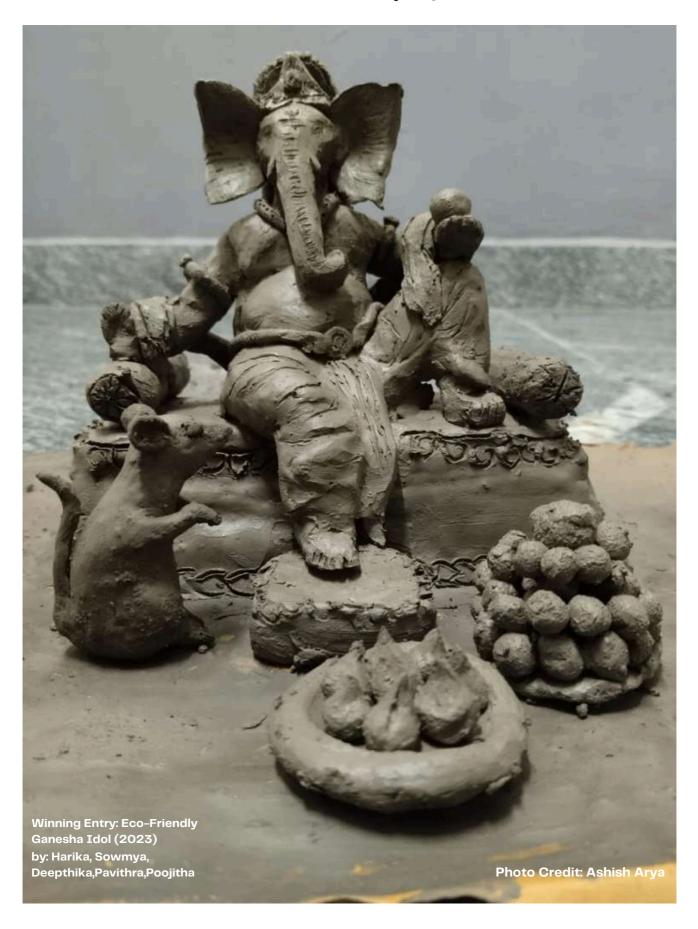


2022 - 23

# वार्षिक प्रतिवेदन Annual Report

आईआईआईटी रायचूर IIIT Raichur



# अनुक्रमणिका/ Contents

4-5	परिचय / Introduction			
6 11	निदेशक IIIT रायचूर की रिपोर्ट /Report of Director IIIT Raichui			
12-13	मार्गदर्शक निदेशक का संदेश / Mentor Director's Message			
14-15	शैक्षिक कार्यक्रम /Offerings			
16-18	शासक मंडल/ Board of Governors			
19-20	वित्त समिति/ Finance Committee			
21-22	समन्वय समिति/ Coordination Committee			
23-24	शिक्षा-परिषद/ Senate			
25-27	आईआईआईटी रायचूर संकाय/ IIIT RAICHUR Faculty			
28-34	आईआईटीएच संकाय सपोर्टिंग आईआईआईटी संकाय/ IITH Faculty Supporting IIIT Raichur			
35-36	आईआईटीएच संकाय सपोर्टिंग आईआईआईटी संकाय/ Faculty Members and Their Key Roles			
37-38	शैक्षणिक रिपोर्ट/ Academic Report			
39-40	प्लेसमेंट/ Placements			
41-42	अनुसंधान एवं विकास / Research & Development			
43-44	प्रकाशन एवं पुरस्कार / Publications & Awards			
45-55	कैम्पस सुविधाएं/ Campus Facilities			
56-62	समारोह/ Celebrations			
63-89	क्लब गतिविधियां/ Club Activities			
90-93	परिसर उपडेट्स/ Campus Updates			
94-102	आईआईआईटीआर विद्यार्थी/ IIITR Students			

### परिचय

भारतीय सूचना प्रौद्योगिकी संस्थान (IIIT) रायचूर भारत के कर्नाटक के ऐतिहासिक शहर रायचूर में स्थित उच्च शिक्षा का एक अग्रणी संस्थान है। भारत सरकार के शिक्षा मंत्रालय के तत्वावधान में स्थापित, आईआईआईटी रायचूर देश भर में आईआईआईटी के प्रतिष्ठित नेटवर्क में नवीनतम परिवर्धन में से एक है। अपनी स्थापना के बाद से, यह संस्थान विश्व स्तरीय शिक्षा प्रदान करने और सूचना प्रौद्योगिकी और कंप्यूटर विज्ञान के क्षेत्र में नवाचार को बढ़ावा देने के लिए प्रतिबद्ध रहा है।

संस्थान की शैक्षणिक गतिविधि वर्ष 2019 अगस्त में भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान हैदराबाद, तेलंगाना के अस्थायी परिसर से शुरू हुई, जिसके पहले बैच को बैचलर ऑफ टेक्नोलॉजी, कंप्यूटर साइंस एंड इंजीनियरिंग में प्रवेश दिया गया था। फिर, सितंबर 2021 में, आईआईआईटी रायचूर जीईसी यरमरस कैंप, रायचूर, कर्नाटक में ट्रांजिट में स्थानांतरित हो गया, जहां वर्तमान में सभी शैक्षणिक गतिविधियां हो रही हैं।

आईआईटी हैदराबाद ने अगस्त 2019 से नवंबर 2022 तक आईआईआईटी रायचूर का मार्गदर्शन किया और प्रशासन, शिक्षण, नए परिसर की योजना आदि सिहत इसके संपूर्ण कामकाज की देखरेख की। प्रोफेसर बीएस मूर्ति, निदेशक आईआईटीएच और मेंटर निदेशक, IIITR, और प्रोफेसर हरीश कुमार सरदाना, निदेशक, IIITR, 1 दिसंबर 2022 को IIIT रायचूर के आधिकारिक हैंडओवर दस्तावेज़ का आदान-प्रदान किया गया।

पारगमन परिसर शैक्षणिक और प्रशासनिक भवनों के साथ–साथ लड़कों और लड़िकयों के लिए अलग–अलग छात्रावासों से सुसज्जित है। अगस्त 2023 से, संस्थान ने आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस और डेटा साइंस में एक और बी.टेक कार्यक्रम की पेशकश शुरू की।

IIIT रायचूर का स्थायी परिसर वर्तमान में निर्माणाधीन है और जल्द ही कुछ वर्षों में चालू हो जाएगा।

#### उच्च शिक्षा पर अखिल भारतीय सर्वेक्षण (AISHE) कोड:

भारतीय सूचना प्रौद्योगिकी संस्थान, रायचूर को AISHE पोर्टल में AISHE कोड U-1089 के साथ जोड़ा गया है। AISHE कोड उच्च शिक्षा पर अखिल भारतीय सर्वेक्षण द्वारा जारी भारत में एक कॉलेज, विश्वविद्यालय या स्टैंड-अलोन संस्थान के लिए एक पहचानकर्ता है और यह छात्रों द्वारा राष्ट्रीय छात्रवृत्ति का लाभ उठाने के लिए एक शर्त है।

#### राजपत्र अधिसूचना:

भारतीय सूचना प्रौद्योगिकी संस्थान, रायचूर को आईआईआईटी कानून (संशोधन) अधिनियम 2020 के माध्यम से एक पंजीकृत सोसायटी के रूप में अस्तित्व में लाया गया है, जिसने बदले में इस संस्थान का नाम अनुसूची में शामिल करके आईआईआईटी (पीपीपी) अधिनियम 2017 में संशोधन किया है। . IIIT, रायचूर के गठन को औपचारिक रूप से 28 सितंबर 2020 के भारत के राजपत्र में अधिसूचित किया गया है।

#### Introduction

The Indian Institute of Information Technology (IIIT) Raichur is a pioneering institution of higher education located in the historic city of Raichur, Karnataka, India. Established under the aegis of the Ministry of Education, Government of India, IIIT Raichur is one of the newest additions to the prestigious network of IIITs across the country. Since its inception, this institute has been committed to providing world-class education and fostering innovation in the fields of information technology and computer science.

The academic activity of the institute commenced in the year 2019 in August from the temporary campus of the Indian Institute of Technology Hyderabad, Telangana, with its first batch being admitted to Bachelor of Technology, Computer Science and Engineering. Then, in September 2021, IIIT Raichur shifted to the Transit in GEC Yermarus Camp, Raichur, Karnataka, where all academic activities are currently taking place.

IIT Hyderabad mentored IIIT Raichur from August 2019 to November 2022 and oversaw its complete functioning, including administration, teaching, new campus planning, etc. Prof B S Murty, Director IITH & Mentor Director, IIITR, and Prof Harish Kumar Sardana, Director, IIITR, exchanged the official handover document of the IIIT Raichur on 1st December 2022.

The transit campus is equipped with academic and administrative buildings, as well as separate hostels for boys and girls. Starting Aug 2023, the institute started offering another B. Tech program in Artificial Intelligence & Data Science.

The permanent campus of IIIT Raichur is currently under construction and will soon become operational in a few years.

#### All India Survey on Higher Education (AISHE) Code:

Indian Institute of Information Technology, Raichur has been added in the AISHE Portal with AISHE Code U-1089. AISHE code is an identifier for a college, university, or stand-alone institution in India issued by the All India Survey on Higher Education and it is a prerequisite for availing National scholarship by students.

#### **Gazette Notification:**

The Indian Institute of Information Technology, Raichur has been brought into existence as a registered society, through the IIIT Laws (Amendment) Act 2020 which in turn has amended the IIIT (PPP) Act 2017 by inserting the name of this Institute in the schedule thereof. The formation of the IIIT, Raichur has been formally notified in the Gazette of India dated 28th September 2020.

# निदेशक IIIT रायचूर की रिपोर्ट

भारतीय सूचना प्रौद्योगिकी संस्थान रायचूर (IIIT रायचूर) की स्थापना भारत सरकार द्वारा 2019 में पीपीपी मॉडल में कंप्यूटर विज्ञान और इंजीनियरिंग में एक B.Tech कार्यक्रम के साथ की गई थी। संस्थान को आईआईआईटी कानून (संशोधन) अधिनियम 2020 के माध्यम से एक पंजीकृत सोसायटी के रूप में अस्तित्व में लाया गया है, जिसे बदले में आईआईआईटी (पीपीपी) अधिनियम 2017 से संशोधित किया गया था, जिसमें इस संस्थान का नाम अनुसूची में डाला गया था। IIIT, रायचूर के गठन को औपचारिक रूप से 28 सितंबर 2020 के भारत के राजपत्र में अधिसूचित किया गया है।

गवर्नमेंट इंजीनियरिंग कॉलेज (जीईसी) रायचूर को समायोजित करने के लिए सभी आवश्यक व्यवस्थाओं से लैस किया गया था। एक शैक्षणिक ब्लॉक और दो हॉस्टल (जीईसी), रायचूर को आईआईआईटी रायचूर को समर्पित किया गया गया है। जीईसी रायचूर कैंपस में सभी सुविधाएं और सुविधाएं आईआईआईटी रायचूर तक भी विस्तारित हैं। हालांकि, मौजूदा छात्रावास आवास 2022 में शुरू होने वाले बैच के लिए पर्याप्त नहीं है और इसलिए एकाकी परिसर के जिल्हा इसरे को परिसर से अस्थायी आवास पट्टे पर देने के प्रयास किए गए थे। इस प्रकार, छात्रों को अंदर दो छात्रावासों में कि दूसरे को परिसर से पैदल चलने योग्य दूरी पर समायोजित किया जा सकता है।

रायचूर जिले के वडावती गांव में 66 एकड़ भूमि का क्षेत्र कर्नाटक सरकार (जीओके) द्वारा आईआईआईटी रायचूर की स्थापना के लिए आवंटित किया गया है। हाल ही में, चालू वर्ष के दौरान कर्णाटक सरकार द्वारा आईआईआईटी रायचूर को अतिरिक्त 11 एकड़ और 30 गुंटा भूमि आबंटित किए जाने का प्रस्ताव किया गया था। स्थायी परिसर स्थल पर चारदीवारी का निर्माण पहले ही शुरू किया जा चुका है।

वित्त वर्ष 2022-23 के लिए प्रोद्भवन आधार पर वार्षिक लेखा 04/10/2023 को आयोजित बोर्ड ऑफ गवर्नर्स की तीसरी बैठक के दौरान प्रस्तुत किया गया था। स्वीकृत वार्षिक लेखा तब ऑडिटिंग के लिए 11/10/2023 को बेंगलुरु में स्थित एजी कार्यालय को भेजा गया था। एजी बेंगलुरु ने दिनांक 19/10/2023 को एक पत्र भेजा, तदनुसार, आईआईआईटी रायचूर के वार्षिक खार्तों का ऑडिट 30/10/2023 से 09/11/2023 तक किया गया। ऑडिट टीम ने पूछताछ जारी की, जिसके लिए निदेशक ऑफिस ने जवाब प्रदान किए। ऑडिट टीम ने प्रतिक्रियाओं को शामिल किया और 08/02/2024 को अंतिम एसएआर रिपोर्ट जारी की। 31/03/23 तक, धन प्राप्तियों, किए गए व्यय और शेष राशि का विवरण नीचे दिखाया गया है:

(लाख रुपये में)

क्र. सं.	अनुदानों का विवरण	पिछले वर्ष से आगे लाया गया अनुदान	वर्ष के दौरान प्राप्त अनुदान	कुल अनुदान	वर्ष के दौरान उपयोग किए अनुदान	31/03/2023 तक अप्रयुक्त अनुदान
1	MoE,Gol	205.28	2903.00	3108.28	639.75	2468.53
2	ITBT, GoK	825.52	66.59	892.11	814.49	77.62
3	KPCL	499.77	शून्य	499.77	शून्य	499.77
	कुल	1530.57	2969.59	4500.16	1454.24	3045.92

इसलिए आय पर व्यय की कोई अधिकता नहीं है। वित्त वर्ष 2023-24 के खर्चों को पूरा करने के लिए 31/03/2023 तक शेष राशि को 01/04/2023 तक आगे बढ़ाया गया था।

