

30<sup>TH</sup> June 2026

# DARPAN

*Our True reflections*

*(A Newsletter of KJ College of Engineering & Management Research)*

<https://www.kjei.edu.in/kjcoemr/index.php?/Newsletters>



## INTRODUCTION

The June issue of KJ College of Engineering and Management Research DARPAN "our true reflections" is the Sixth issue of the year 2026. It features a number of events, activities, and accomplishments racked up by our students and faculty in the month of June 2026.

We are thankful to our founder President Hon. Shri Kalyan Jadhav Sir and Management for their firm belief in us.

We sincerely hope that our readers will find "DARPAN" to be both useful and informative in its mission to inform them about the Institute.

## 1<sup>st</sup> International Conference (IGNITE 2026) at HYATT PUNE



1<sup>st</sup> International conference on Innovation & Growth in Next-Gen Intelligent Technology & Engineering (IGNITE 2026) was organized by KJCOEMR from 17<sup>th</sup> June 2026 to 19<sup>th</sup> June 2026.

On 17<sup>th</sup> June 2026 the Venue was HYATT Hotel and on 18<sup>th</sup>, 19<sup>th</sup> June 2026 the Venue was KJCOEMR, Pune. The objective of IGNITE 2026 was providing a global platform for researchers, academicians, industry professionals, and students to share innovative ideas, research findings, and advancements in various fields.

The conference commenced with an inaugural ceremony. The event began with a welcome address followed by the introduction of the conference theme. The chief guests and keynote speakers highlighted the importance of research, technology development, and global collaboration.

The conference included several technical sessions covering various topics. Experts from different countries delivered keynote lectures and shared their valuable insights. Researchers and participants presented their research papers and discussed recent developments and challenges in their respective fields.



Out of 1548 research papers received, only 354 Papers were shortlisted after review and recommendation of the reviewers for presentation. The papers were received from faculty members, research scholars, industry experts, and students from different institutions across the world. The interactive sessions provided opportunities for networking and knowledge sharing.



The conference successfully achieved its objectives by Enhancing research awareness among participants. By Providing exposure to recent technological advancements. By Encouraging interdisciplinary research collaborations and Creating opportunities for academic and professional growth.

The International Conference was successfully organized and proved to be a valuable platform for exchanging ideas, presenting innovations, and strengthening academic and research collaborations at the global level. The event concluded with a vote of thanks expressing gratitude to all Chief guests, participants, speakers, organizers, and supporting members.

## Hon. Principal ,Dr. Suhas Khot completed 10 years of dedicated service as Principal at KJCOEMR



Heartiest Congratulations to Dr. Suhas Khot , Principal KJCOEMR on completing 10 years of dedicated service as Principal at KJCOEMR. Sir has also completed 15 years tenure of Principal till date.

His visionary leadership, commitment to academic excellence, and unwavering dedication have inspired countless students, faculty members, and colleagues.

His guidance and efforts have contributed immensely to the growth and success of the institution. Principal Sir thanked Hon. Founder President KJCOEMR, Shri Kalyan Jadhav for giving him the opportunity and showing faith in him .

## Faculty orientation Program on Syllabus Framing of TE 2024P (E&TC ), TE(ECE ) & TE (IoT)

A Faculty Orientation Program on TE 2024P Syllabus Framing of TE 2024P (E&TC ), TE(ECE ) & TE (IoT) was organized on 2nd June 2026 at KJCOEMR under the aegis of Board of Studies E&TC SPPU Pune to familiarize faculty members with the revised syllabus structure, course objectives, teaching methodologies, and academic requirements. The program aimed to ensure effective implementation of the new syllabus as per the latest academic guidelines.

The program began with a welcome address by Host followed by the resource person explaining the key features of the TE 2024P syllabus, including course contents, teaching plans, laboratory components, assessment schemes, and attainment of course outcomes.



