

**SKCET**

**Buzz**



**SMART INDIA  
HACKATHON  
2024**

**SPECIAL EDITION**

**11<sup>th</sup> and 12<sup>th</sup> December 2024**



**Editor-in-Chief**  
**Dr. K. Porkumaran**  
**Principal**

**Co-Editor**

Dr.S.Venkata Lakshmi - AI & DS

**Editorial Team**

Dr.M.Diwakaran - IT,

Mrs.S.Mary Fabiola - S&H,

Mr.J.Dhiyaneswaran - MECH,

Mr.G.S.Pugalendhi - AI & DS

**#SIH Software Edition**

**GRAND  
FINALE 2024**

**11<sup>th</sup> and 12<sup>th</sup> December**





**SKCET**  
**Buzz**

**SIH 2024 SOFTWARE  
HACKATHON  
SPECIAL EDITION**

**GRAND FINALE  
2024**



**SMART INDIA  
HACKATHON  
2024**





SKCET



# Buzz

SIH 2024 SOFTWARE  
HACKATHON  
SPECIAL EDITION

# INAGURATION



SMART INDIA  
HACKATHON  
2024



## SKCET | SMART INDIA HACKATHON 2024



### SKCET: SMART INDIA HACKATHON 2024

Sri Krishna College of Engineering and Technology, Coimbatore, the Nodal Centre for the Smart India Hackathon (SIH) 2024, a flagship innovation event initiated by the Ministry of Education was inaugurated by **Guest of Honor, Dr. K. Senthil Ganesh**, Managing Trustee, RVS Group of Educational Institutions, Coimbatore and the **Chief Guest Shri. Selvakumar Balasubramani**, Delivery Centre Head, Tata Consultancy Services, Coimbatore. The ceremony was graced by the presence of **Chairperson Mam, Dr. K. Sundararaman**, CEO, SKI and **Dr.K.Porkumaran**, Principal, SKCET.



## SKCET | SMART INDIA HACKATHON 2024



### SKCET: SMART INDIA HACKATHON 2024

Respected **Chairperson Mam**, the guiding light and visionary leader of **Sri Krishna Institutions**, stands as a beacon of inspiration and an unstoppable driving force, graced the occasion and welcomed the gathering.



## SKCET | SMART INDIA HACKATHON 2024



Distinguished Chief Guest, **Shri. Selvakumar Balasubramani**, Delivery Centre Head, Tata Consultancy Services, Coimbatore, delivered an inspiring address, drawing attention to the visionary ideas of **Shri. Narendra Modi Ji** for the Smart India Hackathon. He highlighted how this transformative initiative serves as a catalyst for solving the Nation's most pressing challenges, empowering young minds to innovate and drive India toward a brighter future.

Esteemed Guest of Honor, **Dr. K. Senthil Ganesh**, Managing Trustee of RVS Group of Educational Institutions, Coimbatore, captivated the gathering with his insightful address. He emphasized the pivotal role of **curiosity as the driving force behind groundbreaking innovations**, inspiring everyone to embrace a spirit of inquiry and discovery.





## SKCET | SMART INDIA HACKATHON 2024



As a mark of our profound gratitude and appreciation, our esteemed Guests were honored with elegant bouquets and commemorative mementos, celebrating their inspiring presence and the invaluable energy they brought to momentous occasion.



## SKCET | SMART INDIA HACKATHON 2024



### CENTRAL INAUGURATION OF SMART INDIA HACKATHON 2024

The Central Inauguration Ceremony of the **7th Edition of the Smart India Hackathon 2024** was held with grandeur, marking the beginning of a transformative journey for young innovators across the country.

- Dr. Abhay Jere, Vice Chairman of AICTE and Chief Innovation Officer at the Ministry of Education Innovation Cell, delivered the welcome address.
- Prof. T.G. Sitharam, Chairman of AICTE, applauded the participants for their enthusiasm and dedication to innovation in his address.
- Sh. Sant Ranjan, Assistant Vice President and Head of Innovation at Godrej Appliances, shed light on the collaboration between academia and industry.



## SKCET | SMART INDIA HACKATHON 2024



### CENTRAL INAUGURATION OF SMART INDIA HACKATHON 2024

- Sh. Sanjay Kumar, Secretary of the Ministry of Education, Government of India, commended the Hackathon's vision in aligning with the national goals of fostering innovation and entrepreneurship.
- Dr. Sukanta Majumdar, Hon'ble Minister of State, Ministry of Education, Government of India, praised the Hackathon for its inclusivity and ability to unite diverse talent under a common goal of nation-building.

The event culminated with the keynote address by Shri Dharmendra Pradhan, Hon'ble Minister of Education, Ministry of Education, Government of India. He emphasized the transformative potential of the Smart India Hackathon in creating a culture of innovation among youth. The ceremony set an inspiring tone for the Hackathon, urging participants to think creatively and contribute to India's growth story.





**SKCET**



**Buzz**

**SIH 2024 SOFTWARE  
HACKATHON  
SPECIAL EDITION**

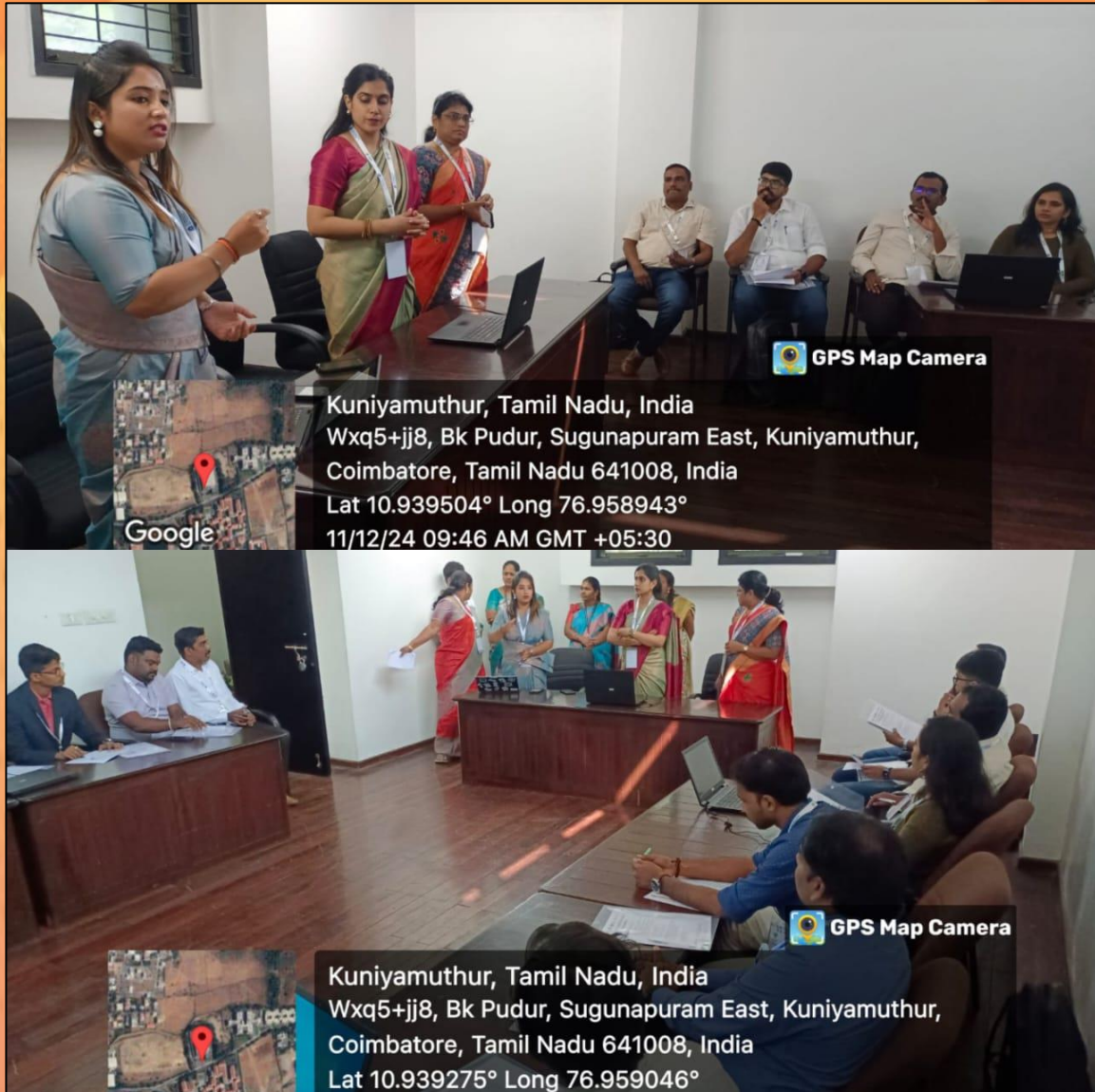
**MENTORING  
AND  
EVALUATION**



**SMART INDIA  
HACKATHON  
2024**



## SKCET | SMART INDIA HACKATHON 2024



Nodal Center Heads, **Mrs. Aakansha Shejal**, the Vice Chairman of Akshar Institute, Solapur and **Ms. Vaishnavi Gaikwad**, Research Analyst, Pune, delivered an insightful and impactful session outlining the comprehensive rules and regulations for the Jury members. Their expertise and clarity set a high standard for excellence and professionalism.