# निदेशक IIIT रायचूर की रिपोर्ट

वित वर्ष 2022-23 की अधिकांश लेखा गतिविधियों को 30 जून 2023 तक ॥ हैदराबाद में संभाला गया था। बाद में आईआईआईटी रायचूर ने एक सफल ऑडिट पूरा किया और ऑडिटर्स को सभी आवश्यक जानकारी प्रदान की। ॥ रायचूर के खातों पर कोई प्रतिकूल टिप्पणी नहीं थी, दो मुद्दों को छोड़करः आंतरिक लेखा परीक्षा प्रणाली और वर्ष 2022-23 के लिए अचल संपत्तियाँ और इन्वेंट्री का भौतिक सत्यापन, इन मुद्दों को ॥ हैदराबाद के साथ संयुक्त रूप से संबोधित किया जाएगा।

वित्त वर्ष 2022-2023 में, अनुसंधान प्रयासां ने विभिन्न डोमेन में महत्वपूर्ण प्रगित का प्रदर्शन किया, सहयोग को बढ़ावा दिया और शिक्षा और उद्योग में जान को आगे बढ़ाया। हमने डीएसटी और एसईआरबी द्वारा प्रायोजित महत्वाकांक्षी परियोजनाएं शुरू की। संस्थान ने अनुसंधान उत्कृष्टता के लिए प्रतिबद्धता बनाए रखी। आउटपुट में 15 जर्नल लेख और दो सम्मेलन पत्र शामिल थे, जो महत्वपूर्ण समस्याओं को संबोधित करते थे और वास्तिवक दुनिया के डेटासेट के साथ मान्य अभिनव समाधान विकसित करते थे। विश्व स्तर पर सम्मानित संस्थानों के साथ सहयोग ने अनुसंधान प्रयासों को समृद्ध किया। परियोजनाओं ने विकास अंतर समीकरणा पर चर्चा में योगदान दिया और युवा पीढ़ी, संस्थान में छात्रों के साथ जुड़ाव के माध्यम से सामाजिक मुद्दों को संबोधित किया। मान्यता में प्रतिष्ठित शैक्षणिक कार्यक्रमों में संपादकीय बोर्ड की नियुक्तियां और सत्र अध्यक्ष भूमिकाएं शामिल थीं। भविष्य की दिशाओं में ज्यामितीय अनुकूलन समस्याओं में तल्लीन, वित्त में स्टोकेस्टिक अंतर समीकरणों की खोज करना और क्वांटम मशीन लर्निंग और 5 जी तकनीक में अग्रणी विकास शामिल हैं। कुल मिलाकर, अनुसंधान प्रयास्त ने समर्पण, नवाचार और सहयोग का प्रतीक बनाया, भविष्य में प्रभावशाली योगदान के लिए एक मजबूत नींव रखी।

नवंबर 2022 तक, केवल दो नियमित संकाय सदस्य थे, कंप्यूटर विज्ञान और इंजीनियरिंग और गणित के प्रत्येक विशेषज्ञता में एका अधिकांश शिक्षाविदों को आईआईटी हैदराबाद के संकाय द्वारा ऑनलाइन मोड में संभाला जा रहा था। कुल 15 रिक्तियों के लिए रोस्टर प्रणाली का पालन करते हुए भर्ती और चयन प्रक्रिया पूरी की गई। हालांकि, संस्थान छह अतिरिक्त सदस्यों की नियुक्ति कर सकता है और 08 संकाय सदस्यों की कुल संख्या प्राप्त कर सकता है अर्थात सीएसई में 5 संकाय और गणित में 3 संकाय। चुने गए सभी छह संकाय सदस्य नवंबर-दिसंबर 2022 के दौरान शामिल हुए। इसके अतिरिक्त, शासी बोर्ड की दूसरी बैठक के दौरान संकाय सदस्यों की कुल संख्या को बढ़ाकर 20 करने के लिए अनुमोदन प्राप्त किया गया था। आवेदन की अंतिम तिथि 31 मार्च 2023 होने के साथ अतिरिक्त रिक्तियों को पूरा करने के लिए भर्ती के लिए आगे विज्ञापन दिया गया था।

अगले शैक्षणिक वर्ष, हम एक नया "आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस एंड डेटा साइंस में बीटेक कार्यक्रम शुरू कर रहे हैं, जो प्रौद्योगिकी शिक्षा में सबसे आगे रहने की हमारी प्रतिबद्धता को प्रदर्शित करता है। सीएसई सीटों में वृद्धि और नए एआई और डेटा साइंस कार्यक्रम, हमारे मजबूत प्लेसमेंट, उद्योग साझेदारी और बढ़ती अनुसंधान संस्कृति के साथ, संस्थान निरंतर उत्कृष्टता और विकास के लिए अच्छी तरह से तैनात है। यह कार्यक्रम पहले से ही महत्वपूर्ण रुचि पैदा कर रहा है, एआई और डेटा विज्ञान का पता लगाने के लिए उत्सुक कुछ प्रतिभाशाली दिमार्गो को आकर्षित कर रहा है।

## निदेशक IIIT रायचूर की रिपोर्ट

मार्च 2023 तक छात्रों को शीर्ष वैश्विक कंपनियों में रखने में हमारी लगातार सफलता हमारे संकाय की कड़ी मेहनत और हमारे छात्रों के समर्पण का एक वसीयतनामा है। यह उद्योग के लिए तैयार पेशेवरों के उत्पादन के लिए हमारी प्रतिबद्धता को रेखांकित करता है। उद्योग साझेदारी पर हमारे जोर के परिणामस्वरूप बॉश ग्लोबल सॉफ्टवेयर टेक्नोलॉजीज और मर्सिडीज बेंज जैसे सम्मानित संगठनों के साथ सहयोग हुआ है। ये साझेदारी छात्रों को उद्योग के नेताओं के साथ अत्याधुनिक तकनीक और कैरियर के अवसरों के संपर्क में लाती है।

अधिकांश मानकों को आईआईआईटी रायचूर के अध्यादेशों के अनुसार, प्रत्येक पाठ्यक्रम में उपस्थिति और प्रदर्शन के संदर्भ में बनाए रखा जा रहा है और डिग्री प्रोग्राम में सीजीपीए के लिए समग्र थ्रेसहोल्ड को पूरा किया जा रहा है। इसके अलावा, प्रत्येक संकाय सदस्य को शिक्षण और मूल्यांकन के अपने तरीके में नवाचार करने के लिए पर्याप्त स्वायतता प्राप्त है, छात्रों के लाभ के लिए ऐच्छिक और उनके शोध कार्य के आवेदन की पेशकश करता है। यह स्वतंत्र, मामूली और प्रमुख परियोजनाओं के साथ-साथ छात्रों से जुड़े आकाओं की पसंद में परिलक्षित होता है।

**८०० (**निदेशक)

### **Report of Director IIIT Raichur**

Indian Institute of Information Technology Raichur (IIIT Raichur) was established by the Government of India in the PPP model in 2019 with one B.Tech program in Computer Science & Engineering. The Institute has been brought into existence as a registered Society, through the IIIT Laws (Amendment) Act 2020 which was amended from the IIIT (PPP) Act 2017 by inserting the name of this Institute in the schedule thereof. The formation of the IIIT, Raichur has been formally notified in the Gazette of India dated 28 September 2020.

Government Engineering College (GEC) Raichur was equipped with all the necessary arrangements to accommodate. An academic block and two hostels of the (GEC), Raichur have been dedicated to IIIT Raichur. All the facilities and amenities at GEC Raichur Campus are also extended to IIIT Raichur. However, the existing hostel accommodation is insufficient for the batch starting in 2022; hence, efforts were made to lease additional temporary accommodation until the permanent Campus is built. Thus, the students could be accommodated at two hostels inside and another at a walkable distance from the campus.

An area of 66 acres of land in Wadavati village of Raichur District is allocated by Govt of Karnataka (GoK) for the establishment of IIIT Raichur. Recently, an additional 11 Acres and 30 Guntas of land were proposed to be allocated to IIIT Raichur by GoK during the current year. Construction of the boundary wall at the permanent campus site has already been started.

The construction of IIITR's permanent campus has commenced under the guidance of experts from IIT Hyderabad, and the Transit Campus at GEC Raichur is fully equipped to facilitate academic and research activities until the permanent campus is ready. The Main Campus should be completed by Dec 2023.

The Annual Accounts on the accrual basis for the FY 2022–23 was presented to the Board of Governors during its 3rd meeting held on 04/10/2023. The approved Annual Account was then sent to the AG office located in Bengaluru on 11/10/2023 for auditing. The AG Bengaluru sent a letter dated 19/10/2023, Accordingly, the Annual Accounts of IIIT Raichur were audited from 30/10/2023 to 09/11/2023. The audit team issued inquiries, to which the 0/o Director provided the replies. The audit team incorporated the responses and issued the final SAR report on 08/02/2024. As of 31/03/23, the details of funds receipts, expenditures incurred, and balance amount are shown below:

(In Lakh Rupees)

SI.N o	Details of Grants	Grants brought forward from previous year	Grants received during the year	Total Grants	Grants Utilised during the year	Grants Unutilised as on 31/03/2023
1	MoE,GoI	205.28	2903.00	3108.28	639.75	2468.53
2	ITBT, GoK	825.52	66.59	892.11	814.49	77.62
3	KPCL	499.77	-NIL-	499.77	-NIL-	499.77
	Total	1530.57	2969.59	4500.16	1454.24	3045.92

### **Report of Director IIIT Raichur**

Hence there is no excess of expenditure over the income. The balance amount as of 31/03/2023 was carried forward to 01/04/2023 to meet the expenses for FY 2023-24.

Most of the handling of FY 2022-23 accounts activities were handled in IIT Hyderabad till 30 June 2023. Later IIIT Raichur completed a successful audit and provided all necessary information to the auditors. There were no adverse comments on the accounts of IIIT Raichur, except for two issues: the internal audit system and physical verification of fixed assets and inventories for the year 2022-23, these issues would be addressed jointly with IIT Hyderabad.

In FY 2022–2023, the research endeavors demonstrated significant progress across various domains, fostering collaborations and advancing knowledge in academia and industry. We initiated ambitious projects sponsored by DST and SERB. The institute maintained a commitment to research excellence. The outputs included 15+ journal articles and two conference papers, addressing significant problems and developing innovative solutions validated with real-world datasets. Collaborations with esteemed institutions globally enriched the research efforts. The projects contributed to discussions on evolution differential equations and addressed societal issues through engagement with the younger generation, the students in the institute. Recognitions included editorial board appointments and session chair roles at prestigious academic events. Future directions include delving into geometric optimization problems, exploring stochastic differential equations in finance, and pioneering developments in quantum machine learning and 5G technology. Overall, the research efforts epitomized dedication, innovation, and collaboration, laying a robust foundation for impactful contributions in the future.

Till November 2022, there were only two regular faculty members, one in each specialisation of Computer Science & Engg and Mathematics. Most academics were being handled by the faculty from IIT Hyderabad in an online mode. The recruitment and selection process was completed by following the roster system for a total of 15 vacancies. However, the institute could appoint six additional members and achieve a total strength of 08 faculty members i.e. 5 faculties in CSE and 3 faculties in mathematics. All the six faculty members who were selected joined during Nov-Dec 2022. Further, approval was obtained during 2nd meeting of BoG to raise the total strength of faculty to 20. Further advertisement was made to recruit to meet additional vacancies with the last date of application to be 31 March 2023.

The next academic year, we are introducing a new "BTech in Artificial Intelligence and Data Science" program, showcasing our commitment to staying at the forefront of technology education. With the CSE seats enhancement and new AI and Data Science program, our strong placements, industry partnerships, and growing research culture, the institute is well positioned for continued excellence and growth. This program is already generating significant interest, drawing some of the brightest minds eager to explore AI and data science.

### **Report of Director IIIT Raichur**

Our consistent success in placing students in top global companies till March 2023 is a testament to the hard work of our faculty and the dedication of our students. It underscores our commitment to producing industry-ready professionals. Our emphasis on industry partnerships has resulted in collaborations with esteemed organizations like Bosch Global Software Technologies and Mercedes Benz. These partnerships offer students exposure to cutting-edge technology and career opportunities with industry leaders.

Most standards are being maintained as per the ordinances of IIIT Raichur, in terms of attendance and performance in each course and meeting the overall thresholds for CGPA in the degree program. Further, each faculty member enjoys enough autonomy to innovate in their mode of teaching and evaluation, offering electives and application of their research work to the benefit of students. This is reflected in the choice of independent, minor, and major projects as well as the mentors associated with the students.

