

National News

প্রধানমন্ত্রী নরেন্দ্র মোদী সর্দারধাম ভবনের উদ্বোধন করলেন

প্রধানমন্ত্রী নরেন্দ্র মোদী ভিডিও কনফারেন্সের মাধ্যমে গুজরাটের আহমেদাবাদে সর্দারধাম ভবনের উদ্বোধন করলেন। তিনি সর্দারধাম ফেজ-II কন্যা ছাত্রালয় (গার্লস হোস্টেল) প্রকল্পের "ভূমি পূজা" ও করেন। এই দুটি প্রতিষ্ঠানই "ভারতের আয়রন ম্যান" সর্দার বল্লভভাই প্যাটেলকে উৎসর্গ করা হয়েছে। বিশ্ব পাটিদার সমাজ এই প্রকল্পটি তৈরি করে।

প্রধানমন্ত্রী নরেন্দ্র মোদী রাজা মহেন্দ্র প্রতাপ সিংহ বিশ্ববিদ্যালয়ের ভিত্তিপ্রস্তর স্থাপন করলেন

প্রধানমন্ত্রী নরেন্দ্র মোদী উত্তরপ্রদেশের আলীগড়ে রাজা মহেন্দ্র প্রতাপ সিংহ রাজ্য বিশ্ববিদ্যালয়ের ভিত্তিপ্রস্তর স্থাপন করলেন। উত্তর প্রদেশ সরকার বিশিষ্ট জাতি ব্যক্তিত্ব, মহান মুক্তিযোদ্ধা, শিক্ষাবিদ এবং সমাজ সংস্কারক রাজা মহেন্দ্র প্রতাপ সিং এর স্মরণে এবং সম্মানে বিশ্ববিদ্যালয়টি প্রতিষ্ঠা করছে। ইউনিভার্সিটি 92 একর এলাকা জুড়ে লোখা গ্রাম এবং আলীগড়ের কোল তহসিলের মুসেপুর করিম জারোলি গ্রামে বিস্তৃত হবে।

নিতিন গডকরি এআই চালিত সড়ক নিরাপত্তা প্রকল্প 'iRASTE' চালু করেছেন

কেন্দ্রীয় সড়ক পরিবহন মন্ত্রী নিতিন গডকরি একটি কৃত্রিম বুদ্ধিমত্তা চালিত প্রকল্প 'iRASTE' চালু করেছেন। এই প্রকল্পের লক্ষ্য হল সড়ক দুর্ঘটনা কমাতে সাহায্য করা, এই ঘটনাগুলির জন্য দায়ী বিষয়গুলি বোঝা এবং সেগুলি কমানোর জন্য সমাধান বের করা। iRASTE মানে Intelligent Solutions for Road Safety through Technology and Engineering.

প্রকল্পটি সম্পর্কে:

- মহারাষ্ট্রের নাগপুরে পাইলট ভিত্তিতে প্রকল্পটি হাতে নেওয়া হয়েছে যাতে শহরের দুর্ঘটনা 50 শতাংশ কমিয়ে আনা যায়।
- প্রকল্পটি যৌথভাবে কেন্দ্র, Intel, INAI, IIIT-Hyderabad, CSIR-CRRI (Central Road Research Institute), মাহিন্দ্রা অ্যান্ড মাহিন্দ্রা এবং নাগপুর মিউনিসিপ্যাল কর্পোরেশন (NMC) দ্বারা পরিচালিত হয়েছে।
- 'ভিশন জিরো' দুর্ঘটনার দৃশ্যের দিকে এগিয়ে যাওয়ার জন্য প্রকল্পের প্রধান ফোকাস থাকবে যানবাহন নিরাপত্তা, গতিশীলতা বিশ্লেষণ এবং সড়ক অবকাঠামো নিরাপত্তা।

টাটা স্টিল CO2 ক্যাপচার করার জন্য ভারতের প্রথম প্ল্যান্ট চালু করেছে

টাটা স্টিল জামশেদপুর ওয়ার্কসে ভারতের প্রথম কার্বন ক্যাপচার প্ল্যান্ট চালু করেছে যা সরাসরি ব্লাস্ট ফার্নেস গ্যাস থেকে CO2 বের করে। এই কৃতিত্বের সাথে, টাটা স্টিল দেশের প্রথম ইস্পাত কোম্পানি হয়ে গেছে যারা এই ধরনের কার্বন ক্যাপচার প্রযুক্তি গ্রহণ করেছে। CCU প্ল্যান্টটি কোম্পানির কর্মকর্তা এবং অন্যান্য বিশিষ্ট ব্যক্তিদের উপস্থিতিতে টাটা স্টিলের সিইও এবং এমডি টিভি নরেন্দ্রন উদ্বোধন করেছিলেন।

প্ল্যান্টটি সম্পর্কে:

- প্ল্যান্টটি প্রতিদিন 5 টন CO2 ক্যাপচার করতে পারে (প্রতিদিন 5-টন (TPD))। সার্কুলার কার্বন ইকোনমি কে উন্নীত করতে কোম্পানি ক্যাপচার করা CO2 পুনরায় ব্যবহার করবে।
- এই কার্বন ক্যাপচার অ্যান্ড ইউটাইলাইজেশন (সিসিইউ) সুবিধাটি অ্যামাইন-ভিত্তিক প্রযুক্তি ব্যবহার করে এবং ক্যাপচার করা কার্বন অনসাইটে পুনঃব্যবহারের জন্য উপলব্ধ করে তোলে।
- হ্রাসকৃত CO2 গ্যাস একটি বর্ষিত ক্যালোরি মান সহ গ্যাস নেটওয়ার্কে ফেরত পাঠানো হয়। কম খরচে CO2 ক্যাপচার প্রযুক্তির বৈশ্বিক নেতা কার্বন ক্লিনার প্রযুক্তিগত সহায়তায় এই প্রকল্পটি সম্পাদিত হয়।

জিরো-পলিউশন প্রচারের জন্য নীতি আয়োগ 'শূন্য' প্রোগ্রাম চালু করেছে

নীতি আয়োগ, মার্কিন-ভিত্তিক রিকি মাউন্টেন ইনস্টিটিউট (RMI) এবং RMI India- এর সহযোগিতায় জিরো-পলিউশন ডেলিভারি যানবাহনকে উৎসাহিত করার জন্য গ্রাহক এবং শিল্পের সাথে কাজ করে শূন্য নামে একটি ক্যাম্পেইন চালু করেছে। প্রচারাভিযানটি শহুরে ডেলিভারি বিভাগে বৈদ্যুতিক যানবাহন (ইভি) গ্রহণের প্রচার করবে এবং বৈদ্যুতিক যানবাহনের স্বাস্থ্য, পরিবেশগত এবং অর্থনৈতিক সুবিধা সম্পর্কে ভোক্তাদের মধ্যে সচেতনতা তৈরি করবে। প্রচারাভিযানের অংশ হিসাবে, একটি কর্পোরেট ব্র্যান্ডিং এবং সার্টিফিকেশন প্রোগ্রাম চালু করা হচ্ছে। একটি অনলাইন ট্র্যাকিং প্ল্যাটফর্ম ডেটার মাধ্যমে ক্যাম্পেইনের প্রভাব শেয়ার করবে।

টেলিকম সেক্টরে স্বয়ংক্রিয় রুটের অধীনে মন্ত্রিসভা 100% FDI অনুমোদন করেছে

প্রধানমন্ত্রী নরেন্দ্র মোদীর সভাপতিত্বে কেন্দ্রীয় মন্ত্রিসভা টেলিকম সেক্টরে বেশ কিছু কাঠামোগত এবং প্রক্রিয়াগত সংস্কারের অনুমোদন দিয়েছে যাতে উচ্চ মাত্রার ঋণগ্রস্ত টেলিকম পরিষেবা প্রদানকারীদের ত্রাণ দেওয়া যায়। কেন্দ্রীয় মন্ত্রিসভা মোট 9 টি কাঠামোগত এবং 5 টি প্রক্রিয়াগত সংস্কারের অনুমোদন দিয়েছে।



ত্রাণ প্যাকেজটি কর্মসংস্থানের সুযোগ সৃষ্টি করবে, স্বাস্থ্যকর প্রতিযোগিতাতে উৎসাহিত করবে, ভোক্তাদের স্বার্থ রক্ষা করবে, তারল্য বৃদ্ধি করবে, বিনিয়োগকে উৎসাহিত করবে এবং টেলিকম সার্ভিস প্রোভাইডারদের (টিএসপি) উপর নিয়ন্ত্রক বোঝা কমাতে বলে আশা করা হচ্ছে।

ঘোষিত কিছু প্রধান সংস্কার নিম্নরূপ:

- AGR এর সংজ্ঞায় পরিবর্তন: অ্যাডজাস্টেড গ্রস রেভিনিউ (AGR) এর সংজ্ঞা পরিবর্তন করা হয়েছে এবং এখন সমস্ত টেলিকম রেভিনিউ AGR থেকে সরানো হবে।
- বকেয়ার ওপর চার বছরের স্থগিতাদেশ: টেলিকম খাতের বিধিবদ্ধ পাওনার ওপর চার বছরের জন্য স্থগিতাদেশ ঘোষণা করা হয়েছে। এটি 1 অক্টোবর, 2021 থেকে কার্যকর হবে।
- প্রত্যক্ষ বিদেশি বিনিয়োগ (FDI): সরকার স্বয়ংক্রিয় রুটের অধীনে টেলিকম খাতে এফডিআই 49% থেকে বাড়িয়ে 100% করেছে।
- নিলাম ক্যালেন্ডার স্থির করা হয়েছে: এখন থেকে প্রতি আর্থিক বছরের শেষ প্রান্তিকে স্পেকট্রাম নিলাম অনুষ্ঠিত হবে।

মন্ত্রিসভা অটো এবং ড্রোন শিল্পের জন্য 26,058 কোটি টাকা

PLI স্কিম অনুমোদন করেছে

কেন্দ্রীয় মন্ত্রিসভা ভারতের উৎপাদন ক্ষমতা বৃদ্ধির জন্য অটো, অটো-কম্পোনেন্ট এবং ড্রোন শিল্পের জন্য প্রোডাকশন লিঙ্কড ইনসেন্টিভ (PLI) স্কিম অনুমোদন করেছে। PLI স্কিম ভারতে উন্নত স্বয়ংচালিত প্রযুক্তির বৈশ্বিক সরবরাহ শৃঙ্খলার উত্থানকে উৎসাহিত করবে। ক্যাবিনেটের বৈঠকের পর মন্ত্রী সাংবাদিকদের বলেন যে, পাঁচ বছরে শিল্পকে 26,058 কোটি টাকার প্রণোদনা দেওয়া হবে।

স্কিমটি সম্পর্কে:

- অটোমোবাইল এবং ড্রোন শিল্পের জন্য PLI স্কিমটি 2021-22 সালের কেন্দ্রীয় বাজেটের 13 টি সেক্টরের জন্য PLI স্কিমগুলির সামগ্রিক ঘোষণার অংশ, যার জন্য ব্যয় করা হয়েছে 1.97 লক্ষ কোটি টাকা।
- মোট বাজেট 26,058 কোটি টাকা থেকে, অটোমোবাইল শিল্পের জন্য 25,938 কোটি টাকা এবং ড্রোন শিল্পের জন্য 120 কোটি টাকা অনুমোদিত হয়েছে।

কুশীনগর বিমানবন্দরকে কাস্টমস নোটিফাইড এয়ারপোর্ট হিসেবে ঘোষণা করা হয়েছে

সেন্ট্রাল বোর্ড অব ইনডাইরেস্ট ট্যাক্স অ্যান্ড কাস্টমস (CBIC) কুশীনগর বিমানবন্দরকে কাস্টমস নোটিফাইড এয়ারপোর্ট হিসেবে ঘোষণা করেছে। এর ফলে আন্তর্জাতিক যাত্রীদের চলাচল সহ বৌদ্ধ তীর্থযাত্রীদের চলাচল ও সহজ হবে।

বিমানবন্দরটি সম্পর্কে:

- কুশীনগর বিমানবন্দর একটি আন্তর্জাতিক বিমানবন্দর যা 600 একর এলাকা জুড়ে বিস্তৃত।
- এই বিমানবন্দরটিকে গত ফেব্রুয়ারিতে DGCA কর্তৃক আন্তর্জাতিক ফ্লাইট পরিচালনার লাইসেন্স দেওয়া হয়েছে।
- আগস্ট মাসে, ডিরেক্টর জেনারেল অফ সিভিল এভিয়েশন (DGCA) আন্তর্জাতিক ফ্লাইট পরিচালনার জন্য বিমানবন্দরের লাইসেন্সের বৈধতা 21 ফেব্রুয়ারি, 2023 পর্যন্ত বাড়িয়েছিল। লাইসেন্সের মেয়াদ 21 আগস্ট, 2021 এ শেষ হওয়ার কথা ছিল।

