थाईलैंड की टीम ने एल्यू का भ्रमण किया

लखनऊ। एल्यू में शुक्रवार को थाईलैंड दूतावास की टीम पहुंची। कुलपति प्रो. आलोक राय संग टीम के सदस्यों ने सांस्कृतिक और शैक्षिक आदान-प्रदान के बारे में चर्चा व मंथन किया।

## रिजल्ट जारी

लखनऊ : लखनऊ विश्वविद्यालय ने शुक्रवार को 13 पाठ्यक्रमों की विषम सेमेस्टर परीक्षाओं के परिणाम जारी कर दिए। इनमें एमए योग, एमएससी योग, पीजी डिप्लोमा योग प्रथम सेमेस्टर, बीएससीओल तीसरे, एमएड तीसरे, एमए संस्कृत ग्रुप ए, बी, सीए, एमए इंग्लिश एंड पेंटिंग, एमकाम कामर्स तीसरे सेमेस्टर, मास्टर आफ पापुलेशन स्टडीज प्रथम, एमए होम साइंस व एमएससी जियोलाजी तीसरे सेमेस्टर के परिणाम शामिल हैं। (जास)

# थाईलैंड दूतावास की टीम ने किया लवि का भ्रमण



थाई प्रतिनिधि मंडल का नेतृत्व करने वाले थिरापथ मोंगकोलनाविन ने कुलपति प्रो. आलोक कुमार राय से मुलाकात की।

बैठक के दौरान लवि के कुलपति प्रोफेसर आलोक कुमार राय ने थाईलैंड के छात्रों को गुणवत्तापूर्ण शिक्षा प्रदान करने के लिए चर्चा की। डीन एकेडमिक्स प्रोफेसर पूनम टंडन, अंतरराष्ट्रीय छात्र सलाहकार और निदेशक अंतरराष्ट्रीय सहयोग प्रोफेसर आरपी और व्यवस्थापन मोंगकोलनाविन ने किया। उनके साथ काउंसलर चरोमोन रक्सपोलमुअंग और द्वितीय सचिव फणुवित वेजसफन भी शामिल थे।

## लखिवि की सारा ने जीते दो स्वर्ण पदक

लखनऊ। लखनऊ विश्वविद्यालय की बीवीए द्वितीय सेमेस्टर की छात्रा सारा कुमार ने रवि गेट हाउस, कानपुर, उत्तर प्रदेश में चौथी राज्य कराटे चैंपियनशिप (8 जुलाई) में अपना सर्वश्रेष्ठ प्रदर्शन किया जिसमें उन्होंने दो स्वर्ण पदक जीते।

## डॉ. नागेंद्र ने पूरा किया साइकिलिंग अभियान

लखनऊ। व्यावहारिक अर्थशास्त्र विभाग के डॉ. नागेंद्र कुमार मौर्य ने 30 जून से 9 जुलाई के दौरान मनाली-लेह-खरटुंगला साइकिलिंग अभियान को सफलतापूर्वक पूरा किया है। वह लखनऊ विश्वविद्यालय एथलेटिक एसोसिएशन के कोषाध्यक्ष भी हैं। इस अभियान का आयोजन यूथ हॉस्टल एसोसिएशन ऑफ इंडिया द्वारा किया गया था। अपने साइकिल अभियान के दौरान उन्होंने शक्तिशाली हिमालय दरों रोहतांगला (13060 फीट), वारालाचला (16500 फीट), लाचुंगला (16616 फीट), नकीला (15547 फीट) और तंगलंगला (17480 फीट) को कवर करते हुए कुल 493.81 किलोमीटर की दूरी तय की है। डॉ. मौर्य साहसिक प्रेमी व्यक्ति हैं। उन्होंने पहले भी कई ट्रेक और साइकिलिंग अभियान किये हैं।