Director

### मार्गदर्शक निदेशक का संदेश

प्रिय मित्रों,

आईआईआईटी रायचूर (IIITR) में नेतृत्व परिवर्तन को साझा करते हुए मुझे बहुत खुशी हो रही है। आईआईटी हैदराबाद (आईआईटीएच) को IIITR के लिए सलाहकार संस्थान के रूप में सेवा करने के लिए सम्मानित किया गया है, और जैसे-जैसे हम आगे बढ़ रहे हैं, मुझे प्रोफेसर सरदाना को बागडोर सौंपने का विशिष्ट सौभाग्य प्राप्त हुआ है, जो अब IIITR के संस्थापक निदेशक के रूप में काम करेंगे।

यह परिवर्तन IIITR की यात्रा में एक महत्वपूर्ण कदम है, जो हमारे देश में उच्च शिक्षा और अनुसंधान मानकों को आगे बढ़ाने के लिए हमारी प्रतिबद्धता का प्रतीक है। प्रोफेसर सरदाना अपने साथ अनुभव और दूरदर्शिता का खजाना लेकर आए हैं जो निस्संदेह IIITR को अधिक ऊंचाइयों तक ले जाएगा।



आईआईटीएच के मार्गदर्शन के तहत, हमने महामारी से उत्पन्न चुनौतियों पर काबू पाया है, शैक्षणिक उत्कृष्टता सुनिश्चित की है और एक मजबूत नींव के लिए आवश्यक बुनियादी ढांचा प्रदान किया है। हमारे सम्मानित संकाय सदस्यों ने मजबूत शैक्षणिक कार्यक्रम स्थापित करने के लिए अथक प्रयास किया है, और हमारे कर्मचारियों ने IIITR के सुचारू संचालन को सुनिश्चित किया है। आईआईटीएच के कुछ संकाय सदस्य IIITR के साथ अपनी विशेषज्ञता साझा करने में लगे हुए हैं, जिससे IIITR टीम के लिए संक्रमण अधिक सहज हो गया है।

IIITR के स्थायी परिसर का निर्माण IITH के विशेषज्ञों के मार्गदर्शन में शुरू हो गया है, और GEC रायचूर में ट्रांजिट कैंपस स्थायी परिसर तैयार होने तक शैक्षणिक और अनुसंधान गतिविधियों की सुविधा के लिए पूरी तरह से सुसज्जित है। हम सभी जल्द ही IIITR के मुख्य परिसर को देखकर खुश होंगे।

मैं इस अवसर पर प्रो. प्रेम पाल, जिन्होंने IIITR के संचालन का समन्वय किया, प्रो. सुब्रमण्यम कल्याणसुंदरम, प्रो. सत्या पेरी और प्रो. सप्तिष्ठ मजूमदार (डीन, अकाद) को सभी शैक्षणिक सहयोग के लिए, प्रो. केवीएल सुब्रमण्यम (डीन) को भी धन्यवाद देना चाहूंगा।, योजना) स्थायी परिसर की योजना बनाने और जीईसी रायचूर में अस्थायी परिसर स्थापित करने में सभी सहायता के लिए। मैं सभी कर्मचारियों को भी धन्यवाद देना चाहता हूं, जिन्होंने लगभग 3.5 वर्षों तक आईआईटीआर को चलाने में किसी न किसी तरह से मदद की है। छात्रों के साथ आईआईटीआर की पीआर गतिविधि को संभालने के लिए हमारे पीआरओ मिताली को विशेष धन्यवाद। स्थायी परिसर से संबंधित सभी मुद्दों को सुलझाने के लिए जीईसी परिसर में अस्थायी परिसर स्थापित करने में मदद के लिए हमारे ईई (सिविल), सतीश को भी विशेष धन्यवाद।

आईआईटीएच की पूरी टीम की ओर से, मैं प्रोफेसर सरदाना को हार्दिक बधाई देता हूं और आईआईआईटीआर को शुभकामनाएं देता हूं। मुझे विश्वास है कि प्रोफेसर सरदाना के नेतृत्व में, IIITR अनुसंधान और शिक्षा दोनों में एक विश्व स्तरीय संस्थान के रूप में उभरेगा।

नमस्कार, प्रोफेसर बी एस मूर्ति निदेशक, आईआईटी हैदराबाद

### Mentor Director's Message

Dear Friends,

It is with great pleasure to share the transition of leadership at IIIT Raichur (IIITR). IIT Hyderabad (IITH) has been honoured to serve as the mentor institute for IIITR, and as we move forward, I have the distinct privilege of handing over the reins to Prof Sardana, who will now serve as the Founding Director of IIITR.

This transition is a significant step in the journey of IIITR, symbolizing our commitment to advancing higher education and research standards in our country. Prof Sardana brings with him a wealth of experience and vision that will undoubtedly guide IIITR to greater heights.



Under the mentorship of IITH, we have overcome the challenges posed by the pandemic, ensuring academic excellence and providing the necessary infrastructure for a strong foundation. Our esteemed faculty members have worked tirelessly to establish robust academic programs, and our staff has ensured the smooth operation of IIITR. Some of the IITH's faculty members persist in sharing their expertise with IIITR, making the transition more seamless for the IIITR team.

The construction of IIITR's permanent campus has commenced under the guidance of experts from IITH, and the Transit Campus at GEC Raichur is fully equipped to facilitate academic and research activities until the permanent campus is ready. We will all be happy to see the Main Campus of IIITR soon.

I would also take this opportunity to thank Prof. Prem Pal, who coordinated running of IIITR, Prof. Subramanian Kalyanasundaram, Prof. Sathya Peri and Prof. Saptarshi Majumdar (Dean, Acad) for all the academic support, Prof. KVL Subramaniam (Dean, Plan) for all the help in planning the permanent campus and in setting up the temporary campus in GEC Raichur. I would also like to thank all the staff, who have helped in one way or the other in running IIITR for almost 3.5 years. Special thanks to our PRO, Mitalee, for handling the PR activity of IIITR along with the students. Special thanks also to our EE (Civil), Satish, for all the help in setting up the temporary campus in GEC campus sorting all issues related to permanent campus.

On behalf of the entire team at IITH, I extend my heartfelt congratulations to Prof Sardana and my best wishes to IIITR. I am confident that under Prof Sardana's leadership, IIITR will emerge as a world-class institution in both research and academics.

Warm regards, Prof B S Murty Director, IIT Hyderabad

# शैक्षिक कार्यक्रम / Offerings

IIIT रायचूर शैक्षणिक वर्ष 2023-24 में नियोजित कंप्यूटर विज्ञान और इंजीनियरिंग (CSE) और आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस और डेटा साइंस (AI&DS) में बीटेक प्रदान करता है।

कंप्यूटर विज्ञान और इंजीनियरिंग (सीएसई) एक बहु-विषयक क्षेत्र है जो कंप्यूटर विज्ञान, इलेक्ट्रिकल इंजीनियरिंग और सॉफ्टवेयर इंजीनियरिंग के चौराहे पर स्थित है। इसमें कंप्यूटर सिस्टम, सॉफ्टवेयर विकास, हार्डवेयर डिजाइन का अध्ययन करना और जटिल समस्याओं को हल करने और तकनीकी नवाचार को बढ़ावा देने के लिए दोनों को एकीकृत करना शामिल है।

आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस & डेटा साइंस (एआई & डीएस) प्रौद्योगिकी और डेटा-संचालित समस्या-समाधान की दो गतिशील और बारीकी से जुड़ी हुई शाखाएं हैं जिन्होंने उद्योगों, अनुसंधान और हमारे दैनिक जीवन में क्रांति ला दी है। वे कंप्यूटर विज्ञान की अत्याधुनिकता का प्रतिनिधित्व करते हैं, एआई बुद्धिमान सिस्टम बनाने पर ध्यान केंद्रित करता है जो इंसानों की तरह सोच और सीख सकता है, जबिक डेटा साइंस सूचित निर्णय लेने के लिए डेटा से मूल्यवान अंतर्दृष्टि निकालने के लिए समर्पित है। IIIT रायचूर ने शैक्षणिक वर्ष 2023–24 में उद्योग–उन्मुख पाठ्यक्रम के साथ AI&DS में बी.टेक की पेशकश करने की योजना बनाई है।

पीएच.डी. प्रवेश: इन स्नातक कार्यक्रमों के साथ-साथ, आईआईआईटी रायचूर पीएचडी की पेशकश करने की भी योजना बना रहा है। प्रवेश, इच्छुक शोधकर्ताओं को अत्याधुनिक अनुसंधान में गहराई से उतरने और इन क्षेत्रों में ज्ञान को आगे बढ़ाने में योगदान करने की अनुमित देता है। पीएच.डी. आईआईआईटी रायचूर के कार्यक्रम विद्वानों को नए विचारों का पता लगाने, अभूतपूर्व अनुसंधान करने और सीएसई, एआई और डेटा साइंस के लगातार विकसित हो रहे डोमेन में महत्वपूर्ण योगदान देने के लिए सशक्त बनाते हैं। ये कार्यक्रम नवाचार को बढ़ावा देने और प्रौद्योगिकी और डेटा-संचालित समस्या-समाधान में प्रगित को आगे बढ़ाने में महत्वपूर्ण भूमिका निभाते हैं।

# शैक्षिक कार्यक्रम / Offerings

IIIT Raichur offers B.tech in Computer Science and Engineering (CSE) and Artificial intelligence & Data Science (AI& DS) planned in the academic year 2023–24

**Computer Science and Engineering (CSE)** is a multidisciplinary field that lies at the intersection of computer science, electrical engineering, and software engineering. It encompasses studying computer systems, software development, hardware design, and integrating both to solve complex problems and drive technological innovation.

Artificial Intelligence and Data Science (AI&DS) are two dynamic and closely intertwined branches of technology and data–driven problem–solving that have revolutionized industries, research, and our daily lives. They represent the cutting edge of computer science, with AI focusing on creating intelligent systems that can think and learn like humans, while Data Science is dedicated to extracting valuable insights from data to drive informed decision–making. IIIT Raichur planned to offer B.Tech in AI&DS in the academic year 2023–24 with an industry–oriented curriculum.

**Ph.D. Admissions**: Alongside these undergraduate programs, IIIT Raichur also plans to offer PhD admissions, allowing aspiring researchers to delve deep into cuttingedge research and contribute to advancing knowledge in these fields. PhD programs at IIIT Raichur empower scholars to explore novel ideas, conduct groundbreaking research, and make significant contributions to the ever-evolving domains of CSE, AI, and Data Science. These programs play a pivotal role in fostering innovation and driving progress in technology and data-driven problem-solving.

### शासक मंडल/ Board of Governors



श्री के. संजय मूर्ति, आईएएस सचिव, उच्च शिक्षा विभाग, शिक्षा मंत्रालय, भारत सरकार।

Shri K. Sanjay Murthy, IAS
Secretary, Department of Higher Education,
Ministry of Education, Govt. of India



श्री राकेश रंजन, आईएएस सदस्य, शिक्षा मंत्रालय, भारत सरकार

Mr Rakesh Ranjan, IAS

Member,

Additional Secretary (TE), Department of Higher

Education, Ministry of Education, Govt. of India



डॉ ई वी रमना रेड्डी, आईएएस सदस्य, अतिरिक्त मुख्य सचिव, इलेक्ट्रॉनिक्स, सूचना प्रौद्योगिकी, जैव प्रौद्योगिकी और विज्ञान और प्रौद्योगिकी विभाग, कर्नाटक सरकार

Dr E V Ramana Reddy, IAS

Member, Additional Chief Secretary, Department of Electronics, Information
Technology, Biotechnology and Science & Technology,

Government of Karnataka



प्रो आर ज्ञानमूर्ति सदस्य, यांत्रिक इंजीनियरिंग विभाग, आईआईटी मद्रास

Prof R Gnanamoorthy

Member,

Department of Mechanical Engineering,

IIT Madras

### शासक मंडल/ Board of Governors



प्रो एस जी देशमुख सदस्य, यांत्रिक इंजीनियरिंग विभाग आईआईटी, दिल्ली

Prof S G Deshmukh.

Member,

Department of Mechanical Engineering

IIT, Delhi



श्री वी पोन्नूराज, आईएएस सदस्य, प्रबंध निदेशक केपीसीएल Mr V Ponnuraj, IAS Member, Managing Director KPCL



प्रोफेसर पी शेषु, पदेन - सदस्य निर्देशक, आईआईटी धारवाड़ Prof P Sheshu, Ex-Officio - Member Director, IIT Dharwad



प्रो प्रेम पाल सदस्य, भौतिकी विभाग, आईआईटी हैदराबाद Prof Prem Pal Member, Department of Physics,



प्रो भीमार्जुन रेड्डी तम्मा सदस्य, कंप्यूटर विज्ञान और इंजीनियरिंग विभाग, आईआईटी हैदराबाद Prof Bheemarjuna Reddy Tamma Member, Department of Computer Science and Engineering, IIT Hyderabad

### शासक मंडल/ Board of Governors



प्रो भरत बी पाणिग्रही सदस्य, सामग्री विज्ञान और धातुकर्म इंजीनियरिंग विभाग, आईआईटी हैदराबाद Prof Bharat B Panigrahi

Member, Department of Materials Science & Metallurgical Engineering, IIT Hyderabad



प्रो बी एस मूर्ति पदेन - सदस्य, शासी निकाय, मेंटर निदेशक, आईआईआईटी रायचूर एवं निदेशक, आईआईटी हैदराबाद

Prof B S Murty

Ex-Officio - Member, Governing Body, Mentor Director, IIIT Raichur & Director, IIT Hyderabad



कमोडोर मनोहर नांबियार, पीएचडी (सेवानिवृत्त) सचिव, गैर सदस्य रजिस्ट्रार, आईआईटी हैदराबाद

Commodore Manohar Nambiar, PhD (Retd.)
Secretary, Non-Member

Registrar, IIT Hyderabad



प्रो हरीश कुमार सरदाना आईआईआईटी रायचूर के निदेशक

Prof Harish Kumar Sardana
Director at IIIT(PPP) Raichur

## वित्त समिति/ Finance Committee



श्री के. संजय मूर्ति, आईएएस सचिव, उच्च शिक्षा विभाग, शिक्षा मंत्रालय, भारत सरकार।

Shri K. Sanjay Murthy, IAS Secretary, Department of Higher Education, Ministry of Education, Govt. of India



श्री अनिल कुमार पदेन - सदस्य, निदेशक (वित्त), शिक्षा मंत्रालय, भारत सरकार

Mr Anil Kumar
Ex-Officio - Member,
Director (Finance),
Ministry of Education, Govt. of India



श्री. दर्शन एच वी, आईएएस निदेशक, आईटीबीटी Shri. Darshan H V, IAS, Director, ITBT



श्री आर नागराज, सदस्य, वित्त निदेशक, मैसर्स केपीसीएल **Mr R Nagaraja,** Member, Finance Director, M/s KPCL

## वित्त समिति/ Finance Committee



प्रो हरीश कुमार सरदाना आईआईआईटी रायचूर के निदेशक

Prof Harish Kumar Sardana
Director at IIIT(PPP) Raichur



प्रो बी एस मूर्ति पदेन - सदस्य, ज्ञासी निकाय, मेंटर निदेशक, आईआईआईटी रायचूर एवं निदेशक, आईआईटी हैदराबाद

#### Prof B S Murty

Ex-Officio - Member, Governing Body, Mentor Director, IIIT Raichur & Director, IIT Hyderabad



श्री मुनिगंती बद्रीनाथ पदेन - गैर-सदस्य, सचिव, संयुक्त रजिस्ट्रार (एफ एंड ए), मेंटर इंस्टीट्यूट, आईआईटी हैदराबाद

Mr Muniganti Badrinath Ex-Officio - Non-Member, Secretary, Joint Registrar (F&A),

### समन्वय समिति

निम्नलिखित समन्वय टीम आईआईआईटी रायचूर (आईआईआईटीआर) गतिविधियों में शामिल है:

#### कोर समिति:

- (ए) प्रमुख, कंप्यूटर विज्ञान और इंजीनियरिंग डॉ सुब्रह्मण्यम कल्याणसुंदरम
- (बी) प्रभारी संकाय (छात्र) प्रो प्रेम पाल
- (सी) प्रभारी संकाय (अकादिमक) डॉ सत्य पेरी
- (डी) डीन (अकादिमक) प्रो सप्तर्षि मजूमदारो
- (ई) डीन (संकाय) प्रो दीपा एम
- (एफ) डीन (योजना) प्रो के वी एल सुब्रमण्यम
- (जी) डीन (प्रशासन) प्रो राजा बनर्जी
- (एच) डीन (पीसीआर) प्रो सी कृष्ण मोहन
- (आई) प्रभारी संकाय, कैरियर सेवा कार्यालय डॉ अभिनव कुमार
- (जे) अध्यक्ष, कंप्यूटर केंद्र प्रो भीमर्जुन रेड्डी तम्मा
- (के) रजिस्ट्रार कमोडोर मनोहर नांबियार (सेवानिवृत्त)
- (एल) संयुक्त रजिस्ट्रार (समन्वय) श्री वेंकट राव वी
- (एम) संयुक्त रजिस्ट्रार (एफएंडए) श्री बद्रीनाथ एम
- (एन) उप रजिस्ट्रार (अकादिमक) श्रीमती चंचला देवी डी
- (ओ) उप रजिस्ट्रार (भंडार और खरीद) श्री जगदेश्वर राव बी
- (पी) अधीक्षण अभियंता (सिविल) श्री रवींद्र बाबू के एस
- (क्यू) कार्यकारी अभियंता (सिविल) श्री महाकाली सतीश

#### निम्नलिखित अनुभागों से विस्तारित टीम:

- (ए) शैक्षणिक अनुभाग श्री एम वेंकटेश, सहायक रजिस्ट्रार (यूजी)
- (बी) समन्वय अनुभाग श्री ईश्वर रेड्डी, सहायक रजिस्ट्रार (आर एंड डी)
- (सी) कंप्यूटर सेंटर श्री टी विजय चक्रवर्ती, तकनीकी अधीक्षक
- (डी) निर्माण और रखरखाव प्रभाग श्री मेंडा चिरंजीवी, सहायक अभियंता (सिविल)
- (ई) परामर्श कक्ष सुश्री मारिया जोसेफिन सुसान मॉरिस, वरिष्ठ मनोवैज्ञानिक परामर्शदाता और श्री डी फानी भूषण, मनोवैज्ञानिक परामर्शदाता
- (एफ) निदेशक कार्यालय श्री लक्ष्मण श्रीगिरी, सहायक रजिस्ट्रार
- (जी) वित्त और लेखा अनुभाग श्री एन श्रीशैलम, सहायक रजिस्ट्रार
- (एच ) मानव संसाधन अनुभाग श्री वी एस शास्त्री, सहायक रजिस्ट्रार
- (आई) प्रबंधन सेवा अनुभाग श्री सैयद अली सबीर, उप रजिस्ट्रार
- (जे) कैरियर सेवा कार्यालय सुश्री के मालिनी, अनुभाग अधिकारी
- (के) स्टोर और खरीद अनुभाग श्री सुरेश नायर, सहायक रजिस्ट्रार
- (एल) जनसंपर्क कार्यालय सुश्री मिताली अग्रवाल, जनसंपर्क अधिकारी

#### **Coordination Committee**

The following Coordination team is involved in IIIT Raichur (IIITR) activities:

#### **Core Committee:**

- (a) Head, Computer Science and Engineering Dr Subrahmanyam Kalyanasundaram
- (b) Faculty-in-Charge (Students) Prof Prem Pal
- (c) Faculty-in-Charge (Academic) Dr Sathya Peri
- (d) Dean (Academic) Prof Saptarshi Majumdar
- (e) Dean (Faculty) Prof Deepa M
- (f) Dean (Planning) Prof K V L Subramaniam
- (g) Dean (Admin) Prof Raja Banerjee
- (h) Dean (PCR) Prof C Krishna Mohan
- (I) Faculty-in-Charge, Office of Career Services Dr Abhinav Kumar
- (j) Chairman, Computer Centre Prof Bheemarjuna Reddy Tamma
- (k) Registrar Commodore Manohar Nambiar (Retd.)
- (I) Joint Registrar (Coordination) Mr Venkat Rao V
- (m)Joint Registrar (F&A) Mr Badrinath M
- (n) Deputy Registrar (Academic) Ms Chanchala Devi D
- (o) Deputy Registrar (Stores & Purchase) Mr Jagadeswara Rao B
- (p) Superintending Engineer (Civil) Mr Ravindra Babu K S
- (q) Executive Engineer (Civil) Mr Mahankali Sateesh

#### **Extended Team from following Sections:**

- (a) Academic Section Mr M Venkatesh, Assistant Registrar (UG)
- (b) Coordination Section Mr Eswar Reddy, Assistant Registrar (R&D)
- (c) Computer Center Mr T Vijay Chakravarthi, Technical Superintendent
- (d) Construction and Maintenance Division Mr Menda Chiranjeevi, Assistant Engineer(Civil)
- (e) Counseling Cell Ms Maria Josephine Susan Morris, Sr Psychological Counselor and Mr D Phani Bhushan, Psychological Counselor
- (f) Director's Office Mr Laxman Srigiri, Assistant Registrar
- (g) Finance and Accounts Section Mr N Srisailam, Assistant Registrar
- (h) Human Resource Section Mr V S Sastry, Assistant Registrar
- (i) Management Service Section Mr Syed Ali Sabeer, Deputy Registrar
- (j) Office of Career Services Ms K Malini, Section Officer
- (k) Stores and Purchase section Mr Suresh Nair, Assistant Registrar
- (I) Public Relations Office Ms Mitalee Agrawal, Public Relations Officer

# शिक्षा-परिषद/ Senate

पद का नाम	आईआईआईटी रायचूर की सीनेट
अध्यक्ष	प्रोफेसर हरीश कुमार सरदाना, निदेशक आईआईआईटी रायचूर
सदस्य	प्रोफेसर सप्तर्षि मजूमदार, आईआईटी हैदराबाद
सदस्य	प्रोफेसर भारत भूषण पाणिग्रही, आईआईटी हैदराबाद
सदस्य	प्रोफेसर भीमर्जुन रेड्डी तम्मा, आईआईटी हैदराबाद
सदस्य	प्रोफेसर प्रेम पाल, प्रोफेसर, आईआईटी हैदराबाद
सदस्य	प्रो. के. वी. एल. सुब्रमण्यम्, आईआईटी हैदराबाद
सदस्य	डॉ. सत्य पेरी, आईआईटी हैदराबाद
सदस्य	डॉ. सुब्रह्मण्यम कल्याणसुंदरम, आईआईटी हैदराबाद
सदस्य	डॉ. विश्वनाथ पुलाबैगारी, आईआईआईटी श्री सिटी
सदस्य	डॉ. देबाशीष मुखर्जी, आईआईआईटी रायचूर
सदस्य	डॉ. रमेश जल्लू, आईआईआईटी रायचूर
सदस्य	डॉ. अलका चड्डा, आईआईआईटी रायचूर
सदस्य	डॉ. सुरेश चौहान, आईआईआईटी रायचूर
सदस्य	डॉ. नबीन कुमार मेहर, आईआईआईटी रायचूर
सदस्य	डॉ. प्रियोद्युत प्रदान, आईआईआईटी रायचूर
सदस्य	डॉ. देबमाल्या सेन, आईआईआईटी रायचूर
सदस्य	डॉ. नेहा अग्रवाल, आईआईआईटी रायचूर
छात्र प्रतिनिधि 1	छात्र अध्यक्ष, COSA IIIT रायचूर
छात्र प्रतिनिधि 2	छात्र महासचिव, COSA IIIT रायचूर
छात्र प्रतिनिधि उ	छात्र शैक्षणिक सचिव, COSA IIIT रायचूर

# शिक्षा-परिषद/ Senate

Designa	ation		Senate of IIIT Raichur
Chairperso	n		Prof. Harish Kumar Sardana, Director IIIT Raichur
Member			Prof. Saptarshi Majumdar, IIT Hyderabad
Member			Prof. Bharat Bhooshan Panigrahi, IIT Hyderabad
Member			Prof. Bheemarjuna Reddy Tamma, IIT Hyderabad
Member			Prof. Prem Pal, Professor, IIT Hyderabad
Member			Prof. K. V. L. Subramaniam, IIT Hyderabad
Member			Dr. Sathya Peri, IIT Hyderabad
Member			Dr. Subrahmanyam Kalyanasundaram,IIT Hyderabad
Member			Dr. Viswanath Pulabaigari, IIIT Sri City
Member			Dr. Debashish Mukherjee, IIIT Raichur
Member			Dr. Ramesh Jallu ,IIIT Raichur
Member			Dr. Alka Chaddha, IIIT Raichur
Member			Dr. Suresh Chavhan, IIIT Raichur
Member			Dr. Nabin Kumar Meher, IIIT Raichur
Member			Dr. Priodyuti Pradhan, IIIT Raichur
Member			Dr. Debmalya Sain
Member			Dr. Neha Agrawal
Student	Representative	1	President, COSA IIIT Raichur
Student	Representative	2	General Secretary, COSA IIIT Raichur
Student	Representative	3	Academic Secretary, COSA IIIT Raichur

# आईआईआईटी रायचूर संकाय/ IIIT RAICHUR Faculty

#### **Assistant Professors**



#### रमेश कुमार जल्लू/ Ramesh Kumar Jallu

पीएचडी/ PhD: आईआईटी गुवाहाटी / IIT Guwahati प्रोफ़ाइल पृष्ठ/ Profile Page: https://iiitr.ac.in/cse/jallu.html

Joining date: 8th January, 2021



#### अलका/ Alka Chaddha

पीएचडी/ PhD: आईआईटी रुड़की / IIT Roorkee प्रोफ़ाइल पृष्ठ/ Profile Page: https://iiitr.ac.in/math/alka

Joining date: 1st February 2021.



#### सुरेश चौहान/ Suresh Chavhan

पीएचडी/ PhD: आईआईएससी बेंगलुरु / IISc Bengaluru प्रोफ़ाइल पृष्ठ/ Profile Page:

https://iiitr.ac.in/faculty/suresh



#### नबीन कुमार मेहर/Nabin Kumar Meher

पीएचडी/ PhD: हरीश चंद्र अनुसंधान संस्थान, इलाहाबाद/Harish Chandra Research Institute, Allahabad

प्रोफ़ाइल पृष्ठ/ Profile Page:

https://iiitr.ac.in/faculty/nabinmeher



### देबाशीष मुखर्जी /<u>Debasish Mukherjee</u>

पीएचडीः आईआईटी (आईएसएम) धनबाद/Ph.D: IIT(ISM) Dhanbad

प्रोफ़ाइल पृष्ठ/ Profile Page:https://iiitr.ac.in/faculty/debasish.html



#### प्रयोद्युति प्रधान/Priodyuti Pradhan

पीएचडी/ PhD:आईआईटी इंदौर/IIT Indore प्रोफ़ाइल पृष्ठ/ Profile Page: https://iiitr.ac.in/faculty/prio



#### नेहा अग्रवाल/Neha Agarwal

पीएचडी/ PhD:डॉ बी आर अम्बेडकर राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान जालंधर, पंजाब/Dr B R Ambedkar National Institute of Technology Jalandhar, Punjab

प्रोफ़ाइल पृष्ठ/ Profile Page:

https://iiitr.ac.in/faculty/neha



#### देबमाल्या सैन/Debmalya Sain

पीएचडी/ PhD: जादवपुर विश्वविद्यालय, कोलकाता/Jadavpur University, Kolkata

प्रोफ़ाइल पृष्ठ/ Profile Page:

https://iiitr.ac.in/faculty/saindebmalya

# आईआईटीएच संकाय सपोर्टिंग आईआईआईटी संकाय / IITH Faculty Supporting IIIT Raichur



### बद्री नारायण रथ/ Badri Narayan Rath

पीएचडी/ PhD: इंस्टीट्यूट फॉर सोशल एंड इकोनॉमिक चेंज, बेंगलुरुInstitute for Social and Economic Change, Bengaluru

प्रोफ़ाइल पृष्ठ/ Profile Page: https://iith.ac.in/la/badri/



#### सी कृष्ण मोहन/ C Krishna Mohan

पीएचडी/ PhD: आईआईटी मद्रास/ IIT Madras

प्रोफ़ाइल पृष्ठ/ Profile Page: <a href="https://iith.ac.in/cse/ckm/">https://iith.ac.in/cse/ckm/</a>



#### किशलय मित्रा/ Kishalay Mitra

पीएचडी/ PhD: आईआईटी बॉम्बे/ IIT Bombay

प्रोफ़ाइल पृष्ठ/ Profile Page: <a href="https://iith.ac.in/che/kishalay/">https://iith.ac.in/che/kishalay/</a>

#### **Associate Professors**



#### अमित आचार्य/ Amit Acharyya

पीएचडी/PhD: साउथेम्प्टन विश्वविद्यालय/University of Southampton

प्रोफ़ाइल पृष्ठ/ Profile Page:

https://iith.ac.in/ee/amit\_acharyya/



#### गणेश एम पी/ Ganesh M P

पीएचडी/ PhD: आईआईटी बॉम्बे / IIT Bombay

प्रोफ़ाइल पृष्ठ/ Profile Page: <a href="https://iith.ac.in/la/mpganesh/">https://iith.ac.in/la/mpganesh/</a>



#### हरिप्रिया नरसिम्हन/ Haripriya Narasimhan

पीएचडी/ PhD: सिरैक्यूज़ विश्वविद्यालय - एनवाई, यूएसए / Syracuse University - NY, USA

प्रोफ़ाइल पृष्ठ/ Profile Page: https://iith.ac.in/la/haripriya/



#### एम.वी. पांडुरंग राव/ M V Panduranga Rao

पीएचडी/ PhD: आईआईएससी बैंगलोर / IISC Bangalore

प्रोफ़ाइल पृष्ठ/ Profile Page: https://iith.ac.in/cse/mvp/



#### महती चित्तेम/ Mahati Chittem

पीएचडी/ PhD: शेफ़ील्ड विश्वविद्यालय, यूके/ University of Sheffield, UK

प्रोफ़ाइल पृष्ठ/ Profile Page: https://iith.ac.in/la/mahati/



#### मनीष सिंह /Manish Singh

पीएचडी/ PhD: मिशिगन विश्वविद्यालय, यूएसए / University of Michigan, USA

प्रोफ़ाइल पृष्ठ/ Profile Page: https://iith.ac.in/cse/msingh//



#### मारिया फ्रांसिस/Maria Francis

पीएचडी/ PhD: आईआईएससी बैंगलोर / IISC Bangalore

प्रोफ़ाइल पृष्ठ/ Profile Page: <a href="https://iith.ac.in/cse/mariaf/">https://iith.ac.in/cse/mariaf/</a>