নীতি আয়োগ 'Reforms in Urban Planning Capacity in India' নিয়ে প্রতিবেদন চালু করেছে

নীতি আয়োগ 'Reforms in Urban Planning Capacity in India' শিরোনামে একটি প্রতিবেদন চালু করেছে যা ভারতে নগর পরিকল্পনার ক্ষমতা বৃদ্ধির ব্যবস্থা তুলে ধরে। নীতি আয়োগের ভাইস-চেয়ারম্যান ড: রাজীব কুমার, CEO শ্রী অমিতাভ কান্ত এবং বিশেষ সচিব ড: কে রাজেশ্বর রাও যৌথভাবে প্রতিবেদনটি 2021 সালের 16 সেপ্টেম্বর প্রকাশ করেছিলেন।

রিপোর্টটি সম্পর্কে:

- প্রতিবেদনে বেশ কিছু সুপারিশ করা হয়েছে যা ভারতে নগর পরিকল্পনা ক্ষমতার মূল্য শৃঙ্খলে বাধা দূর করতে পারে। এর মধ্যে স্বাস্থ্য পরিকল্পনার জন্য প্রোগ্রাম্যাটিক ইন্টারভেনশন, শহুরে শাসনের রি-ইঞ্জিনিয়ারিং, রিভিশন অফ টাউন এন্ড কান্ট্রি প্ল্যানিং অক্টস ও অন্তর্ভুক্ত রয়েছে।
- প্রতিবেদনে বলা হয়েছে যে, প্রতিটি শহরকে 2030 সালের মধ্যে 'সবার জন্য স্বাস্থ্যকর শহর' হওয়ার কামনা করতে হবে।
- প্রতিবেদনে 5 বছরের জন্য '500 স্বাস্থ্যকর শহর কর্মসূচি' নামে একটি কেন্দ্রীয় খাতের প্রকল্পেরও সুপারিশ করা হয়েছে। এর অধীনে রাজ্য এবং স্থানীয় সংস্থাগুলি যৌথভাবে নগর ও শহর নির্বাচন করবে।

নগর পরিকল্পনা কি:

নগর পরিকল্পনা হল শহর, নাগরিক এবং পরিবেশের সমন্বিত উন্নয়নের ভিত্তি। দুর্ভাগ্যক্রমে, এখন এটি যথাযথ মনোযোগ পেয়েছে। প্রচলিত নগর পরিকল্পনা ও শাসন কাঠামো জটিল, যা প্রায়ই অস্পষ্টতা এবং জবাবদিহিতার অভাবের দিকে নিয়ে যায়।

প্রধানমন্ত্রী নরেন্দ্র মোদি লোকসভা স্পিকার ওম বিড়লার সঙ্গে সংসদ টিভি চালু করলেন

প্রধানমন্ত্রী নরেন্দ্র মোদী সহ উপরাষ্ট্রপতি এম ভেঙ্কাইয়া নাইডু এবং লোকসভার স্পিকার ওম বিড়লা লোকসভা টিভি এবং রাজ্যসভা টিভি মিলিয়ে সংসদ টিভি চালু করেন। সংসদ টিভি প্রোগ্রামিং পার্লামেন্ট এবং গণতান্ত্রিক প্রতিষ্ঠানগুলির কার্যকারিতা, পরিকল্পনা এবং নীতিগুলির শাসন এবং বাস্তবায়ন, ভারতের ইতিহাস ও সংস্কৃতি এবং সাধারণ মানুষের স্বার্থের বিষয়গুলি স্পর্শ করবে। নতুন চ্যানেলটি দেশের সংসদীয় ব্যবস্থায় আরেকটি গুরুত্বপূর্ণ অধ্যায় যুক্ত করেছে।

পাওয়ার ফাইন্যান্স কর্পোরেশন ভারতের প্রথম ইউরো গ্রিন বন্ড জারি করেছে

বিদ্যুৎ খাতের শীর্ষস্থানীয় NBFC, পাওয়ার ফাইন্যান্স কর্পোরেশন লিমিটেড (PFC) সফলভাবে তার প্রথম ইউরো গ্রিন বন্ড জারি করেছে। 7 বছরের ইউরো 300 মিলিয়ন বন্ডের দাম 1.841 শতাংশ রাখা হয়েছে। এই ইউরো গ্রিন বন্ড হল ভারতের তরফ থেকে জারি করা প্রথম ইউরো ডিনোমিনেটেড গ্রিন বন্ড ইস্যু। এটি ভারতীয় NBFC কর্তৃক জারি করা প্রথম ইউরো।

এই খাতে নতুন কোন প্রাইভেট বিনিয়োগ না হওয়া এবং তার সাথে তাপ বিদ্যুৎ উৎপাদনে চাপের কারণে PFC তার ঋণদানের পোর্টফোলিওতে একটি উল্লেখযোগ্য পরিবর্তন লক্ষ্য করছে।

International News

এল সালভাডোর বিটকয়েনকে জাতীয় মুদ্রা হিসেবে গ্রহণকারী প্রথম দেশ হয়ে উঠেছে

এল সালভাডোর বিশ্বের প্রথম দেশ হিসেবে বিটকয়েনকে আইনি টেন্ডার হিসেবে গ্রহণ করেছে। এল সালভাডোর সরকার দাবি করেছে যে এই পদক্ষেপ দেশের অনেক নাগরিককে প্রথমবারের মতো ব্যাঙ্ক পরিষেবাগুলিতে অ্যাক্সেস প্রদান করবে। এমনকি, ক্রিপ্টোকারেন্সিতে লেনদেনের ফলে দেশটি প্রায় 400 মিলিয়ন ডলার ফি বাঁচাতে পারবে, যা প্রবাসীদের দ্বারা দেশে পাঠানো অর্থের উপর ব্যাংক এবং আর্থিক প্রতিষ্ঠানগুলি আরোপ করে।

বাতাস থেকে কার্বন ধারণকারী বিশ্বের বৃহত্তম প্ল্যান্ট আইসল্যান্ডে তৈরি হয়েছে

বাতাস থেকে কার্বন ডাই অক্সাইড বের করার জন্য ডিজাইন করা বিশ্বের বৃহত্তম প্ল্যান্টের কার্যক্রম আইসল্যান্ডে শুরু হয়েছে। প্ল্যান্টটির নাম অরকা, যার অর্থ আইসল্যান্ডীয় শব্দে 'শক্তি'। এটি প্রতি বছর 4,000 টন পর্যন্ত CO2 বাতাস থেকে শুষে নেবে।



প্ল্যান্টটি সম্পর্কে:

- বায়ু থেকে সরাসরি শুষে নেওয়া কার্বন ডাই অক্সাইড 1000 মিটার গভীরতায় ভূগর্ভে জমা হবে, যেখানে এটি শিলায় পরিণত হবে।
- এই প্রযুক্তি জলবায়ু পরিবর্তনের বিরুদ্ধে লড়াইয়ে একটি প্রধান হাতিয়ার হয়ে উঠতে পারে।

আজিজ আখনাউচ মরক্কোর নতুন প্রধানমন্ত্রী নির্বাচিত হয়েছেন

আজিজ আখনাউচকে মরক্কোর নতুন প্রধানমন্ত্রী হিসেবে নিয়োগ দিয়েছেন দেশটির রাজা যষ্ঠ মহম্মদ। 10 সেপ্টেম্বর, 2021 তারিখে অনুষ্ঠিত সংসদ নির্বাচনে আখনাউচের ন্যাশনাল রালি অব ইন্ডিপেন্ডেন্টস (RNI) পাঁচটি 395 টি আসনের মধ্যে 102 পেয়েছিল। এই নিয়োগের আগে, এই 60 বছর বয়সী ব্যক্তি 2007 থেকে 2021 পর্যন্ত কৃষিমন্ত্রী ছিলেন।

বুধবারের সংসদ নির্বাচনে আখনাউচের ন্যাশনাল রালি অব ইন্ডিপেন্ডেন্টস (RNI) দল বিজয়ী হওয়ার পর এই ঘোষণা আসে। প্রো - বিজনেস RNI পার্লামেন্টের 395 টি আসনের মধ্যে 102 টি আসন লাভ করতে পেরেছে, মডারেট ইসলামিক জাস্টিস অ্যান্ড ডেভেলপমেন্ট পাঁচটি (PJD) কে ভেঙে দিয়েছে, যা মাত্র 13 টি আসন জিতেছে।

State News

ভারতের সর্ববৃহৎ ওপেন এয়ার ফার্নারি উত্তরাখণ্ডে খোলা হয়েছে

উত্তরাখণ্ডের রানীক্ষেত-এ ভারতের সবচেয়ে বড় ওপেন-এয়ার ফার্নারি উদ্বোধন করা হয়েছে। নতুন এই কেন্দ্রটি 'ফার্ন প্রজাতি সংরক্ষণের পাশাপাশি তাদের পরিবেশগত ভূমিকা সম্পর্কে সচেতনতা সৃষ্টি এবং গবেষণাকে আরও উৎসাহিত করার দ্বৈত উদ্দেশ্য পূরণ করবে। ফার্নারিতে বিপুল সংখ্যক ফার্ন প্রজাতির বাসস্থান রয়েছে।

কেন্দ্রটি সম্পর্কে:

- ফার্নারিতে ফার্ন প্রজাতির সবচেয়ে বড় সংগ্রহ রয়েছে, যা শুধুমাত্র জওহরলাল নেহেরু ট্রপিক্যাল বোটানিক্যাল গার্ডেন এন্ড রিসার্চ ইনস্টিটিউট (TBGRI), তিরুবনন্তপুরমের পরে দ্বিতীয় স্থানে আছে। যাইহোক, এটি প্রাকৃতিক পরিবেশে দেশের প্রথম ওপেন-এয়ার ফার্নি যা কোন পলি-হাউস/শেড হাউসের অধীনে নয়।
- রানীক্ষেত ফার্নারিতে প্রায় 120 রকমের ফার্ন আছে, যা চার একর জমিতে 1,800 মিটার উচ্চতায় বিস্তৃত।

বিজেপির ভূপেন্দ্র প্যাটেল গুজরাটের নতুন মুখ্যমন্ত্রী হিসেবে মনোনীত হলেন

বিজেপি বিধানসভার বৈঠকে ভূপেন্দ্র প্যাটেলকে গুজরাটের নতুন মুখ্যমন্ত্রী হিসাবে নির্বাচিত করা হয়েছে। তিনি আহমেদাবাদের ঘাটলোদিয়া বিধানসভা আসনের একজন বিজেপি বিধায়ক। গুজরাটের মুখ্যমন্ত্রীর পদ থেকে বিজয় রূপানির পদত্যাগের পর এই নিযুক্তি হয়েছে।

ভূপেন্দ্র প্যাটেল সম্পর্কে:

ভূপেন্দ্র প্যাটেল সিভিল ইঞ্জিনিয়ারিংয়ে ডিপ্লোমা করেছেন এবং তিনি সরদার ধাম ও ওয়ার্ল্ড উমিয়া ফাউন্ডেশন সহ অন্যান্যদের মধ্যে পাতিদার ট্রাস্ট এবং সংস্থায় অবস্থান করেছেন। তিনি আহমেদাবাদ মিউনিসিপ্যাল কর্পোরেশনে স্থায়ী কমিটির চেয়ারম্যান এবং আহমেদাবাদ আরবান ডেভেলপমেন্ট অথরিটির (AUDA) চেয়ারম্যান ছিলেন।

ওড়িশায় নুয়াখাই জুহার ফসল উৎসব উদযাপিত হয়েছে

পশ্চিম ওড়িশার কৃষি উৎসব, নুয়াখাই জুহার, ধর্মীয় উৎসাহ এবং ঐতিহ্যের সাথে উদযাপিত হয়েছিল। গণেশ চতুর্থী উদযাপনের 1 দিন পর এটি পালিত হয়। নুয়াখাই হল পশ্চিম ওড়িশা এবং দক্ষিণ ছত্তিশগড়ের মানুষেরা এই মরসুমের নতুন ধানকে স্বাগত জানাতে উদযাপন করে। নুয়া মানে নতুন এবং খাই মানে খাবার। সুতরাং, নুয়াখাই উৎসব কৃষকদের দ্বারা নতুন ফসল সংগ্রহ করার উৎসব।

