



বাংলা

ADDAPEDIA

Daily Current Affairs Encyclopedia

15 June 2024

National & International News

| | |
|-----------------------|--|
| <p>নাগান্ন-1</p> | <p>প্রসঙ্গ:</p> <ul style="list-style-type: none">ভারতীয় সেনাবাহিনী সম্প্রতি নাগান্ন-1 অর্জন করেছে, যা এর অস্ত্রাগারে একটি যুগান্তকারী সংযোজন। এর উচ্চ-নির্ভুলতা, ম্যান-পোর্টেবল সুইসাইড ড্রোনের প্রবর্তনকে চিহ্নিত করে।এই ড্রোনগুলি EEL দ্বারা তৈরি ও প্রায় 30 কিলোমিটারের রেঞ্জবিশিষ্ট। এটি দুই মিটারের একটি অসাধারণ নির্ভুলতার সাথে GPS-সক্ষম সুনির্দিষ্ট হিট চালাতে সক্ষম। <p>গুরুত্বপূর্ণ দিক:</p> <ul style="list-style-type: none">নাগান্ন-1 হল একটি UAV-ভিত্তিক সিস্টেম, যা একটি বায়বীয় অ্যান্টিশ্বের মতো কাজ করে এবং নিরাপদ পুনরুদ্ধার নিশ্চিত করে প্রয়োজনে আক্রমণ বাতিলও করতে পারে।লক্ষ্যবস্তুর উপরে ঘোরাঘুরি করার ক্ষমতার কারণে এটিকে একটি লোটারিং যুদ্ধাস্ত্র বলা হয়।"কামিকাজে মোড"-এ এটি 2 মিটার নির্ভুলতা অর্জন করে ও একটি GPS-সক্ষম নির্ভুলতা স্ট্রাইক দিয়ে যেকোনো প্রতিকূল আক্রমণকে নিউট্রাল করতে পারে।নাগান্ন-1 হল এই শ্রেণীর প্রথম স্বদেশী অস্ত্র, যা বাতাসে ঘোরাফেরা করতে এবং লক্ষ্যবস্তু এর সীমায় এসে পৌঁছলে সেখানে আঘাত করতে সক্ষম। |
| <p>কাভলি পুরস্কার</p> | <p>প্রসঙ্গ:</p> <ul style="list-style-type: none">জ্যোতির্পদার্থবিদ্যা, নিউরোসায়েন্স এবং ন্যানোসায়েন্সে অবদানের জন্য আটজন বিজয়ীকে 2024 সালের কাভলি পুরস্কারে (যা কাভলি পদক থেকে আলাদা) সম্মানিত করেছে।নরওয়েজিয়ান-আমেরিকান ব্যবসায়ী ফ্রেড কাভলির নামানুসারে এই মর্যাদাপূর্ণ পুরস্কারের নামকরণ করা হয়, যা যুগান্তকারী বৈজ্ঞানিক সাফল্যের স্বীকৃতিতে নোবেল পুরস্কারের এক প্রতিফলন। <p>সম্পর্কিত:</p> <ul style="list-style-type: none">প্রথম 2008 সালে কাভলি পুরস্কার দেওয়া হয় এবং এটি দ্বিবার্ষিকভাবে দেওয়া হয়েছিল। প্রতি ক্ষেত্রে \$1 মিলিয়ন নগদ পুরস্কার, একটি স্কোল এবং একটি 7 সেমি ব্যাসের মেডেল এই পুরস্কারের অন্তর্ভুক্ত।2024 সালের বিজয়ীদের মধ্যে হার্ভার্ড ইউনিভার্সিটি এবং MIT থেকে ডেভিড চার্বোনিউ এবং সারা সিগার যথাক্রমে তাদের এক্সোপ্ল্যান্ট এবং বায়ুমণ্ডলের আবিষ্কার এবং বৈশিষ্ট্যের জন্য পুরস্কৃত হন।MIT থেকে রবার্ট ল্যাঙ্গার থেরাপিউটিক জৈব-অণুগুলির নিয়ন্ত্রিত মুক্তির জন্য ন্যানো-ইঞ্জিনিয়ারিং-এর জন্য পুরস্কৃত হন।শিকাগো বিশ্ববিদ্যালয়ের আরমান্ড পল আলিভিসাটোসকে বায়ো-ইমেজিংয়ে বহু রঙের ফ্লুরোসেন্ট প্রোব হিসাবে ব্যবহৃত সেমিকন্ডাক্টর স্ফটিক ("কোয়ান্টাম ডটস")-এর কাজের জন্য পুরস্কৃত করা হয়েছিল।নর্থওয়েস্টার্ন ইউনিভার্সিটি থেকে চাড মিরকিনকে অন্তঃকোষীয় সনাক্তকরণ, জিন নিয়ন্ত্রণ এবং ইমিউনোথেরাপিতে অ্যাপ্লিকেশন সহ গোলাকার নিউক্লিক অ্যাসিড (SNA) প্রবর্তনের জন্য সম্মানিত করা হয়েছিল। |