#### फणींद्र के बी वी एन/Phanindra K B V N

पीएचडी/ PhD: न्यू मैक्सिको स्टेट यूनिवर्सिटी, लास क्रुसेस/ New Mexico State University, Las Cruces

प्रोफ़ाइल पृष्ठ/ Profile Page: <a href="https://iith.ac.in/ce/phanindra/">https://iith.ac.in/ce/phanindra/</a>



#### प्रसाद एस ओंकार/Prasad S Onkar

पीएचडी/ PhD: आईआईएससी बैंगलोर / IISc Bangalore

प्रोफ़ाइल पृष्ठ/ Profile Page: <u>https://iith.ac.in/des/psonkar/</u>



### रोजर्स मैथ्यू/Rogers Mathew

पीएचडी/ PhD: आईआईएससी बैंगलोर / IISc Bangalore

प्रोफ़ाइल पृष्ठ/ Profile Page: <a href="https://iith.ac.in/cse/rogers/">https://iith.ac.in/cse/rogers/</a>



#### सास्वत भट्टाचार्य/ Saswata Bhattacharya

पीएचडी/ PhD: आईआईएससी बैंगलोर / IISc Bangalore

प्रोफ़ाइल पृष्ठ/ Profile Page:

https://iith.ac.in/msme/saswata/



#### सत्य पेरी/ Sathya Peri

पीएचडी/ PhDः टेक्सास विश्वविद्यालय डलास / University of Texas at Dallas

प्रोफ़ाइल पृष्ठ/ Profile Page: <a href="https://iith.ac.in/cse/sathya\_p/">https://iith.ac.in/cse/sathya\_p/</a>



#### शुभा रंगनाथन/ Shubha Ranganathan

पीएचडी/ PhD: आईआईटी बॉम्बे/ IIT Bombay

प्रोफ़ाइल पृष्ठ/ Profile Page: <u>https://iith.ac.in/la/shubha/</u>



### शिव राम कृष्ण वी/ Siva Rama Krishna V

पीएचडी/ PhD: आईआईएससी बैंगलोर/ IISc Bangalore

प्रोफ़ाइल पृष्ठ/ Profile Page: <a href="https://iith.ac.in/ee/svanjari/">https://iith.ac.in/ee/svanjari/</a>



#### सुब्रह्मण्यम कल्याणसुंदरम/ Subrahmanyam Kalyanasundaram

पीएचडी/ PhD: जॉर्जिया टेक, यूएसए / Georgia Tech, USA

प्रोफ़ाइल पृष्ठ/ Profile Page: <a href="https://iith.ac.in/cse/subruk/">https://iith.ac.in/cse/subruk/</a>

#### **Assistant Professors**



#### अमृता दत्ता/ Amrita Datta

पीएचडी/ PhD: द हेग, द इंटरनेशनल इंस्टीट्यूट ऑफ सोशल साइंसेज (इरास्मस यूनिवर्सिटी रॉटरडैम)/ The Hague, The International Institute of Social Sciences (Erasmus University Rotterdam)

प्रोफ़ाइल पृष्ठ/ Profile Page: https://iith.ac.in/la/amritadatta/



#### गजेन्द्रनाथ चौधरी सीएच/ Gajendranath Chaudhury CH

पीएचडी/ PhD: आईआईटी दिल्ली/ IIT Delhi

प्रोफ़ाइल पृष्ठ/ Profile Page: <a href="https://iith.ac.in/ee/gajendranath/">https://iith.ac.in/ee/gajendranath/</a>



### गौरव धमीजा/ Gaurav Dhamija

पीएचडी/ PhD: शिव नादर विश्वविद्यालय/ Shiv Nadar University

प्रोफ़ाइल पृष्ठ/ Profile Page: https://iith.ac.in/la/gauravdhamija/



#### नीरज कुमार/ Neeraj Kumar

पीएचडी/ PhD: जेनोवा विश्वविद्यालय, इटली / University of Genova, Italy

प्रोफ़ाइल पृष्ठ/ Profile Page: <a href="https://iith.ac.in/math/neeraj/">https://iith.ac.in/math/neeraj/</a>



#### प्रवीण अरविंद बाबू तम्मना/ Praveen Aravind Babu Tammana

पीएचडी/ PhD: एडिनबर्ग विश्वविद्यालय / University of Edinburgh

प्रोफ़ाइल पृष्ठ/ Profile Page: <a href="https://iith.ac.in/cse/praveent/">https://iith.ac.in/cse/praveent/</a>



#### रामकृष्ण उपद्रष्ट/ Ramakrishna Upadrasta

पीएचडी/ PhD: पेरिस विश्वविद्यालय और INRIA, पेरिस / University of Paris and INRIA, Paris

प्रोफ़ाइल पृष्ठ/ Profile Page: <a href="https://iith.ac.in/cse/ramakrishna/">https://iith.ac.in/cse/ramakrishna/</a>



#### सतीश रेगौंडा/ Satish Regonda

पीएचडी/ PhD: बोल्डर, संयुक्त राज्य अमेरिका में कोलोराडो विश्वविद्यालय / University of Colorado at Boulder,USA

प्रोफ़ाइल पृष्ठ/ Profile Page: https://iith.ac.in/ce/satishr/



### शुहिता भट्टाचार्जी/ Shuhita Bhattacharjee

पीएचडी/ PhD: लोवा विश्वविद्यालय / University of Lowa

प्रोफ़ाइल पृष्ठ/ Profile Page: https://iith.ac.in/la/shuhita/

# संकाय सदस्य और उनकी प्रमुख भूमिकाएँ / Faculty Members and Their Key Roles

Director	Prof. (Dr.) Harish Kumar Sardana / प्रोफेसर डॉ. हरीश कुमार सरदाना
FIC - Academics	Dr. Ramesh Jallu /डॉ. रमेश जल्लू
FIC - Placements	Dr. Ramesh Jallu /डॉ. रमेश जल्लू
Nodal Officer for NSS, FitIndia Movement	Dr. Ramesh Jallu /डॉ. रमेश जल्लू
FIC - Faculty Affairs	Dr. Suresh Chavhan /डॉ. सुरेश चौहान
FIC-R&D	Dr. Suresh Chavhan/ डॉ. सुरेश चौहान
FIC - Website	Dr. Suresh Chavhan/डॉ. सुरेश चौहान
FIC - SC/ST/OBC Cell; Equal Opportunity Cell	Dr. Nabin Kumar Meher/डॉ. नबीन कुमार मेहर
FIC - Counselling Cell	Dr. Nabin Kumar Meher/डॉ. नबीन कुमार मेहर
Warden - Boys Hostel (Krishna)	Dr. Nabin Kumar Meher/डॉ. नबीन कुमार मेहर
Public Information Officer	Dr. Nabin Kumar Meher/डॉ. नबीन कुमार मेहर

# संकाय सदस्य और उनकी प्रमुख भूमिकाएँ / Faculty Members and Their Key Roles

FIC - Management	Dr. Alka Chadda/डॉ. अलका चड्डा
FIC - Women's Cell	Dr. Alka Chadda/डॉ. अलका चड्डा
Chief Warden	Dr. Alka Chadda/डॉ. अलका चड्डा
FIC - Sports, Welfare, Yoga, Holistic Education	Dr. Debmalya Sain/डॉ. देबमाल्या सेन
FIC - Stores & Purchase	Dr. Debmalya Sain/डॉ. देबमाल्या सेन
FIC - Cultural and Sci-Tech Clubs	Dr. Priodyuti Pradan/डॉ. प्रयोद्युति प्रदान
Warden - Boys Hostel (Federal)	Dr. Priodyuti Pradan/डॉ. प्रयोद्युति प्रदान
FIC - Students Affairs	Dr. Neha Agarwal/डॉ. नेहा अग्रवाल
Warden – Girls Hostel	Dr. Neha Agarwal/डॉ. नेहा अग्रवाल

# शैक्षणिक रिपोर्ट

आईआईआईटी रायचूर को यह घोषणा करते हुए गर्व हो रहा है कि छात्रों का पहला बैच संस्थान से स्नातक होने जा रहा है और सभी स्नातक छात्रों को आयोजित होने वाले पहले दीक्षांत समारोह में कंप्यूटर विज्ञान और इंजीनियरिंग में बीटेक और कंप्यूटर विज्ञान और इंजीनियरिंग (ऑनर्स) में बीटेक की डिग्री प्राप्त होगी।

कुल 24 छात्रों ने बीटेक की डिग्री प्रदान करने के लिए सभी आवश्यकताओं को सफलतापूर्वक पूरा किया। तीन छात्रों को अभी भी आवश्यकताओं को पूरा करना है और अगले सेमेस्टर तक पूरा होने की संभावना है। छात्रों की विस्तृत सूची नीचे दी गई है:

क्र.सं	नाम	अनुक्रमांक	
1 2 3 4 5 6 7	अभिषेक साहू आदित्य अग्रवाल अनन्या मंत्रवादी बलिजा सुभा श्री बोनमुक्काला वामसी कृष्णा रेड्डी दीपक साई पेरिसेटला	CS19B1001 CS19B1003 CS19B1004 CS19B1005 CS19B1006 CS19B1007 CS19B1008	
8	दोसावड़ा रोहित	CS19B1009	स्नातक डिग्री
9 10 11 12 13 14 15 16 17 18	दुदुवारी गंगाधर द्यापा उदय कुमार रेड्डी इला साई दीपिका जतिन सचदेवा कांचरला गौतम कोटा हरीश कुशाग्र इंदुर्ख्या मुत्याला इमानियेलु नेरेला अखिल साहू थानई	CS19B1010 CS19B1011 CS19B1013 CS19B1014 CS19B1016 CS19B1017 CS19B1019 CS19B1020 CS19B1021 CS19B1022 CS19B1022	
20	साई यामिनी गंडा	CS19B1024 CS19B1025	स्नातक डिग्री
21 22 23 24	सिद्धार्थ सैनी सुलतान विष्णु साई वडलामुडी साई वेंकट निमिष विभांशु जैन वानखड़े अभिजीत अरविंद यशवंत वल्लभ	CS19B1025 CS19B1026 CS19B1027 CS19B1028 CS19B1030	

# **Academic Report**

IIIT Raichur is proud to announce that the first batch of students are going to graduate from the institution and all the graduating students receive their degrees BTech in Computer Science and Engineering and BTech in Computer Science and Engineering (Honors) in the first convocation to be held.

A total of 24 students successfully completed all the requirements for the award of degree BTech. Three students have yet to complete the requirements and are likely to complete by the next semester. A detailed students list is given below:

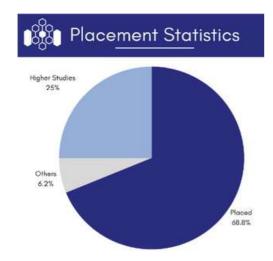
S.No	Name	Roll No.	
1	ABHISHEK SAHOO	CS19B1001	
2	ADITYA AGRAWAL	CS19B1003	
3	ANANYA MANTRAVADI	CS19B1004	
4	BALIJA SUBHA SREE	CS19B1005	
5	BONAMUKKALA VAMSI KRISHNA REDDY	CS19B1006	
6	DEEPAK SAI PERISETLA	CS19B1007	
7	DOSAWADA ROHITH	CS19B1008	<b>Honors Degree</b>
8	DUDDUVARI GANGADHAR	CS19B1009	
9	DYAPA UDAY KUMAR REDDY	CS19B1010	
10	ILLA SAI DEEPIKA	CS19B1011	
11	JATIN SACHDEVA	CS19B1013	
12	KANCHARLA GOWTHAM	CS19B1014	
13	KOTA HARISH	CS19B1016	
14	KUSHAGRA INDURKHYA	CS19B1017	
15	MUTYALA IMMANIYELU	CS19B1019	
16	NERELLA AKHIL	CS19B1020	
17	SAHU THANAI	CS19B1021	
18	SAI YAAMINIE GANDA	CS19B1022	<b>Honors Degree</b>
19		CS19B1024	
20	SULTHAN VISHNU SAI	CS19B1025	
21	VADLAMUDI SAI VENKATA NIMISH	CS19B1026	
22	VIBHANSHU JAIN	CS19B1027	
23	WANKHADE ABHIJEET ARVIND	CS19B1028	
24	YASHWANTH VALLABHU	CS19B1030	

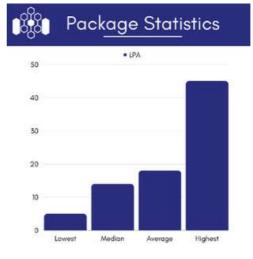
# प्रेसमेंट /Placements

IIITR में, शैक्षणिक उत्कृष्टता के प्रति हमारी प्रतिबद्धता छात्रों को उच्च-भुगतान वाली नौकरियों में रखने के हमारे उल्लेखनीय ट्रैक रिकॉर्ड से पूरित होती है। आँकड़े बहुत कुछ कहते हैं: हमारे स्नातकों को दिया जाने वाला अधिकतम और मध्यम पैकेज क्रमशः प्रभावशाली 45 एलपीए और 14 एलपीए (लाख प्रति वर्ष) है, जो हमारे द्वारा पोषित शिक्षा और प्रतिभा की गुणवत्ता का एक प्रमाण है। यह महत्वपूर्ण आंकड़ा हमारे समर्पित प्लेसमेंट सेल के ठोस प्रयासों का परिणाम है, जो हमारे छात्रों के लिए सर्वोत्तम अवसर हासिल करने में कोई कसर नहीं छोड़ता है।

क्र.सं.	प्लेसमेंट सांख्यिकी	नंबर
1	भाग लेने वाले उद्योगों की संख्या	15
	पात्र विद्यार्थियों की संख्या (कोई सक्रिय	
2	नहीं बैकलॉग मानदंड)	16
3	पंजीकृत छात्रों की संख्या	13
4	चयनों की संख्या	11
5	उच्चतम पैकेज	45 LPA
6	सबसे कम पैकेज	5 LPA
7	माध्यिका पैकेज	14 LPA
8	1 से अधिक ऑफर	4

IIITR मजबूत उद्योग कनेक्शन और सहयोग का दावा करता है। कई प्रतिष्ठित कंपनियां, दोनों स्थापित दिग्गज और उभरते स्टार्टअप, नई प्रतिभाओं की भर्ती के लिए नियमित रूप से हमारे परिसर में आते हैं। ये ऑन-कैंपस भर्ती अभियान छात्रों को उद्योग के नेताओं तक सीधी पहुंच और अपने कौशल का प्रदर्शन करने के लिए एक मंच प्रदान करते हैं अधिक जानकारी के लिए कृपया https://tnp.iiitr.ac.in/ देखें





आईआईआईटी रायचूर न केवल तत्काल नौकरी प्लेसमेंट पर ध्यान केंद्रित करता है बल्कि उच्च शिक्षा प्राप्त करने की इच्छा रखने वाले छात्रों की शैक्षणिक महत्वाकांक्षाओं का भी पोषण करता है। यह दोहरा दृष्टिकोण सुनिश्चित करता है कि हमारे छात्र न केवल एक सफल करियर के लिए बल्कि सीखने और उपलब्धि की आजीवन यात्रा के लिए तैयार हैं।

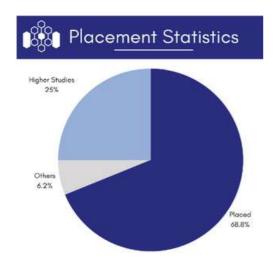
# प्रेसमेंट /Placements

At IIITR, our commitment to academic excellence is complemented by our remarkable track record in placing students in high-paying jobs. The statistics speak volumes: the maximum and medium package offered to our graduates is an impressive 45 LPA and 14 LPA respectively (Lakhs Per Annum), a testament to the quality of education and talent we nurture. This significant figure is a result of the concerted efforts of our dedicated placement cell, which leaves no stone unturned in securing the best opportunities for our students.

