



**ENGINEERS ACADEMY**<sup>®</sup>

Your GATEway to Professional Excellence

IES • GATE • PSUs • JTO • IAS • NET

**WEEKLY**

**WEEK-3**

**16 April -24 April 2024**

# **CURRENT AFFAIRS**

*For*

## **Competitive Exams**

- ✓ Events/Issues/Ideas/People
- ✓ Emerging Trends
- ✓ Game Changers
- ✓ India/World At a glance
- ✓ Exam Special Sector Updates



8094441777



[www.engineersacademy.org](http://www.engineersacademy.org)

## TRENDING

### ➤ TIME'S 100 MOST INFLUENTIAL LIST 2024

- **8 Indians were named in the list.**

1. Ajay Banga- President of the World Bank
2. Alia Bhatt- Actor
3. Sakshi Malik- Wrestler
4. Dev Patel- Actor
5. Priyamvada Natarajan- Professor in Astrophysics
6. Asma Khan-Indian-born British restaurateur and cookbook author
7. Jigar Shah-Director of the US Department of Energy's Loan Programs Office
8. Satya Nadella- Executive chairman and CEO of Microsoft

- Time Magazine is an American news magazine that was founded in **New York City** on **March 3, 1923**.

- **Founder: Henry Luce and Briton Hadden.**

### ➤ टाइम की 100 सबसे प्रभावशाली सूची 2024

- **सूची में 8 भारतीयों के नाम थे.**

1. अजय बंगा- विश्व बैंक के अध्यक्ष
2. आलिया भट्ट-अभिनेत्री
3. साक्षी मलिक- पहलवान
4. देव पटेल- अभिनेता
5. प्रियंवदा नटराजन- खगोल भौतिकी में प्रोफेसर
6. अस्मा खान-भारत में जन्मे ब्रिटिश रेस्टोररेटर और कुकबुक लेखक
7. जिगर शाह-अमेरिकी ऊर्जा विभाग के ऋण कार्यक्रम कार्यालय के निदेशक
8. सत्या नडेला- माइक्रोसॉफ्ट के कार्यकारी अध्यक्ष और सीईओ

- टाइम मैगज़ीन एक अमेरिकी समाचार पत्रिका है जिसकी **स्थापना 3 मार्च, 1923** को **न्यूयॉर्क** शहर में हुई थी।

- **संस्थापक: हेनरी लूस और ब्रिटन हेडन।**



### 1. India's 1st mobile medical devices calibration facility

- Launched by: **IIT Madras**
- The facility can calibrate up to **45 different life-saving medical devices**.
- IITM is a top-ranked public university in Chennai, India.
- Established: **1959**, Type: **Public technical university**

भारत की पहली मोबाइल चिकित्सा उपकरण अंशांकन सुविधा

- आईआईटी मद्रास द्वारा लॉन्च किया गया ।
- यह सुविधा 45 विभिन्न जीवन रक्षक चिकित्सा उपकरणों को कैलिब्रेट कर सकती है।
- आईआईटीएम चेन्नई, भारत में एक शीर्ष रैंक वाला सार्वजनिक विश्वविद्यालय है।
- स्थापना: **1959**, प्रकार: **सार्वजनिक तकनीकी विश्वविद्यालय**



### 2. World Economic Forum's Young Global Leaders

- **Adwaita Nayar** has been inducted into this list.
- **She is the co-founder of Nykaa and CEO of Nykaa Fashion.**
- It is a group of **90 individuals**.
- Founded: **24 January 1971**, Founder: **Klaus Schwab**, Headquarters: **Cologne, Switzerland**

विश्व आर्थिक मंच के युवा वैश्विक नेता

- **अद्वैत नायर** को इस सूची में शामिल किया गया है।
- वह नायका की सह-संस्थापक और नायका फैशन की सीईओ हैं।
- यह 90 व्यक्तियों का एक समूह है।
- स्थापित: **24 जनवरी 1971**, संस्थापक: **क्लॉस श्वाब**, मुख्यालय: **कोलोनी, स्विट्जरलैंड**