PM-KUSUM এর অধীনে সৌর পাম্প স্থাপনে হরিয়ানা শীর্ষে রয়েছে

কেন্দ্রীয় নতুন ও পুনর্নির্মাণযোগ্য জ্বালানী মন্ত্রকের তথ্য অনুযায়ী, প্রধান মন্ত্রী কিষণ উর্ষা সুরক্ষা ইভাম উত্তর মহাব্যায়নের (পিএম-কুসুম) অধীনে অফ-গ্রিড সৌর পাম্প স্থাপনের ক্ষেত্রে হরিয়ানা দেশের অন্যান্য রাজ্যের মধ্যে শীর্ষে রয়েছে। হরিয়ানা 2020-21 সালের জন্য 15,000 অনুমোদিত পাম্পের মধ্যে 14,418 টি পাম্প স্থাপন করেছে। হরিয়ানাকে এই বছরের জন্য 15,000 পাম্পের লক্ষ্যমাত্রা দেওয়া হয়েছিল, যার মোট খরচ 520 কোটি টাকা।

PM-KUSUM স্কিম সম্পর্কে:

- কেন্দ্রীয়ভাবে স্পন্সর PM-KUSUM স্কিমটি 2019 সালে 20 লক্ষ স্বতন্ত্র সৌর পাম্প স্থাপনের লক্ষ্য নিয়ে চালু করা হয়েছিল।
- এই স্কিমের আওতায়, কৃষকদের পাম্পের 40 শতাংশ খরচ বহন করতে হবে, যেখানে কেন্দ্র এবং রাজ্য সরকার বাকি 60 শতাংশ সৌর পাম্পের জন্য ভর্তুকি দেবে যার ক্ষমতা 10 এইচপি পর্যন্ত।
- যদিও, হরিয়ানা এবং অন্যান্য কিছু রাজ্য ভর্তুকিতে অতিরিক্ত টপ-আপ সরবরাহ করেছে, যা কৃষকের অংশকে 25 শতাংশেরও কম করেছে।

তেলেঙ্গানায় “মেডিসিন ফ্রম দ্য স্কাই” উদ্যোগ চালু হয়েছে

বিমান পরিবহন মন্ত্রী জ্যোতিরাদিত্যা সিঙ্কিয়া তেলেঙ্গানায় "মেডিসিন ফ্রম দ্য স্কাই" প্রকল্পটি চালু করেছেন। এই প্রকল্পের লক্ষ্য হল ড্রোন ব্যবহার করে প্রত্যন্ত অঞ্চলে ভ্যাকসিন এবং অন্যান্য প্রয়োজনীয় পণ্য পরিবহন করা। তেলেঙ্গানার 16 টি গ্রিন জোনে পরীক্ষামূলক ভিত্তিতে "মেডিসিন ফ্রম দ্য স্কাই" নেওয়া হবে এবং পরে তথ্যের ভিত্তিতে জাতীয় স্তরে বাড়ানো হবে।

স্কিমটি সম্পর্কে:

- এই “মেডিসিন ফ্রম দ্য স্কাই” প্রকল্পটি 16 টি গ্রিন জোনে নেওয়া হবে।
- তিন মাসের তথ্য বিশ্লেষণ করা হবে।
- স্বাস্থ্য মন্ত্রকের পাশাপাশি আইটি মন্ত্রক, রাজ্য সরকার এবং কেন্দ্র একসঙ্গে তথ্য বিশ্লেষণ করবে এবং পুরো দেশের জন্য একটি মডেল তৈরি করবে।

J&K লেফটেন্যান্ট গভর্নর মনোজ সিনহা ‘One Gram Panchayat-One DIGI-Pay Sakhi’ চালু করলেন

জম্মু ও কাশ্মীরে লেফটেন্যান্ট গভর্নর মনোজ সিনহা ‘One Gram Panchayat-One DIGI-Pay Sakhi’ নামে একটি নতুন মিশন চালু করেছেন। জম্মু ও কাশ্মীর এন্টারপ্রেনিউরশিপ ডেভেলপমেন্ট ইনস্টিটিউট, পামপরে এই মিশনটি চালু করা হয়েছিল। তিনি রূপরেখা দিয়েছিলেন যে DIGI-Pay Sakhi ইউটি-র স্বনির্ভর গোষ্ঠীর (SHG) ইকোসিস্টেমের মধ্যে আর্থিক অন্তর্ভুক্তি শুরু করেছে, যার ফলে প্রত্যন্ত অঞ্চলে অধিকতর স্বচ্ছতার সাথে অতি প্রয়োজনীয় আর্থিক অ্যাক্সেস পয়েন্ট তৈরি হয়েছে।

মিশনটি সম্পর্কে:

- প্রাথমিকভাবে, কেন্দ্রশাসিত অঞ্চলের 2,000 প্রত্যন্ত গ্রামে DIGI-Pay সুবিধা প্রদান করা হবে। প্রথম ধাপে, জম্মু ও কাশ্মীর বিভাগ থেকে স্বনির্ভর গোষ্ঠীর 80 জন মহিলাকে DIGI-Pay Sakhi হিসাবে নির্বাচিত করা হয়েছে।
- অনুষ্ঠানে, লেফটেন্যান্ট গভর্নর Jammu & Kashmir Rural Livelihoods Mission (JKRLM) এর অধীনে DIGI-Pay Sakhi দের মধ্যে 80 টি Aadhaar Enabled Payment Systems (AEPs) বিতরণ করেন।
- তিনি স্থায়ী কৃষি ও প্রাণিসম্পদ ব্যবস্থাপনা বিষয়ে কৃষি সখি এবং পশু সখীদের জন্য সপ্তাহব্যাপী প্রশিক্ষণ কর্মসূচির উদ্বোধন করেন। 'নারী শক্তি' (নারীর ক্ষমতায়ন) এর সামাজিক ও অর্থনৈতিক স্বাধীনতাকে যে কোনো জাতির অগ্রগতির ভিত্তি হিসেবে আখ্যায়িত করেন।



Economy News

UNCTAD পূর্বাভাস দিয়েছে যে ভারতীয় অর্থনীতি 2021 সালে 7.2% বৃদ্ধি পাবে

The United Nations Conference on Trade and Development (UNCTAD) 2021 সালে ভারতের অর্থনৈতিক বৃদ্ধির হার 7.2 শতাংশ হবে বলে স্থির করেছে যা চার বছরের মধ্যে সর্বোচ্চ উচ্চতায় পৌঁছানোর অনুমান রয়েছে। এটি গত বছর 2020 সালে 7 শতাংশ ছিল। এই হারে এগোলে, চীনের পরে ভারত দ্রুততম ক্রমবর্ধমান অর্থনীতি হয়ে উঠবে, যার 8.3 শতাংশ বৃদ্ধির অনুমান করা হচ্ছে।

Rankings & Reports

TIME-এর 100 প্রভাবশালী ব্যক্তিদের তালিকায় প্রধানমন্ত্রী মোদী, মমতা বন্দ্যোপাধ্যায় অন্তর্ভুক্ত রয়েছেন

টাইম ম্যাগাজিন তার 'The 100 Most Influential People of 2021' প্রকাশ করেছে। টাইম ম্যাগাজিনে প্রধানমন্ত্রী নরেন্দ্র মোদী, পশ্চিমবঙ্গের মুখ্যমন্ত্রী মমতা বন্দ্যোপাধ্যায় এবং সিরাম ইনস্টিটিউট অফ ইন্ডিয়ান প্রধান নির্বাহী কর্মকর্তা আদার পুনাওয়ালাকে 2021 সালের বিশ্বের 100 প্রভাবশালী ব্যক্তির মধ্যে অন্তর্ভুক্ত করা হয়েছে। তালিকাটি ছয়টি বিভাগে বিভক্ত - আইকন, অগ্রদূত, টাইটানস, শিল্পী, নেতা এবং উদ্ভাবক। একটি বৈশ্বিক তালিকা যার মধ্যে রয়েছে:

- মার্কিন প্রেসিডেন্ট জো বাইডেন,
- মার্কিন ভাইস প্রেসিডেন্ট কমলা হ্যারিস,
- চীনের প্রেসিডেন্ট শি জিনপিং,
- সাসেক্সের ডিউক এবং ডাচেস প্রিন্স হ্যারি এবং মেগান,
- প্রাক্তন মার্কিন প্রেসিডেন্ট ডোনাল্ড ট্রাম্প এবং
- তালিবানের সহ-প্রতিষ্ঠাতা মোল্লা আবদুল গনি বড়দারা।

তালিকায় রয়েছে টেনিস খেলোয়াড় নাওমি ওসাকা, রাশিয়ার বিরোধী কর্মী আলেক্সি নাভালনি, সঙ্গীত আইকন ব্রিটনি স্পিয়ার্স, এশিয়ান প্যাসিফিক পলিসি অ্যান্ড প্ল্যানিং কাউন্সিলের নির্বাহী পরিচালক মঞ্জুশা পি কুলকার্নি, অ্যাপলের সিইও টিম কুক, অভিনেতা কেট উইঙ্সলেট এবং বিশ্ব বাণিজ্য সংস্থা নেতৃত্ব দেওয়া প্রথম আফ্রিকান এবং প্রথম মহিলা নগোজি ওকনজো-ইওয়াল্লা এর নাম।

Business News

ফোর্ড হল ভারত থেকে বেরিয়ে আসা সর্বশেষ মার্কিন গাড়ি নির্মাতা

ফোর্ড মোটর কোম্পানি ভারতে গাড়ি বানানো বন্ধ করে দেবে এবং পুনর্গঠন ফি তে প্রায় 2 বিলিয়ন ডলার রেকর্ড করবে, যা সেই দেশে উল্লেখযোগ্যভাবে ভাবে ফিরে আসবে যেখানে পূর্ববর্তী ব্যবস্থাপনায় তিনটি বৃহত্তম বাজারের একটিতে পরিণত হয়েছিল। চতুর্থ প্রান্তিকে ফোর্ড গুজরাটে একটি সমাবেশ কেন্দ্র এবং আগামী বছরের দ্বিতীয় প্রান্তিকে চেন্নাইতে যানবাহন ও ইঞ্জিন উৎপাদন কারখানা বন্ধ করবে।

ফোর্ড মোটর কোম্পানি ঘোষণা করেছে যে সে ভারতে গাড়ি উৎপাদন বন্ধ করবে কারণ সরবরাহ শৃঙ্খলা বিঘ্নিত হওয়ার কারণে সেমিকন্ডাক্টর এবং অন্যান্য যন্ত্রাংশের অভাবের সৃষ্টি হচ্ছে ফলে অটো শিল্প বিশ্বব্যাপী বিভিন্ন সমস্যার সম্মুখীন হচ্ছে। অন্যান্য মার্কিন কোম্পানি যারা ভারতে কার্যক্রম বন্ধ করে দিয়েছে তারা হল ফোর্ডের মার্কিন প্রতিদ্বন্দ্বী জেনারেল মোটরস (জিএম) এবং আমেরিকান মোটরসাইকেল জায়ান্ট হার্নে-ডেভিডসন।

Agreement News

ইসরোর সঙ্গে আনুষ্ঠানিকভাবে জোট বাঁধতে স্কাইরুট এয়ারোস্পেস প্রথম স্পেসটেক স্টার্টআপ হয়ে উঠেছে

হায়দরাবাদ-ভিত্তিক মহাকাশ প্রযুক্তি স্টার্টআপ, স্কাইরুট এয়ারোস্পেস প্রথম বেসরকারি কোম্পানি হিসেবে ভারতীয় স্পেস রিসার্চ অর্গানাইজেশনের (ইসরো) সঙ্গে আনুষ্ঠানিকভাবে চুক্তি করেছে। এই ফ্রেমওয়ার্ক MoU কোম্পানিটিকে ইসরোর বিভিন্ন কেন্দ্রে একাধিক পরীক্ষা এবং অ্যাক্সেস সুবিধা গ্রহণের অনুমতি দেবে এবং তাদের স্পেস লঞ্চ যানবাহন সিস্টেম এবং সাব-সিস্টেম পরীক্ষা এবং যোগ্যতার জন্য ইসরোর প্রযুক্তিগত দক্ষতা অর্জন করবে। চুক্তিতে স্বাক্ষর করেছেন ইসরোর বৈজ্ঞানিক সচিব আর অন্তর্ভুক্ত ইন-স্পেস কমিটির চেয়ারম্যান আর উমামহেশ্বরন এবং স্কাইরুট এয়ারোস্পেসের প্রধান নির্বাহী পবন চন্দনা।