S.No.	Placement Statistics	Numbers
1	No. of participating industries	15
2	No. of eligible students (No active backlog criteria)	16
3	No. of students registered	13
4	No. of selections	11
5	Highest Package	45 LPA
6	Lowest Package	5 LPA
7	Median Package	14 LPA
8	More than 1 offer	4 students

IIITR boasts strong industry connections and collaborations. Many prestigious companies, both established giants and promising startups, regularly visit our campus to recruit fresh talent. These on-campus recruitment drives provide students with direct access to industry leaders and a platform to showcase their skills

please refer to https://tnp.iiitr.ac.in/ for more details





IIIT Raichur doesn't merely focus on immediate job placements but also nurtures the academic ambitions of students who wish to pursue higher education. This dual approach ensures that our graduates are prepared not just for a successful career but for a lifelong journey of learning and achievement.

# अनुसंधान एवं विकास(आर&डी)/

# **Research and Development (R&D)**

31 मार्च 2022 से 1 अप्रैल 2023 तक शैक्षणिक वर्ष के दौरान संस्थान में अनुसंधान एवं विकास गतिविधियाँ वास्तव में सराहनीय हैं। यह ज्ञान को आगे बढ़ाने और अपने संबंधित क्षेत्रों में योगदान देने के प्रति संकाय और छात्रों दोनों के समर्पण और उत्साह का एक स्पष्ट संकेत है। तथ्य यह है कि डीएसटी, एसईआरबी, सीएसआईआर, आईआईटीएच, आईआईटी इंदौर और आईआईएससी बैंगलोर जैसे प्रतिष्ठित संगठनों को प्रस्ताव प्रस्तुत किए गए हैं, जो अनुसंधान हितों की एक विविध शृंखला और शीर्ष स्तरीय संस्थानों से वित्त पोषण प्राप्त करने की प्रतिबद्धता को दर्शाता है। यह संस्थान की अनुसंधान क्षमताओं और विभिन्न क्षेत्रों में महत्वपूर्ण और सार्थक योगदान देने की क्षमता पर प्रकाश डालता है।

छात्रों के साथ संकायों ने स्वायत्त टर्टलबोट, "हसल स्टे ऐप", "इमोटेक्स्टएआई", "ड्रोन-आधारित बीज-प्रेषण एल्गोरिदम" और कई अन्य चीजें विकसित कीं। अनुसंधान, विकास और प्रस्ताव प्रस्तुत करने में संस्थान की उपलब्धियाँ अकादिमक समुदाय के सामूहिक प्रयास और विशेषज्ञता का प्रमाण हैं।

### **On Going Projects**

एस. नं.	प्रोजेक्ट फंडिंग एजेंसी	परियोजना का शीर्षक	फंडिंग (रुपये में).	संकाय शामिल
1	सर्ब-टैर	आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस के परिप्रेक्ष्य से नॉनलाइनियर डायनेमिक्स अध्ययन	15 Lakhs	डॉ.प्रियोद्युति प्रधान
2	डीएसटी	कार्बन फाइबर प्रबलित उच्च-स्तरीय थर्मोप्लास्टिक्स के विरूपण व्यवहार की कृत्रिम बुद्धिमत्ता-आधारित मल्टीस्केल मॉडलिंग	1.31 Crore	डॉ. सुरेश चौहान

## **Submitted Projects**

एस. नं.	प्रोजेक्ट फंडिंग एजेंसी	परियोजना का शीर्षक	फंडिंग (रुपये में).	संकाय शामिल
1	एसईआरबी-एसआरजी	स्मार्ट सिटी में V2X के लिए QoS का समर्थन करने के लिए ड्रोन उ RSUs के लिए एज-सक्षम उपन्यास अनुकूली 5G-संसाधन आवंटन	ਮ੍ਹੀ੍ਰ25,47,207	डॉ. सुरेश चौहान
2	एसईआरबी-सीआरजी	योजना ज्यामितीय सन्निकटन एल्गोरिटम	13,68,380	डॉ. रमेश कुमार जल्लू

# अनुसंधान एवं विकास(आरएंडडी)/

# **Research and Development (R&D)**

The R&D activities at the institution during the academic year from March 31' 2022 to April 1' 2023 are indeed commendable. It is a clear indication of the dedication and enthusiasm of both faculty and students toward advancing knowledge and contributing to their respective fields. The fact that proposals have been submitted to prestigious organizations such as DST, SERB, CSIR, IITH, IIT Indore, and IISc Bangalore showcases a diverse range of research interests and a commitment to seeking funding from top-tier institutions. This highlights the institution's research capabilities and potential for making significant and meaningful contributions across various domains.

Faculties along with the students developed the autonomous Turtlebot, "Hustle Stay App", "EmoTextAI", "Drone-based seed-dispatching algorithm", and many more. The institution's achievements in research, development, and proposal submissions are a testament to the collective effort and expertise of the academic community.

#### **On Going Projects**

S. no.	Project Funding Agency	Project Title	Funding in Rs.	Faculty Involved
1	SERB-TARE	Nonlinear Dynamics Studies from the Perspective of Artificial Intelligence	15.00000 Lakhs	Dr.Priodyuti Pradhan
2	DST	Artificial Intelligence-based Multiscale Modeling of deformation behavior of Carbon Fiber Reinforced high- end Thermoplastics	1.31 Crore	Dr. Suresh Chavhan

# **Submitted Projects**

S. no.	Project Funding Agency	Project Title	Funding in Rs.	Faculty Involved
1	SERB-SRG	Edge-enabled Novel Adaptive 5G-Resource Allocation Scheme for Drones and RSUs to Support QoS for V2X in Smart City	25,47,207	Dr. Suresh Chavhan
2	SERB-CRG	Geometric Approximation Algorithms	13,68,380	Dr. Ramesh Kumar Jallu

# प्रकाशन / Publications

# डॉ. रमेश कुमार जल्लू

- 1. अंकुश आचार्य, रमेश के. जल्लू, मार्टेन एल ओफ़्लर, वाहिदेह कीखा, और मारिया सॉमेल, सटीक बिंदुओं का न्यूनतम रंग फैलाव वृत्त। सैद्धांतिक कंप्यूटर विज्ञान, खंड. 930, पृ. 116-127, 2022.
- 2. नंदना दुरईसामी, हन्ना मिलर हिलबर्ग, रमेश के. जल्लू, एरिक क्रोहन, अनिल माहेश्वरी, सुभाष सी. नंदी, और एलेक्स पाहलो, हाफ-गार्डिंग वीकली-विज़िबल बहुभुज और भू-भाग. सॉफ्टवेयर प्रौद्योगिकी और सैद्धांतिक की नींव कंप्यूटर साइंस (FSTTCS), लाइबनिज़ 250, पीपी. 18:1-18:17, 2022।

# डॉ. सुरेश चौहान

- 1. सुरेश चौहान, कुमार एस, गुप्ता डी, अलखय्यात ए, खन्ना ए, मणिकंदन आर. एज-सशक्त संचार-आधारित वाहन और पैदल यात्री प्रक्षेपवक्र धारणा स्मार्ट शहरों के लिए प्रणाली. आईईईई इंटरनेट ऑफ थिंग्स जर्नल। 2023 मार्च 9, प्रारंभिक पहंच।
- 2. पात्रा डी, सुरेश चौहान, कुंडू सी. छोटे आकार के छिद्रों का इन-प्रोसेस पता लगाना कोल्ड-रोल्ड स्टील स्ट्रिप्स। उन्नत विनिर्माण के अंतर्राष्ट्रीय जर्नल तकनीकी। 2023 जनवरी;124(1-2):633-45.
- 3. सुरेश चौहान, गुप्ता डी, गोछायत एसपी, खन्ना ए, शंकर के, रोड्रिग्स जेजे। एज कंप्यूटिंग एआई-आईओटी एकीकृत ऊर्जा-कुशल बुद्धिमान परिवहन स्मार्ट शहरों के लिए प्रणाली. इंटरनेट प्रौद्योगिकी पर एसीएम लेनदेन। 2022 नवंबर 14;22(4):1-8.

# डॉ. नबीन मेहर

1.एनके मेहर, एसएस रूट, कुलेन संख्याएँ पुनरावृत्ति अनुक्रम के पदों के योग में, गणित में परिणाम 78 (3), 18-3, 2023

2.एनके मेहर, एसएस रूट, रैखिक पुनरावृत्ति अनुक्रमों की शर्तों के योग के एस-भाग, एक्टा मैथमेटिका हंगरिका, 1-19, 2022

### पीएचडी:

संस्थानों ने एक पीएच.डी. जारी की। नवंबर 2023 में कंप्यूटर विज्ञान और गणित विभाग में आवेदन। हमें अपेक्षाकृत कम संख्या में आवेदन प्राप्त हुए। चयनित अभ्यर्थी संस्थान में शामिल नहीं हुए।

## नए संकाय में शामिल होना:

कंप्यूटर विज्ञान इंजीनियरिंग और गणित विभाग में छह नए संकाय सदस्यों को जोड़ा गया, जिससे संस्थान में नए दृष्टिकोण, विशेषज्ञता और ऊर्जा आई। इस विस्तार से अनुसंधान के अवसरों में वृद्धि हुई, पाठ्यक्रमों की व्यापक श्रृंखला और छात्रों के लिए कौशल और ज्ञान का अधिक विविध सेट उपलब्ध हुआ।

# प्रकाशन / Publications

### Dr. Ramesh Kumar Jallu

- 1. Ankush Acharyya, **Ramesh K. Jallu**, Maarten L'offler, Vahideh Keikha, and Maria Saumell, Minimum Color Spanning Circle of Imprecise points. Theoretical Computer Science, vol. 930, pp. 116-127, 2022.
- 2. Nandhana Duraisamy, Hannah Miller Hillberg, **Ramesh K. Jallu**, Erik Krohn, Anil Maheshwari, Subhas C. Nandy, and Alex Pahlow, Half-Guarding Weakly-Visible Polygons and Terrains. Foundations of Software Technology and Theoretical Computer Science (FSTTCS), Leibniz 250, pp. 18:1-18:17, 2022.

## Dr. Suresh Chavhan

- 1. **Suresh Chavhan,** Kumar S, Gupta D, Alkhayyat A, Khanna A, Manikandan R. Edge-Empowered Communication-based Vehicle and Pedestrian Trajectory Perception System for Smart Cities. IEEE Internet of Things Journal. 2023 Mar 9, Early Access.
- 2. Patra D, **Suresh Chavhan**, Kundu C. In-process detection of miniature size holes in cold-rolled steel strips. The International Journal of Advanced Manufacturing Technology. 2023 Jan;124(1-2):633-45.
- 3. Suresh Chavhan, Gupta D, Gochhayat SP, Khanna A, Shankar K, Rodrigues JJ. Edge Computing AI-IoT Integrated Energy-efficient Intelligent Transportation System for Smart Cities. ACM Transactions on Internet Technology. 2022 Nov 14;22(4):1-8.

#### Dr. Nabin Meher

1.N**K Meher**, SS Rout, <u>Cullen numbers in sums of terms of recurrence sequence</u>, Results in Mathematics 78 (3), 18-3, 2023.

2.**NK Meher**, SS Rout, <u>S-parts of sums of terms of linear recurrence sequences</u>, Acta Mathematica Hungarica, 1-19, 2022.

## PhD:

The institutions released a Ph.D. application in the Computer Science and Mathematics Department in November 2023. We received a relatively low number of applications. The selected candidate didn't join the institute.

## New Faculty joining:

Six new faculty members were added to the Department of Computer Science Engineering, and Mathematics which brought fresh perspectives, expertise, and energy to the institution. This expansion led to increased research opportunities, a broader range of courses, and a more diverse set of skills and knowledge available to students.