## RESEARCH UPDATES( PATENTS,CONFERENCES ,FDPs ,STTP ,JOURNAL PAPERS PUBLISHED,WORKSHOP etc

- Dr. Suhas Khot and Prof. Puja Choudhary got their patent grant and published titled “Device for prediction and classification of alzheimer's disease”
- Dr. Amruta Takawale successfully defended her PhD Viva Voce of SPPU
- Dr . Atul Pujari got his patent registered titled as “All weather pot dryer”
- Prof. Purva Kadam got her patent published titled “ Design and Development of an optimized closed loop pulsating Heat pipe with controlled variable filling ratio for Enhanced thermal performance “.
- Prof. Priyanka Pawar got her paper titled “Hybrid Searched Binary Convolutional Neural Network for Human Activity Recognition Using Thermal Videos. Cybernetics and Systems, 1–24. “ published in Cybernetics and Systems (Taylor & Francis), indexed in Web of Science (SCIE), <https://doi.org/10.1080/01969722.2026.2671215>





## विद्यार्थ्यांनी संशोधक वृत्ती जोपासणे आवश्यक : सिन्हा

पुणे, ता. १८ : "वेगाने बदलणाऱ्या तंत्रज्ञानाच्या युगात विद्यार्थ्यांनी संशोधक वृत्ती जोपासून नव्या तंत्रज्ञानाशी जुळवून घेणे आवश्यक आहे," असे मत इंटरनॅशनल इन्स्टिट्यूट ऑफ इन्फॉर्मेशन टेक्नॉलॉजी (आयआयआयटी) रायपुरचे माजी कुलगुरू व संचालक डॉ. पी. के. सिन्हा यांनी व्यक्त केले.

केजे कॉलेज ऑफ इंजिनिअरिंग अँड मॅनेजमेंट रिसर्च आणि इन्स्टिट्यूट ऑफ इलेक्ट्रिकल अँड इलेक्ट्रॉनिक्स इंजिनिअर्स (आयईईई) पुणेलाह आयोजित 'इगनाईट-२०२६' या आंतरराष्ट्रीय परिषदेच्या उद्घाटनप्रसंगी ते बोलत होते. कार्यक्रमाच्या अध्यक्षस्थानी केजे एज्युकेशनल इन्स्टिट्यूट्सचे संस्थापक अध्यक्ष कल्याण जाधव होते. यावेळी सावित्रीबाई फुले पुणे विद्यापीठाचे प्र-कुलगुरू डॉ. पराग काळकर, डॉ. हॅरॉल्ड डी-कोस्टा, हर्षदा जाधव, डॉ. अजय फुलंबकर, डॉ. सुहास खोत, डॉ. निकिता कुलकर्णी उपस्थित होते.

परिषदेत देश-विदेशातील एक हजार ५४८ संशोधन प्रबंधांपैकी ३५४ प्रबंध सादरीकरणासाठी निवडण्यात आले आहेत. कृत्रिम बुद्धिमत्ता (एआय), सायबर सुरक्षा, ऊर्जा, अभियांत्रिकी आणि नवोपक्रम या विषयांवर चर्चासत्र होणार आहे. कार्यक्रमाचे सूत्रसंचालन डॉ. नेहा शहारे, डॉ. अमृता तावळेले, प्रा. पूर्वा कदम, अमर पोरजदे व वेगवेगळी सह यांनी केले, तर प्रा. रहीमराजा शेख यांनी आभार मानले.

Pune, Pune-Today  
19/06/2026 Page No. 3

## बदलती हुई तकनीक को अपनाना बेहद आवश्यक



### युवाओं में शोध की सोच जरूरी: डॉ. पी. के. सिन्हा

■ पुणे, (सं.) तेजी से बदलती दुनिया में भारत को वर्ष 2047 तक विकसित राष्ट्र बनाने के लिए युवाओं की समग्र के साथ शोध आधारित दृष्टिकोण और नवचारा की दिशा में अग्र बहना होगा. यह विचार आईआईआईटी रायपुर के पूर्व कुलपति डॉ. पी. के. सिन्हा ने जयपुर के प्र-कुलगुरू डॉ. पी. के. सिन्हा के अध्यक्ष किए. यह केजे कॉलेज ऑफ इंजीनियरिंग और आईईईई पुणे संस्थान के तकनीकी सहयोग से आयोजित तीन दिवसीय अंतरराष्ट्रीय