### 3. World's largest mobile operator in terms of data traffic

- **Reliance Jio** became the world's largest mobile operator in terms of data traffic.
- It surpassed **China Mobile**.
- Jio has also become the **first Indian company to cross the ₹100,000-crore** threshold in pre-tax profits.
- Reliance Jio Founder: **Mukesh Ambani**, Founded: **2007**, **Ahmedabad**



#### डेटा ट्रैफिक के मामले में दुनिया का सबसे बड़ा मोबाइल ऑपरेटर

- **रिलायंस जियो** डेटा ट्रैफिक के मामले में दुनिया का सबसे बड़ा मोबाइल ऑपरेटर बन गया।
- इसने **चाइना मोबाइल** को पीछे छोड़ दिया।
- जियो कर-पूर्व मुनाफे में **₹100,000 करोड़ की सीमा पार करने वाली पहली भारतीय कंपनी** भी बन गई है।
- रिलायंस जियो संस्थापक: **मुकेश अंबानी**, स्थापित: **2007**, **अहमदाबाद**

## APPOINTMENTS

### 1. BharatPe has appointed Nalin Negi as its Chief Executive Officer

- BharatPe is an Indian fintech company that was **founded in 2018** by **Ashneer Grover and Shashvat Nakrani**.

**भारतपे ने नलिन नेगी** को अपना मुख्य कार्यकारी अधिकारी नियुक्त किया।

- भारतपे एक भारतीय फिनटेक कंपनी है जिसकी **स्थापना 2018 में अशनीर ग्रोवर और शाश्वत नाकरानी** ने की थी।

### 2. Vice-Admiral Dinesh Kumar Tripathi has been appointed the next Chief of Naval Staff.

- He will be Professional head of naval branch of the Indian Armed Forces

**वाइस-एडमिरल दिनेश कुमार त्रिपाठी** को **नौसेना स्टाफ का अगला प्रमुख** नियुक्त किया गया है।



- वह भारतीय सशस्त्र बलों की नौसेना शाखा के पेशेवर प्रमुख होंगे

### 3. Nalin Prabhat appointed as DG of NSG

- The National Security Guard (NSG) was formally established in 1986.

नलिन प्रभात एनएसजी के महानिदेशक के रूप में नियुक्त

- राष्ट्रीय सुरक्षा गार्ड (एनएसजी) की औपचारिक स्थापना 1986 में हुई थी।

### 4. Prof Naima Khatoon become the first women VC of Aligarh Muslim University (AMU).

- Aligarh Muslim University was established in 1920 under the Aligarh Muslim University Act, 1920.

प्रो नइमा खातून अलीगढ़ मुस्लिम यूनिवर्सिटी (एएमयू) की पहली महिला वीसी बनीं।



- अलीगढ़ मुस्लिम विश्वविद्यालय की स्थापना 1920 में अलीगढ़ मुस्लिम विश्वविद्यालय अधिनियम, 1920 के तहत की गई थी।

## AWARDS

### 1. World Press Photo of the Year award:

- It was awarded to Reuters photographer **Mohammed Salem**.
- He captured image of a Palestinian woman cradling the body of her five-year-old niece in the Gaza Strip.
- It is an annual event organized by the **Dutch foundation World Press Photo**.
- This has been awarded annually since **1955**.

**वर्ल्ड प्रेस फोटो ऑफ द ईयर पुरस्कार:**

- यह पुरस्कार रॉयटर्स के फोटोग्राफर मोहम्मद सलेम को दिया गया।
- उन्होंने गाजा पट्टी में अपनी पांच वर्षीय भतीजी के शव को गोद में लिए हुए एक फिलिस्तीनी महिला की तस्वीर खींची।

- यह **डच फाउंडेशन वर्ल्ड प्रेस फोटो** द्वारा आयोजित एक वार्षिक कार्यक्रम है।
- यह 1955 से प्रतिवर्ष प्रदान किया जाता रहा है।

## 2. Kalinga Institute of Social Sciences (KISS) Humanitarian Award 2021

- Awarded to: **Ratan Tata**
- The award was presented by the Founder of KIIT and KISS **Achyuta Samanta**.
- **KISS is located in Bhubaneswar, India.**
- It was founded in **1993** by Achyuta Samanta

