



తెలుగు



Daily Current Affairs Encyclopedia

17 Sep 2024

జాతీయ మరియు అంతర్జాతీయ వార్తలు

<p>భారత్ స్టార్ట్స్ నాలెడ్జ్ యాక్సెస్ రిజిస్ట్రీ (భాస్కర్) పోర్టల్ (BHASKAR)</p>	<p>వివరణ:</p> <ul style="list-style-type: none"> కేంద్ర వాణిజ్య & పరిశ్రమల మంత్రి శ్రీ పీయూష్ గోయల్, 16 సెప్టెంబర్ 2024న 'స్టార్ట్స్ ఇండియా' కార్యక్రమం కింద భారత్ స్టార్ట్స్ నాలెడ్జ్ యాక్సెస్ రిజిస్ట్రీ (భాస్కర్) ప్లాట్‌ఫారమ్‌ను న్యూఢిల్లీలో ప్రవేశపెట్టారు. భాస్కర్ అనే పేరు, 'రైజింగ్ సన్'గా అనువదిస్తుంది, స్టార్ట్స్ కమ్యూనిటీలో పెరుగుదల, జ్ఞానోదయం మరియు సహకారాన్ని సూచిస్తుంది. <p>భాస్కర్ యొక్క లక్ష్యాలు:</p> <ul style="list-style-type: none"> సహకారాన్ని ప్రోత్సహించడం: స్టార్ట్స్‌ల మధ్య సహకారం, మరియు ఆరోగ్యకరమైన పోటీని ప్రోత్సహించడం, వ్యవస్థాపక పర్యావరణ వ్యవస్థ అంతటా పరస్పర చర్యను సులభతరం చేయడం ప్లాట్‌ఫారమ్ లక్ష్యం. పారిశ్రామికవేత్తలకు సాధికారత: బెత్తాహిక మరియు స్థాపించబడిన పారిశ్రామికవేత్తలు ఒకచోట చేరి ఆవిష్కరణలు మరియు విజయాన్ని సాధించేందుకు భాస్కర్ ఒక వేదికగా ఉపయోగపడుతుందని శ్రీ గోయల్ హైలైట్ చేశారు. గ్లోబల్ విస్తరణ: స్టార్ట్స్‌లకు మద్దతు ఇవ్వడం ద్వారా, భాస్కర్ 'బ్రాండ్ ఇండియా' సృష్టికి దోహదం చేస్తుంది, తద్వారా దేశం తన ఉత్పత్తులను మరియు సేవలను ప్రపంచ వేదికపై ప్రదర్శించడానికి మరియు భారతదేశం యొక్క ప్రపంచ వ్యాపార ఖ్యాతిని పెంచడానికి వీలు కల్పిస్తుంది.
<p>సుభద్ర పథకం</p>	<p>వివరణ:</p> <ul style="list-style-type: none"> ఒడిశాలోని భువనేశ్వర్‌లో అతిపెద్ద మహిళా కేంద్ర పథకం 'సుభద్ర'ను ప్రధాని నరేంద్ర మోదీ ప్రారంభించారు. ఒడిశా వ్యాప్తంగా 1 కోటి మంది మహిళలకు ప్రయోజనం చేకూర్చడం ఈ పథకం లక్ష్యం. ప్రారంభించిన సందర్భంగా, అతను 10 లక్షలకు పైగా మహిళా లబ్ధిదారులకు నిధుల బదిలీని ప్రారంభించాడు. <p>పథకం అవలోకనం:</p> <ul style="list-style-type: none"> లక్ష్య లబ్ధిదారులు: 21-60 సంవత్సరాల మధ్య మహిళలు. ఆర్థిక సహాయం: రూ. 50,000 ఐదు సంవత్సరాలలో (2024-2029), రూ. 10,000 సంవత్సరానికి రెండు సమాన వాయిదాలలో జమ చేయబడుతుంది. ఆధార్-లింక్ చేయబడిన, DBT-ప్రారంభించబడిన బ్యాంక్ ఖాతాలకు ప్రత్యక్ష బదిలీ చేయబడుతుంది. <p>డిజిటల్ కరెన్సీ పైలట్:</p> <ul style="list-style-type: none"> సుభద్ర పథకం RBI యొక్క డిజిటల్ కరెన్సీ పైలట్ ప్రాజెక్ట్‌తో అనుసంధానించబడింది, మహిళా లబ్ధిదారుల కోసం ఈ కార్యక్రమంను స్వీకరించిన మొదటి రాష్ట్రంగా ఒడిషా నిలిచింది. <p>అమలు మరియు ప్రభావం:</p> <ul style="list-style-type: none"> సుభద్ర యోజన ఒడిశాలోని కోటి మంది మహిళలకు ప్రయోజనం



తెలుగు



Daily Current Affairs Encyclopedia

చేకూరుస్తుందని అంచనా వేయబడింది, ఐదేళ్లలో మొత్తం బడ్జెట్ కేటాయింపు సుమారు రూ. 55,825 కోట్లు.