স্কাইরুট এয়ারোস্পেস সম্পর্কে:

- ইসরোর প্রাক্তন বিজ্ঞানীদের দ্বারা প্রতিষ্ঠিত স্কাইরুট মহাকাশে ছোট উপগ্রহ বহন করার জন্য বিক্রম সিরিজের রকেট তৈরি করছে।
- স্টার্টআপ ইতিমধ্যে কালাম -5 নামে তার কঠিন প্রপালশন রকেট ইঞ্জিন পরীক্ষা করেছে, যার বড় সংস্করণটি তার রকেটগুলিকে শক্তি দেবে।
- স্কাইরুট এয়ারোস্পেস মহাকাশে ছোট উপগ্রহ বহন করার জন্য বিক্রম সিরিজের রকেট তৈরি করছে। এই সিরিজের প্রথম লঞ্চ যান বিক্রম -1, 2022 সালে লঞ্চ হওয়ার কথা।

Appointment News

Yahoo জিম ল্যানজোনকে কোম্পানির নতুন CEO হিসেবে নিয়োগ করেছে

ওয়েব পরিষেবা প্রদানকারী Yahoo কোম্পানির নতুন চিফ এক্সিকিউটিভ অফিসার (CEO) হিসেবে জিম ল্যানজোনকে নিয়োগ করেছে। তিনি বর্তমানে ডেটিং অ্যাপ Tinder এর চিফ এক্সিকিউটিভ অফিসার (CEO) হিসেবে দায়িত্ব পালন করছিলেন। জিম ল্যানজোন গুরু গৌরপনের স্থানে Yahoo-র CEO পদে নিযুক্ত হবেন। Tinder এর জন্য রেনেট নাইবার্গ নতুন CEO হিসাবে নিযুক্ত হয়েছেন।

বিজয় গোয়েল গান্ধী স্মৃতি ও দর্শন সমিতির ভাইস চেয়ারম্যান হিসেবে মনোনীত হলেন

প্রাক্তন কেন্দ্রীয় মন্ত্রী বিজয় গোয়েলকে গান্ধী স্মৃতি ও দর্শন সমিতির (GSDS) ভাইস-চেয়ারম্যান হিসেবে নিয়োগ করা হয়েছে। এটি জাতির জনক মহাত্মা গান্ধীর মৃত্যু স্থান। গান্ধী স্মৃতি ও দর্শন সমিতি (GSDS) 1984 সালের সেপ্টেম্বরে একটি স্বায়ত্তশাসিত সংস্থা হিসাবে গঠিত হয়েছিল। এটি গঠনমূলক পরামর্শ এবং সংস্কৃতি মন্ত্রণালয়ের আর্থিক সহায়তার কাজ করেছে। এটি নয়াদিল্লিতে অবস্থিত।

ভারতের প্রধানমন্ত্রী গান্ধী স্মৃতি ও দর্শন সমিতির (GSDS) চেয়ারম্যান। সমিতির উদ্দেশ্য হল বিভিন্ন সামাজিক-শিক্ষা ও সাংস্কৃতিক কর্মসূচির মাধ্যমে মহাত্মা গান্ধীর জীবন, মিশন এবং চিন্তাকে প্রচার করা।

এশিয়া অলিম্পিক কাউন্সিলের ভারপ্রাপ্ত সভাপতি নিযুক্ত হলেন রাজা রণধীর সিং

ভারতের রাজা রণধীর সিং অলিম্পিক কাউন্সিল অফ এশিয়ার ভারপ্রাপ্ত সভাপতির দায়িত্ব গ্রহণ করলেন, কারণ শেখ আহমদ আল-ফাহাদ আল-সাবাহ সুইস জালিয়াতির বিচারে দোষী সাব্যস্ত হয়েছেন। পাঁচবারের অলিম্পিক শুটার এবং 1978 সালে এশিয়ান গেমসের স্বর্ণপদক বিজয়ী সিংকে সম্মানসূচক আজীবন ভাইস প্রেসিডেন্ট হিসেবে নিয়োগ করা হয়েছিল।

পবন গোয়েঙ্কা In-SPACe এর চেয়ারম্যান হিসাবে নিযুক্ত হলেন

মাহিন্দ্রা অ্যান্ড মাহিন্দ্রার প্রাক্তন ব্যবস্থাপনা পরিচালক পবন কুমার গোয়েঙ্কাকে ইন্ডিয়ান ন্যাশনাল স্পেস প্রমোশন অথরাইজেশন সেন্টারের (In-SPACe) চেয়ারম্যান হিসেবে নিয়োগ করা হয়েছে। M&M -এ তার R&D -এর সময়কালে তিনি স্কর্পিও SUV এর উন্নয়নে নেতৃত্ব দিয়েছিলেন। IN-SPACe ভারত সরকারের মহাকাশ বিভাগের অধীনে একটি স্বাধীন নোডাল এজেন্সি হিসেবে কাজ করে।

Adobe প্রতিভা মহাপাত্রকে ভারতের MD এবং VP হিসাবে নিয়োগ করেছে

মার্কিন টেক জায়ান্ট Adobe প্রতিভা মহাপাত্রকে Adobe ইন্ডিয়ার ভাইস প্রেসিডেন্ট এবং ম্যানেজিং ডিরেক্টর হিসেবে নিয়োগের ঘোষণা করেছে। এই ভূমিকায়, প্রতিভা মহাপাত্র অ্যাডোব এক্সপেরিয়েন্স ক্লাউড, অ্যাডোব ক্রিয়েটিভ ক্লাউড এবং অ্যাডোব ডকুমেন্ট ক্লাউডের অ্যাডোব ইন্ডিয়া ব্যবসার নেতৃত্ব দেবেন। এশিয়া প্যাসিফিকের (APAC) অ্যাডোবের প্রেসিডেন্ট সাইমন টেটকে তিনি রিপোর্ট করবেন।

CAG জিসি মুর্মু ASOSAI এর চেয়ারম্যান নির্বাচিত হয়েছেন

ভারতের কন্ট্রোলার অ্যান্ড অডিটর জেনারেল (CAG), জি সি মুর্মু 2024 থেকে 2027 সাল পর্যন্ত তিন বছরের জন্য এশিয়ান অর্গানাইজেশন অফ সুপ্রিম অডিট ইনস্টিটিউশনস (ASOSAI) -এর সমাবেশের চেয়ারম্যান নির্বাচিত হলেন। মুর্মু ASOSAI এর 56 তম পরিচালনা বোর্ড দ্বারা নির্বাচিত হন এবং এর জন্য অনুমোদনটি সম্পর্কে ASOSAI এর 15 তম সমাবেশ দ্বারা এটি জানানো হয়েছিল। ভারত 2024 সালে ASOSAI এর 16 তম অধিবেশন আয়োজন করবে।

বিচারপতি বেণুগোপাল NCLAT-এর ভারপ্রাপ্ত চেয়ারপারসন হিসেবে নিযুক্ত হয়েছেন

বিচারপতি এম ভেনুগোপালকে ন্যাশনাল কোম্পানি আইন আপিলেট ট্রাইব্যুনাল (NCLAT) এর নতুন ভারপ্রাপ্ত চেয়ারপারসন হিসেবে নিযুক্ত করা হয়েছে। স্থায়ী চেয়ারপারসন বিচারপতি এস জে এর অবসর নেওয়ার পর টানা তৃতীয়বারের মতো একজন ভারপ্রাপ্ত চেয়ারপারসন NCLAT-এর নেতৃত্ব দিয়েছেন।

বিচারপতি বংশী লাল ভাট 15 মার্চ 2020 থেকে প্রথম ভারপ্রাপ্ত চেয়ারপারসন ছিলেন, তারপরে 19 এপ্রিল, 2021 থেকে বিচারপতি এ আই এস চিমা এবং পরবর্তীকালে 11 সেপ্টেম্বর, 2021 থেকে বিচারপতি এম ভেনুগোপাল এই পদের দায়িত্ব সামলাবেন।

প্রাক্তন সুপ্রিম কোর্ট এর বিচারপতি ইন্দু মালহোত্রা DDCA অম্বাডসম্যান হিসেবে নিযুক্ত হয়েছেন

সুপ্রিম কোর্টের প্রাক্তন বিচারপতি, বিচারপতি (অবসরপ্রাপ্ত) ইন্দু মালহোত্রা কে এক বছরের জন্য Delhi and Districts Cricket Association (DDCA) এর নতুন অম্বাডসম্যান কাম এথিক্স অফিসার হিসেবে নিয়োগ করা হয়েছে। রোহান জেটলির নেতৃত্বে DDCA এর জেনারেল বডি, 65 বছর বয়সী বিচারপতি (অবসরপ্রাপ্ত) মালহোত্রার নিয়োগের বিষয়ে সিদ্ধান্ত নিয়েছিলেন।

2007 সালে, মালহোত্রাকে সুপ্রিম কোর্ট সিনিয়র অ্যাডভোকেট মনোনীত করেছিলেন এবং তিনি তিন দশকের ব্যবধানে সর্বোচ্চ আদালত কর্তৃক মনোনীত দ্বিতীয় মহিলা হয়েছিলেন। তাকে কিছু বিষয়ে সুপ্রিম কোর্টের বিভিন্ন বেঞ্চ দ্বারা অ্যামিকাস কিউরি হিসেবে নিয়োগ করা হয়েছে। সুপ্রিম কোর্টে 30 বছর আইনী পরামর্শদাতা হিসেবে দায়িত্ব পালন করার পর তাকে সর্বসম্মতিক্রমে সুপ্রিম কোর্টের বিচারক হিসেবে নিয়োগের জন্য সুপারিশ করা হয়।

সরকারি চাকরির আড্ডা

যে কোন রাজ্য ও কেন্দ্রীয় সরকারি চাকরি এবার হাতের মুঠোয়

MAHAPACK FOR ALL GOVERNMENT JOB EXAMINATION 2020-21

24 Months Validity

Banking News

পেটিএম পেমেন্টস ব্যাংক FASTag- ভিত্তিক মেট্রো পার্কিং সুবিধা চালু করেছে

পেটিএম পেমেন্টস ব্যাংক লিমিটেড (PPBL) দিল্লি মেট্রো রেল কর্পোরেশনের (DMRC) সাথে পার্টনারশিপের মাধ্যমে কাশ্মীর গেট মেট্রো স্টেশনে ভারতের প্রথম FASTag- ভিত্তিক মেট্রো পার্কিং সুবিধা চালু করেছে। বৈধ FASTag স্টিকারযুক্ত গাড়ির জন্য সমস্ত FASTag- ভিত্তিক লেনদেনের প্রক্রিয়াকরণের কাজটি Paytm পেমেন্টস ব্যাংকের মাধ্যমে সম্পন্ন হবে, এরফলে কাউন্টারে নগদ অর্থ প্রদানের ঝামেলা দূর হবে।

DBS ব্যাঙ্ক SWIFT এর সাথে চুক্তি করে রিয়েল-টাইম ক্রস-বর্ডার পেমেন্ট ট্র্যাকিং চালু করতে চলেছে

DBS ব্যাংক সুইফট গ্লোবাল পেমেন্টস ইনোভেশন (GPI) এর সাথে পার্টনারশিপের মাধ্যমে ক্রস বর্ডার পেমেন্টের জন্য রিয়েল-টাইম অনলাইন ট্র্যাকিং চালু করেছে। ব্যাংকের কর্পোরেট অনলাইন ব্যাংকিং প্ল্যাটফর্ম 'DBS IDEAL' ব্যবহার করে এই সেবা নেওয়া যেতে পারে। DBS হল ভারত এবং এশিয়া-প্যাসিফিকের প্রথম ব্যাঙ্ক যা কর্পোরেট ক্লায়েন্টদের কোন অতিরিক্ত খরচ ছাড়াই এই পরিষেবা প্রদান করতে চলেছে।

পরিষেবা সম্পর্কে:

- DBS ব্যাংকের এই নতুন ইনবাউন্ড ট্র্যাকিং পরিষেবার মাধ্যমে কর্পোরেট গ্রাহকদের দেখতে পাবে যে কখন একটি পেমেন্ট আসবে এবং কখন এটি সুবিধাভোগীদের কাছে পৌঁছাবে, যার ফলে অপারেশনাল খরচ এবং অদক্ষতা হ্রাস পাবে।
- এই উদ্যোগটি ভারত, সিঙ্গাপুর, হংকং, চীন, তাইওয়ান, ইন্দোনেশিয়া এবং ভিয়েতনামের প্রায় 4,000 জন কর্পোরেট এবং ক্ষুদ্র ব্যবসায়িক গ্রাহকদের উপকৃত করবে বলে আশা করা হচ্ছে।