# लखिवि पहुंचा थाईलैंड का प्रतिनिधि मंडल

लखनऊ। लखनऊ विश्वविद्यालय के प्रवेश विभाग ने शुक्रवार को एमकॉम और एमकॉम एल्फाइट इकोनॉमिक्स की दाखिला परीक्षा की तिथि घोषित कर दी। दोनों कोर्सों की परीक्षाएं 23 जुलाई को मुख्य परिसर में होंगी। इनके प्रवेश पत्र 17 जुलाई से लखिवि की वेबसाइट से डाउनलोड किए जा सकते हैं। परास्नातक पाठ्यक्रमों में प्रवेश के लिए आवेदन करने की अंतिम तिथि 17 जुलाई है। (संवाद)

लखनऊ। लखनऊ विश्वविद्यालय में स्नातक पाठ्यक्रमों की प्रवेश परीक्षा में शुक्रवार को तीन हजार से अधिक अभ्यर्थी शामिल हुए। पांचवें दिन दोनों पालियों में बीएससी एग्रीकल्चर व बीएससी बायो की प्रवेश परीक्षा हुई। बीएससी एग्रीकल्चर में पंजीकृत 681 अभ्यर्थियों में से 398 ने तो बीएससी बायो में 3795 में 2649 ने परीक्षा दी। शुनिवार को बीवीए, बीएफए व बीएजेएमसी की प्रवेश परीक्षा होगी। (संवाद)

लखनऊ। लखनऊ विश्वविद्यालय में स्नातक पाठ्यक्रमों की प्रवेश परीक्षा में शुक्रवार को तीन हजार से अधिक अभ्यर्थी शामिल हुए। पांचवें दिन दोनों पालियों में बीएससी एग्रीकल्चर व बीएससी बायो की प्रवेश परीक्षा हुई। बीएससी एग्रीकल्चर में पंजीकृत 681 अभ्यर्थियों में से 398 ने तो बीएससी बायो में 3795 में 2649 ने परीक्षा दी। शुनिवार को बीवीए, बीएफए व बीएजेएमसी की प्रवेश परीक्षा होगी। (संवाद)

## लखिवि में हॉस्टल आवंटन सूची जारी

लखनऊ। पीएचडी कोर्स (सत्र 2022-23) में प्रवेश पाने वाले पुरुष एवं महिला अभ्यर्थियों की हॉस्टल आवंटन के लिए चयनित सूची शुक्रवार को लखनऊ विश्वविद्यालय की वेबसाइट पर जारी की जा रही है। इसकी जानकारी देते हुए लखिवि के प्रवक्ता डॉ. दुर्गा श्रीवास्तव ने बताया कि इनका आवंटन एचएमएस पोर्टल के द्वारा किया जा रहा है। इन अभ्यर्थियों की फीस जमा करने की अंतिम तिथि 21 जुलाई है।

# A 1st: LU offers part-time MTech courses

Times News Network  
Lucknow: For the first time, Lucknow University is offering part-time MTech in electrical and mechanical engineering from the new academic session 2023-24 for working professionals who don't have time to pursue a full-time course. Candidates who want to pursue these courses can apply online till July 31. Admission will be through entrance test scheduled in August first week. "There is a great demand for AI and cyber security at

the PG level hence we have decided to offer MTech in two subjects. Classes will be conducted between 6pm and 9pm. Apart from running classes three days a week, classes will also be conducted on Sundays," said LU spokesperson Durgesh Srivastava.

## एस्ट्रोफोटोग्राफी में कर रहे नाम रोशन

लखनऊ यूनिवर्सिटी के एस्ट्रोनॉमी व फिजिक्स डिपार्टमेंट के थर्ड ईयर के स्टूडेंट हर्षवर्धन पाठक एस्ट्रोफोटोग्राफी में शहर का नाम रोशन कर रहे हैं। उनकी खगोलीय फोटो को नासा ने 'एस्ट्रोनॉमी पिकचर ऑफ द डे' के खिताब से नवाजा है। इससे पहले हर्षवर्धन कैरिना नेबुला की फोटो से भी काफी प्रशंसा पा चुके हैं। वह यूपी एमेच्योर एस्ट्रोनॉमर्स क्लब की ओर से एस्ट्रोनॉमी कम्प्युनिटी के काम कर रहे हैं। वह एस्ट्रोफोटोग्राफी के लिए कई पुरस्कार भी जीत चुके हैं।