| | |
|---------------------------------|---|
| <p>CCRAS-NIIMH, হায়দ্রাবাদ</p> | <p>প্রসঙ্গ:</p> <ul style="list-style-type: none">হায়দরাবাদে অবস্থিত ন্যাশনাল ইনস্টিটিউট অফ ইন্ডিয়ান মেডিকেল হেরিটেজ (NIIMH) এবং আয়ুশ মন্ত্রকের সেন্ট্রাল কাউন্সিল ফর রিসার্চ ইন আয়ুর্বেদিক সায়েন্সেস (CCRAS) ট্র্যাডিশনাল মেডিসিনে "মৌলিক এবং লিটারারি গবেষণার জন্য বিশ্ব স্বাস্থ্য সংস্থা (WHO) দ্বারা একটি WHO কোলাবোরেশন সেন্টার (CC) হিসাবে মনোনীত হয়েছে (CC IND-177)।এই স্বীকৃতি, 3রা জুন, 2024 থেকে শুরু করে চার বছরের জন্য বৈধ। এই ধরনের গবেষণার জন্য NIIMH-কে প্রথম WHO সহযোগিতা কেন্দ্র হিসেবে চিহ্নিত করল। <p>গুরুত্বপূর্ণ দিক:</p> <ul style="list-style-type: none">WHO কোলাবোরেশন সেন্টার বা সহযোগিতা কেন্দ্র হিসেবে NIIMH-এর ভূমিকার মধ্যে রয়েছে WHO-কে আয়ুর্বেদ, ইউনানী, সিদ্ধা এবং সোওয়া-রিগপা-এর পরিভাষার মানসম্মতকরণে সহায়তা করা এবং ইন্টারন্যাশনাল ক্লাসিফিকেশন অফ ডিজিজ (ICD-11)-এর একাদশ সংস্করণের জন্য প্রথাগত মেডিসিন মডিউল-II আপডেট করা।এই কেন্দ্রটি প্রথাগত ওষুধের জন্য গবেষণা পদ্ধতির বিকাশে সদস্য রাষ্ট্রগুলিকে সহায়তা করবে।"ট্র্যাডিশনাল মেডিসিনে মৌলিক এবং লিটারারি গবেষণা" এর জন্য WHO সহযোগিতা কেন্দ্রের নেতৃত্বে থাকবেন CCRAS-এর মহাপরিচালক অধ্যাপক বৈদ্য রবিনারায়ণ আচার্য, এবং CCRAS সদর দফতরের লিটারারি অ্যান্ড ফান্ডামেন্টাল রিসার্চ টিমের সাথে সমন্বয় করে একটি নিবেদিত দল। <p>সম্পর্কিত:</p> <ul style="list-style-type: none">1956 সালে প্রতিষ্ঠিত, NIIMH হল একটি অনন্য প্রতিষ্ঠান যা ভারতে আয়ুর্বেদ, যোগ প্রাকৃতিক চিকিৎসা, ইউনানি, সিদ্ধা, সোওয়া-রিগপা, হোমিওপ্যাথি, বায়োমেডিসিন এবং অন্যান্য বিভিন্ন স্বাস্থ্যসেবা শাখায় মেডিকো-ঐতিহাসিক গবেষণা নথিভুক্ত এবং প্রদর্শনের জন্য নিবেদিত।NIIMH বিভিন্ন ডিজিটাল উদ্যোগের সাথে জড়িত, যেমন AMAR পোর্টাল, যা 16,000 আয়ুশ পাণ্ডুলিপির তালিকা করে, SAHI পোর্টাল, যা 793টি মেডিকো-ঐতিহাসিক নিদর্শন প্রদর্শন করে এবং আয়ুশ গবেষণা পোর্টাল, যা 42,818টি আয়ুশ গবেষণা নিবন্ধ প্রকাশ করে।এই ইনস্টিটিউটে মেডিকেল হেরিটেজ মিউজিয়াম এবং লাইব্রেরির পাশাপাশি 500টিরও বেশি ভৌত পাণ্ডুলিপি রয়েছে, যেখানে 15 শতকের দুর্লভ বই এবং পাণ্ডুলিপি রয়েছে।এছাড়াও NIIMH জার্নাল অফ ইন্ডিয়ান মেডিকেল হেরিটেজ প্রকাশ করে। |
| <p>বিশ্ব রক্তদাতা দিবস</p> | <p>প্রসঙ্গ:</p> |



