

सल्लागार समिती

डॉ. सुनील भिरुड	कुलगुरु, सिओइपि तंत्रज्ञान विद्यापीठ
डॉ. विवेक सावंत	महाराष्ट्र नॉलेज काॅर्पोरेशन ली. पुणे
डॉ. योगेश कुलकर्णी	संचालक, विज्ञान आश्रम पाबळ
डॉ. अभिषेक पतंगे	डेटा सायन्स व AI विषय तज्ञ (ABB)
डॉ. सुधीर आगाशे	प्राध्यापक सीओइपि तंत्रज्ञान विद्यापीठ, पुणे
डॉ. कमल होरा	एमेरिटस प्रोफेसर, सिओइपि तंत्रज्ञान विद्यापीठ
डॉ. विठ्ठल बांदल	प्राचार्य शासकीय तंत्रनिकेतन अवसरी
डॉ. एस एस ठिपसे	ऑटोमोटिव रिसर्च एसोसिएशन ऑफ इंडिया, पुणे

परिषदे बाबत

ग्राम विकासासाठी कृत्रिम बुद्धिमत्ता व विदा विज्ञान: राष्ट्रीय परिषद-२०२५ (AIDSRD-2025) ही राष्ट्रीय परिषद "अद्यावत गावासाठी कृत्रिम बुद्धिमत्ता आणि विदा विज्ञान" या क्षेत्रातील संशोधन आणि अत्याधुनिक तंत्रज्ञानाकरिता अंतर्दृष्टी विकसित करण्याचे प्रस्तावित करते. ही परिषद अखिल भारतीय तंत्रशिक्षण परिषद नवी दिल्ली मार्फत AICTE-VAANI या योजने अंतर्गत प्रायोजित करण्यात येत आहे. प्रतिभावान संशोधक, अभियंते आणि व्यावसायिकांच्या उपस्थितीमुळे ही परिषद ज्ञानार्जनाचे काम करेल. गाव हे अद्यावत गावात रूपांतरित करणेसाठी कृत्रिम बुद्धिमत्ता आणि विदा विज्ञान या तंत्रज्ञानाचे महत्त्व या तांत्रिक परिषदेद्वारे समाजापर्यंत पोहोचविणे सहज शक्य आहे. AIDSRD-2025 मध्ये तांत्रिक सादरीकरण, परस्पर संवाद सत्रे आणि प्रदर्शन यांचा समावेश असेल.

आयोजन समिती

डॉ. मनोज नागमोडे	डॉ. शरद क्षीरसागर
डॉ. मच्छिंद्र पाबळे	डॉ. वासुदेव देऊलकर
डॉ. वंदना इनामदार	डॉ. सदानंद देशपांडे
डॉ. दिलीप माघाडे	डॉ. मनीषा खळदकर

संस्थेविषयी

शासकीय अभियांत्रिकी आणि संशोधन महाविद्यालय , अवसरी (खु), ता. - आंबेगाव, जि. - पुणे ही संस्था ऑगस्ट 2009 मध्ये स्थापन झालेली असून संस्था स्वयंचल, स्थापत्य, अणुविद्युत व दूरसंचार, संगणक, उपकरणीकरण व नियंत्रण आणि यंत्र अभियांत्रिकी या विषयांमध्ये पदवी अभ्यासक्रम राबविते. संस्था NAAC मानांकित असून १६०० हून अधिक विद्यार्थी पर्यावरणपूरक संकुलामध्ये शिक्षण घेत आहेत.

शोधनिबंधाकरिता आवाहन

लेखकांना विनंती आहे की त्यांनी त्यांचे संपूर्ण लांबीचे पेपर खालील लिंकवरील गुगल फॉर्म द्वारे सादर करावे.
https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSefwKJZByT_bOMi62u0UTzuKjJpKrQt66IMY6kVsLyvyouSprQ/viewform?usp=header
शोध निबंध लिहिण्याकरिता खालील लिंकवर उपलब्ध नमुना वापरण्यात यावा:

https://docs.google.com/document/d/1i7jeAlZry1Wbddpl-9OG-NADdlRNA1GI/edit?usp=drive_link&ouid=100552400991559774827&rtpof=true&sd=true

हे काम आयएसबीएन क्रमांक असलेल्या कॉन्फरन्स प्रोसिडिंगमध्ये प्रकाशित केले जाईल.