- ఈ పథకం కేవలం ఆర్థిక సహాయం అందించడమే కాకుండా వారి ఆధార్ ఖాతాలతో అనుసంధానించబడిన ప్రత్యక్ష ప్రయోజన బదిలీల (DBT) ద్వారా మహిళలలో డిజిటల్ అక్షరాస్యతను ప్రోత్సహించడం కూడా లక్ష్యంగా పెట్టుకుంది.

ఒనిటిస్ బోర్డాటి



వివరణ:

- మేఘాలయలోని నోంగ్ఖిల్లెం వన్యప్రాణుల అభయారణ్యంలో ఒనిటిస్ బోర్డాటి అనే కొత్త పేడ పురుగు జాతి కనుగొనబడింది.

ప్రధానాంశాలు:

- రాజ్యం: యానిమలియా
- పైలమ్: ఆర్థోపోడా
- తరగతి: కీటకాలు
- వియత్నాం మరియు థాయ్‌లాండ్ నుండి దాని నివాసాలను విస్తరించే, భారతదేశంలో ఒనిటిస్ బోర్డాటి యొక్క మొదటి రికార్డు ఇది.
- ఒనిటిస్ బోర్డాటి వంటి పేడ పురుగుల విత్తన వ్యాప్తి, పోషకాల రీసైక్లింగ్ మరియు పెస్ట్ కంట్రోల్ వంటి విధుల ద్వారా పర్యావరణ సమతుల్యతను కాపాడుకోవడంలో కీలక పాత్ర పోషిస్తాయి.

నోంగ్ఖిల్లెం వన్యప్రాణుల అభయారణ్యం:

- మేఘాలయలో ఉన్న ఈ అభయారణ్యం ఒక ప్రసిద్ధ పర్యాటక ప్రదేశం.
- ఇది విభిన్న వన్యప్రాణులకు నిలయం.అవి:
 - చీరుతపులి
 - ఏనుగులు
 - హిమాలయన్ బ్లాక్ బేర్
- ఇవి అభయారణ్యం యొక్క గొప్ప జీవవైవిధ్యం ప్రాంతం యొక్క పర్యావరణ ఆరోగ్యానికి కీలకమైన అంశం.

సర్ M విశ్వేశ్వరయ్య



వివరణ:

- ప్రధాన మంత్రి శ్రీ నరేంద్ర మోదీ, ఇంజనీర్స్ డే సందర్భంగా సర్ M. విశ్వేశ్వరయ్య గారి విశేష కృషికి నివాళులు అర్పించారు.

సంబంధించిన అంశాలు:

- పూర్తి పేరు: సర్ మోక్షగుండం విశ్వేశ్వరయ్య (1861-1962)
- జన్మస్థలం: సెప్టెంబర్ 15, 1861న కర్ణాటకలోని ముద్దెనహళ్లిలో జన్మించారు.

ముఖ్య సహకారాలు:

- కృష్ణ రాజ సాగర డ్యామ్: దక్షిణ భారతదేశంలో నీటిపారుదల మరియు వ్యవసాయాన్ని మార్చిన దాని నిర్మాణంలో సాధన.
- స్వయంచాలక ఫ్లడ్ గేట్లు: వరద నిర్వహణను మెరుగుపరిచే ఆటోమేటిక్ వీర్ ఫ్లడ్ గేట్ల వ్యవస్థ రూపకల్పన మరియు టెస్టింగ్.
- నీటిపారుదల కోసం బ్లాక్ సిస్టమ్: రైతుల మధ్య సమాన నీటి పంపిణీ కోసం ఒక పద్ధతిని ప్రవేశపెట్టారు.
- పారిశ్రామిక అభివృద్ధి: భద్రావతి ఐరన్ అండ్ స్టీల్ వర్క్స్ వంటి పరిశ్రమలను స్థాపించారు మరియు మైసూర్ సోప్ ఫ్యాక్టరీని ప్రోత్సహించారు.