## SKCET | SMART INDIA HACKATHON 2024



In a moment of unparalleled inspiration, our **Chairperson Madam** engaged directly with the participants of SIH - SKCET Nodal Centre. Her motivating interaction radiated energy and enthusiasm, leaving a profound impact on the aspiring innovators.



# SKCET | SMART INDIA HACKATHON 2024





## SKCET | SMART INDIA HACKATHON 2024



### SKCET: SMART INDIA HACKATHON 2024

SKCET Nodal Centre continues to serve as a hub of innovation, excellence, and collaboration, preparing the brightest minds for unparalleled success in SIH 2024. The **Mentoring Session** ignited a spark among the participants, instilling confidence and determination to make their mark in this prestigious competition.



# SKCET | SMART INDIA HACKATHON 2024





## SKCET | SMART INDIA HACKATHON 2024



### SKCET\_SIH 2024: PM Interaction

Honorable **Prime Minister Shri Narendra Modi ji** addressed the participants of the Smart India Hackathon 2024 via videoconference during the grand finale.

- He commended the young innovators for their dedication in addressing real-world challenges, underlining their critical role in shaping India's future.
- The Prime Minister stressed the significance of technology and innovation in tackling societal issues and advancing progress on both national and global scales.
- He applauded the impressive growth in student participation across the Nation which showcases the increasing enthusiasm for innovation.
- PM Modi reaffirmed the Government's resolve and eliminate obstacles for the youth while fostering an environment conducive to creativity and entrepreneurship.



## SKCET | SMART INDIA HACKATHON 2024

SKCET Nodal Centre remains a beacon of innovation, fostering excellence and collaboration to empower the brightest talents for success in SIH 2024. The **Mentoring Session** inspired participants in boosting their confidence to excel in this momentous hackathon.





# SKCET | SMART INDIA HACKATHON 2024





# SKCET | SMART INDIA HACKATHON 2024





# SKCET | SMART INDIA HACKATHON 2024





# SKCET | SMART INDIA HACKATHON 2024





## SKCET | SMART INDIA HACKATHON 2024



The **Second level of Evaluation** @ 9 am of the Smart India Hackathon 2024 has officially commenced at the SKCET Nodal Centre, where brilliance meets creativity! A hub of innovation, the centre is buzzing with energy as young minds from across the country showcase their ingenious solutions to real-world problems.



# SKCET | SMART INDIA HACKATHON 2024





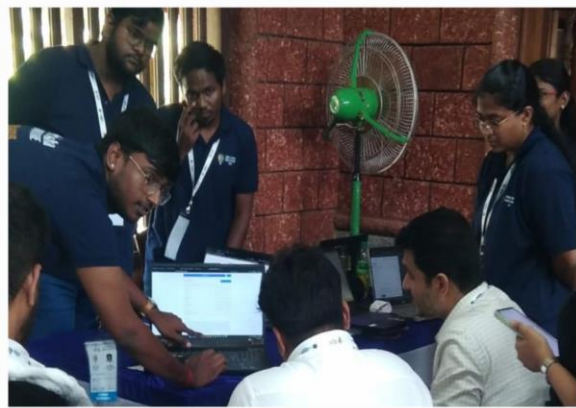
## SKCET | SMART INDIA HACKATHON 2024



Participants at the SKCET Nodal Centre are fully immersed in the final phase of their work for the Smart India Hackathon, tirelessly coding with focus and determination.



## SKCET | SMART INDIA HACKATHON 2024



Final round Mentoring at SKCET Nodal Centre. Fueling innovation and guiding participants to perfection.



## SKCET | SMART INDIA HACKATHON 2024



The final evaluation of the Smart India Hackathon (SIH) 2024 was briefed by the Nodal Centre Heads, Mrs. Akansha Shejal, Vice Chairman and Nodal Centre Head, Pune, and Ms. Vaishnavi Gaikwad, Junior Research Analyst, Pune.



# SKCET | SMART INDIA HACKATHON 2024



The nation's brightest minds are set to impress the judges with game-changing solutions in this ultimate showdown of brilliance at SKCET Nodal Centre in the Final Round of Evaluation





# SKCET Buzz

SIH 2024 SOFTWARE  
HACKATHON  
SPECIAL EDITION

## EVENTS





## SKCET | SMART INDIA HACKATHON 2024

To keep the midnight energy soaring, a spectacular dance performance was organized to light up the atmosphere exclusively for all the participants and leaving them invigorated.





# SKCET | SMART INDIA HACKATHON 2024





# SKCET | SMART INDIA HACKATHON 2024





# SKCET | SMART INDIA HACKATHON 2024





## SKCET | SMART INDIA HACKATHON 2024



Participants of SKCET Nodal Centre joined in the celebrations, dancing enthusiastically and immersing themselves in the lively atmosphere to feel rejuvenated and refreshed.



# SKCET | SMART INDIA HACKATHON 2024





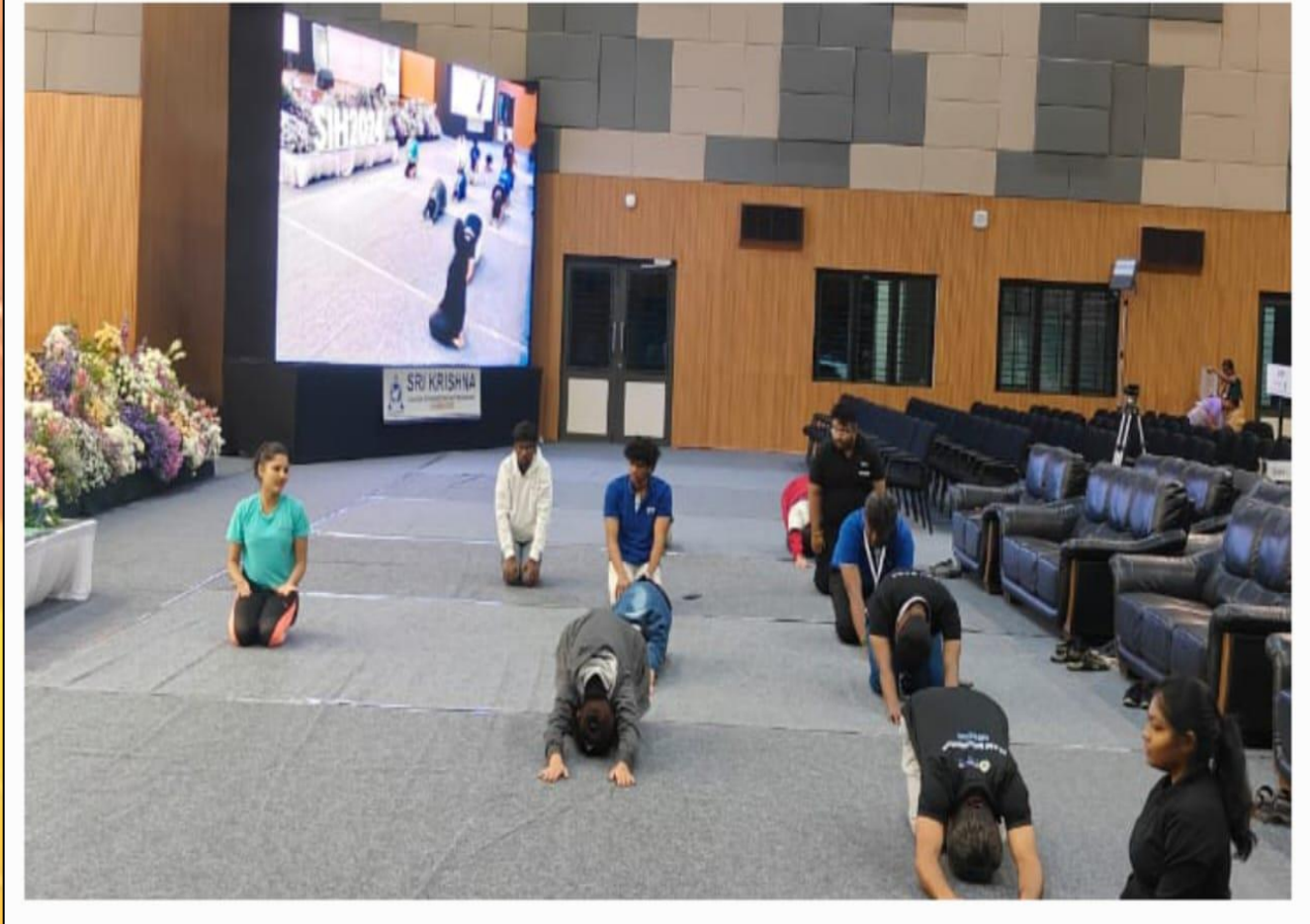
## SKCET | SMART INDIA HACKATHON 2024

A refreshing morning yoga session was organized @ 6 am for the SIH participants at the SKCET Nodal Centre, energizing their minds and bodies to kickstart the day with focus and vitality!