### कोशल विकास और व्यावहारिक अनुभव पर जोर

इस अवसर पर प्र-कुलपति डॉ. पराग काळकर ने तकनीक के साथ कोशल विकास और व्यावहारिक अनुभव पर जोर दिया. उन्होंने साइबर सुरक्षा, ऊर्जा, कृत्रिम बुद्धिमत्ता के क्षेत्रों में शोध की आवश्यकता को रेखांकित किया. इसमें डॉ. सुहास खोत ने बहारा के सम्मान के लिए दोष-विशेष से प्राप्त 1548 शोध पत्रों में से 354 का चयन किया गया है. जिसमें रई-नोईड रूनिनीटी जैसे प्रतिष्ठित संस्थानों के शोधकर्ता भाग ले रहे हैं.

सम्मेलन 'आईजीनआइटीई-2026' के उद्घाटन समारोह में मुख्य वक्ता के रूप में बोल रहे थे. इस कार्यक्रम की अध्यक्षता संस्थापक अध्यक्ष जाधव ने की.

## विद्यार्थ्यांनी संशोधक वृत्ती जोपासत तंत्रज्ञानातील बदल आत्मसात करावेत : डॉ. पी. के. सिन्हा



### पुणे (दै. आरंभ पर्व)

"मानवी भवताल वेगाने बदलत असून, तंत्रज्ञानातील बदलांची गती सर्वाधिक आहे. आपल्याला २०४७ पर्यंत विकसित श्रेणीत पोहोचण्यासाठी युवा पिढीला नव्या काळानुरूप स्वतःमध्ये आणि भवतालामध्ये अनुरूप परिवर्तन घडवण्याची आवश्यकता आहे. त्यासाठी तरुणांनी संशोधक वृत्ती जोपासत झपाट्याने बदलणारे तंत्रज्ञान अवगत करावे," असे प्रतिपादन इंटरनॅशनल इन्स्टिट्यूट ऑफ इन्फॉर्मेशन टेक्नॉलॉजी (आयआयआयटी) रायपूरचे माजी कुलगुरू व संचालक डॉ. पी. के. सिन्हा यांनी केले. भारत विश्वगुरू होण्यासाठी

शिक्षण व्यवस्थेतही पूरक बदल आवश्यक असून, त्यासाठी 'इगनाईट २०२६' यासारख्या तांत्रिक परिषदांमधून पाठबळ मिळेल, असेही ते म्हणाले. येवलेवाडी येथील केजे एज्युकेशनल इन्स्टिट्यूट्स संघालित केजे कॉलेज ऑफ इंजिनिअरिंग अँड मॅनेजमेंट रिसर्चचे इन्स्टिट्यूट ऑफ इलेक्ट्रिकल अँड इलेक्ट्रॉनिक्स इंजिनिअर्स (आयईईई) पुणे विभाग, यांच्या तांत्रिक सहकार्याने आयोजित इगोव्हेशन अँड ग्रोथ इन नेक्स्ट-जन टॅलेंटिजंट टेक्नॉलॉजी अँड इंजिनिअरिंग (इगनाईट) २०२६ या तीन दिवसीय आंतरराष्ट्रीय परिषदेच्या उद्घाटनावेळी डॉ. सिन्हा बोलत होते.

# MY PUNE EXPRESS

RNI No. MAHENG/2010/36437 DEC. SDM/PUNE/SR/07/2010

PUNE - PIMPRI CHINCHWAD PUBLISH ENGLISH WEE KLY NEWS PAPER

Volume No. 17 Issue No. 3 Weekly, PUNE Wednesday 17 JUNE To 23 JUNE 2026 Page : 4 Price : 2.00

## IGNITE-2026 to bring global researchers, industry experts to Pune from June 17-19

Pune : KJ College of Engineering and Management Research (KJCOEMR), under KJ Educational Institutes (KJEI), in technical association with the IEEE Pune Section, will organize the first edition of the International Conference on Innovation & Growth in Next-Gen Intelligent Technology & Engineering (IGNITE-2026) from June 17 to 19, 2026. The conference aims to provide a global platform for researchers, academicians, industry experts, innovators, and students to discuss emerging technologies shaping the future of engineering, innovation, and sustainable development.