संपर्क

Email: ncaidsrd2025@gcoeara.ac.in

९१७२७०४०७४, ७५५८५३४०७४

Conference website: <https://gcoeara.ac.in/ncaidsrd2025/>

शासकीय अभियांत्रिकी व संशोधन
महाविद्यालय, अवसरी खुर्द
तालुका:आंबेगाव, जिल्हा: पुणे - ४१२४०५
www.gcoeara.ac.in



प्रथम घोषणा

ग्राम विकासासाठी कृत्रिम बुद्धिमत्ता व विदा

विज्ञान: राष्ट्रीय परिषद-२०२५

(प्रायोजक: AICTE-VAANI)

दिनांक १६ - १७ सप्टेंबर २०२५

प्रवर्तक

प्रा. (डॉ) टी जी सिथाराम, अध्यक्ष, अभातंशिप, नवी दिल्ली

श्री बी वेणुगोपाल रेड्डी, प्रधान सचिव, उच्च व तंत्रशिक्षण विभाग, मंत्रालय, मुंबई

डॉ. विनोद मोहितकर, संचालक, तं. शि. संचालनालय, मुंबई

डॉ. दत्तात्रय जाधव, सहसंचालक, तंत्रशिक्षण विभागीय कार्यालय, पुणे

अध्यक्ष

डॉ. नवनाथ नेहे, प्राचार्य, शासकीय अभियांत्रिकी व संशोधन महाविद्यालय, अवसरी (खु)

निमंत्रक

डॉ. मिलिंद बोनगुलवार, विभाग प्रमुख, उपकरणीकरण संघटन सचिव

डॉ. निवेदिता वाघ आणि डॉ. चंद्रशेखर सेवतकर

AIDSRD-2025 चे विषय

Vibrant Advocacy for Advancement and Nurturing of Indian Languages या अखिल भारतीय तंत्रशिक्षण परिषद, नवी दिल्ली पुरस्कृत योजनेचा एक महत्वाचा भाग म्हणून "ग्राम विकासासाठी कृत्रिम बुद्धिमत्ता आणि विदा विज्ञान-राष्ट्रीय परिषद: २०२५ (AIDSRD-2025)" ही राष्ट्रीय परिषद मराठी भाषेतून आयोजित केली जात आहे. ही परिषद प्राध्यापक, विद्यार्थी आणि उद्योग व्यावसायिकांना अभियांत्रिकी आणि तंत्रज्ञान क्षेत्रातील त्यांचे योगदान आणि संशोधन प्रदर्शित करण्यासाठी एक संधी आणि व्यासपीठ प्रदान करेल. AIDSRD-2025 मध्ये खालील ट्रॅक समाविष्ट आहेत:

ट्रॅक १:

हा ट्रॅक कृत्रिम बुद्धिमत्ता आणि विदा विज्ञान क्षेत्रातील प्रगती आणि दृष्टीकोन यांचेशी निगडित असेल. तसेच प्रगत नियंत्रण आणि देखरेख तंत्रज्ञान, कृत्रिम बुद्धिमत्ता तंत्रज्ञान; कृत्रिम बुद्धिमत्ता कार्यक्षमता; कृत्रिम बुद्धिमत्ता व विदा बाजार; कृत्रिम बुद्धिमत्ता व विदा धोरण, कृत्रिम बुद्धिमत्ता अर्थशास्त्र, नियोजन आणि नियम; अद्यावत गावासाठी कृत्रिम बुद्धिमत्ता प्रयोग इत्यादी बाबत या ट्रॅकची व्याप्ती असेल.

ट्रॅक २:

कृत्रिम बुद्धिमत्ता वापराचे समाजातील मूलभूत समस्या, त्याचे निराकरण व नियम यात समाविष्ट आहे. कृत्रिम बुद्धिमत्ता व विदा विज्ञान वर आधारित उत्पादने; त्यांचा वापर व त्यांची किंमत; त्याची कार्यक्षमता; पर्यावरण आणि समाज-वातावरण संवर्धन; समाज प्रभावाचे मूल्यांकन; जोखीम मूल्यांकन आणि टिकाऊ उपाय याचाही यात समावेश असेल.

ट्रॅक ३:

हा ट्रॅक कृत्रिम बुद्धिमत्ता व विदा विज्ञानचे मानवी समाजाला होणारे फायदे संबोधित करेल; ते तंत्रज्ञान वापराचे आव्हाने, अडथळे आणि संधी; कृत्रिम बुद्धिमत्ता आणि विदा विज्ञान अनुकूल संस्था; कॉलेज समुदाय भागीदारी; अभ्यासक्रमात टिकाव; खाजगी उद्योगाद्वारे शाश्वतता शिक्षण आणि शिक्षण आणि शाश्वत विकास इत्यादी.