తెలుగు



Daily Current Affairs Encyclopedia

- విద్య కోసం న్యాయవాదం: 1917లో బెంగుళూరులో ప్రభుత్వ ఇంజనీరింగ్ కళాశాల (ప్రస్తుతం యూనివర్సిటీ విశ్వేశ్వరయ్య కాలేజ్ ఆఫ్ ఇంజనీరింగ్) స్థాపించబడింది.

అవార్డులు మరియు గౌరవాలు:

- 1915లో నైట్ కమాండర్ ఆఫ్ ది ఆర్డర్ ఆఫ్ ది ఇండియన్ ఎంపైర్ (KCIE) గా నైట్ను అందుకున్నారు.
- 1955లో భారతదేశ అత్యున్నత పౌర పురస్కారం భారతరత్న అందుకున్నారు.
- అతని పుట్టినరోజు సెప్టెంబర్ 15న ఇంజనీర్స్ డేగా జరుపుకుంటారు.

వారసత్వం:

- మౌలిక సదుపాయాలు మరియు అభివృద్ధికి ఆయన చేసిన కృషికి "పాదర్ అఫ్ మోడరన్ మైసూర్" అని పిలుస్తారు.
- భారతదేశంలో ఇంజనీరింగ్ పద్ధతులను ప్రభావితం చేసారు మరియు భవిష్యత్ తరాల ఇంజనీర్లకు స్ఫూర్తినిచ్చింది.

సెప్టెంబరు 15న జరుపుకునే జాతీయ ఇంజనీర్స్ డే 2024, "సుస్థిర భవిష్యత్తు కోసం ఆవిష్కరణ" అనే అంశంపై దృష్టి సారిస్తుంది.

చన్నాన్-1



వివరణ:

- చన్నాన్-1 అనేది ఇరాన్ యొక్క అంతరిక్ష సామర్థ్యాలలో గణనీయమైన పురోగతిని సూచిస్తూ కొత్తగా ప్రయోగించిన ఇరాన్ పరిశోధన ఉపగ్రహం.

అవలోకనం

- ప్రయోగ తేదీ: చన్నాన్-1 సెప్టెంబర్ 14, 2024న విజయవంతంగా ప్రయోగించబడింది.
- లాంచ్ వెహికల్: ఇస్లామిక్ రివల్యూషనరీ గార్డ్ కార్ప్స్ (IRGC) యొక్క ఏరోస్పేస్ ఫోర్స్ అభివృద్ధి చేసిన ఇరాన్ యొక్క మొదటి మూడు-దశల ఘన-ఇంధన ఉపగ్రహ లాంచర్ అయిన Qaem-100ని ఉపయోగించి ఉపగ్రహాన్ని మోహరించారు.
- కక్ష్య: చన్నాన్-1 550 కిలోమీటర్ల (సుమారు 341 మైళ్లు) ఎత్తులో తక్కువ భూమి కక్ష్యలో ఉంచబడింది.

లక్షణాలు:

- బరువు: ఉపగ్రహం బరువు 60 కిలోగ్రాములు.
- నమూనా: చన్నాన్-1 900 మిమీ వ్యాసంతో షట్కణ ప్రజం ఆకారంలో ఉంది మరియు సోలార్ ప్యానెల్లు మరియు కోల్డ్ గ్యాస్ ప్రొపల్షన్ సిస్టమ్తో అమర్చబడి ఉంటుంది.

మిషన్ లక్ష్యాలు:

ప్రాథమిక మిషన్

- చన్నాన్-1 యొక్క ప్రధాన లక్ష్యం కక్ష్య యుక్తి సాంకేతికత కోసం హార్వేర్ మరియు సాఫ్ట్వేర్ సిస్టమ్లను పరీక్షించడం మరియు ధృవీకరించడం.

క్రింది వాటిని కలిగివుంటుంది:

- ప్రొపల్షన్ సబ్సిస్టమ్ల పనితీరును అంచనా వేయడం.
- నావిగేషన్ మరియు వైఖరి నియంత్రణ వ్యవస్థలను ధృవీకరిస్తోంది.



తెలుగు

ADDAPEDIA

Daily Current Affairs Encyclopedia

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



ద్వితీయ కార్యక్రమాలు

చప్టర్-1 క్రింది మూల్యాంకనం కూడా చేయనున్నారు:

- కక్ష్య దిద్దుబాటు సామర్థ్యాలు.
- భవిష్యత్ ఉపగ్రహ కార్యకలాపాలకు కీలకమైన వివిధ ఉపవ్యవస్థల కార్యాచరణ.

RAILWAY PRIME TEST PACK
 NTPC | RRC | ALP & More
 Test Series

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.