# SKCET | SMART INDIA HACKATHON 2024





# SKCET | SMART INDIA HACKATHON 2024







**SKCET**  
**Buzz**

**SIH 2024 SOFTWARE  
HACKATHON  
SPECIAL EDITION**

**VALEDICTORY**



**SMART INDIA  
HACKATHON  
2024**



# INVITATION



**Ministry of Education**  
Government of India



**SMART INDIA HACKATHON 2024**

## Organizers



MoE's  
**INNOVATION CELL**  
(GOVERNMENT OF INDIA)



**SBI FOUNDATION**  
*Service Beyond Banking*



Media Partner



Official Partner

*Goodyear* | APPLIANCES

**#SIH**  
**Software Edition**

## VALEDICTION

We cordially invite you  
to the world's biggest Open Innovation Model

**Smart India Hackathon 2024**

**#SIH2024**

**Chief Guest**

**Smt. Harini Sampath Kumar**

Senior Director - Programmes and Projects  
LTIMindtree, Coimbatore

**Date:** 12th December 2024 | **Time:** 8 pm onwards

**Venue:** Sri Krishna Hall



**SRI KRISHNA COLLEGE OF ENGINEERING AND TECHNOLOGY**  
Kuniamuthur, Coimbatore, Tamil Nadu - 641 008

Proud to be at  
**#SIH2024**



Evaluation Partner

**tcs** TATA  
CONSULTANCY  
SERVICES

Platform Partner

**H2S**

Learning Partner

**tutorialspoint**

[www.sih.gov.in](http://www.sih.gov.in)

**#InnovationSeAtmanirbharBharat**



## SKCET | SMART INDIA HACKATHON 2024



The grand Valedictory ceremony of Smart India Hackathon (SIH) 2024 commenced with a heartfelt welcome address, by our Principal **Dr.K.Porkumaran**, Principal setting the stage for the most expected part of the final.

Chief Guest for the ceremony was Smt. Harini Sampath Kumar, Senior Director, Programmes and Projects, LTIMindtree, the audience was gripped with admiration. Joining the occasion were the vibrant Nodal Center Heads Mrs. Aakansha Shejal, Vice Chairman of Akshar Institute, Solapur and Ms. Vaishnavi Gaikwad, Research Analyst, Neilsoft, Pune.

The ceremony radiated excitement as mentors, industry experts, and the brilliant participants of SIH 2024 gathered to celebrate innovation, excellence and the spirit of collaboration. The event promised to be nothing short of extraordinary!



## SKCET | SMART INDIA HACKATHON 2024



Our Principal presented a beautifully crafted memento, to our Chief Guest Smt. Harini Sampath Kumar, Senior Director, Programmes and Projects, LTIMindtree, Nodal centre heads and Evaluators as a heartfelt token of deepest love and gratitude for their inspiring presence and invaluable contributions.



## SKCET | SMART INDIA HACKATHON 2024



Chief Guest Smt. Harini Sampath Kumar, Senior Director of Programmes and Projects at LTIMindtree delivered an inspiring address on the significance of Smart India Hackathon initiated by our Hon'ble Prime Minister Narendra Modi ji and its transformative impact on addressing some of society's most pressing challenges.



# SKCET | SMART INDIA HACKATHON 2024





# SKCET | SMART INDIA HACKATHON 2024





## SKCET | SMART INDIA HACKATHON 2024

### SKCET: SIH 2024 - VALEDICTORY CEREMONY

Winners of Smart India Hackathon 2024 at SKCET NODAL CENTRE were felicitated by the Guest and **Principal Dr.K.Porkumaran.**

#### **Team 1: Rs.1 Lakh**

Team Name: FUTURE FIXERS

KPR Institute of Technology, Coimbatore.

Theme: Robotics and Drones

#### **Team 2: Rs 1 Lakh**

Team Name: Dead Lock

NIT Jamshadpur,

Theme: Robotics and Drones

#### **Team 3: (shared between 2 teams) Rs.50,000**

Team Name: CODE X & GRYFFINDORS

Gurunanak dev Engg.College, Punjab and Rajalakshmi Engg College, Chennai.

Theme: Travel and Tourism.

#### **Team 4: Rs.1 Lakh**

Team Name: SHAMSHEER

Dayananda Sagar University, Bengaluru

Theme: Bio tech Med Tech Health tech

**Congratulations to all teams**



# SKCET | SMART INDIA HACKATHON 2024





# SKCET | SMART INDIA HACKATHON 2024





# SKCET | SMART INDIA HACKATHON 2024



As the curtains draw on the Smart India Hackathon 2024 at the SKCET Nodal Centre, we celebrate the spirit of innovation, teamwork, and resilience showcased by all participants. This platform has not only ignited groundbreaking ideas but also reaffirmed the potential of young minds to solve real-world challenges



SKCET

**Buzz**



SIH 2024 SOFTWARE  
HACKATHON  
SPECIAL EDITION

# PRE-EVENT PREPARATION



SMART INDIA  
HACKATHON  
2024



## SKCET | SMART INDIA HACKATHON 2024



### SIH- Interaction with AICTE Representatives and SKCET Committee Heads

SKCET SIH team interacted with the AICTE Representatives (Ms.Vaishnavi Gaikwad - Nodal Center Head and Mrs. Aakanksha Shejal - Nodal Center Incharge) through Google meet on 06.12.2024. The arrangements made regarding the SIH 2024 at SKCET were briefed by Dr.K.Porkumaran, Principal, Dr.P.Ashoka Varthanan, SPOC - SIH 2024 and the respective committee heads.



# SKCET | SMART INDIA HACKATHON 2024



GPS Map Came

Kuniamuthur, Tamil Nadu, India  
Wxm3+qc4, Bk Pudur, Sugunapuram East,  
Kuniamuthur, Madukkarai, Tamil Nadu 641008, India  
Lat 10.934283° Long 76.953286°  
10/12/24 10:56 AM GMT +05:30



## SKCET | SMART INDIA HACKATHON 2024



Principal welcomed and interacted with Nodal Centre Heads **Mrs Aakansha Shejal**, Vice Chairman, Akshar Institute, Solapur, **Ms. Vaishnavi Gaikwad**, Research Analyst, Neilsoft, Pune about the preparations for Smart India Hackathon (SIH) 2024.



# SKCET | SMART INDIA HACKATHON 2024

Interaction of Nodal Centre Heads with the Principal and Nodal centre SPOC about the preparations for Smart India Hackathon (SIH) 2024.





# SKCET | SMART INDIA HACKATHON 2024



Participants at SKCET extends a heartfelt wish to all the innovators!



## SKCET | SMART INDIA HACKATHON 2024

The energy is palpable at SKCET Nodal Centre as participants from various parts of the Nation gear up with unstoppable enthusiasm for Smart India Hackathon 2024 at Vankatram Learning Centre.





## SKCET | SMART INDIA HACKATHON 2024



**Dr. K. Porkumaran**, Principal SKCET, proudly extends his heartfelt wishes to all the innovators of Smart India Hackathon (SIH) 2024.



**Dr. Ashokavarthanan**, Dean of Innovation, HOD/MECH and Single Point of Contact (SPOC) for SIH, extends a warm welcome to all the participants.



**Dr. Bagavathy Perumal**, Dean Hostels and Academic affairs ignited the spark of innovation - SIH 2024 at SKCET.



## SKCET | SMART INDIA HACKATHON 2024



### SKCET: SMART INDIA HACKATHON 2024

The Nodal Center Heads, **Mrs. Aakansha Shejal** Vice Chairman of Akahar Institute, Solapur, **Ms. Vaishnavi Gaikwad**, Research Analyst at Neilsoft, Pune and Principal **Dr.K.Porkumaran** alongside **Dr.Ashoka Varthanan**,SPOC elaborated on the rules and regulations that participants must adhere to during the 36-hour duration of the Smart India Hackathon.