### कलिंगा इंस्टीट्यूट ऑफ सोशल साइंसेज (KISS) मानवतावादी पुरस्कार 2021

- पुरस्कृत: **रतन टाटा**
- यह पुरस्कार KIIT और KISS के संस्थापक अच्युत सामंत द्वारा प्रदान किया गया।
- **KISS भारत के भुवनेश्वर में स्थित है।**
- इसकी स्थापना 1993 में अच्युता सामंत ने की थी

## INTERNATIONAL

### 1. International Humanitarian Conference

- **France** will host this conference.
- **Objective:** To raise funds for the people of Sudan who have been caught in a war.
- The conference was co-organized by the **European Commission, France, and Germany** and others.
- The EU has mobilized an initial amount of €72 million for Sudan.
- The current head of the European Union (EU) is **Ursula von der Leyen**.



### अंतर्राष्ट्रीय मानवतावादी सम्मेलन

- **फ्रांस** इस सम्मेलन की मेजबानी करेगा.
- **उद्देश्य:** युद्ध में फंसे सूडान के लोगों के लिए धन जुटाना।
- सम्मेलन का सह-आयोजन यूरोपीय आयोग, फ्रांस और जर्मनी और अन्य द्वारा किया गया था।
- यूरोपीय संघ ने सूडान के लिए €72 मिलियन की प्रारंभिक राशि जुटाई है।
- यूरोपीय संघ (ईयू) के वर्तमान प्रमुख **उर्सुला वॉन डेर लेयेन** हैं।

## 2. First Country to Roll Out Meningitis Vaccine:

- **Nigeria** becomes the **first country** to roll out this vaccine.
- Name: **Men5CV vaccine**
- Meningitis is the condition of inflammation of the tissues covering the brain and spinal cord.
- Nigeria Capital: **Abuja**, Currency: **Nigerian naira**

**मेनिनजाइटिस वैक्सीन पेश करने वाला पहला देश:**

- **नाइजीरिया** यह टीका लगाने वाला **पहला देश** बन गया है।
- नाम: **Men5CV वैक्सीन**
- मेनिनजाइटिस मस्तिष्क और रीढ़ की हड्डी को कवर करने वाले ऊतकों की सूजन की स्थिति है।
- नाइजीरिया की राजधानी: **अबुजा**, मुद्रा: **नाइजीरियाई नायरा**

## 3. First ever Hindi radio broadcast of Kuwait

- The first-ever Hindi radio broadcast has started in **Kuwait**.
- The Hindi program on Kuwait Radio will be broadcast on **FM 93.3 and AM 96.3** every day.
- World's first commercial radio station: **KDKA, Pittsburgh**
- Kuwait Capital: **Kuwait City**, Currency: **Kuwaiti Dinar**

**कुवैत का पहला हिंदी रेडियो प्रसारण**

- **कुवैत** में पहला हिंदी रेडियो प्रसारण शुरू हो गया है।
- कुवैत रेडियो पर हिंदी कार्यक्रम हर दिन **एफएम 93.3 और एएम 96.3** पर प्रसारित किया जाएगा।
- विश्व का पहला व्यावसायिक रेडियो स्टेशन: **केडीकेए, पिट्सबर्ग**
- कुवैत की राजधानी: **कुवैत शहर**, मुद्रा: **कुवैती दिनार**



## DEFENCE

### 1. Exercise 'Poorvi Leher'



- Carried out by **Indian Navy**.
- **Aim:** To check its preparedness to meet any maritime security challenges.
- Indian Navy Head: **Vice Admiral Dinesh K Tripathi**

### अभ्यास 'पूर्वी लहर'

- **भारतीय नौसेना** द्वारा आयोजित किया गया।
- **उद्देश्य:** किसी भी समुद्री सुरक्षा चुनौतियों से निपटने के लिए अपनी तैयारियों की जाँच करना।
- भारतीय नौसेना प्रमुख: **वाइस एडमिरल दिनेश के त्रिपाठी**

## SPORTS

### 1. International Chess Federation (FIDE) Candidates Chess Tournament 2024

- **D Gukesh** won the FIDE Candidates Chess Tournament 2024.
- It was held in **Toronto, Canada**.
- He became the **youngest-ever challenger** to the world title and secured his place.
- FIDE Formation Date and Location: **July 20, 1924, Paris, France**, Headquarters: **Lausanne, Switzerland**