| | |
|--|--|
|  <p>World Blood Donor Day 20 years of celebrating giving: Thank you, blood donors! 14 JUNE 2024</p> | <ul style="list-style-type: none">প্রতি বছর 14ই জুন বিশ্ব রক্তদাতা দিবস পালন করা হয়, যার লক্ষ্য জীবন বাঁচাতে নিরাপদ রক্ত এবং রক্তের পণ্যগুলির গুরুত্বপূর্ণ প্রয়োজনীয়তা সম্পর্কে সচেতনতা বৃদ্ধি করা। <p>গুরুত্বপূর্ণ দিক:</p> <ul style="list-style-type: none">এই ইভেন্টের 20তম বার্ষিকী উপলক্ষে এই বছর, থিম হল "20 years of celebrating giving: thank you, blood donors!"রক্তের সার্বজনীন প্রয়োজনীয়তা সত্ত্বেও, নিরাপদ রক্তের অ্যাক্সেস অনেক দেশে, বিশেষ করে নিম্ন ও মধ্যম আয়ের দেশগুলিতে একটি সমস্যা হিসেবে রয়ে গেছে। সহজলভ্যতার এই অভাব সমস্ত রোগীদের প্রভাবিত করে, বিশেষ করে যাদের নিয়মিত ট্রান্সফিউশন প্রয়োজন।বিশ্ব রক্তদাতা দিবস সমাজে রক্তদাতাদের অমূল্য অবদানের স্মারক হিসাবে কাজ করে এবং জীবন বাঁচাতে আরও বেশি লোককে নিয়মিত রক্তদানে উৎসাহিত করে। |
| <p>হকিশ অর্থনৈতিক নীতি</p> | <p>প্রসঙ্গ:</p> <ul style="list-style-type: none">নভেম্বরে আসন্ন রাষ্ট্রপতি নির্বাচনের প্রাক্কালে, আমেরিকার কেন্দ্রীয় ব্যাংক ফেডারেল রিজার্ভ স্পষ্ট করে দিয়েছে যে তারা দ্রুত সুদের হার কমাতে আগ্রহী নয়।কেন্দ্রীয় ব্যাংক এবং অর্থনৈতিক নীতিনির্ধারকরা হকিশ অর্থনৈতিক নীতিকে স্বাগত জানিয়েছে, যা প্রায়শই পূর্ণ কর্মসংস্থান বা অর্থনৈতিক সম্প্রসারণের মতো অন্যান্য অর্থনৈতিক উদ্দেশ্যগুলির ব্যয়ে মুদ্রাস্ফীতি নিয়ন্ত্রণের গুরুত্বের উপর জোর দেয়। <p>গুরুত্বপূর্ণ দিক:</p> <ul style="list-style-type: none">যারা হকিশ অবস্থানে চলে তারা মুদ্রাস্ফীতি নিয়ন্ত্রণে রাখতে এবং মূল্যের স্থিতিশীলতা বজায় রাখতে উচ্চ সুদের হারের পক্ষে সওয়াল করে।এটি ডোভিশ অর্থনৈতিক নীতির বিপরীত, যা উচ্চ মূল্যস্ফীতি সহ্য করা বোঝালেও অর্থনৈতিক প্রবৃদ্ধিকে উদ্দীপিত করে এবং বেকারত্ব হ্রাসকে অগ্রাধিকার দেয়। <p>সম্পর্কিত:</p> <ul style="list-style-type: none">এতে ঋণের খরচ বাড়ানোর জন্য সুদের হার বাড়ানো জড়িত, যা খরচ ও বিনিয়োগকে কমিয়ে দিতে পারে, যার ফলে অতি উত্তম অর্থনীতিকে স্থিতিশীল হয়।মুদ্রাস্ফীতি নিয়ন্ত্রণের লক্ষ্যে অর্থ সরবরাহ কমাতে বা এর প্রবৃদ্ধি মন্থর করার ব্যবস্থা নেওয়া হয়।নিম্ন মুদ্রাস্ফীতি একটি প্রাথমিক উদ্দেশ্য হিসাবে সেট করা হয়। এক্ষেত্রে প্রায়শই সুস্পষ্ট মুদ্রাস্ফীতি লক্ষ্যমাত্রা থাকে, যাতে সংশ্লিষ্ট কর্মের সাথে এই লক্ষ্যগুলি পূরণ করা নিশ্চিত করা হয়।রাজস্ব বা আর্থিক উদ্দীপনামূলক পদক্ষেপগুলিকে স্কেল করার প্রচেষ্টা করা হয় যা সম্ভাব্য মূল্যস্ফীতিকে প্রভাবিত করতে পারে, যেমন সরকারী খরচ কমানো বা কোয়ান্টিটিভ সহজীকরণ প্রোগ্রামগুলি বন্ধ করা। |

Copyright © by Adda247

All rights are reserved. No part of this document may be reproduced, stored in a retrieval system, or transmitted in any form or by any means, electronic, mechanical, photocopying, recording, or otherwise, without prior permission of Adda247.



বাংলা

ADDAPEDIA

Daily Current Affairs Encyclopedia

To get free Live Classes,
Materials Scan this QR Code &
Download our Adda247 App