# SKCET | SMART INDIA HACKATHON 2024

**SRI KRISHNA COLLEGE OF ENGINEERING AND TECHNOLOGY**  
 An Autonomous Institution | Approved by AICTE | Affiliated to Anna University | Accredited by NAAC with A++ Grade  
 Kuniamuthur, Coimbatore - 641008.  
 Phone : (0422)-2678001 (7 Lines) | Email : info@skcet.ac.in | Website : www.skcet.ac.in

**Proud Host of**  
**Smart India Hackathon 2024**  
*where Innovation meets Excellence*

**#SIH Software Edition**  
**GRAND FINALE 2024**  
 11<sup>th</sup> and 12<sup>th</sup> December

**7 DAYS TO GO**

**SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS**

**#InnovationSeAtmanirbharBharat**

Media Partner:   
 Official Partner: | APPLIANCES  
 Evaluation Partner: TATA CONSULTANCY SERVICES  
 Platform Partner: I2S  
 Learning Partner: tutorialspoint

**SRI KRISHNA COLLEGE OF ENGINEERING AND TECHNOLOGY**  
 An Autonomous Institution | Approved by AICTE | Affiliated to Anna University | Accredited by NAAC with A++ Grade  
 Kuniamuthur, Coimbatore - 641008.  
 Phone : (0422)-2678001 (7 Lines) | Email : info@skcet.ac.in | Website : www.skcet.ac.in

**Proud Host of**  
**Smart India Hackathon 2024**  
*where Innovation meets Excellence*

**#SIH Software Edition**  
**GRAND FINALE 2024**  
 11<sup>th</sup> and 12<sup>th</sup> December

**6 DAYS TO GO**

**SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS**

**#InnovationSeAtmanirbharBharat**

Media Partner:   
 Official Partner: | APPLIANCES  
 Evaluation Partner: TATA CONSULTANCY SERVICES  
 Platform Partner: I2S  
 Learning Partner: tutorialspoint



# SKCET | SMART INDIA HACKATHON 2024

**Ministry of Education**  
Government of India

**AICTE**  
The only national

**MoE's INNOVATION CELL**  
(GOVERNMENT OF INDIA)

**SMART INDIA HACKATHON 2024**

**SRI KRISHNA COLLEGE OF ENGINEERING AND TECHNOLOGY**  
An Autonomous Institution | Approved by AICTE | Affiliated to Anna University | Accredited by NAAC with A++ Grade  
Kuniamuthur, Coimbatore – 641008  
Phone : (0422)-2678001 (7 Lines) | Email : info@skcet.ac.in | Website : www.skcet.ac.in

**Proud Host of**  
**Smart India Hackathon 2024**  
where Innovation meets Excellence

**5 DAYS TO GO**

**GRAND FINALE 2024**  
11<sup>th</sup> and 12<sup>th</sup> December

**SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS**  
9 INDUSTRY INNOVATION AND INFRASTRUCTURE  
17 PARTNERSHIPS FOR THE GOALS

**Media Partner** **Official Partner** **Evaluation Partner** **Platform Partner** **Learning Partner**

**APPLIANCES** **TCS TATA CONSULTANCY SERVICES** **H2S** **tutorialspoint**

**Ministry of Education**  
Government of India

**AICTE**  
The only national

**MoE's INNOVATION CELL**  
(GOVERNMENT OF INDIA)

**SMART INDIA HACKATHON 2024**

**SRI KRISHNA COLLEGE OF ENGINEERING AND TECHNOLOGY**  
An Autonomous Institution | Approved by AICTE | Affiliated to Anna University | Accredited by NAAC with A++ Grade  
Kuniamuthur, Coimbatore – 641008  
Phone : (0422)-2678001 (7 Lines) | Email : info@skcet.ac.in | Website : www.skcet.ac.in

**Proud Host of**  
**Smart India Hackathon 2024**  
where Innovation meets Excellence

**#SIH Software Edition**  
**GRAND FINALE 2024**  
11<sup>th</sup> and 12<sup>th</sup> December

**4 DAYS TO GO**

**SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS**  
9 INDUSTRY INNOVATION AND INFRASTRUCTURE  
17 PARTNERSHIPS FOR THE GOALS

**Ministry of Panchayati Raj**  
Government of India

**संस्कृति मंत्रालय**  
**MINISTRY OF CULTURE**  
Government of the National Capital Territory of Delhi

**#InnovationSeAtmanirbharBharat**

**Media Partner** **Official Partner** **Evaluation Partner** **Platform Partner** **Learning Partner**

**APPLIANCES** **TCS TATA CONSULTANCY SERVICES** **H2S** **tutorialspoint**

**Ministry of Education**  
Government of India

**AICTE**  
The only national

**MoE's INNOVATION CELL**  
(GOVERNMENT OF INDIA)

**SMART INDIA HACKATHON 2024**

**SRI KRISHNA COLLEGE OF ENGINEERING AND TECHNOLOGY**  
An Autonomous Institution | Approved by AICTE | Affiliated to Anna University | Accredited by NAAC with A++ Grade  
Kuniamuthur, Coimbatore – 641008  
Phone : (0422)-2678001 (7 Lines) | Email : info@skcet.ac.in | Website : www.skcet.ac.in

**Proud Host of**  
**Smart India Hackathon 2024**  
where Innovation meets Excellence

**GRAND FINALE 2024**  
11<sup>th</sup> and 12<sup>th</sup> December

**3 DAYS TO GO**

**SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS**  
9 INDUSTRY INNOVATION AND INFRASTRUCTURE  
17 PARTNERSHIPS FOR THE GOALS

**Ministry of Panchayati Raj**  
Government of India

**संस्कृति मंत्रालय**  
**MINISTRY OF CULTURE**  
Government of the National Capital Territory of Delhi

**Media Partner** **Official Partner** **Evaluation Partner** **Platform Partner** **Learning Partner**

**APPLIANCES** **TCS TATA CONSULTANCY SERVICES** **H2S** **tutorialspoint**



# SKCET | SMART INDIA HACKATHON 2024

Ministry of Education  
Government of India

MoE's INNOVATION CELL  
(GOVERNMENT OF INDIA)

SMART INDIA HACKATHON 2024

**SRI KRISHNA COLLEGE OF ENGINEERING AND TECHNOLOGY**  
An Autonomous Institution | Approved by AICTE | Affiliated to Anna University | Accredited by NAAC with A++ Grade  
Kunnamuthur, Coimbatore - 641008.  
Phone : (0422)-2678001 (7 Lines) | Email : info@skcet.ac.in | Website : www.skcet.ac.in

**Proud Host of**  
**Smart India Hackathon 2024**  
where Innovation meets Excellence

#SIH Software Edition  
**GRAND FINALE 2024**  
11<sup>th</sup> and 12<sup>th</sup> December

Ministry of Panchayati Raj  
Government of India

संस्कृति मंत्रालय  
MINISTRY OF CULTURE

Government of the National  
Capital Territory of Delhi

#InnovationSeAtmanirbharBharat

**2 DAYS TO GO**

SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS

Media Partner: Official Partner: Evaluation Partner: Platform Partner: Learning Partner:

Ministry of Education  
Government of India

MoE's INNOVATION CELL  
(GOVERNMENT OF INDIA)

SMART INDIA HACKATHON 2024

**SRI KRISHNA COLLEGE OF ENGINEERING AND TECHNOLOGY**  
An Autonomous Institution | Approved by AICTE | Affiliated to Anna University | Accredited by NAAC with A++ Grade  
Kunnamuthur, Coimbatore - 641008.  
Phone : (0422)-2678001 (7 Lines) | Email : info@skcet.ac.in | Website : www.skcet.ac.in

**Proud Host of**  
**Smart India Hackathon 2024**  
where Innovation meets Excellence

#SIH Software Edition  
**GRAND FINALE 2024**  
11<sup>th</sup> and 12<sup>th</sup> December

Ministry of Panchayati Raj  
Government of India

संस्कृति मंत्रालय  
MINISTRY OF CULTURE

Government of the National  
Capital Territory of Delhi

#InnovationSeAtmanirbharBharat

**1 DAY TO GO**

SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS

Media Partner: Official Partner: Evaluation Partner: Platform Partner: Learning Partner:







# SKCET IN MEDIA | SMART INDIA HACKATHON 2024

**COVAI CHRONICLE**  
COIMBATORE TAMILNADU NATIONAL BUSINESS SPORTS NEWS EDUCATION ENTERTAINMENT

**Sri Krishna College of Engineering and Technology hosts Grand Finale of Smart India Hackathon 2024 - Software Edition**  
By Staff - Dec 11, 2024

Sri Krishna College of Engineering and Technology (SKCET), Coimbatore is hosting the Grand Finale of Smart India Hackathon 2024 - Software Edition at Sri Krishna Hall in the college premises for 2 days - 11.12.2024 & 12.12.2024.

The inauguration of this event was held on Wednesday, S. Malaviathi, Chairperson and Managing Trustee, Sri Krishna Institutions, Coimbatore presided over the function. Sridhakar Balasubramani, Delivery Center Head, Tata Consultancy Services, Coimbatore was the Chief Guest and K. Senthil Ganesh, Managing Trustee, RVS Group of Educational Institutions was the Guest of Honor.