महत्वाच्या तारखा

पूर्ण लांबीचा पेपर सादर करणे	१० ऑगस्ट २०२५
पुनर्विलोकन बाबत सूचना	२० ऑगस्ट २०२५
अंतिम पेपर जमा करणे	२५ ऑगस्ट २०२५
अंतिम स्वीकृतीची सूचना	०२ सप्टेंबर २०२५
नोंदणीचा अंतिम दिनांक	१२ सप्टेंबर २०२५
परिषदेची प्रस्तावित तारीख	१६-१७ सप्टेंबर २०२५

नोंदणी फी

सदर परीषद हि अखिल भारतीय तंत्रशिक्षण परिषद, नवी दिल्ली तर्फे AICTE-VAANI (Vibrant Advocacy for Advancement and Nurturing of Indian Languages) या योजने अंतर्गत प्रायोजित करण्यात येत असल्याने या परिषदेत आपले शोध निबंध प्रकाशित करणे तसेच सहभाग घेणे पूर्णतः विनामुल्य आहे. तथापि या परिषदे करिता उपस्थित सहभागी व्यक्तीस त्यांचा प्रवास खर्च व राहण्याचा खर्च स्वतःचा स्वतः करायचा आहे.

राहण्याची सोय

सहभागींना वसतिगृहात राहण्याची सोय विनंतीनुसार केली जाईल. कॉन्फरन्स स्थळाजवळ माफक दरात हॉटेल्सही उपलब्ध आहेत.

परिषदेचे ठिकाण:

सेमिनार हॉल, उपकरणीकरण अभि विभाग, शासकीय अभियांत्रिकी व संशोधन महाविद्यालय, अवसरी (खु), तालुका: आंबेगाव, जिल्हा: पुणे- ४१२४०५

दिशादर्शक:



शासकीय अभियांत्रिकी आणि संशोधन महाविद्यालय अवसरी खुर्द हे पुणे नाशिक महामार्गावर पुणे येथून ६२ किमी अंतरावर आहे.

जवळचे रेल्वे स्टेशन: पुणे स्टेशन

जवळचे विमानतळ: लोहगाव विमानतळ, पुणे

जवळचे बसस्थानक: मंचर

पर्यटन आकर्षणे

भीमाशंकर मंदिर, लेण्याद्री, नाणेघाट, लोणावळा, शिवनेरी किल्ला, ओझर मंदिर, आहुपे, निगोज रांजणखळगे आणि बरेच काही..

Advisory Committee

Dr. Sunil Bhirud	VC, COEP Tech University, Pune
Dr. Vivek Sawant	Maharashtra Knowledge Corporation Ltd, Pune
Dr. Yogesh Kulkarni	Director, Pabal Ashram, Pune
Dr. Sudhir Agashe	Professor, COEP Technological University, Pune
Dr. Abhishek Patange	AIDS Expert, ABB
Dr. Kamal Vora	Emeritus Professor, COEP
Dr. Vithhal Bandal	Principal, GP Avasari (Kh)
Dr. S. S. Thipse	Deputy Director, ARAI, Pune

About Conference

National Conference on Artificial Intelligence and Data Science for Rural Development: 2025 (AIDSRD-2025) proposes to develop insights for research and cutting-edge technologies in the field of “Artificial Intelligence and Data Science for Modern Villages”. This Conference is being sponsored by All India Council for Technical Education, New Delhi under the scheme of AICTE-VAANI. The Conference will serve as a platform for knowledge sharing with the presence of talented researchers, engineers and professionals. The importance of Artificial Intelligence and Data Science technologies for transforming villages into modern villages can be easily conveyed to the society through this Technical Conference. AIDSRD-2025 will include technical presentations, interactive sessions and exhibitions.

Organizing Committee

Dr. M. S. Nagmode	Dr. S. V. Kshirsagar
Dr. M. J. Pable	Dr. W. N. Deulkar
Dr. Vandna Inamdar	Dr. S. S. Deshpande
Dr. Dilip Maghade	Dr. M. Khaldkar

About Institute

Government College of Engineering and Research, Avasari (Kh), Tal- Ambegaon, Dist - Pune is established in August 2009 and offers undergraduate programmes in Automobile, Civil, Computer, Electronics and Telecommunication, Instrumentation & Control and Mechanical Engineering. At present, more than 1600 students are taking education in the environment friendly campus. The institute is NAAC accredited and provides a competitive environment to students.