The announcement was made by



Shri Kalyan Jadhav, Founder President of KJEI, during a press conference attended by Dr. Ajay M. Fulambarkar, Technical Director, KJEI; Dr. Hemant Deshmukh, Dean, Student Development and Welfare; Dr. Suhas S. Khot, Principal, KJCOEMR; Dr. Nikita J. Kulkarni, Conference Chair; and

Prof. Rahimraja Shaikh, IEEE Branch Counselor. Shri Jadhav informed that the conference will be inaugurated on June 17 at 9:30 a.m. at Hotel Hyatt, Pune, by Dr. P. K. Sinha, Former Vice Chancellor and Director, IIIT Naya Raipur, who will grace the event as the Chief Guest. The Guests of Honor

include Dr. Parag Kalkar, Pro Vice Chancellor, Savitribai Phule Pune University; Dr. Harold D'Costa, President, Cyber Security Corporation; and Dr. Amar Buchade, Chair, IEEE Pune Section. The conference will also witness the presence of Dr. Pratapsinh Desai, President, ISTE New Delhi, along with vice chancellors, principals, industry leaders, and distinguished academicians from across the country.

Speaking about the conference, Dr. Suhas S. Khot said that the event received an overwhelming response from the national and international research community. A total of 1,548 research papers were submitted by

researchers, academicians, industry professionals, and students from India and abroad. Following a rigorous review process involving 384 expert reviewers, 354 papers were shortlisted for presentation and publication, resulting in an acceptance rate of approximately 20 percent, reflecting the conference's commitment to academic excellence and quality research. The conference will be conducted in a hybrid mode, with 78 papers being presented offline and 276 papers online, enabling wider participation from researchers worldwide. Notably, scholars from globally renowned institutions, including Stanford University, USA, are among the contributors.

## संध्या

18 Jun 2026 - Page 4

## विद्यार्थ्यांनी संशोधक वृत्ती जोपासत तंत्रज्ञानातील बदल आत्मसात करावेत

माजी कुलगुरू डॉ. पी. के. सिन्हा यांचे प्रतिपादन



### पुणे (दै. संध्या)

"मानवी भवताल वेगाने बदलत असून, तंत्रज्ञानातील बदलांची गती सर्वाधिक आहे. आपल्याला २०४७ पर्यंत विकसित श्रेणीत पोहोचण्यासाठी युवा पिढीला नव्या काळानुरूप स्वतःमध्ये आणि भवतालामध्ये अनुरूप परिवर्तन घडवण्याची आवश्यकता आहे. त्यासाठी तरुणांनी संशोधक वृत्ती जोपासत झपाट्याने बदलणारे तंत्रज्ञान अवगत करावे," असे प्रतिपादन इंटरनॅशनल इन्स्टिट्यूट ऑफ इन्फॉर्मेशन टेक्नॉलॉजी (आयआयआयटी) रायपूरचे माजी कुलगुरू व संचालक डॉ. पी. के. सिन्हा यांनी केले. भारत विश्वगुरू होण्यासाठी शिक्षण व्यवस्थेतही पूरक बदल आवश्यक असून, त्यासाठी 'इगनाईट २०२६' यासारख्या तांत्रिक परिषदांमधून पाठबळ मिळेल, असेही ते म्हणाले. येवलेवाडी येथील केजे एज्युकेशनल इन्स्टिट्यूट्स संघालित केजे कॉलेज ऑफ इंजिनिअरिंग अँड मॅनेजमेंट रिसर्चचे इन्स्टिट्यूट ऑफ इलेक्ट्रिकल अँड इलेक्ट्रॉनिक्स इंजिनिअर्स (आयईईई) पुणे विभाग, यांच्या तांत्रिक सहकार्याने आयोजित इगोव्हेशन अँड ग्रोथ इन नेक्स्ट-जन टॅलेंटिजंट टेक्नॉलॉजी अँड इंजिनिअरिंग (इगनाईट) २०२६ या तीन दिवसीय आंतरराष्ट्रीय परिषदेच्या उद्घाटनावेळी डॉ. सिन्हा बोलत होते. भार सरकारची अग्रगण्य संस्थापक अध्यक्ष जाधव यांनी आभार मानले.