Aakasha Shejal and Vidhrav Gokwad, Nodal Centre Heads from Pune; Dhanakoti S, UI/UX Mentor; Aradh Chatterjee from the National Council of Science Museums, Kolkata; and Krishnanda Choudhary from the National Council of Science Museums, Pune; Dr.K. Prakashan, Principal, SKCET; Dr.E.Ashika Varthman, Dean Innovations and Head of Mechanical Engg learning guided the occasion.

The Smart India Hackathon - Software Edition is a 36-hour, online digital product development competition where student teams from across India compete to deliver innovative solutions to pressing challenges. SKCET is chosen as one among Top 51 nodal centres across India.

S. Malaviathi, Chairperson & Managing Trustee, Sri Krishna Institutions welcomed the gathering to this grand stage of innovation. She shared that 20 teams comprising 120 participants with 24 mentors from various parts of India are competing in this Grand Finale of Smart India Hackathon at SKCET. They are competing to solve 4 problem statements provided by the Ministry of Culture, the Ministry of Panchayati Raj and the Government of NCT of Delhi.

She added that to inspire and motivate the participants, Prime Minister of India, Narendra Modi ji, will be addressing and interacting with the participants at SKCET through video conferencing. This institution is one of the few privileged Institutions chosen for this interaction with the Prime Minister, and one of the few privileged nodal centres to have this opportunity for 4



The Chief Guest, Sridhakar Balasubramani, Delivery Center Head, Tata Consultancy Services, Coimbatore said that events like Smart India Hackathon are very crucial for providing innovative solutions India needs in its journey to become a developed nation. He appealed to the youth to have the mindset to learn, innovate and keep moving forward. Talking about innovation, the Guest of Honor Senthil Ganesh, Managing Trustee, RVS Group of Educational Institutions said that innovations are of 2 kinds - Incremental and Disruptive.



Incremental innovations build on existing products and add new features/efficiency while disruptive innovation create a massive disruption on the whole industry, like how WhatsApp - a web-based messaging app that disrupted the revenue of Telecommunication layers across the world. Hackathons like this attain significance as they instill in youth to develop a sense of curiosity, facilitate collaboration and also make them come up with innovative & disruptive solutions that has the potential to help revolutionize an entire industry, he opined.

Apart from hosting SIH 2024, 17 teams from Sri Krishna college of Engineering and Technology have been shortlisted to participate in the Grand finale of Smart India Hackathon (SIH) 2024 Software and Hardware editions in other nodal centres.





# SKCET IN MEDIA | SMART INDIA HACKATHON 2024

## SIMPLICITY

CITY BEYOND SPECIALS EVENTS GOVT. EDUCATION FARMING SPORTS JOBS PHOTOSTORIES VIDEO FOOD SCIENCE HEALTH LIFESTYLE RADIO TRAVELS

### 'Smart India Hackathon 2024 Finals Kick Off at Sri Krishna College of Engineering and Technology with Teams from 20 Educational Institutions Nationwide'

photo credit: Photos: Laxmanan, SimplicCity  
Dec 11, 2024 11:35:26



## THE COVAI MAIL

Tamil & English Weekly News Paper

Postal Reg.No: CB/123/24-26

www.covaimail.com www.facebook.com/THE.COVAI.MAIL

Date: 11.12.2024

### Inauguration of World's Biggest Open Innovation Model



The Innovation Cell of the Ministry of Education, Government of India and SBI Foundation jointly inaugurated Smart India Hackathon 2024, the world's biggest Open Innovation Model at Sri Krishna Hall on 11th December 2024. The event was graced by the presence of the Chief Guest, Selvakumar Balasubramani, Delivery Centre Head, Tata Consultancy Service, Coimbatore and the Guest of Honour Senthil Ganesh, Managing Trustee, RVS Group of Educational Institutions. The hackathon was inaugurated in the presence of Malarvizhi, Chairperson and Managing Trustee, Sri Krishna College of Engineering and Technology.





# SKCET IN MEDIA | SMART INDIA HACKATHON 2024





## SKCET IN MEDIA | SMART INDIA HACKATHON 2024



### ஸ்ரீகிருஷ்ணா பொறியியல் கல்லூரியில் 'ஸ்மார்ட் இந்தியா ஹேக்கத்தான் 2024' போட்டி



கோவை, டிச. 11- கோவை குனியமுத்தூரில் உள்ள ஸ்ரீ கிருஷ்ணா பொறியியல் மற்றும் தொழில்நுட்பக் கல்லூரியில், உலகின் மாபெரும் புதுமை கண்டுபிடிப்பு சிந்தனைகளை உருவாக்கும் 'ஸ்மார்ட் இந்தியா ஹேக்கத்தான் 2024' முன் மா திரி மென் பொருள் போட்டி நடக்க

கிறது. இதன் இறுதிச்சுற்று போட்டியின் துவக்க விழா நடந்தது. இந்திகழ்ச்சியில் ஸ்ரீ கிருஷ்ணா கல்வி நிறுவனங்களின் தலைவரும், நிர்வாக அறங்காவலருமான மலர் விழி, தலைமை விருந்தினராக டாடா கன்சல்டன்சி சர்வீஸ், கோவை விநியோக மைய தலைவர் செல்வகுமார் பாலசுப்பிரமணி, கவு

ரவ விருந்தினராக ஆர்.வி.எஸ். கல்வி குழுமங்களின் நிர்வாக அறங்காவலர் செந்தில்கணேஷ், ஸ்ரீ கிருஷ்ணா கல்லூரியின் முதல் அதிகாரி க. ஸ்ரீகிருஷ்ணா மற்றும் தொழில்நுட்ப கல்லூரி முதல் மாறன் ஆதி கொண்டன

தமிழ் முரசு



## SKCET IN MEDIA | SMART INDIA HACKATHON 2024

முதல் பக்கம்  
புதுமை

**MALAI MURASU**  
Reg. No. CB/100/2024-2025  
RNI Reg. No. TNTAM/2016/75063



www.malaimurasu.com  
புதுமை  
11-12-2024 (கார்த்திகை-26)

**தந்தை பெரியார் தலைமையில் நடந்த வைக்கம் போரட்டத்தின் சூழ்நிலை நிறைவு:**

# முதல்வர் ஸ்டாலின் கேரளா சென்றார்!

## கிருஷ்ணா கல்லூரியில் ஹேக்கத்தான் நிகழ்ச்சி!

கோவை, டிச. 11-  
கோவை குனிய முத்தூ  
ரில் உள்ள ஸ்ரீ கிருஷ்ணா  
பொறியியல் மற்றும்  
தொழில்நுட்பக் கல்லூரி  
யில், உலகின் மாபெரும்  
புதுமை கண்டுபிடிப்பு சிந்  
தனைகளை உருவாக்கும்

தலைமை விருந்தினராக  
டாடா கன்சல்டன்சி சர்  
வீஸ், கோயம்புத்தூர் விநி  
யோக மைய தலைவர்  
செல்வகுமார் பாலசுப்பிர  
மணி, கௌரவ  
விருந்தினராக ஆர் வி எஸ்  
கல்விக்குழுமங்களின் நிர்



முன்மாதிரி மென்பொ  
ருள் போட்டியான  
"ஸ்மார்ட் இந்தியா ஹேக்  
கத்தான் 2024" நிகழ்வின்  
இறுதிச்சுற்றின் துவக்க  
விழா நடைபெற்றது.  
இந்நிகழ்வில் ஸ்ரீ  
கிருஷ்ணா கல்வி நிறுவ  
னங்களின் தலைவரும்,  
நிர்வாக அறங்காவலருமா  
கிய எஸ். மலர்விழி,

வாக அறங்காவலர் கே.  
செந்தில் கணேஷ், ஸ்ரீ  
கிருஷ்ணா கல்வி குழுமங்  
களின் முதன்மை நிர்வாக  
அதிகாரி முனைவர் சுந்தர  
ராமன், ஸ்ரீ கிருஷ்ணா  
பொறியியல் மற்றும்  
தொழில்நுட்பக் கல்லூரி  
முதல்வர் முனைவர் பொற்  
குமாரன் ஆகியோர்கலந்து  
கொண்டனர்.