Science & Technology

চীন সফলভাবে নতুন পৃথিবী পর্যবেক্ষণকারী স্যাটেলাইট "Gaofen-5 02" লঞ্চ করেছে

চীন উত্তর চীনের শানসি প্রদেশের তাইয়ুয়ান স্যাটেলাইট উৎক্ষেপণ কেন্দ্র থেকে Gaofen-5 02 স্যাটেলাইট সফলভাবে মহাকাশে পাঠিয়েছে। Gaofen-5 02 স্যাটেলাইটটি চীনের গাওফেন আর্থ-অবজারভেশন স্যাটেলাইট সিরিজের 24 তম সংস্করণ, যা পরিবেশ সুরক্ষা প্রচেষ্টা পর্যবেক্ষণ এবং প্রাকৃতিক সম্পদের নজরদারি বাড়ানোর জন্য পাঠানো হয়েছে।

কক্ষপথে প্রথম অল-টারিস্ট ক্রু উৎক্ষেপণ করেছে SpaceX

SpaceX এর একটি লাইভস্ট্রিম অনুসারে, Inspiration4 এর ক্রু, সম্পূর্ণরূপে পর্যটকদের দ্বারা চালিত প্রথম কক্ষপথের ফ্লাইট, এখন আনুষ্ঠানিকভাবে কক্ষপথে রয়েছে। SpaceX রকেট নাসার কেনেডি স্পেস সেন্টার থেকে উৎক্ষেপণ করা হয়। যাত্রীরা এখন 350 মাইল উচ্চতায় কক্ষপথে তাদের 13 ফুট চওড়া ক্রু ড্রাগন ক্যাপসুলে তিন দিন কাটাবেন।

ক্রুতে 38 বছর বয়সী বিলিওনিয়ার জারেড আইজাকম্যান অন্তর্ভুক্ত, যিনি ব্যক্তিগতভাবে এই ভ্রমণের অর্থায়ন করেছিলেন; হেইলি আর্সেনাক্স, 29, শৈশবে ক্যাম্পার থেকে বেঁচে ফেরা এবং বর্তমান সেন্ট জুড চিকিৎসক সহকারী; সিয়ান প্রস্টর, 51, একজন ভূতাত্ত্বিক এবং পিএইচডি করা কমিউনিটি কলেজ শিক্ষক; এবং ক্রিস সেমব্রোস্কি, 42 বছর বয়সী লকহিড মার্টিনের কর্মচারী এবং আজীবন মহাকাশ ভক্ত যিনি একটি অনলাইন রাফেলের মাধ্যমে তার আসন দাবি করেছিলেন।

আইআইটি বোম্বে ভাষা অনুবাদক 'প্রকল্প উড়ান' চালু করেছে

ইন্ডিয়ান ইনস্টিটিউট অব টেকনোলজি (আইআইটি) বোম্বে শিক্ষায় ভাষার বাধা ভাঙার জন্য 'প্রকল্প উড়ান' চালু করেছে। এটি একটি ভাষা অনুবাদক প্রকল্প উড়ান, একটি এন্ড-টু-এন্ড ইকোসিস্টেম, যা বৈজ্ঞানিক ও প্রযুক্তিগত বিষয়বস্তুকে ইংরেজি থেকে হিন্দি এবং অন্যান্য সমস্ত ভারতীয় ভাষায় অনুবাদ করতে পারে।

প্রকল্প উড়ান সম্পর্কে:

প্রকল্প উড়ান একটি এআই-ভিত্তিক অনুবাদ সফটওয়্যার ইকোসিস্টেম ব্যবহার করে ইঞ্জিনিয়ারিং পাঠ্যপুস্তক এবং শিক্ষণ সামগ্রী এবং উচ্চশিক্ষার সমস্ত মূল শাখাগুলিকে পছন্দসই ভাষায় অনুবাদ করে।

ইনফোসিস ডিজিটাল কমার্স প্ল্যাটফর্ম ইকুইনক্স চালু করেছে

পরবর্তী প্রজন্মের ডিজিটাল পরিষেবাদি এবং পরামর্শের একটি বৈশ্বিক নেতা, ইনফোসিস, B2B এবং B2C ক্রেতাদের জন্য হাইপার-সেগমেন্টেড, ব্যক্তিগতকৃত সর্বজনীন বাণিজ্য অভিজ্ঞতা প্রদান করতে ইনফোসিস ইকুইনক্স চালু করেছে। প্ল্যাটফর্মটি ভবিষ্যতের জন্য প্রস্তুত আর্কিটেকচার এন্টারপ্রাইজগুলিকে অনন্য মাইক্রোসার্ভিসেস এবং প্রাক-নির্মিত অভিজ্ঞতাগুলি বেছে নেওয়ার জন্য অভূতপূর্ব নমনীয়তা সরবরাহ করে যা একটি ডিজিটাল যাত্রা তৈরি করে বা মাত্র কয়েক সপ্তাহের মধ্যে এটি চালু করে তাদের ডিজিটাল বাণিজ্যকে উন্নত করে।

ইনফোসিস ইকুইনক্স সম্পর্কে:

ইনফোসিস ইকুইনক্স ব্যবসাকে তাদের চারটি অফারের মাধ্যমে মার্কেটিং, মার্চেন্টাইজিং, ই-কমার্স, স্টোর অপারেশন, সাপ্লাই চেইন এবং কাস্টমার সার্ভিস জুড়ে তাদের ডিজিটাল বাণিজ্যকে রূপান্তর করতে সাহায্য করে: ইনফোসিস ইকুইনক্স মাইক্রোসার্ভিসেস, ইনফোসিস ইকুইনক্স কমার্স, ইনফোসিস ইকুইনক্স এক্সপেরিয়েন্স এবং ইনফোসিস ইকুইনক্স মার্কেটিং।

Summits & Conference

প্রধানমন্ত্রী নরেন্দ্র মোদী 13 তম ব্রিকস শীর্ষ সম্মেলনের সভাপতিত্ব করলেন

ভারতের প্রধানমন্ত্রী নরেন্দ্র মোদী ভিডিও কনফারেন্সের মাধ্যমে 13 তম ব্রিকস সম্মেলনের সভাপতিত্ব করলেন। ভারতের নেতৃত্বাধীন শীর্ষ সম্মেলনের থিম ছিল "BRICS@15: Intra-BRICS Cooperation for Continuity, Consolidation and Consensus". প্রধানমন্ত্রী মোদী 'বিস্ত-ব্যাক রিসিলিয়েন্সিটি, ইনোভেটিভলি, ক্রেডিবলি অ্যান্ড সাসটেইনেবলি' এর নীতিমালার অধীনে ব্রিকস সহযোগিতা বৃদ্ধির আহ্বান জানান।

'নয়াদিল্লি ঘোষণাপত্র' গ্রহণের মাধ্যমে শীর্ষ সম্মেলনটির সমাপ্তি ঘটে। এই নিয়ে তৃতীয়বার ভারত ব্রিকস শীর্ষ সম্মেলনের আয়োজন করে। এর আগে 2012 এবং 2016 সালে ভারত ব্রিকস -এর প্রেসিডেন্ট পদে অধিষ্ঠিত ছিল। এছাড়াও, দ্বিতীয়বারের মতো প্রধানমন্ত্রী মোদী ব্রিকস শীর্ষ সম্মেলনে সভাপতিত্ব করেছেন। তিনি এর আগে 2016 সালে গোয়ায় শীর্ষ সম্মেলনে সভাপতিত্ব করেছিলেন।

এছাড়া, 2021 সালে ব্রিকসের সভাপতি হিসেবে ভারত এই বছরের ব্রিকস সম্মেলনের জন্য চারটি অগ্রাধিকার ক্ষেত্র তুলে ধরেছে, যেগুলো ছিল:

- বহুপাক্ষিক ব্যবস্থার সংস্কার,
- সন্ত্রাস দমনে সহযোগিতা,
- সাস্টেনেবল উন্নয়ন লক্ষ্যমাত্রা (SDG) অর্জনে ডিজিটাল এবং প্রযুক্তিগত সরঞ্জাম ব্যবহার করা,
- মানুষে মানুষে বিনিময় বৃদ্ধি।

ভারত-অস্ট্রেলিয়ার উদ্বোধনী 2+2 মন্ত্রী পর্যায়ের কথোপকথন সংগঠিত হল

ভারত এবং অস্ট্রেলিয়ার মধ্যে নয়াদিল্লির হায়দ্রাবাদ হাউসে তাদের প্রথম 2+2 মন্ত্রী পর্যায়ের কথোপকথন সংগঠিত হল। এই আলোচনার মূল বিষয়বস্তু ছিল চীনের ক্রমবর্ধমান সামরিক দৃঢ়তার মধ্যে ভারত-প্রশান্ত মহাসাগরে ভারত এবং অস্ট্রেলিয়ার মধ্যে সামগ্রিক প্রতিরক্ষা ও কৌশলগত সহযোগিতা আরও বাড়িয়ে তোলা।

উদ্বোধনী 'টু-প্লাস-টু' আলোচনায় ভারতীয় প্রতিনিধি দলের নেতৃত্ব দিয়েছিলেন যথাক্রমে বিদেশমন্ত্রী এস জয়শঙ্কর এবং প্রতিরক্ষামন্ত্রী রাজনাথ সিং তাদের অস্ট্রেলিয়ান প্রতিপক্ষ মেরিস পেইন এবং পিটার ডুটন। মার্কিন যুক্তরাষ্ট্র এবং জাপান সহ খুব কম দেশের সাথেই ভারতের একটি 2-2 মন্ত্রিসভা পর্যায়ের বৈঠক হয়েছে।

ভারত এবং মার্কিন যুক্তরাষ্ট্র ক্লাইমেট অ্যাকশন ও ফাইন্যান্স মোবাইলাইজিঙ ডায়ালগ চালু করেছে

ভারত এবং মার্কিন যুক্তরাষ্ট্র (USA) "ক্লাইমেট অ্যাকশন এবং ফাইন্যান্স মোবাইলাইজেশন ডায়ালগ (CAFMD)" শুরু করেছে। এটি জলবায়ু এবং পরিবেশের উপর ভারত-মার্কিন দ্বিপাক্ষিক সহযোগিতা আরো জোরদার করবে। কেন্দ্রীয় পরিবেশ, বন ও জলবায়ু মন্ত্রী ভূপেন্দ্র যাদব এবং মার্কিন যুক্তরাষ্ট্রের স্পেশ্যাল প্রেসিডেন্সিয়াল এনভায় ফর ক্লাইমেট (SPEC) জন কেরি নয়াদিল্লিতে দ্বিপাক্ষিক এই ডায়ালগ শুরু করেছেন।

হোয়াইট হাউসে প্রধানমন্ত্রী নরেন্দ্র মোদী কোয়াড সম্মেলনে যোগ দেবেন

প্রধানমন্ত্রী নরেন্দ্র মোদী 2021 সালের 24 সেপ্টেম্বর ওয়াশিংটন ডিসিতে হোয়াইট হাউসে প্রথম ব্যক্তিগতভাবে QUAD (চারদেশীয় নিরাপত্তা সংলাপ) নেতাদের সম্মেলনে যোগ দেবেন। কোয়াড দশগুলির মধ্যে আছে ভারত, জাপান, মার্কিন যুক্তরাষ্ট্র এবং অস্ট্রেলিয়া। প্রধানমন্ত্রী মোদী 2021 সালের 25 সেপ্টেম্বর নিউইয়র্কে জাতিসংঘের সাধারণ পরিষদে (UNGA) নিজের বক্তৃতা দেবেন।

শীর্ষ সম্মেলনটি সম্পর্কে:

- প্রেসিডেন্ট জো বাইডেন দায়িত্ব গ্রহণের পর থেকে প্রধানমন্ত্রী মোদীর এটি প্রথম মার্কিন যুক্তরাষ্ট্র সফর এবং বাইডেন দায়িত্ব গ্রহণের পর এই প্রথম দুই নেতার মধ্যে প্রথম ব্যক্তিগত বৈঠক হবে।
- অন্য দুই নেতা অস্ট্রেলিয়ার প্রধানমন্ত্রী স্কট মরিসন এবং জাপানের প্রধানমন্ত্রী ইয়োশিহিদের সুগাও সম্মেলনে যোগ দেবেন।
- এর আগে, কোয়াড নেতাদের প্রথম শীর্ষ সম্মেলন 2021 সালের মার্চ মাসে ভারতীয় ফর্ম্যাটে অনুষ্ঠিত হয়েছিল।
- কোয়াড সামিটের লক্ষ্য হল এই চারটি দেশের মধ্যে সম্পর্ক আরও গভীর করা এবং কোভিড -19 মোকাবেলা, জলবায়ু সংকট মোকাবেলা, উদীয়মান প্রযুক্তি এবং সাইবার স্পেসে প্যাটার্নশিপ এবং ইন্দো-প্রশান্ত মহাসাগরকে আরও উন্নত করা।



ভারত-আফ্রিকা প্রতিরক্ষা ডায়ালগ বছরে দুবার প্রতিটি DefExpo তে অনুষ্ঠিত হবে

ভারত সরকার দ্বি-বার্ষিক DefExpo সামরিক প্রদর্শনীর পাশাপাশি ভারত-আফ্রিকা প্রতিরক্ষা সংলাপকে নিয়মিত অনুষ্ঠান হিসেবে পালন করার প্রস্তাব দিয়েছে। প্রথম ভারত-আফ্রিকা প্রতিরক্ষা মন্ত্রী সম্মেলন (IADMC) 2020 সালের ফেব্রুয়ারিতে লখনউয়ের DefExpo তে অনুষ্ঠিত হয়েছিল। এর পরে, দ্বিতীয় ভারত-আফ্রিকা প্রতিরক্ষা ডায়ালগ DefExpo পাশাপাশি অনুষ্ঠিত হবে, যা 2022 সালের মার্চ মাসে গুজরাটের গান্ধীনগরে অনুষ্ঠিত হওয়ার কথা ছিল। দ্বিতীয় ভারত আফ্রিকা প্রতিরক্ষা সংলাপের থিম হল 'India – Africa: Adopting Strategy for Synergizing and Strengthening Defence and Security Cooperation.'

ভারত নভেম্বরে প্রথম বৈশ্বিক বৌদ্ধ সম্মেলন আয়োজন করবে

বিহারের নালন্দায়, নব নালন্দা মহাবিহার ক্যাম্পাসে, ভারত 19 এবং 20 নভেম্বর 2021-এ প্রথম বৈশ্বিক বৌদ্ধ সম্মেলন আয়োজন করবে। ইন্ডিয়ান কাউন্সিল ফর কালচারাল রিলেশনস (আইসিসিআর) কর্তৃক আয়োজিত একাডেমিক সম্মেলনটি একটি বার্ষিক অনুষ্ঠানে পরিণত হবে। ভারতে (তেলেঙ্গানা, সারনাথ, গ্যাংটক এবং ধর্মশালা) এবং বিদেশে (জাপান, দক্ষিণ কোরিয়া, থাইল্যান্ড এবং কম্বোডিয়া) চারটি আঞ্চলিক সম্মেলন অনুষ্ঠিত হবে। এই আঞ্চলিক সম্মেলনগুলোর রিপোর্ট উদ্বোধনী বৈশ্বিক বৌদ্ধ সম্মেলনে উপস্থাপন করা হবে।

সম্মেলন সম্পর্কে:

- এই বৈশ্বিক বৌদ্ধ সম্মেলনের মূল লক্ষ্য হল বৌদ্ধ ক্রিয়াকলাপ, যেমন একাডেমিক, সাংস্কৃতিক, সেমিনার এবং বুদ্ধ পূর্ণিমা, ভেসাকের মতো উৎসবে ভ্রমণ করেন এমন ব্যক্তিদের উৎসাহ দিয়ে ভারতকে বৌদ্ধধর্মের কেন্দ্রবিন্দু বানানো।
- কর্মসূচির অংশ হিসেবে, বৌদ্ধ অধ্যয়নের প্রচারের জন্য একটি পুরস্কার, যা প্রধানমন্ত্রী নরেন্দ্র মোদী 21 নভেম্বর নয়াদিল্লিতে উপস্থাপন করবেন, যার জন্য নগদ 20,000 ডলার (আনুমানিক 14.7 লক্ষ টাকা) একটি ফলক এবং একটি গোল্ড প্লেটেড মেডেল থাকবে।

Awards & Honours

সুসানা ক্লার্ক ফিকশন 2021 এর জন্য পুরস্কার জিতেছেন

লেখক সুসানা ক্লার্ক তার উপন্যাস 'Piranesi' এর জন্য ফিকশন 2021 এর নারী পুরস্কার জিতেছেন। উপন্যাসিক এবং বুক-বিজয়ী বার্নার্ডিনা এভারিস্টো এ বছর মহিলা পুরস্কার বিচারক প্যানেলের সভাপতিত্ব করেন। ইংরেজ লেখিকা 'সুসানা ক্লার্ক' তার প্রথম উপন্যাস জোনাথন স্ট্রেঞ্জ এবং মিস্টার নরেলের জন্য বিশেষভাবে পরিচিত।

ICRISAT "আফ্রিকা ফুড প্রাইজ 2021" প্রদান করেছে

হায়দ্রাবাদ-ভিত্তিক আন্তর্জাতিক শস্য গবেষণা ইনস্টিটিউট ফর দ্য সেমি-এরিড ট্রপিকস (ICRISAT) সাব-সাহারান আফ্রিকায় খাদ্য নিরাপত্তার উন্নতির জন্য 2021 সালের আফ্রিকা খাদ্য পুরস্কারে ভূষিত হয়েছে। গ্রীষ্মমন্ডলীয় লেজুম প্রজেক্ট 266 টি জাতের উন্নত শাক এবং অর্ধ মিলিয়ন টন বীজ তৈরি করেছে, যার মধ্যে রয়েছে লেবু, ছোলা, মটর, শিম, চিনাবাদাম এবং সয়াবিন।

ভানুমতী ঘিওয়লা জাতীয় ফ্লোরেন্স নাইটিঙ্গেল পুরস্কার 2021 পেয়েছেন

গুজরাটের স্যার সায়াজিরাও জেনারেল হাসপাতাল থেকে ফ্লোরেন্স নাইটিঙ্গেল পুরস্কারটি ভানুমতী ঘিওয়লাকে নামক একজন নার্সকে দেওয়া হবে। তিনি কোভিড-19 পজিটিভ গর্ভবতী মহিলাদের প্রসবের পাশাপাশি শিশুদের যত্নের দায়িত্ব নিয়েছিলেন। তিনি গাইনোকোলজি বিভাগ এবং পেডিয়াট্রিক ওয়ার্ডেও কাজ করেছেন। 2019 সালে, যখন হাসপাতালের ওয়ার্ডগুলি বন্ডার কারণে জলাবদ্ধ ছিল তখন তিনি গাইনোকোলজি বিভাগ এবং পেডিয়াট্রিক ওয়ার্ডে তার দায়িত্ব পালন করেছিলেন।

সুপার 30 এর প্রতিষ্ঠাতা আনন্দ কুমারকে স্বামী ব্রহ্মানন্দ পুরস্কার 2021 প্রদান করা হয়েছে

গণিতবিদ আনন্দ কুমারকে তার 'সুপার 30' উদ্যোগের জন্য 2021 সালে স্বামী ব্রহ্মানন্দ পুরস্কার দেওয়া হয়, যেখানে আইআইটি প্রবেশিকা পরীক্ষার জন্য সুবিধা বঞ্চিত শিক্ষার্থীদের প্রস্তুত করা হয়। তিনি উত্তরপ্রদেশের হামিরপুর জেলার রথ এলাকায় একটি অনুষ্ঠানে হরিদ্বারের গুরুকুলা কাংরি ডিমেড বিশ্ববিদ্যালয়ের অধ্যাপক রূপ কিশোর শাস্ত্রীর কাছ থেকে এই পুরস্কার গ্রহণ করেন। পুরস্কার হিসেবে নগদ 10,000 টাকা, একটি ব্রোঞ্জ মেডেল, স্বামী ব্রহ্মানন্দের ব্রোঞ্জ মূর্তি এবং যারা প্রতি বছর শিক্ষা খাতে বা গরুর কল্যাণে বিশেষ কাজ করেন তাদের একটি সার্টিফিকেটও প্রদান করা হয়।

'সুপার 30' কি?

'সুপার 30' হল কুমারের পাটনা ভিত্তিক রামানুজন স্কুল অফ ম্যাথমেটিক্সের একটি কোচিং প্রোগ্রাম। এটি সমাজের অর্থনৈতিকভাবে পিছিয়ে পড়া মানুষদের মধ্যে থেকে 30 জন মেধাবী ছাত্রদের খোঁজ করে এবং তাদের মর্যাদাপূর্ণ ইন্ডিয়ান ইনস্টিটিউট অব টেকনোলজিতে (IIT) ভর্তি হওয়ার জন্য প্রস্তুত করে।

শিক্ষায় নতুনত্বের জন্য ইউনেস্কো সাক্ষরতা পুরস্কার NIOS কে প্রদান করা হয়েছে

শিক্ষা মন্ত্রণালয় পরিচালিত ন্যাশনাল ইনস্টিটিউট অফ ওপেন স্কুলিং (NIOS) দ্বারা শিক্ষাব্যবস্থায় উদ্ভাবনী পদ্ধতির জন্য ইউনেস্কোর কাছ থেকে আন্তর্জাতিক স্বীকৃতি লাভ করেছে। প্রতিবন্ধী ব্যক্তিদের শিক্ষিত করার জন্য এই স্বীকৃতিটি প্রদান করা হয়েছে।

Important Dates

হিমালয় দিবস 2021: 09 সেপ্টেম্বর

ন্যাউলা ফাউন্ডেশনের সহযোগিতায় ন্যাশনাল মিশন ফর ক্লিন গঙ্গা 2021 সালের সেপ্টেম্বর মাসে হিমালয় দিবসের আয়োজন করে। এ বছরের থিম হল 'Contribution of Himalayas and our responsibilities'। অনুষ্ঠানটি আজাদী কা অমৃত মহোৎসবের চলমান উদযাপনের অংশ ছিল।

হিমালয় দিবস প্রতি বছর 9 সেপ্টেম্বর উত্তরাখণ্ড রাজ্যে পালিত হয়। এটি হিমালয়ের ইকো-সিস্টেম এবং অঞ্চলটির সংরক্ষণের উদ্দেশ্যে পালিত হয়। 2015 সালে তৎকালীন মুখ্যমন্ত্রী দিনটিকে আনুষ্ঠানিকভাবে হিমালয় দিবস হিসেবে ঘোষণা করেছিলেন।

14 সেপ্টেম্বর হিন্দি দিবস পালিত হয়

ভারতের সরকারি ভাষা হিসাবে হিন্দির জনপ্রিয়তাকে চিহ্নিত করার জন্য প্রতিবছর 14 সেপ্টেম্বর হিন্দি দিবস বা হিন্দি ডে পালন করা হয়। ভারতীয় সংবিধানের 343 অনুচ্ছেদের অধীনে ভাষাটি গৃহীত হয়েছিল। 1953 সালের 14 সেপ্টেম্বর প্রথম হিন্দি দিবস পালিত হয়।

হিন্দি দিবসের ইতিহাস:

- পরবর্তীতে, পণ্ডিত জওহরলাল নেহেরু এই দিনটিকে দেশে হিন্দি দিবস হিসেবে পালনের ঘোষণা করেছিলেন।
- ভারতের 22 টি তফসিলি ভাষা রয়েছে, যার মধ্যে দুটি আনুষ্ঠানিকভাবে ভারতের কেন্দ্রীয় সরকার স্তরে ব্যবহৃত হয়: হিন্দি এবং ইংরেজি।
- হিন্দি বিশ্বের চতুর্থ সর্বাধিক কথ্য ভাষা।
- 14 সেপ্টেম্বর হিন্দি দিবস পালিত হয় কারণ, 1949 সালের এই দিনে, ভারতের গণপরিষদ ভারত প্রজাতন্ত্রের সরকারী ভাষা হিসাবে দেবনগরী লিপিতে লিখিত হিন্দি গ্রহণ করেছিল।

আন্তর্জাতিক গণতন্ত্র দিবস: 15 সেপ্টেম্বর

প্রতি বছর 15 সেপ্টেম্বর বিশ্বব্যাপী আন্তর্জাতিক গণতন্ত্র দিবস হিসাবে পালিত হয়। 2007 সালে জাতিসংঘের সাধারণ পরিষদে গৃহীত একটি প্রস্তাবের মাধ্যমে এটি প্রতিষ্ঠিত হয়েছিল।