## समाज संचार

संपादक - पुत्रा गुमारी पंडित - 9607501214 - samajsanchar1@gmail.com

● वर्ष २१ ● अंक १४२ ● प्रति साप्ताहिक ● पुणे ● शुक्रवा १८ मे २४ जून २०२६ ● RNI No. MH/MIN/25/2359 ● पृष्ठ ३४

## छात्रां रोध की सोच विकसित कर बदलती तकनीक को अपनाना चाहिए

आईआईआईटी रायपुर के पूर्व कुलपति डॉ. पी. के. सिन्हा का सुझाव



### IGNITE-2026, तीन दिवसीय अंतरराष्ट्रीय सम्मेलन का शुभारंभ

पुणे - तेजी से बदलती दुनिया में तकनीकी परिवर्तन की गति सबसे अधिक है। भारत को वर्ष 2047 तक विकसित राष्ट्र बनाने के लिए युवाओं की समग्र के साथ शोध आधारित दृष्टिकोण और नवचारा की दिशा में अग्र बहना होगा. यह विचार आईआईआईटी रायपुर के पूर्व कुलपति डॉ. पी. के. सिन्हा ने जयपुर के प्र-कुलगुरू डॉ. पी. के. सिन्हा के अध्यक्ष किए. यह केजे कॉलेज ऑफ इंजीनियरिंग और आईईईई पुणे संस्थान के तकनीकी सहयोग से आयोजित तीन दिवसीय अंतरराष्ट्रीय सम्मेलन 'इगोव्हेशन अँड ग्रोथ इन नेक्स्ट-जन टैलेंटिजंट टेक्नॉलॉजी अँड इंजिनिअरिंग (आईजीनआइटीई-2026)' के उद्घाटन समारोह में मुख्य वक्ता के रूप में बोल रहे थे। इस अवसर पर सावित्रीबाई फुले पुणे विश्वविद्यालय के प्र-कुलपति डॉ. पराग काळकर, साइबर सुरक्षा के क्षेत्रों में शोध की आवश्यकता को रेखांकित किया. इसमें डॉ. सुहास खोत ने बहारा के सम्मान के लिए दोष-विशेष से प्राप्त 1548 शोध पत्रों में से 354 का चयन किया गया है. जिसमें रई-नोईड रूनिनीटी जैसे प्रतिष्ठित संस्थानों के शोधकर्ता भाग ले रहे हैं.

सम्मेलन 'आईजीनआइटीई-2026' के उद्घाटन समारोह में मुख्य वक्ता के रूप में बोल रहे थे। इस अवसर पर सावित्रीबाई फुले पुणे विश्वविद्यालय के प्र-कुलपति डॉ. पराग काळकर, साइबर सुरक्षा के क्षेत्रों में शोध की आवश्यकता को रेखांकित किया. इसमें डॉ. सुहास खोत ने बहारा के सम्मान के लिए दोष-विशेष से प्राप्त 1548 शोध पत्रों में से 354 का चयन किया गया है. जिसमें रई-नोईड रूनिनीटी जैसे प्रतिष्ठित संस्थानों के शोधकर्ता भाग ले रहे हैं.