Call for papers

Authors are requested to submit their full length papers at the following Google form link:

https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSefwKJZByT_bOMi62u0UTzuKjJpKrQt66IMY6kVsLyvouSprQ/viewform?usp=header

The prescribe format for paper writing is available at:

<https://docs.google.com/document/d/117jeAlZry1Wbddpl-9OG->

[NADdIRNA1GI/edit?usp=drive_link&oid=100552400991559774827&rtpof=true&sd=true](https://docs.google.com/document/d/117jeAlZry1Wbddpl-9OG-NADdIRNA1GI/edit?usp=drive_link&oid=100552400991559774827&rtpof=true&sd=true)

Contact Us

Email: ncaidsrd2025@gcoeara.ac.in

9172704074, 7558534074

Conference website: <https://gcoeara.ac.in/ncaidsrd2025/>

Government College of Engineering
and Research, Avasari Khurd
Taluka: Ambegaon, District: Pune- 412405
www.gcoeara.ac.in



First Announcement
National Conference on Artificial
Intelligence and Data Science for Rural
Development
(Organized under: AICTE-VAANI)



During 16th – 17th September 2025

Patrons

Prof. (Dr.) T. G. Sitharam, Chairman, AICTE, New Delhi
Shri. B. Venugopal Reddy, Principal Secretary, H&TE
Department

Dr. Vinod Mohitkar, Director, DTE Mumbai;
Dr. D. V. Jadhav, Joint Director, DTE Pune

Chairman

Dr. N. S. Nehe, Principal, GCOEARA

Convener

Dr. M. R. Bongulwar

Organizing Secretary

Dr. Nivedita Wagh and Dr. C. M. Sewatkar

AIDSRD 2025 Themes

As an important part of the Vibrant Advocacy for Advancement and Nurturing of Indian Languages scheme sponsored by All India Council for Technical Education, New Delhi, the National Conference on "Artificial Intelligence and Data Science for Rural Development - National Conference: 2025 (AIDSRD-2025)" is being organized in Marathi language. The conference will provide an opportunity and platform to faculty, students and industry professionals to showcase their contributions and research in the field of engineering and technology. AIDSRD-2025 includes the following tracks

Track 1: This track will be related to the progress and perspectives in the field of Artificial Intelligence and AI. It will also cover advanced control and monitoring technologies, Artificial Intelligence technology; Artificial Intelligence performance; Artificial Intelligence and AI market; Artificial Intelligence and AI policy, Artificial Intelligence economics, planning and regulation; Artificial Intelligence experiments for modern villages, etc.

Track 2: It covers the fundamental problems, solutions and rules of using artificial intelligence in society. It will also cover products based on artificial intelligence and AI; their use and cost; their efficiency; environmental and socio-environmental protection; social impact assessment; risk assessment and sustainable solutions.

Track 3: This track will address the benefits of artificial intelligence to human society; challenges, barriers, and opportunities in using these technologies; AI and AI-friendly institutions; college community partnerships; sustainability in the curriculum; sustainability education through private industry and education and sustainable development, etc.

Important dates

Submission of full length paper in Marathi	10th August 2025
Author(s) notification after review	20th August 2025
Final paper submission	25th August 2025
Notification of final acceptance	2nd September 2025
Last date of registration	12th September 2025
Date of conference	16 – 17 September 2025

Registration Fees

AIDSRD-2025 is sponsored by All India Council for Technical Education, New Delhi under AICTE-VAANI (Vibrant Advocacy for Advancement and Nurturing of Indian Languages) scheme. The registration fee for publishing the work in this conference and attending the conference is therefore not applicable to the participants. However, the travel expenses and expenses for stay at Manchar are to be borne by the participants.

The participants of the conference will be provided, working meals, copy of abstracts of conference proceeding and a conference dinner.

Accommodation

Hostel room accommodation will be provided to the participants on request. The hotels are also available at reasonable rate near conference venue.

Conference venue

Seminar Hall, Department of Instrumentation and Control, Government College of Engineering and Research, Avasari (Kh), Taluka: Ambegaon, District: Pune- 412405

How to reach

Government College of Engineering and Research Avasari Khurd is 62 km away from Pune via Pune-Nashik highway.



Nearest railway station: Pune Station

Nearest airport: Lohgaon airport, Pune

Nearest bus stand: Manchar

Tourist attractions near Avasari Khurd:

Bhimashankar temple, Lenyadri, Naneghat, Lonavala, Shivneri fort, Ozar temple, Ahupe, Nigoj and many more...