11<sup>th</sup> & 12<sup>th</sup> December 2024 | Weekly Newsletter

66

Follow us @ #skcetofficial #skcetofficial #skcet Feedback @ skcetbuzz@skcet.ac.in



# SKCET IN MEDIA | SMART INDIA HACKATHON 2024

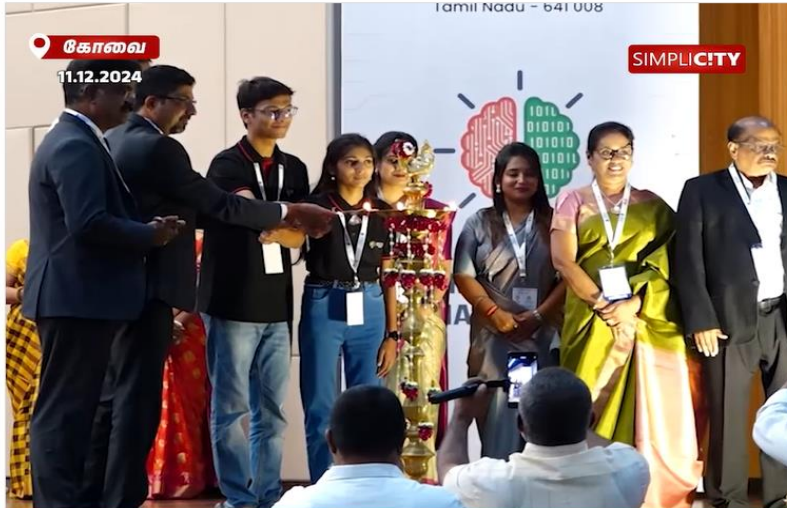




# SKCET IN MEDIA | SMART INDIA HACKATHON 2024

Instagram

Log in Sign up



கோவை  
11.12.2024

simplicitycoimbatore • Follow  
Original audio

simplicitycoimbatore Smart India Hackathon 2024 Grand Finale Kicks Off at Sri Krishna College of Engineering and Technology

#coimbatore  
#simplicitynewscoimbatore #tirupur  
#nilgiris #pollachi #palladam  
#mettupalayam #viral #simplicitynews  
#simplicity #news #video  
#coimbatoreidiaries #coimbatorenews  
#kovai #kovainews  
#SmartIndiaHackathon2024 #skcet  
21 h

கோவையில் 'ஸ்மார்ட் இந்தியா ஹேக்கத்தான் 2024' இறுதிச்சுற்று துவக்கம்

244 likes  
21 hours ago

## Smart India Hackathon 2024 finale under way in Coimbatore

Published - December 11, 2024 08:09pm IST - Coimbatore

THE HINDU BUREAU



READ LATER PRINT

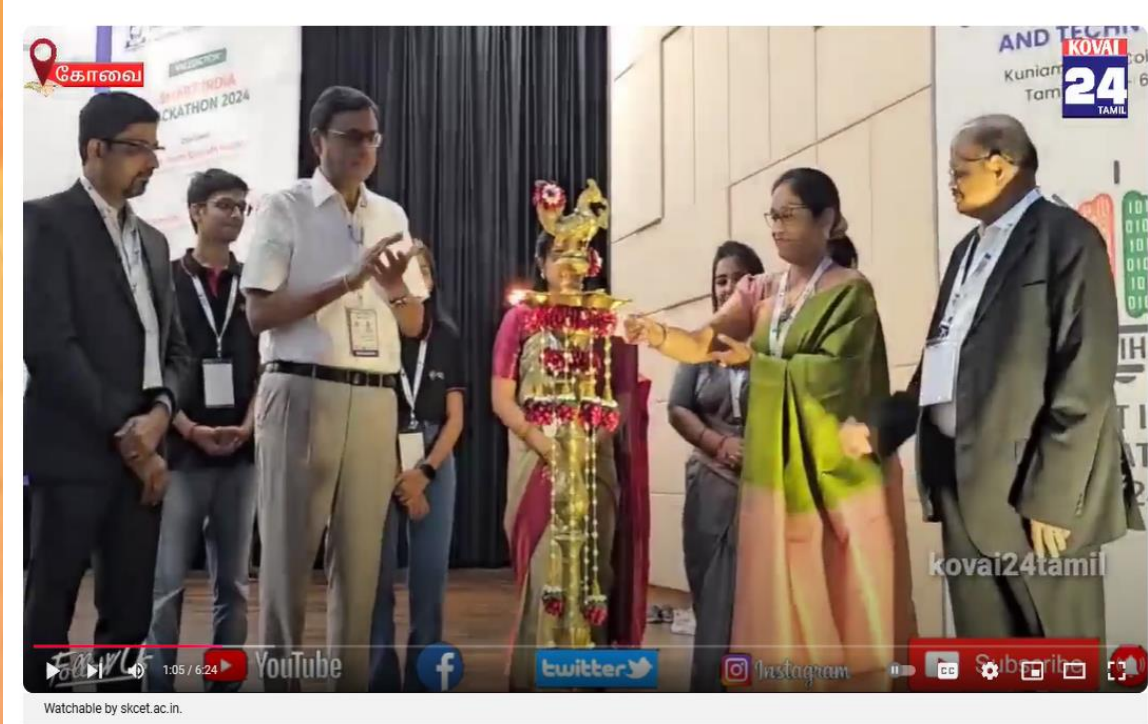


S. Malarvizhi (third left), Chairperson of Sri Krishna Institutions, interacting with the finalists at the Smart India Hackathon 2024 finale in Coimbatore on Wednesday. | Photo Credit: S. Siva Saravanan

The grand finale of the Smart India Hackathon (SIH) 2024, a nationwide competition organised by the Ministry of Education to encourage students to solve real-world challenges through innovative solutions, began on Wednesday at Sri Krishna College of Engineering and Technology in Coimbatore, along with 50 other venues across India.



# SKCET IN MEDIA | SMART INDIA HACKATHON 2024

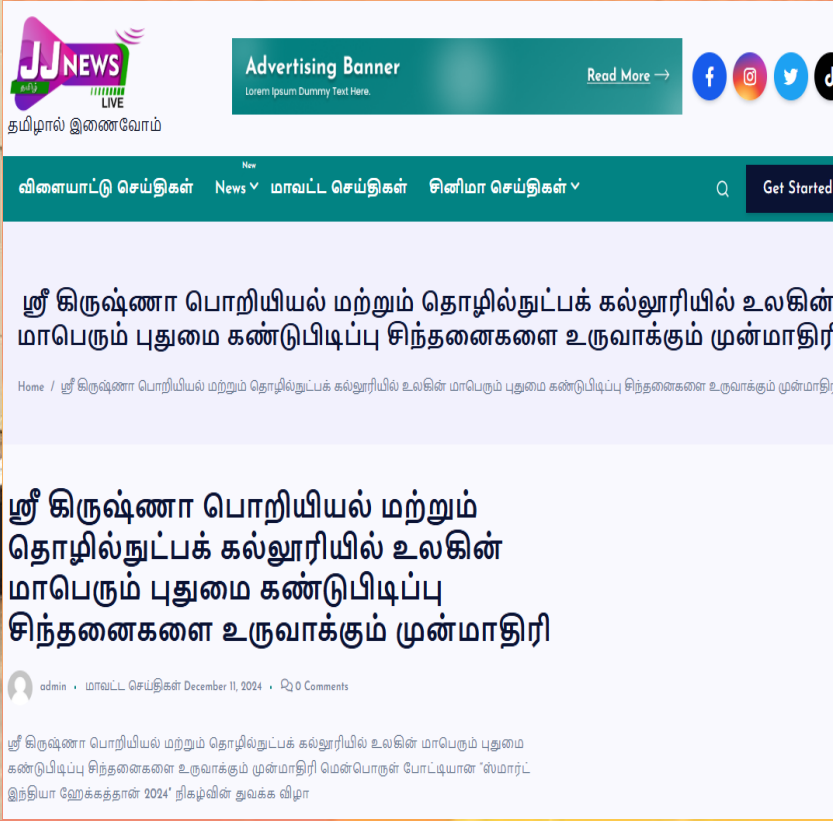
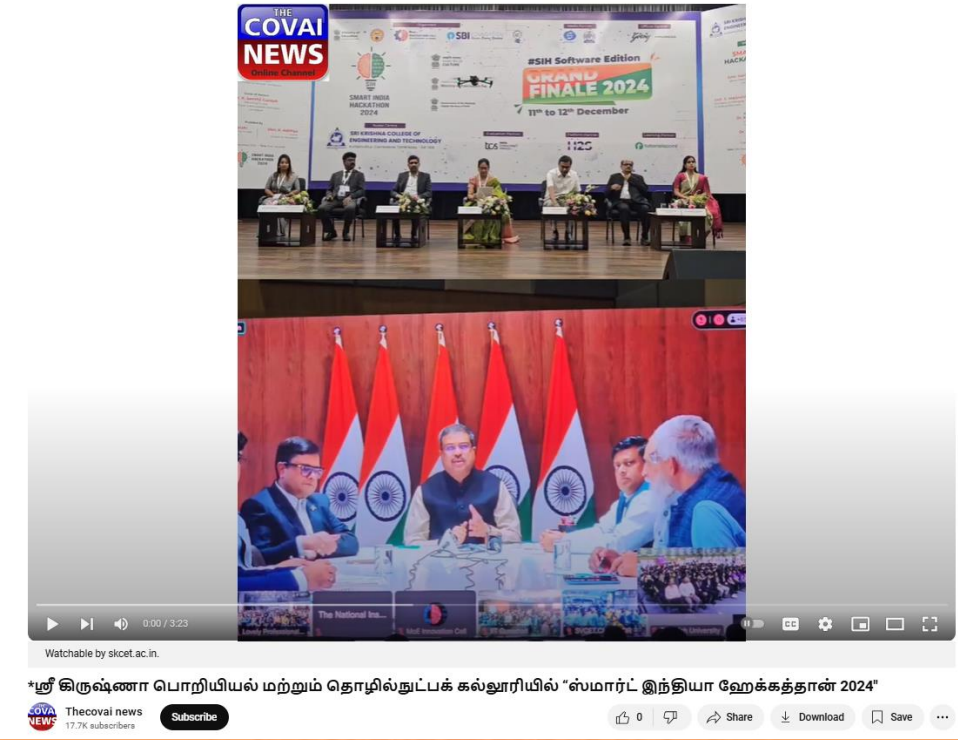