2021 সালের আন্তর্জাতিক গণতন্ত্র দিবসের থিম হল "Strengthening democratic resilience in the face of future crises"।

জাতীয় ইঞ্জিনিয়ার দিবস: 15 সেপ্টেম্বর

ভারতে ইঞ্জিনিয়ার্স ডে প্রতি বছর 15 সেপ্টেম্বর পালিত হয়। দেশের উন্নয়নে ইঞ্জিনিয়ারদের অবদানকে স্বীকৃতি দিতে দিনটি পালিত হয়। দিনটি ভারতের ইঞ্জিনিয়ারিং অগ্রদূত স্যার মোক্ষগুণ্ডম বিশ্বেশ্বরায়ার জন্মদিন, (যিনি স্যার এমভি নামে পরিচিত ছিলেন)। 95৫৫ সালে ভারতের নির্মাণে তাঁর অসামান্য অবদানের জন্য তাঁকে 'ভারতরত্ন' পুরস্কারেও ভূষিত করা হয়। তিনি ব্রিটিশ নাইটহুডও পেয়েছিলেন এবং 1912 থেকে 1918 পর্যন্ত মাইসুরের দেওয়ান হিসেবে দায়িত্ব পালন করেছিলেন।

Sports News

US Open 2021 শেষে বিজয়ীদের সম্পূর্ণ তালিকা

US Open 2021 এর পুরুষদের সিঙ্গেলস বিভাগে, ড্যানিল মেদভেদেভ নিউইয়র্কের আর্থার অ্যাশ স্টেডিয়ামে ফাইনালে নোভাক জোকোভিচকে 6-4, 6-4, 6-4 স্কোরে স্ট্রেট সেটে পরাজিত করে তার প্রথম গ্র্যান্ড স্ল্যাম ট্রফি জিতে নিলেন। মহিলা বিভাগে, গ্রেট ব্রিটেনের টেনিস খেলোয়াড় এমা রাডুকানু কানাডার লেলা অ্যানি ফার্নান্দেজকে পরাজিত করে US Open 2021 মহিলাদের সিঙ্গেলস ফাইনাল শিরোপা জিতলেন।

2021 ইউএস ওপেনের মোট পুরস্কারের অর্থ 57.5 মিলিয়ন মার্কিন ডলার, যা 2019 সালের 57.2 মিলিয়ন মার্কিন ডলারের চেয়ে কিছুটা বেশি।

এখানে বিভিন্ন বিভাগে বিজয়ীদের সম্পূর্ণ তালিকা দেওয়া হয়েছে:

| S. No. | শ্রেণী | বিজয়ী | রানার আপ |
|--------|-------------------|----------------------|-----------------------------------|
| 1. | পুরুষদের সিঙ্গেলস | এমা রাডুকানু | নোভাক জোকোভিচ |
| 2. | মহিলাদের সিঙ্গেলস | রাম/স্যালিসবারি | লেলা অ্যানি ফার্নান্দেজ |
| 3. | পুরুষদের ডাবলস | স্টেসুর/ঝাং | জেমি মারে/ক্রনো সোয়ারেস |
| 4. | মহিলাদের ডাবলস | ক্রাউজিক/স্যালিসবারি | কোকো গফ/ম্যাকনলি |
| 5. | মিক্সড ডাবলস | এমা রাডুকানু | জিউলিয়ানা ওলমোস/মার্সেলো আরেভালো |

ড্যানিয়েল রিকার্ডো ইতালীয় গ্র্যান্ড প্রিন্স 2021 জিতেছেন

ড্যানিয়েল রিসিয়ানো (ম্যাকলারেন, অস্ট্রেলিয়ান-ইতালিয়ান) ইতালির অটোড্রোমো নাজিওনালে মোনজা ট্র্যাকে অনুষ্ঠিত ফর্মুলা ওয়ান ইতালিয়ান গ্র্যান্ড প্রিন্স 2021 শিরোপা জিতেছেন। বিগত 9 বছরে এটি ম্যাকলারেনের প্রথম জয়। ল্যাভো নরিস দ্বিতীয় এবং ভাল্টেরি বোটাস তৃতীয় হয়েছেন। লুইস হ্যামিল্টন এবং ম্যাক্স ভাস্টাপেন সংঘর্ষের কারণে ইতালীয় গ্র্যান্ড প্রিন্স 2021 থেকে বাদ চলে যান।

IOC বেইজিং অলিম্পিক থেকে উত্তর কোরিয়াকে স্থগিত করেছে

কোভিড -19 মহামারীর কথা উল্লেখ করে টোকিও গেমসে দল পাঠাতে অস্বীকার করার শাস্তি হিসেবে 10 সেপ্টেম্বর আন্তর্জাতিক অলিম্পিক কমিটি (IOC) 2022 সালের বেজিং শীতকালীন অলিম্পিক থেকে উত্তর কোরিয়াকে আনুষ্ঠানিকভাবে স্থগিত করেছে।

IOC-র সভাপতি টমাস ব্যাচ বলেছেন, উত্তর কোরিয়ার জাতীয় অলিম্পিক সংস্থা এখন আগের অলিম্পিকের অর্থ বাজেয়াপ্ত করতে চলেছে।

টি-টোয়েন্টি বিশ্বকাপের জন্য ভারতীয় দলের পরামর্শদাতা হিসাবে নিযুক্ত হলেন এমএস ধোনি

বিসিসিআই ঘোষণা করেছে যে প্রাক্তন ভারতীয় অধিনায়ক এমএস ধোনি আসন্ন টি-টোয়েন্টি টুর্নামেন্টে ভারতীয় দলের মেন্টরের দায়িত্ব সামলাবেন। টুর্নামেন্টটি অক্টোবর এবং নভেম্বরে সংযুক্ত আরব আমিরশাহ এবং ওমানে অনুষ্ঠিত হবে। তিনি 15 আগস্ট, 2020 তারিখে আন্তর্জাতিক সীমিত ওভারের ক্রিকেট থেকে অবসরের ঘোষণা করেছিলেন।

ধোনি সর্বশেষ 2019 সালের আইসিসি বিশ্বকাপ সেমিফাইনালে নিউজিল্যান্ডের বিপক্ষে ভারতের হয়ে খেলেছিলেন। ধোনি, যিনি চেন্নাই সুপার কিংসের নেতৃত্ব দিচ্ছেন, তিনি তিনবারের আইপিএল বিজয়ী অধিনায়ক এবং আইসিসির তিনটি প্রধান ট্রফি-বিশ্ব টি 20, চ্যাম্পিয়ন্স ট্রফি এবং বিশ্বকাপ জিতেছেন।

জো রুট, আইমার রিচার্ডসন আগস্ট মাসের জন্য আইসিসি প্লেয়ার্স অফ দ্য মাস নির্বাচিত হয়েছে

ইংল্যান্ডের টেস্ট অধিনায়ক জো রুট এবং আয়ারল্যান্ডের আইমার রিচার্ডসনকে 2021 সালের আগস্ট মাসের আইসিসি প্লেয়ার্স অব দ্য মাসের বিজয়ী হিসেবে নির্বাচিত করা হয়েছে। আইসিসি ওয়ার্ল্ড টেস্ট চ্যাম্পিয়নশিপ (WTC) এর পরবর্তী সংস্করণের অংশ হিসেবে ভারতের বিপক্ষে টেস্ট সিরিজে ধারাবাহিক পারফরম্যান্সের জন্য রুটকে আগস্ট মাসের জন্য সেরা আইসিসির পুরুষ খেলোয়াড় নির্বাচিত করা হয়েছে।

মহিলাদের ক্রিকেটে, আয়ারল্যান্ডের আইমার রিচার্ডসন আগস্ট মাসেও অসাধারণ পারফরম্যান্স করেন এবং 2021 সালের আগস্ট মাসের আইসিসির সেরা মহিলা খেলোয়াড় নির্বাচিত হন।

লাসিথ মালিঙ্গা সব ধরনের ক্রিকেট থেকে অবসরের ঘোষণা করেছেন

লাসিথ মালিঙ্গা 295 ম্যাচের পর টি-টোয়েন্টি ক্রিকেট থেকে অবসরের ঘোষণা করলেন, যেখানে তিনি 390 টি উইকেট নিয়েছেন। 2011 সালে টেস্ট এবং 2019 সালে ওয়ানডে থেকে তিনি আগেই অবসর নিয়েছিলেন। মুম্বাই ইন্ডিয়ান্স থেকে রিলিজ হওয়ার পর থেকে চলতি বছরের জানুয়ারিতে ফ্র্যাঞ্চাইজি ক্রিকেট থেকেও তিনি অবসরের ঘোষণাও করে দিয়েছিলেন।

মালিঙ্গা প্রথম বোলার যিনি 100 টি T20 উইকেট পেয়েছিলেন। সর্বোচ্চ উইকেট শিকারীদের তালিকায় তিনি ডোয়াইন ব্রাভো, ইমরান তাহির এবং সুনীল নারিনের পরে চতুর্থ স্থানে অবস্থান করেছেন।

আন্তর্জাতিক ক্রিকেট থেকে অবসরের ঘোষণা করলেন জিম্বাবোয়ের ব্রেডন টেলর

জিম্বাবোয়ের প্রাক্তন অধিনায়ক ও উইকেটরক্ষক ব্যাটসম্যান ব্রেডন টেলর আন্তর্জাতিক ক্রিকেট থেকে অবসরের ঘোষণা করলেন। আয়ারল্যান্ডের বিপক্ষে 2021 সালের 13 সেপ্টেম্বর তৃতীয় ফাইনাল ওয়ানডে ম্যাচ খেলার সময় তিনি এই ঘোষণা করেন। 34 বছর বয়সী এই ব্যাটসম্যান 2004 সালে শ্রীলঙ্কার বিপক্ষে জিম্বাবোয়ের হয়ে ওয়ানডেতে অভিষেক করেছিলেন। তিনি তার 17 বছরের ওয়ানডে ক্যারিয়ারে 204 টি ওয়ানডে ম্যাচ খেলে 6677 রান করেছেন।

Obituaries

প্রাক্তন কেন্দ্রীয় মন্ত্রী অক্ষর ফার্নান্দিস প্রয়াত হলেন

রাজ্যসভার সাংসদ এবং প্রাক্তন কেন্দ্রীয় মন্ত্রী অক্ষর ফার্নান্দিস প্রয়াত হলেন। প্রবীণ এই কংগ্রেস নেতা মনমোহন সিংয়ের ইউপিএ সরকারে কেন্দ্রীয় পরিবহন, সড়ক ও মহাসড়ক এবং শ্রম ও কর্মসংস্থান মন্ত্রিত্বের দায়িত্ব পালন করেছিলেন। তিনি পাঁচটি মেয়াদে লোকসভার দায়িত্ব পালন করেছিলেন এবং তৃতীয় মেয়াদে রাজ্যসভার সদস্য ছিলেন। তিনি সর্বভারতীয় কংগ্রেস কমিটির (AICC) কেন্দ্রীয় নির্বাচন কর্তৃপক্ষের চেয়ারম্যানও ছিলেন। তিনি ছিলেন একজন প্রশিক্ষিত কুচিপুড়ি নৃত্যশিল্পী।

বিশিষ্ট কাশ্মীরী লেখক আজিজ হাজিনি প্রয়াত হয়েছেন

প্রখ্যাত লেখক এবং জন্ম ও কাশ্মীর শিল্প, সংস্কৃতি ও ভাষা একাডেমির প্রাক্তন সচিব আজিজ হাজিনি মারা গেছেন। উত্তর কাশ্মীরের বান্দিপোরাতে আবদুল আজিজ পারের নামে জন্মগ্রহণকারী এই হাজিনীকে 2015 সালে জন্ম ও কাশ্মীর একাডেমি অফ আর্ট কালচার অ্যান্ড ল্যাঙ্গুয়েজস -এর সেক্রেটারি নিযুক্ত করা হয়েছিল। কবিতা এবং সমালোচনাসহ কাশ্মীরী ভাষায় তাঁর কুড়িটিরও বেশি বই রয়েছে।