# कैम्पस सुविधाएं Campus facilities

IIIT रायचूर एक आवासीय शैक्षणिक संस्थान है, 3 छात्रावास, अर्थात् कृष्णा छात्रावास, तुंगभद्रा छात्रावास और संघीय छात्रावास, छात्रों के आवास के लिए समर्पित हैं।

कृष्णा छात्रावास: कृष्णा छात्रावास आईआईआईटी रायचूर का एक लड़कों का छात्रावास है, जिसमें सोलह कमरे, एक टीवी कक्ष, मेस क्षेत्र (भोजन और रसोई) है। इस छात्रावास में अड़तालीस (48) छात्र रह सकते हैं। कृष्णा हॉस्टल में हमारे पास निम्नलिखित सुविधाएं हैं:

- 1. डाइनिंग हॉल: हमारे छात्रावास में एक विशाल डाइनिंग हॉल है जहां निवासी पौष्टिक और स्वादिष्ट भोजन का आनंद ले सकते हैं। डाइनिंग हॉल सामुदायिक भोजन के लिए एक आरामदायक और स्वागत योग्य वातावरण प्रदान करता है।
- 2. कॉमन टीवी रूम: हमारे पास एक समर्पित कॉमन टीवी रूम है जहां छात्र आराम कर सकते हैं, मेलजोल बढ़ा सकते हैं और एक साथ अपने पसंदीदा शो या फिल्मों का आनंद ले सकते हैं। यह कमरा एक आम सभा स्थल के रूप में कार्य करता है और छात्रों के बीच समुदाय की भावना को बढ़ावा देता है।
- 3. रेफ्रिजरेटर: हमारा छात्रावास खराब होने वाली वस्तुओं को संग्रहीत करने के लिए एक रेफ्रिजरेटर से सुसज्जित है। यह सुविधा छात्रों को अपने खाद्य पदार्थों को आसानी से संग्रहीत करने में सक्षम बनाती है और स्वच्छता और ताजगी बनाए रखने में मदद करती है।
- 4. वाटर कूलर और वॉशिंग मशीन: हमारे हॉस्टल में दो वाटर कूलर हैं जहां हमें गर्म, ठंडा और सामान्य पानी मिलता है। इसके अलावा, हमारे पास दो वॉशिंग मशीनें हैं, जिनका उपयोग हमारे छात्र अपनी पोशाक और कपड़े धोने के लिए करते हैं।
- 5. जिम: हमारा सुसज्जित जिम छात्रों को अपनी शारीरिक फिटनेस और समग्र कल्याण बनाए रखने का अवसर प्रदान करता है।

इसके अलावा, हमें अटेंडेंट, सुरक्षा गार्ड, सीसीटीवी कैमरे, प्राथमिक चिकित्सा बॉक्स और आपातकालीन आवश्यकताओं के लिए मेडिकल वैन की 24x7 उपलब्धता जैसी सुविधाएं मिल रही हैं।

IIIT Raichur is a residential academic institution, 3 hostels, namely, the Krishna Hostel, the Tungabhadra Hostel, and the Federal Hostel, are dedicated to the housing of the students.

**Krishna Hostel:** Krishna Hostel is a boys' hostel of IIIT Raichur, having sixteen rooms, one TV room, mess area (Dining and Kitchen). Forty Eight (48) students can stay in this hostel. We have the following facilities in the Krishna Hostel:

- 1. **Dining Hall**: Our hostel boasts a spacious dining hall where residents can enjoy nutritious and delicious meals. The dining hall provides a comfortable and welcoming environment for communal dining.
- 2. **Common TV Room:** We have a dedicated common TV room where students can unwind, socialize, and enjoy their favourite shows or movies together. This room serves as a common gathering place and promotes a sense of community among the students.
- 3. **Refrigerators**: Our hostel is equipped with a refrigerator to store perishable items. This facility enables students to conveniently store their food items and helps in maintaining hygiene and freshness.
- 4. **Water Coolers and Washing Machines:** We have two water coolers in our hostel where we are getting hot, cold and normal water. Furthermore, we have two washing machines, which are used by our students to wash their dress and clothes.
- 5. **Gym**: Our well-equipped gym provides students with the opportunity to maintain their physical fitness and overall well-being.

Besides this, we are getting facilities like attenders, security guards, CCTV cameras, First aid box, and 24x7 availability of a medical van for emergency requirements.

तुंगभद्रा छात्रावास: यह IIIT रायचूर का एक बालिका छात्रावास है जिसमें 48 लड़िकयाँ रह सकती हैं। यह छात्रावास महिला छात्रों के लिए आरामदायक और सुविधाजनक रहने का वातावरण प्रदान करने के लिए डिज़ाइन किया गया है। यहां तुंगभद्रा छात्रावास में उपलब्ध सुविधाओं का संक्षिप्त विवरण दिया गया है:

मेस: मेस आम तौर पर एक भोजन क्षेत्र या कैफेटेरिया होता है जहां निवासी अपना भोजन कर सकते हैं। भोजन आमतौर पर निर्धारित समय पर उपलब्ध कराया जाता है, और मेनू दिन-प्रतिदिन भिन्न हो सकता है।

खेल कक्ष: खेल कक्ष एक मनोरंजक क्षेत्र है जो टेबल टेनिस, कैरम, शतरंज और अन्य फिटनेस उपकरणों जैसे विभिन्न खेलों से सुसज्जित है। यह निवासियों को शारीरिक गतिविधियों में शामिल होने और आराम करने का अवसर प्रदान करता है।

टीवी कक्ष: टीवी कक्ष एक सामान्य क्षेत्र है जहां निवासी टेलीविजन कार्यक्रम, फिल्में या खेल कार्यक्रम देख सकते हैं। यह विश्राम और मनोरंजन के लिए एक जगह है, जो निवासियों को मेलजोल बढ़ाने और एक साथ ख़ाली समय का आनंद लेने की अनुमति देता है।

रेफ्रिजरेटर: यह निवासियों को खराब होने वाले खाद्य पदार्थों, पेय पदार्थों और स्नैक्स को स्टोर करने की अनुमित देता है, जिससे उन्हें साधारण भोजन तैयार करने या अपने पसंदीदा खाद्य पदार्थों को हाथ में रखने का विकल्प मिलता है।

वाटर कूलर: निवासियों को स्वच्छ और ठंडा पेयजल उपलब्ध कराने के लिए वाटर कूलर आवश्यक हैं। वे जलयोजन का एक सुविधाजनक स्रोत हैं और यह सुनिश्चित करने में मदद करते हैं कि निवासियों को हर समय सुरक्षित पेयजल उपलब्ध हो।

इन सुविधाओं के अलावा, तुंगभद्रा हॉस्टल अपने निवासियों की सुरक्षा और भलाई सुनिश्चित करने के लिए कपड़े धोने की सुविधा, अध्ययन कक्ष, सामान्य लाउंज और सुरक्षा उपायों जैसी अन्य सुविधाएं और सेवाएं भी प्रदान करता है। ये सुविधाएं छात्रावास में रहने वाली महिला छात्रों या व्यक्तियों के लिए एक सहायक और आरामदायक रहने का माहौल बनाने में योगदान देती हैं।

**Tungabhadra Hostel:** It is a girl hostel of IIIT Raichur that can accommodate 48 girls. This hostel is designed to provide a comfortable and convenient living environment for female students. Here's a brief overview of amenities available at Tungabhadra Hostel:

**Mess**: The mess is typically a dining area or cafeteria where residents can have their meals. Meals are usually provided at scheduled times, and the menu may vary from day to day.

**Sports Room:** The sports room is a recreational area equipped with various sports like table tennis, Carom, chess, and other fitness equipment. It provides residents with the opportunity to engage in physical activities and unwind.

**TV Room:** The TV room is a common area where residents can watch television programs, movies, or sports events. It's a place for relaxation and entertainment, allowing residents to socialize and enjoy leisure time together.

**Refrigerator**: This allows residents to store perishable food items, beverages, and snacks, providing them with the option to prepare simple meals or keep their favourite foods on hand.

**Water Cooler:** Water coolers are essential for providing clean and cool drinking water to residents. They are a convenient source of hydration and help ensure that residents have access to safe drinking water at all times.

In addition to these amenities, Tungabhadra Hostel also offers other facilities and services such as laundry facilities, study rooms, common lounges, and security measures to ensure the safety and well-being of its residents. These amenities contribute to creating a supportive and comfortable living environment for female students or individuals residing in the hostel.

फ़ेडरल हॉस्टल: फ़ेडरल हॉस्टल IIIT रायचूर का एक लड़कों का हॉस्टल है जिसमें 15 कमरे, तीन सामान्य शौचालय क्षेत्र और एक मेस क्षेत्र (डाइनिंग और किचन) है। इस छात्रावास में कुल छिहत्तर (76) छात्र रहते हैं। हमारे पास निम्नलिखित सुविधाएं हैं.

डाइनिंग हॉल: हमारे छात्रावास में एक विशाल डाइनिंग हॉल है जहाँ निवासी पौष्टिक और स्वादिष्ट भोजन का आनंद ले सकते हैं। डाइनिंग हॉल सामुदायिक भोजन के लिए एक आरामदायक और स्वागत योग्य वातावरण प्रदान करता है।

रेफ्रिजरेटर: हमारे छात्रावास में खराब होने वाली वस्तुओं को संग्रहित करने के लिए एक रेफ्रिजरेटर है। यह सुविधा छात्रों को अपना भोजन सुविधाजनक रूप से रखने में सक्षम बनाती है और स्वच्छता और ताजगी बनाए रखने में मदद करती है।

वाटर कूलर: हर किसी को गर्म मौसम के अनुकूल बनाने में मदद करने के लिए, हमें अपने कमरों में वाटर कूलर रखने की अनुमति दी गई है।

वॉशिंग मशीन: छात्रावास में छात्रों के कपडे धोने के लिए वॉशिंग मशीन की व्यवस्था है।

सीसी टीवी, अटेंडर और चिकित्सा प्रयोजनों के लिए कॉलेज वैन सुविधाओं के साथ 24x7 सुरक्षा सेवाएँ

खेल का मैदान: खेल के मैदान शारीरिक व्यायाम, सामाजिक संपर्क और कल्पनाशील खेल के अवसर प्रदान करते हैं, जो छात्रों के स्वस्थ विकास में योगदान करते हैं। इसके अलावा, हमारे पास टीटी बोर्ड जैसी इनडोर गेम सुविधाएं भी हैं।

जनरेटर: बिजली गुल होने की स्थिति में बिजली आपूर्ति प्रदान करने के लिए छात्रावास जनरेटर से सुसज्जित है।

**Federal Hostel:** Federal Hostel is a boys' hostel of IIIT Raichur with 15 rooms, three common washroom areas, and a mess area (Dining and Kitchen). A total number of seventy-six (76) students stay in this hostel. We have the following facilities.

**Dining Hall**: Our hostel boasts a spacious dining hall where residents can enjoy nutritious and delicious meals. The dining hall provides a comfortable and welcoming environment for communal dining.

**Refrigerators**: Our hostel has a refrigerator to store perishable items. This facility enables students to keep their food conveniently and helps maintain hygiene and freshness.

**Water Coolers:** To help everyone adapt to the hot weather, we have been granted permission to have water coolers in our rooms.

**Washing Machine:** The hostel accommodates washing machines for the students' clothes washing.

**24x7 Security services with CC TV,** Attenders, and College Van facilities for medical purposes

**Playing ground:** Playgrounds provide opportunities for physical exercise, social interaction, and imaginative play, contributing to the healthy development of students. Also, we have indoor game facilities such as TT Boards.

**Generator**: The hostel is equipped with a generator to provide a power supply in case of a power outage.

# पुस्तकालय / Library

पुस्तकालय निस्संदेह किसी भी शैक्षणिक संस्थान में ज्ञान के सबसे महत्वपूर्ण पावरहाउसों में से एक है, जो छात्रों और संकायों की जरूरतों को पूरा करता है। इसे ध्यान में रखते हुए, IIIT रायचूर में एक पूरी तरह कार्यात्मक वातानुकूलित पुस्तकालय है जो ज्ञान की उन्नति और आत्मसात करने के लिए समर्पित है। पुस्तकालय कार्यालय समय के दौरान सभी कार्य दिवसों पर खुला रहता है, और इसका प्रबंधन पुस्तकालय के संकाय-प्रभारी के मार्गदर्शन में दो आईआईआईटी रायचूर कर्मचारियों द्वारा किया जाता है।

आईआईआईटी रायचूर में नियमित शैक्षणिक पाठ्यक्रम से संबंधित छात्रों की जरूरतों को पूरा करने के लिए, पुस्तकालय में कंप्यूटर विज्ञान और इंजीनियरिंग और गणित दोनों पर मानक पाठ्यपुस्तकों की कई प्रतियां हैं। छात्रों को पुस्तकालय से आवश्यक पाठ्यपुस्तकें और संदर्भ पुस्तकें उधार लेकर पुस्तकालय का सर्वोत्तम उपयोग करने के लिए सिक्रय रूप से प्रोत्साहित किया जाता है, तािक उनकी कक्षा की शिक्षा को सर्वोत्तम संभव तरीके से पूरा किया जा सके। इसके अलावा, मौजूदा पुस्तकालय नियमों का पालन करते हुए और उचित सामाजिक दूरी बनाए रखते हुए, पुस्तकालय के अंदर अध्ययन करने की संभावना है। आईआईआईटी रायचूर की लाइब्रेरी वर्तमान में कार्यालय समय के दौरान किसी भी समय कम से कम 30 पाठकों को समायोजित करती है।

जैसे-जैसे संस्थान सरकारी इंजीनियरिंग कॉलेज, रायचूर में अपने अस्थायी स्थान से स्थायी परिसर में स्थानांतरित होने की तैयारी कर रहा है, आईआईआईटी रायचूर में मौजूदा पुस्तकालय सुविधाओं के और उन्नयन और आधुनिकीकरण की योजना पर काम चल रहा है। प्रतिष्ठित विक्रेताओं से आईआईआईटी रायचूर लाइब्रेरी के लिए किताबें खरीदने की योजना चल रही है, जो कंप्यूटर विज्ञान और इंजीनियरिंग, आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस और डेटा साइंस और गणित के विभिन्न विषयों पर पाठ और संदर्भ पुस्तकों के स्रोत के रूप में काम करेगी। इसके अलावा, आईआईआईटी रायचूर में पुस्तकालय सुविधाओं के और विकास के लिए, निम्नलिखित प्रस्तावों पर विचार किया जा रहा है:

- (i)पुस्तकालय में एक अधिक विशाल वाचनालय का निर्माण जिसमें बड़ी संख्या में छात्र बैठ सकें
- (ii) आईआईआईटी रायचूर में आयोजित किए जाने वाले नियमित पाठ्यक्रम और अनुसंधान परियोजनाओं से संबंधित अतिरिक्त पाठ्यपुस्तकों, संदर्भ पुस्तकों और अनुसंधान मोनोग्राफ की खरीद
- (iii)सीएसई और गणित पृष्ठभूमि दोनों से चयनित पत्रिकाओं और पुस्तक श्रृंखला की सदस्यता
- (iv) आर्थिक रूप से अक्षम छात्रों की जरूरतों को पूरा करने के लिए बुक बैंक सुविधा
- (v) साहित्यिक चोरी जाँच सेवा, जिसमें टर्निटिन जैसे सॉफ़्टवेयर की खरीद भी शामिल है।

# पुस्तकालय / Library

The library is undoubtedly one of the most significant powerhouses of knowledge in any academic institution, catering to the needs of the students and the faculties alike. Keeping this in mind, IIIT Raichur has a fully functional air-conditioned library dedicated to the cause of advancement and assimilation of knowledge. The library is open on all working days during office hours, and it is managed by two IIIT Raichur staff under the guidance of the Faculty-In-Charge of the library.