Watchable by skcet.ac.in.  
**ஸ்ரீ கிருஷ்ணா கல்லூரியில் ஸ்மார்ட் இந்தியா ஹேக்கத்தான் 2024" நிகழ்வின் துவக்க விழா**  
 Kovai24tamil 1.29K subscribers





# SKCET IN MEDIA | SMART INDIA HACKATHON 2024





# SKCET IN MEDIA | SMART INDIA HACKATHON 2024

**dailyhunt** செய்தி ▾

உங்களுக்காக

நியூஸ்

கிரிக்கெட்

கால்பந்து

அமேசிங் தமிழ்நாடு

தண்டோரா

ஸ்ரீ கிருஷ்ணா பொறியியல் மற்றும் தொழில்நுட்பக் கல்லூரியில் "ஸ்மார்ட் இந்தியா ஹேக்கத்தான் 2024" நிகழ்வு துவக்கம்

**MEDIA 7**

media\_7vloggers • Follow  
Original audio

media\_7vloggers ஸ்ரீ கிருஷ்ணா பொறியியல் மற்றும் தொழில்நுட்பக் கல்லூரியில். "ஸ்மார்ட் இந்தியா ஹேக்கத்தான் 2024" நிகழ்வின் துவக்க விழா  
#sihsoftwareedition #coimbatore @srikrishnaarts\_official  
21 h

"Smart India Hackathon 2024"



# SKCET IN MEDIA | SMART INDIA HACKATHON 2024

**publiC**

மதுக்கரை: SMART INDIA HACKATHON- குனியமுத்தூரில் புதுமை கண்டுபிடிப்பு சிந்தனைகளை உருவாக்கும் முன்மாதிரி மென்பொருள் போட்டி துவக்கம்  
Madukkari, Coimbatore | Dec 11, 2024

media7 [Follow](#) 🗑️ Delete ❤️ 1 🗨️ Share

கோவை

தமிழ் HEADLINES

“கிராமங்களில் AI மூலம் நில சர்வே!”-  
“Smart India Hackathon 2024” நிகழ்வில் தமிழக மாணவர் பேட்டி

Watchable by skcet.ac.in.

“கிராமங்களில் AI மூலம் நில சர்வே!”- “Smart India Hackathon 2024” நிகழ்வில் தமிழக மாணவர் பேட்டி

Tamil Headlines 14.5K subscribers [Join](#) [Subscribe](#) 👍 0 🗨️ 🗑️ Share ⬇️ Download 👏 Thanks 🔖 Save ⋮



# SKCET IN MEDIA | SMART INDIA HACKATHON 2024





# SKCET IN MEDIA | SMART INDIA HACKATHON 2024

EDITION IN ▾
📍 COIMBATORE 🌤️ 24°C
THE TIMES OF INDIA
SUBSCRIBE T

City
Coimbatore
Mumbai
Delhi
Bengaluru
Hyderabad
Kolkata
Chennai
Agra
Agartala
Ahmedabad
Ajmer
...

WEATHER
TAMIL NADU ELECTIONS

Now Playing
PM Modi Pens Special Message For Kareena Kapoor's Sons Jeh & Taimur

NEWS / CITY NEWS / COIMBATORE NEWS / Grand Finale Of Smart India Hackathon Gets Underway

TRENDING
Mumbai Bus Crash
Gonda Train Tragedy
Atul Subhash Suicide
Chennai Rain
Delhi Air Pollution
B
<
>

## Grand finale of Smart India Hackathon gets underway

TNN / Dec 12, 2024, 00:45 IST

SHARE

 AA
 FOLLOW US



Coimbatore: The grand finale of Smart India Hackathon 2024 (SIH2024), dubbed the world's largest open innovation model, began at Sri Krishna College of Engineering and Technology (SKCET) here on Wednesday.

SKCET is one of the 51 nodal centres chosen from across India to host the 36-hour hackathon by the education ministry and the All India Council for Technical Education for hosting the grand finale of SIH2024. This is the fifth time the college was selected for hosting the event.



**SKCET IN MEDIA | SMART INDIA HACKATHON 2024**

# TIMES OF INDIA

INDIA'S LARGEST ENGLISH NEWSPAPER

## Grand finale of Smart India Hackathon gets underway

TIMES NEWS NETWORK

**Coimbatore:** The grand finale of Smart India Hackathon 2024 (SIH2024), dubbed the world's largest open innovation model, began at Sri Krishna College of Engineering and Technology (SKCET) here on Wednesday.

SKCET is one of the 51 nodal centres chosen from across India to host the 36-hour hackathon by the education ministry and the All India Council for Technical Education for hosting the grand finale of SIH2024. This is the fifth time the college was selected for hosting the event.

As many as 120 students are competing in 20 teams to solve four problems posed by the ministry of culture, ministry of panchayati raj and the govt of National Capital Territory of Delhi.

In this 36-hour, nonstop di-



**PROMOTING INNOVATION:** Students compete to solve problems posed by the government

gital product development competition, student teams from across India have to deliver innovative solutions to challenges faced by various govt departments.

Addressing the students via video conference from New Delhi, Prime Minister Narendra Modi said that "the talent and ingenuity of yuva shakthi was remarkable". He also lau-

ded the hackathon, noting that it had become a platform that encourages innovation. Inaugural ceremony of the SIH2024 grand finale here was presided by S Malarvizhi, chairperson and managing trustee of Sri Krishna Institutions in the presence of chief guest Selvakumar Balasubramani, delivery centre head, Tata Consultancy Services, Coimbatore.



# SKCET IN MEDIA | SMART INDIA HACKATHON 2024



7 வது ஆண்டாக நடைபெறும் இந்த போட்டி, தமிழகத்தில் 7 மையங்களில் ஒன்றாகவும், நாடு முழுவதும் உள்ள 51 மையங்களில் ஒன்றாகவும் கோவை தனியுத்தர பகுதியில் அமைந்துள்ள தனியார் பொறியியல் மற்றும் தொழில்நுட்பக் கல்லூரியில் நடைபெறுகிறது.

7 வது ஆண்டாக நடைபெறும் இந்த போட்டி, தமிழகத்தில் 7 மையங்களில் ஒன்றாகவும்,  
Media Voice 7 183 subscribers [Subscribe](#) [0](#) [Share](#) [Download](#) [Save](#)

## நாளைய வரலாறு புலனாய்வு இதழ்

SEARCH

உண்மையை உரக்கச் சொல்!!!

December 11, 2024

ஸ்ரீ கிருஷ்ணா பொறியியல் மற்றும் தொழில்நுட்பக் கல்லூரியில் உலகின் மாபெரும் புதுமை கண்டுபிடிப்பு சிந்தனைகளை உருவாக்கும் போட்டியான "ஸ்மார்ட் இந்தியா ஹேக்கத்தான் 2024"!!



ஸ்ரீ கிருஷ்ணா பொறியியல் மற்றும் தொழில்நுட்பக் கல்லூரியில் உலகின் மாபெரும் புதுமை கண்டுபிடிப்பு சிந்தனைகளை உருவாக்கும் முன்மாதிரி மென்பொருள் போட்டியான "ஸ்மார்ட் இந்தியா ஹேக்கத்தான் 2024" நிகழ்வின் துவக்க விழா.



# SKCET IN MEDIA | SMART INDIA HACKATHON 2024



**ராஜாமணி பைனான்ஸ் & நகை அடகு கடை**  
செல்: 9787281000  
8773005243

Watchable by skcet.ac.in.