হাজিনি 2016 সালে কাশ্মীরী ভাষায় লেখা তার বই 'আনে খানে' এর জন্য সাহিত্য একাডেমি পুরস্কার (সমালোচনা) জিতেছিলেন। তিনি আবদুল সামাদের উর্দু উপন্যাস দো গাজ জমিনের কাশ্মীরী অনুবাদ জি গাজ জমিনের জন্য 2013 সালে সাহিত্য আকাদেমি অনুবাদ পুরস্কারও জিতেছিলেন।



Defence News

ভারতের প্রথম দূরপাল্লার পারমাণবিক মিসাইল ট্র্যাকিং জাহাজ 'INS Dhruv' চালু হয়েছে

'INS Dhruv' নামে ভারতের প্রথম পারমাণবিক মিসাইল ট্র্যাকিং জাহাজটি অন্ধ্রপ্রদেশের বিশাখাপত্তনম থেকে চালু করা হয়েছে। 10,00 টন স্যাটেলাইট এবং ব্যালিস্টিক মিসাইল ট্র্যাকিং জাহাজটি হিন্দুস্তান শিপইয়ার্ড লিমিটেড DRDO এবং ন্যাশনাল টেকনিক্যাল রিসার্চ অর্গানাইজেশন (NTRO) এর সহযোগিতায় তৈরি করেছে।

INS Dhruv সম্পর্কে:

- INS Dhruv দীর্ঘ রেঞ্জের পারমাণবিক মিসাইল ট্র্যাক করতে সক্ষম, যা পাকিস্তান এবং চীন থেকে উৎক্ষেপিত ব্যালিস্টিক মিসাইলের আগাম সতর্ক বার্তা দিতে সক্ষম।
- ভারত এখন ফ্রান্স, মার্কিন যুক্তরাষ্ট্র, যুক্তরাজ্য, UK এবং চীন নিয়ে গঠিত একটি এলিট তালিকায় যোগ দিয়েছে, যারা এই ধরনের জাহাজের মালিক এবং পরিচালনা করে।

ভারতীয় সামরিক বাহিনী SCO মহড়া 'শান্তিপূর্ণ মিশন' 2021-এ অংশগ্রহণ করে

সাংহাই কোঅপারেশন অর্গানাইজেশন (SCO) এর সদস্য দেশগুলির মধ্যে একটি যৌথ সন্ত্রাসবিরোধী মহড়া 'শান্তিপূর্ণ মিশন' 2021 অনুশীলনে 200 জন কর্মী সমন্বিত ভারতীয় সামরিক দলটি অংশ নিচ্ছে। 'শান্তিপূর্ণ মিশন- 2021 রাশিয়া কর্তৃক 13 থেকে 25 সেপ্টেম্বর, 2021 দক্ষিণ-পশ্চিম রাশিয়ার ওরেনবার্গ অঞ্চলে অনুষ্ঠিত হবে। 2021 সালে দ্বি-বার্ষিক বহুপাক্ষিক মহড়া শান্তিপূর্ণ মিশনের ষষ্ঠ সংস্করণ চালু হচ্ছে।

এই মহড়ার উদ্দেশ্য হচ্ছে SCO সদস্য দেশগুলির মধ্যে ঘনিষ্ঠ সম্পর্ক গড়ে তোলা এবং সামরিক নেতাদের কমান্ড করার ক্ষমতা বৃদ্ধি করা। মহড়াটি SCO দেশের সশস্ত্র বাহিনীকে একটি বহুজাতিক এবং যৌথ পরিবেশে শহুরে পরিস্থিতিতে সন্ত্রাস-বিরোধী অভিযানে প্রশিক্ষণের সুযোগও দেবে।

ভারতীয় সামরিক দল:

ভারতীয় দলকে দুটি IL-76 বিমান দ্বারা অনুশীলন এলাকায় অন্তর্ভুক্ত করা হয়েছিল। তাদের প্রস্থান করার আগে, দলটি দক্ষিণ পশ্চিমা কমান্ডের অধীনে প্রশিক্ষণ ও প্রস্তুতি গ্রহণ করেছিল।

প্রতিরক্ষা মন্ত্রণালয় NCC পর্যালোচনা করার জন্য উচ্চ পর্যায়ের বিশেষজ্ঞ কমিটি গঠন করেছে

প্রতিরক্ষা মন্ত্রণালয় ন্যাশনাল ক্যাডেট কর্পস (NCC) -কে ব্যাপকভাবে পর্যালোচনা করার জন্য একটি উচ্চ পর্যায়ের বিশেষজ্ঞ কমিটি গঠন করেছে। কমিটির চেয়ারম্যান হবেন প্রাক্তন সংসদ সদস্য (MP) বৈজয়ন্ত পাণ্ডা। ক্রিকেটার এমএস ধোনি এবং মাহিন্দ্রা গ্রুপের চেয়ারম্যান আনন্দ মাহিন্দ্রাও 15 সদস্যের কমিটিতে সদস্য হবেন।

কমিটির রেফারেন্স শর্তাবলী:

- NCC ক্যাডেটদের জাতি গঠনে আরও কার্যকরভাবে অবদান রাখতে ক্ষমতায়ন করার পরামর্শ দেওয়া।
- প্রতিষ্ঠানের উন্নতির জন্য NCC প্রাক্তন শিক্ষার্থীদের প্রয়োজনীয় অংশগ্রহণের উপায় প্রস্তাব করা।
- NCC পাঠ্যক্রমে অন্তর্ভুক্তির জন্য অনুরূপ আন্তর্জাতিক যুব সংগঠনের সর্বোত্তম অনুশীলনের সুপারিশ করা।

NCC সম্পর্কে:

NCC হল সবচেয়ে বড় ইউনিফর্মধারী সংগঠন যার লক্ষ্য তরুণ নাগরিকদের মধ্যে চরিত্র, শৃঙ্খলা, একটি ধর্মনিরপেক্ষ দৃষ্টিভঙ্গি এবং নি:স্বার্থ সেবার আদর্শ গড়ে তোলা। এটির লক্ষ্য হল জীবনের সব ক্ষেত্রে নেতৃত্বের গুণাবলী সহ সংগঠিত, প্রশিক্ষিত এবং অনুপ্রাণিত যুবকদের একটি পুল তৈরি করা।

মার্কিন যুক্তরাষ্ট্র, যুক্তরাজ্য এবং অস্ট্রেলিয়া নতুন অংশীদারিত্ব "AUKUS" ঘোষণা করেছে

এই আলোচনায় প্রাক্তন এবং বর্তমান সেনাপ্রধানদের মধ্যে ভারতীয় সেনাবাহিনীর দ্রুত রূপান্তর, আত্মনির্ভর এর মাধ্যমে আত্মনির্ভরশীলতা এবং প্রতিরক্ষার জিনিপত্র উৎপাদনে মেক ইন ইন্ডিয়া উদ্যোগ এবং আধুনিক যুদ্ধের জন্য ভারতীয় সৈন্যদের দক্ষতা নিয়ে আলোচনা হবোব্রিটিশ প্রধানমন্ত্রী বরিস জনসন, অস্ট্রেলিয়ার স্কট মরিসন এবং মার্কিন প্রেসিডেন্ট জো বাইডেন একটি নিরাপদ ও অধিক নিরাপদ ইন্দো-প্রশান্ত মহাসাগরের দৃষ্টিভঙ্গি নিয়ে এই ত্রিপক্ষীয় গোষ্ঠীর আনুষ্ঠানিক ঘোষণা করেছিলেন।

AUKUS সম্পর্কে:

- AUKUS- এর প্রথম প্রকল্প হবে অস্ট্রেলিয়াকে পারমাণবিক চালিত কনভেনশনালি আর্মড সাবমেরিন ফ্লিট অর্জনে সাহায্য করা।
- তিনজন রাষ্ট্রপ্রধানই AUKUS- এর সাথে একত্রে কাজ চালিয়ে যাওয়ার তাদের ইচ্ছে প্রকাশ করেছেন।
- এছাড়াও AUKUS এ উদীয়মান প্রযুক্তিগত (প্রয়োগকৃত AI, কোয়ান্টাম প্রযুক্তি এবং জলের নিচের ক্ষমতা) সহযোগিতা অন্তর্ভুক্ত করবে।

Books & Authors

সুব্রামনিয়াম স্বামীর বই 'Human Rights and Terrorism in India' প্রকাশিত হল

বিজেপি সাংসদ সুব্রহ্মণ্যম স্বামীর লেখা একটি বইয়ের শিরোনাম 'ভারতে মানবাধিকার ও সন্ত্রাসবাদ'। তিনি "ভারতে মানবাধিকার এবং সন্ত্রাসবাদ" শিরোনামে একটি বই প্রকাশ করেছেন, যা ব্যাখ্যা করে যে কিভাবে মানবিক ও মৌলিক অধিকারের সাথে যুক্তিসঙ্গত সীমাবদ্ধতার মধ্যে সন্ত্রাসবাদের বিরুদ্ধে লড়াই করা যায়, যা সংবিধান দ্বারা অনুমোদিত এবং সুপ্রিম কোর্ট কর্তৃক অনুমোদিত।

এই গবেষণার খিসিস হল, সন্ত্রাসবাদ রুখতে ভারতের একটি জাতি হিসেবে পরিচয়ের ধারণাকে প্রচার করা উচিত। 1999 সালে আফগানিস্তানের কান্দাহারে অপহৃত ইন্ডিয়ান এয়ারলাইন্সের যাত্রীদের বিনিময়ে তিনজন ভয়ঙ্কর সন্ত্রাসীর মুক্তি ভারতের আধুনিক ইতিহাসের সন্ত্রাসীদের কাছে "সবচেয়ে খারাপ আত্মসমর্পণ"।

Miscellaneous

জীব মিলখা সিং বিশ্বের প্রথম গলফার যিনি দুবাই গোল্ডেন ভিসা পেয়েছেন

তারকা ভারতীয় গলফার জীব মিলখা সিং বিশ্বের প্রথম পেশাদার গল্ফ খেলোয়াড় হয়েছেন যিনি 10 বছরের দুবাই গোল্ডেন ভিসা পেয়েছেন। 49 বছর বয়সী জীব মিলখা সিং এর সাথে দুবাইয়ের দীর্ঘদিনের সম্পর্ক রয়েছে, তিনি বেশ কয়েকটি টুর্নামেন্টে অংশ নিয়েছেন এবং এই শহরে তার অনেক বন্ধু আছেন।

2001 দুবাই ডেজার্ট ক্লাসিকের সময়, জীব একটি বিশ্ব রেকর্ড গড়েছিলেন, যখন তিনি 94 পয়েন্ট পেয়ে চারটি রাউন্ড সম্পন্ন করেছিলেন এবং ষষ্ঠ স্থানে ছিলেন। ইউরোপীয় ট্যুরে চারটি, জাপান গল্ফ ট্যুরে চারটি এবং এশিয়ান ট্যুরে

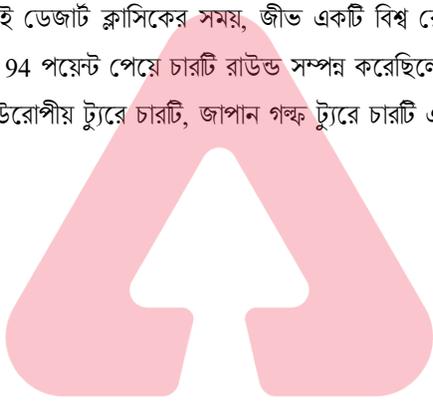
ছয়টি শিরোপা জয়ী জীব একজন অভিজাত পেশাদার ক্রীড়াবিদ হওয়ার দরুণ 10 বছরের 'গোল্ড কার্ড' পেয়েছেন।

অন্যান্য ক্রীড়াবিদ:

দুবাই কর্তৃক গোল্ডেন ভিসা প্রাপ্ত অন্যান্য খেলোয়াড়দের মধ্যে রয়েছে ফুটবলার ক্রিস্টিয়ানো রোনাল্ডো, পল পগবা, রবার্তো কার্লোস, লুইস ফিগো এবং রোমেল লুকাকু, টেনিস সুপারস্টার নোভাক জোকোভিচ, ভারতীয় টেনিস তারকা সানিয়া মির্জা এবং তার স্বামী ও পাকিস্তানি ক্রিকেটার শোয়েব মালিক। বলিউড তারকা শাহরুখ খান এবং সঞ্জয় দত্তও ভিসা পেয়েছেন।

BENGALI

WBCS Achievers
আমলা হওয়ার স্বপ্ন,
এবার হবে বাস্তব
By the premium faculties for WBCS
Starts July 5, 2021
8 AM to 10 AM | 8 PM to 10 PM



বাংলা
adda247