### अंतर्राष्ट्रीय शतरंज महासंघ (FIDE) कैंडिडेट्स शतरंज टूर्नामेंट 2024

- **डी गुकेश** FIDE कैंडिडेट्स शतरंज टूर्नामेंट 2024 जीता।
- यह **टोरंटो, कनाडा** में आयोजित किया गया था।
- वह विश्व खिताब के लिए सबसे कम उम्र के चैलेंजर बन गए और अपना स्थान सुरक्षित कर लिया।
- FIDE गठन तिथि और स्थान: **20 जुलाई, 1924, पेरिस, फ्रांस**, मुख्यालय: **लॉज़ेन, स्विट्जरलैंड**

### 2. First bowler to pick up 200 wickets in IPL

- **Yuzvendra Chahal** became the **first bowler** picked up **200 wickets**.
- **He became the highest wicket taker in IPL.**
- He plays for **Rajasthan Royals**.

### आईपीएल में 200 विकेट लेने वाले पहले गेंदबाज

- **युजवेंद्र चहल** 200 विकेट लेने वाले पहले गेंदबाज बने।
- वह आईपीएल में सबसे ज्यादा विकेट लेने वाले गेंदबाज बन गये हैं।



- वह राजस्थान रॉयल्स के लिए खेलते हैं।

## SIGNIFICANT DAYS

### 1. 18 April: World Heritage Day

- Theme 2024: **Discover and Experience Diversity.**

18 अप्रैल: विश्व विरासत दिवस

- थीम 2024: विविधता की खोज करें और अनुभव करें।

### 2. 21 April: National Civil Service Day

- **Objective:** To honor the achievements of the civil servants and acknowledge their efforts in ensuring that the people of the country are safe and happy.

21 अप्रैल: राष्ट्रीय सिविल सेवा दिवस

- **उद्देश्य:** सिविल सेवकों की उपलब्धियों का सम्मान करना और यह सुनिश्चित करने में उनके प्रयासों को स्वीकार करना कि देश के लोग सुरक्षित और खुश हैं।

### 3. 24 April: National Panchayati Raj Day

- Panchayati Raj was started with 73<sup>rd</sup> Constitutional Amendment Act.

24 अप्रैल: राष्ट्रीय पंचायती राज दिवस

- पंचायती राज की शुरुआत 73वें संविधान संशोधन अधिनियम से हुई।



## JUST READ

1. India's oldest Air Force pilot Dalip Singh Majithia passes away.

भारत की सबसे पुरानी वायुसेना पायलट दलीप सिंह मजीठिया का निधन हो गया ।

## TERMS TO KNOW

### Hemophilia

Hemophilia is an inherited genetic condition. There is no cure for hemophilia. However, symptoms can be managed and further complications can be avoided. There are three types of hemophilia: Hemophilia A, B, and C. Hemophilia can result in bleeding within joints, leading to chronic joint disease and pain.

### हीमोफीलिया

हीमोफीलिया एक वंशानुगत आनुवंशिक स्थिति है। हीमोफीलिया का कोई इलाज नहीं है। हालाँकि, लक्षणों को प्रबंधित किया जा सकता है और आगे की जटिलताओं से बचा जा सकता है। हीमोफीलिया तीन प्रकार के होते हैं: हीमोफीलिया ए, बी और सी। हीमोफीलिया के परिणामस्वरूप जोड़ों के भीतर रक्तस्राव हो सकता है, जिससे पुरानी संयुक्त बीमारी और दर्द हो सकता है।

### International Big Cat Alliance

India has proposed to launch a mega global alliance under its leadership to protect big cats and assured support over five years with guaranteed funding of USD 100 million. The proposed International Big Cat Alliance (IBCA) will work towards the protection and conservation of the seven major big cats — tiger, lion, leopard, snow leopard, puma, jaguar and cheetah. Membership to the alliance will be open to 97 “range” countries, which contain the natural habitat of these big cats, as well as other interested nations, international organisations, etc. The alliance was inspired by the arrival of cheetahs in 2022 from Namibia.