கோவையில் புதிய மென்பொருள் உருவாக்கும் ஸ்மார்ட் இந்தியா போட்டி

Tamil Nadu pudugai star news 11.9K subscribers [Subscribe](#) [Share](#) [Download](#) [Save](#)



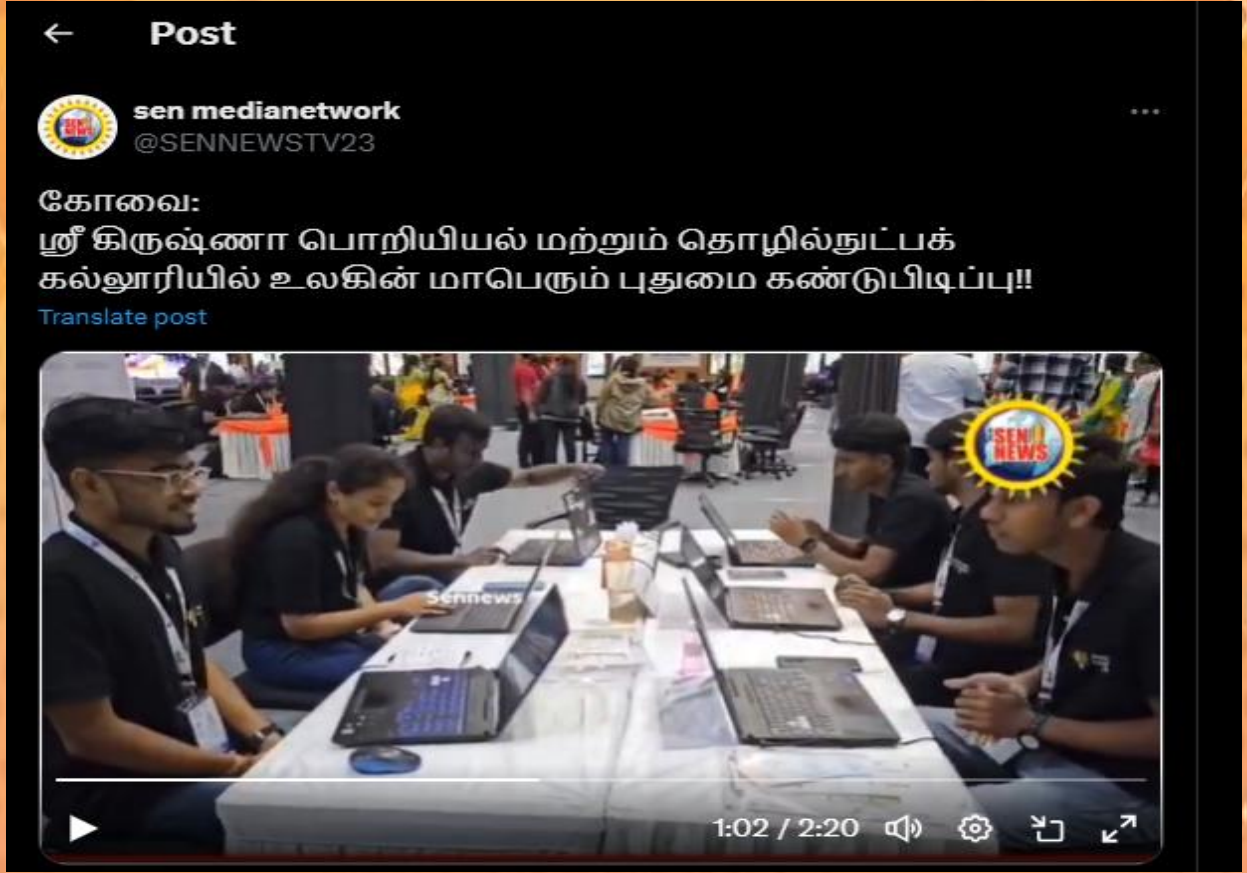
Watchable by skcet.ac.in.

தேசிய அளவிலான புது மென்பொருள் உருவாக்கம் போட்டியான ஸ்மார்ட் இந்தியா ஹேக்கத்தான் இறுதி சுற்று

Kovai mirror 590 subscribers [Subscribe](#) [Share](#) [Download](#) [Clip](#) [Save](#)



## SKCET IN MEDIA | SMART INDIA HACKATHON 2024



Sen News TV Home அன்மைச்செய்தி செய்திகள் சிறப்புச்செய்திகள் YouTube News Co

Home > கோவை: ஸ்ரீ கிருஷ்ணா பொறியியல் மற்றும் தொழில்நுட்பக் கல்லூரியில் உலகின் மாபெரும் புதுமை கண்டுபிடிப்பு!!!

### கோவை: ஸ்ரீ கிருஷ்ணா பொறியியல் மற்றும் தொழில்நுட்பக் கல்லூரியில் உலகின் மாபெரும் புதுமை கண்டுபிடிப்பு!!!



Author - டீசன் ரிப்பர்டர்

December 11, 2024 2 minute read

0 0



உலகின் மாபெரும் புதுமை கண்டுபிடிப்பு சிந்தனைகளை உருவாக்கும் முன்மாதிரி மென்பொருள் போட்டியான "ஸ்மார்ட் இந்தியா ஹேக்கத்தான் 2024" நிகழ்வின் இறுதிச்சுற்றின் துவக்க விழா டிசம்பர் 11 மற்றும் 12, 2024 தேதிகளில் கோவை குனியமுத்தூரில் உள்ள ஸ்ரீ கிருஷ்ணா பொறியியல் மற்றும் தொழில்நுட்பக் கல்லூரியின் ஸ்ரீ கிருஷ்ணா அரங்கில் விமர்சையாக நடைபெற உள்ளது.



## SKCET IN MEDIA | SMART INDIA HACKATHON 2024



# தீன மலர்

தினமலர்  
கோயம்புத்தூர் | வெள்ளி | 13.12.2024

## 'ஸ்மார்ட் இந்தியா ஹேக்கத்தான் 2024' நிறைவு நான்கு மென்பொருட்கள் வடிவமைப்பு

கோவை, டிச. 13- புதுமை கண்டுபிடிப்பு சிந்தனைகளை உருவாக்கும் முன் மாநில மென்பொருள் போட்டியான 'ஸ்மார்ட் இந்தியா ஹேக்கத்தான் 2024' இறுதிச் சுற்றின் நிறைவு விழா, ஸ்ரீ கிருஷ்ணா இன்ஜி., தொழில்நுட்பக் கல்லூரியின் ஸ்ரீ கிருஷ்ணா அரங்கில் நடந்தது. நிகழ்ச்சியை மத்திய கல்வி அமைச்சகம், ஆகில இந்திய தொழில்நுட்ப கல்வியியல் கூட்டமைப்பு (எ.சி.ஐ.டி.இ.), மத்திய கல்வி அமைச்சகத்தின் புதுமை கண்டுபிடிப்புக்கான ஆய்வுக் கூடம், ஐ'4'சி, எஸ்.பி.ஐ., பவன்டேஷன், கோத்ரேஜ், டாட்டா கன்சல்டன்சி சர்வீசஸ் மற்றும் டோரியல் பாயின்ட் ஆகிய அரசு, தனியார் நிறுவனங்கள் இணைந்து



கோவை குனியமுத்தூர் ஸ்ரீ கிருஷ்ணா பொறியியல் மற்றும் தொழில்நுட்பக் கல்லூரி அரங்கில் நடந்த ஸ்மார்ட் இந்தியா ஹேக்கத்தான் 2024 நிகழ்ச்சியில் இடம்பெற்றுள்ள அரங்கை பார்வையிட்ட கல்லூரி தலைவர் மலர்விழி, அருகில் கல்லூரி முதன்மை தீர்வாக அதிகாரி சந்திராமன், கல்லூரி முதல்வர் பொற்குமரன் உள்ளிட்டோர்.

நடத்தின. பிரதமர் மோடி நேற்று முன்தினம் நடந்த நிகழ்ச்சியில் காலொலி காட்சி

வாயிலாக உரையாற்றினார். விழாவில், தலைமை விருந்தினராக கோவை எல்.டி.ஐ. மைண்ட்.ஈர் முதுநிலை இயக்குனர் ஹரினி, தலைமை வகித்தார்.

ஸ்ரீ கிருஷ்ணா இன்ஜி. வியாபி, தொழில்நுட்பக் கல்லூரி ஒருங்கிணைப்பு மையத்தில், மத்திய அரசின் கலாசார அமைச்சகம் மற்றும் டிஜிடிபி யூனியன் பிரதேசம் ஆகியவற்றின் நான்கு கருத்துருக்களுக்கான மென்பொருட்கள் வடிவமைக்கப்பட்டன.

ஸ்ரீ கிருஷ்ணா கல்வி நிறுவனங்களின் தலைவர் மலர்விழி, ஸ்ரீ கிருஷ்ணா கல்வி நிறுவனங்களின் அறங்காவலர் ஆகியோர், கல்லூரி முதல்வர் பொற்குமரன் உள்ளிட்டோர் பங்கேற்றனர்.