## छात्रां को बदलती तकनीक को अपनाना चाहिए

आईआईआईटी रायपुर के पूर्व कुलपति डॉ. पी. के. सिन्हा का सुझाव



### मास्कर दृष्टि | पुणे

तेजी से बदलती दुनिया में तकनीकी परिवर्तन की गति सबसे अधिक है। भारत को वर्ष 2047 तक विकसित राष्ट्र बनाने के लिए युवाओं की समग्र के साथ शोध आधारित दृष्टिकोण और नवचारा की दिशा में अग्र बहना होगा. यह विचार आईआईआईटी रायपुर के पूर्व कुलपति डॉ. पी. के. सिन्हा ने जयपुर के प्र-कुलपति डॉ. पी. के. सिन्हा के अध्यक्ष किए. यह केजे कॉलेज ऑफ इंजीनियरिंग और आईईईई पुणे संस्थान के तकनीकी सहयोग से आयोजित तीन दिवसीय अंतरराष्ट्रीय सम्मेलन 'इगोव्हेशन अँड ग्रोथ इन नेक्स्ट-जन टैलेंटिजंट टेक्नॉलॉजी अँड इंजिनिअरिंग (आईजीनआइटीई-2026)' के उद्घाटन समारोह में मुख्य वक्ता के रूप में बोल रहे थे। इस अवसर पर सावित्रीबाई फुले पुणे विश्वविद्यालय के प्र-कुलपति डॉ. पराग काळकर, साइबर सुरक्षा के क्षेत्रों में शोध की आवश्यकता को रेखांकित किया. इसमें डॉ. सुहास खोत ने बहारा के सम्मान के लिए दोष-विशेष से प्राप्त 1548 शोध पत्रों में से 354 का चयन किया गया है. जिसमें रई-नोईड रूनिनीटी जैसे प्रतिष्ठित संस्थानों के शोधकर्ता भाग ले रहे हैं.

सम्मेलन 'आईजीनआइटीई-2026' के उद्घाटन समारोह में मुख्य वक्ता के रूप में बोल रहे थे। इस अवसर पर सावित्रीबाई फुले पुणे विश्वविद्यालय के प्र-कुलपति डॉ. पराग काळकर, साइबर सुरक्षा के क्षेत्रों में शोध की आवश्यकता को रेखांकित किया. इसमें डॉ. सुहास खोत ने बहारा के सम्मान के लिए दोष-विशेष से प्राप्त 1548 शोध पत्रों में से 354 का चयन किया गया है. जिसमें रई-नोईड रूनिनीटी जैसे प्रतिष्ठित संस्थानों के शोधकर्ता भाग ले रहे हैं.

सम्मेलन 'आईजीनआइटीई-2026' के उद्घाटन समारोह में मुख्य वक्ता के रूप में बोल रहे थे। इस अवसर पर सावित्रीबाई फुले पुणे विश्वविद्यालय के प्र-कुलपति डॉ. पराग काळकर, साइबर सुरक्षा के क्षेत्रों में शोध की आवश्यकता को रेखांकित किया. इसमें डॉ. सुहास खोत ने बहारा के सम्मान के लिए दोष-विशेष से प्राप्त 1548 शोध पत्रों में से 354 का चयन किया गया है. जिसमें रई-नोईड रूनिनीटी जैसे प्रतिष्ठित संस्थानों के शोधकर्ता भाग ले रहे हैं.

Thu, 18 June 2026  
https://epaper.bhaskarhindi.com/c/80149220

## लोकमत

## तीन दिवसीय इगनाईट परिषदेचे आयोजन

पुणे : येवलेवाडी येथील केजे कॉलेज ऑफ इंजिनिअरिंग अँड मॅनेजमेंट रिसर्चचे 'इगनाईट-२०२६' या तीन दिवसीय आंतरराष्ट्रीय परिषदेचे आयोजन करण्यात आले आहे. ही परिषद १७ ते १९ जून दरम्यान होणार आहे. परिषदेचे उद्घाटन बुधवारी (दि. १७) सकाळी ९:३० वाजता नागर उद्यानावरील हॉटेल हयात येथे होईल. उद्घाटन आयआयटी रायपूरचे माजी कुलगुरू व संचालक डॉ. पी. के. सिन्हा यांच्या हस्ते होणार आहे. ही माहिती आयईईईचे संस्थापक अध्यक्ष कल्याण जाधव यांनी प्रसारित परिषदेत दिली. परिषदेला डॉ. पराग काळकर, डॉ. हॅरॉल्ड डी-कोस्टा यांच्याह व विविध क्षेत्रातील मान्यवर उपस्थित राहणार आहेत.

Pune Main  
Page No. 2 Jun 17, 2026  
Powered by: erelego.com