### इंटरनेशनल बिग कैट एलायंस

भारत ने बड़ी बिल्लियों की सुरक्षा के लिए अपने नेतृत्व में एक मेगा वैश्विक गठबंधन शुरू करने का प्रस्ताव दिया है और 100 मिलियन अमरीकी डालर की गारंटीकृत फंडिंग के साथ पांच वर्षों में समर्थन का आश्वासन दिया है। प्रस्तावित इंटरनेशनल बिग कैट एलायंस (आईबीसीए) सात प्रमुख बड़ी बिल्लियों - बाघ, शेर, तेंदुआ, हिम तेंदुआ, प्यूमा, जगुआर और चीता की सुरक्षा और संरक्षण की दिशा में काम करेगा। गठबंधन की सदस्यता

97 "रेंज" देशों के लिए खुली होगी, जिसमें इन बड़ी बिल्लियों के प्राकृतिक आवास, साथ ही अन्य इच्छुक राष्ट्र, अंतर्राष्ट्रीय संगठन आदि शामिल हैं। गठबंधन 2022 में नामीबिया से चीतों के आगमन से प्रेरित था।

# NIMBUS™

—Ye Hai Future Ki Taiyari—

## SSC-JE • RRB-JE • PSUs • GATE

STATE ENGINEERING SERVICES EXAMINATIONS



Live/Recorded Online Program



Books & Study Material



Online Test Series & Quiz

### FEATURES

- ✓ Live Interactive Classroom
- ✓ 360° Overall Development
- ✓ Mentorship by India's Top Educators
- ✓ Real-time Doubt Solving
- ✓ Online Interview Guidance & Mentorship
- ✓ Structured and Exam Oriented Programme

### STREAMS

- ✓ Civil Engineering
- ✓ Mechanical Engineering
- ✓ Electrical Engineering
- ✓ Electronics Engineering
- ✓ Computer Science Engineering
- ✓ Chemical Engineering

One Stop Destination for  
**B.Tech. & Diploma Aspirants**

**You Tube** ENGINEERS ACADEMY  
NIMBUS LEARNING

SCAN  
QR  
CODE

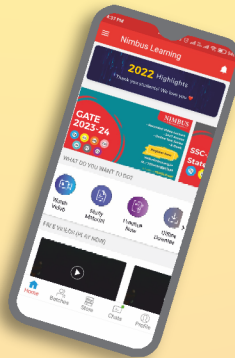


NIMBUS LEARNING



ENGINEERS ACADEMY

Download NIMBUS  
Learning Mobile App:



Any Where, Any Device Access  
[www.nimbus.org.in](http://www.nimbus.org.in)

📞 7374000888, 7374000999

## EA Study Centers

Patna Center

📞 843 444 1777

Delhi Mukherjee Nagar

📞 723 999 2777

Jaipur Center

📞 988 758 2200

Lucknow Center

📞 81 888 41 777

Prayagraj Center

📞 723 999 1444

Ranchi Center

📞 723 999 0222

## OUR INITIATIVES



**ENGINEERS ACADEMY**®

Your GATEway to Professional Excellence

IES • GATE • PSUs • JTO • IAS • NET

Classroom Coaching

🌐 [www.engineersacademy.org](http://www.engineersacademy.org)

## EA-Publications

ENGINEERS ACADEMY PUBLICATIONS

Books and Study Materials

🌐 [www.eapublications.org](http://www.eapublications.org)

## NIMBUS™

—Ye Hai Future Ki Taiyari—

Online Learning Platform

🌐 [www.nimbus.org.in](http://www.nimbus.org.in)

## Nimbus

Co Working Space & Incubations-Startups

Affordable Coworking & Incubation Centre

🌐 [www.nimbuscoworking.com](http://www.nimbuscoworking.com)



## EA4YOU

Social Responsibility-Charitable Trust



## Info Trade Technical Classes

Platform for ITI Courses

Head Office

100-101-102, Ram Nagar,  
Bambala Puliya, Tonk Road,  
Pratap Nagar, Jaipur -302033

National Helpline Number

**+91 8094441777**