In order to address the needs of the students, related to the regular academic coursework at IIIT Raichur, the library contains multiple copies of standard textbooks on both Computer Science and Engineering and Mathematics. The students are actively encouraged to make the optimal use of the library by borrowing the required textbooks and reference books from the library, in order to complement their classroom learning in the best possible way. Moreover, there is the possibility to study inside the library, while following the existing library rules and maintaining proper social distancing. The library at IIIT Raichur currently accommodates at least 30 readers at any given point of time during office hours.

As the institute gears up to being shifted to its permanent campus from its temporary location at the Government Engineering College, Raichur, plans are underway for further upgradation and modernization of the existing library facilities at IIIT Raichur. Plans are underway to purchase books for the IIIT Raichur Library from reputed vendors, which will serve as a source of text and reference books on the various topics of Computer Science and Engineering, Artificial Intelligence and Data Science, and Mathematics. Moreover, for further development of the Library facilities at IIIT Raichur, the following proposals are being considered:

- (i)Construction of a more spacious reading hall in the library that can accommodate a larger number of students
- (ii)Procurement of additional textbooks, reference books and research monographs related to the regular coursework and research projects to be conducted at IIIT Raichur
- (iii)Subscription of selected journals and book series, both from CSE and Mathematics background
- (iv)Book bank facility for fulfilling needed of financially challenged students
- (v)Plagiarism Checking Service, including the purchase of software such as Turnitin.

# खेल /Sports

ज्ञान की पुरानी कहावत है: मेन्स सना इन कॉर्पोर सनो, जिसका अर्थ है स्वस्थ शरीर में स्वस्थ दिमाग। वास्तव में, किसी भी शैक्षणिक संस्थान में छात्रों के समग्र विकास और कल्याण के संबंध में खेल और मनोरंजन सुविधाओं के महत्व को शायद ही कम किया जा सकता है।

आईआईआईटी रायचूर कैंपस जीवन के इन पहलुओं को अत्यधिक महत्व देता है, तािक यह सुनिश्चित किया जा सके कि छात्र न केवल अकादिमक रूप से उत्कृष्ट हों बिल्क शारीरिक रूप से भी फिट हों। संस्थान, जो अस्थायी रूप से सरकारी इंजीनियरिंग कॉलेज, रायचूर में स्थित है, के पास एक बड़ा केंद्रीय खेल का मैदान है, जो खेल और खेलों के उद्देश्य के लिए समर्पित है, जो यहां आयोजित होने वाली रोजमर्रा की छात्र गतिविधियों का एक महत्वपूर्ण (और शायद सबसे रोमांचक!) हिस्सा है। संबंधित छात्रों और अधिकारियों द्वारा पूर्व-निर्धारित कार्यक्रम के अनुसार, फुटबॉल और क्रिकेट दोनों मैच खेल के मैदान में होते हैं। आईआईआईटी रायचूर के वर्तमान परिसर में एक वॉलीबॉल कोर्ट, एक बैडिमेंटन कोर्ट और एक अत्याधुनिक बास्केटबॉल कोर्ट भी है, जो छात्रों को कई खेल गतिविधियों में भाग लेने के लिए प्रोत्साहित करता है। ऊपर बताए गए आउटडोर गेम्स के अलावा, संस्थान छात्रों को कई इनडोर गेम्स की सुविधाएं भी प्रदान करता है, विशेष रूप से टेबल टेनिस और कैरम। हॉस्टल भी ऐसी सुविधाओं से सुसज्जित हैं, जिनमें ट्रेडिमल और पावरलिफ्टिंग उपकरण युक्त एक आधुनिक व्यायामशाला भी शामिल है।

आईआईआईटी रायचूर में सभी छात्रों के लिए खेल सुविधाएं उपलब्ध हैं और उन्हें अपनी व्यक्तिगत पसंद और पसंद की गितविधियों में भाग लेने के लिए सिक्रय रूप से प्रोत्साहित किया जाता है। सभी संबंधित गितविधियां एक प्रमाणित खेल प्रशिक्षक की देखरेख में आयोजित की जाती हैं, जो पूरी तरह से आईआईआईटी रायचूर में खेल और मनोरंजन में उत्कृष्टता के लिए समर्पित है। इसके अलावा, आईआईआईटी रायचूर के एक स्थायी संकाय को खेल के लिए प्रभारी संकाय के रूप में नामित किया गया है ताकि यह सुनिश्चित किया जा सके कि परिसर में रोजमर्रा की खेल गितविधियां बिना किसी रुकावट के सुचारू रूप से जारी रहें। डॉ. देबाशीष मुखर्जी दिसंबर, 2022 तक खेल संकाय-प्रभारी थे। उसके बाद, डॉ. देबमाल्या सेन ने संबंधित संकाय-प्रभारी के रूप में जिम्मेदारी संभाली है।

हालाँकि IIIT रायचूर एक नवगठित राष्ट्रीय महत्व का संस्थान है, लेकिन परिसर और छात्रावासों के अंदर खेल गितविधियों के महत्व पर अधिकारियों द्वारा बहुत सावधानी से विचार किया गया है। स्वाभाविक परिणाम के रूप में, आईआईआईटी रायचूर में खेल संस्कृति ने पर्याप्त गित पकड़ ली है और संस्थान ने चालू वर्ष 2023 से वार्षिक इंटर आईआईआईटी स्पोर्ट्स मीट में भाग लेना शुरू कर दिया है। उक्त कार्यक्रम में कुल 74 छात्रों ने भाग लिया, जिनमें शामिल थे फिर स्पोर्ट्स कोच, एफआईसी-स्पोर्ट्स, एफआईसी-महिला सेल, और आईआईआईटी रायचूर के अन्य कर्मचारी।

# खेल /Sports

There goes the old saying of wisdom: Mens sana in corpore sano, meaning that a healthy mind in a healthy body. Indeed, the importance of Sports and recreation facilities in any academic institute can hardly be overemphasized in connection with the overall growth and well-being of the students.

IIIT Raichur places utmost importance on these aspects of campus life, in order to ensure that the students are not only academically excellent but also physically fit. The institute, temporarily located at the Government Engineering College, Raichur, has a large central playground, dedicated to the purpose of games and sports which is an important (and perhaps the most exciting!) part of the everyday student activities conducted here. Both Football and cricket matches take place in the playground, as per the schedule pre-determined by the concerned students and the authorities. The current campus of IIIT Raichur also has a Volleyball court, a Badminton court, and a state-of-the-art Basketball court, encouraging the students to participate in a multitude of sporting activities. Besides the outdoor games mentioned above, the institute also provides the students with a host of indoor games facilities, most notably Table tennis and Carrom. The hostels are also equipped with such facilities, including additionally a modern gymnasium containing treadmills and powerlifting equipment.

The sports facilities are available to all the students at IIIT Raichur and they are actively encouraged to take part in the activities of their individual choice and preference. All the concerned activities are conducted under the supervision of a certified Sports Coach, solely dedicated to the cause of excellence in Sports and recreation at IIIT Raichur. Moreover, a permanent faculty of IIIT Raichur is designated as the Faculty-in-Charge for Sports to make sure that the everyday sporting activities at the campus continue smoothly without any interruptions. Dr. Debashis Mukherjee was the Faculty-in-Charge for Sports till December, 2022. Afterwards, Dr. Debmalya Sain has taken over the responsibility as the corresponding Faculty-in-Charge.

Although IIIT Raichur is a newly formed Institute of National Importance, the significance of sporting activities inside the campus and the hostels has been considered by the authorities with great care. As a natural consequence, the sporting culture at IIIT Raichur has gathered sufficient momentum and the institute has started taking part in the Annual Inter IIIT Sports Meets, from the current year 2023. A total of 74 students participated in the said event, accompanied by the then Sports Coach, FIC-Sports, FIC-Women Cell, and other staff from IIIT Raichur.

# आयोजन एवं उत्सव/ Events & Celebrations

# अरोरा परिचयात्मक सत्र 2022:

अरोरा एक परिवर्तनकारी छात्र क्लब है जो तनाव प्रबंधन और अवसाद पर काबू पाने में युवा व्यक्तियों का समर्थन करने के लिए समर्पित है। छात्रों के सामने आने वाली बढ़ती मानसिक स्वास्थ्य चुनौतियों को पहचानते हुए, AURORA छात्रों को सांत्वना, मार्गदर्शन और अपनेपन की भावना पाने के लिए एक सुरक्षित और सहानुभूतिपूर्ण स्थान प्रदान करता है।

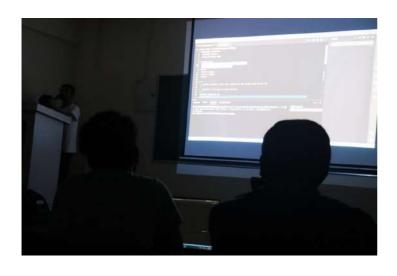




## **AURORA INTRODUCTORY SESSION 2022:**

AURORA is a transformative student club dedicated to supporting young individuals in managing stress and overcoming monotony and mental health issues. Recognizing the growing mental health challenges faced by the students is a boon; hence, the club facilitates provision of a safe space for students to find solace, guidance, and a sense of belonging.

कोडसोक ओरिएंटेशन और वीएस कोड ट्यूटोरियल: CodeSOC एक गतिशील छात्र क्लब है जो अपने सदस्यों के बीच कोडिंग कौशल को विकसित करने और बढ़ाने के लिए समर्पित है। डिजिटल युग में छात्रों को सशक्त बनाने के मिशन के साथ, कोडएसओसी महत्वाकांक्षी प्रोग्रामर और तकनीकी उत्साही लोगों को कोडिंग की दुनिया का पता लगाने, सीखने और उत्कृष्टता हासिल करने के लिए एक मंच प्रदान करता है।





# CODESOC ORIENTATION & VS CODE TUTORIAL:

CODESOC is a dynamic student club dedicated to nurturing and enhancing coding skills among its members. With a mission to empower students in the digital age, CODESOC offers a platform for aspiring programmers and tech enthusiasts to explore, learn, and excel in the world of coding.

# Agile कार्यप्रणाली सत्र 2022:

अरोरा एक परिवर्तनकारी छात्र क्लब है जो तनाव प्रबंधन और अवसाद पर काबू पाने में युवा व्यक्तियों का समर्थन करने के लिए समर्पित है। छात्रों के सामने आने वाली बढ़ती मानसिक स्वास्थ्य चुनौतियों को पहचानते हुए, AURORA छात्रों को सांत्वना, मार्गदर्शन और अपनेपन की भावना पाने के लिए एक सुरक्षित और सहानुभूतिपूर्ण स्थान प्रदान करता है।





#### AGILE METHODOLOGY SESSION 2022:

AURORA is a transformative student club dedicated to supporting young individuals in managing stress and overcoming depression. Recognizing the growing mental health challenges faced by students, AURORA provides a safe and empathetic space for students to find solace, guidance, and a sense of belonging.

# दिवाली समारोह / DIWALI CELEBRATIONS



#### **MUSICAL CHAIRS EVENT:**

The meticulously planned competition featured traditional decorations, lively music, and enthusiastic participants. As the music played, participants showcased agility and strategy, culminating in a heartwarming display of sportsmanship in the final round. The event embodied the essence of Diwali, fostering unity and celebration among all.

# म्यूजिकल चेयर कार्यक्रम

सावधानीपूर्वक नियोजित प्रतियोगिता में पारंपरिक सजावट, जीवंत संगीत और उत्साही प्रतिभागी शामिल थे। जैसे ही संगीत बजा, प्रतिभागियों ने चपलता और रणनीति का प्रदर्शन किया, जिसकी परिणति अंतिम दौर में खेल कौशल के दिल छू लेने वाले प्रदर्शन में हुई। इस कार्यक्रम ने सभी के बीच एकता और उत्सव को बढ़ावा देते हुए दिवाली के सार को मूर्त रूप दिया।







# दिवाली पूजा और रंगोली

छात्रों और कर्मचारियों द्वारा प्लास्टर तैयार की गई कॉम्प्लेक्स रंगोली डिजाइनों से लेकर आकर्षक हो उठान। अत्यंत भक्ति भाव से आयोजित पूजा समारोह में सभी उपस्थित लोगों की स्मृतियों में प्रकाश डाला गया, एकता और उत्सव की भावना को बढ़ावा दिया गया।

### **DIWALI PUJA & RANGOLI**

The campus came alive with intricate rangoli designs, meticulously crafted by students and staff. The puja ceremony, conducted with utmost devotion, illuminated the hearts of all attendees, fostering a sense of unity and festivity.





# दिवाली आतिशबाजी

तारों भरी रात के बीच, छात्र रोशनी और आतिशबाजी की चकाचौंध भरी दिवाली क्रैकर नाइट के लिए एकत्र हुए। आतिशबाजी उत्सव ने उन्हें खुशी के जश्न में एकजुट किया, आकाश को ज्वलंत रंगों से रंग दिया और अविस्मरणीय यादें बनाईं।

# **DIWALI CRACKER NIGHT**

"Amidst the starry night, students gathered for a crackling Diwali Cracker Night, igniting a dazzling display of lights and fireworks. The Fireworks Fiesta united them in joyous celebration, painting the sky with vivid colors and creating unforgettable memories.





# दिवाली ड्राइंग प्रतियोगिता

हमारी ड्राइंग प्रतियोगिता में प्रतिभाएँ कला के माध्यम से दिवाली की भावना का जश्न मनाने के लिए एक साथ आती हैं। यह कार्यक्रम उन्हें अपनी रचनात्मकता को उजागर करने और अपनी कलात्मक कौशल का प्रदर्शन करने के लिए प्रोत्साहित करता है |

### **DIWALI DRAWING COMPETITION**

talents come together to celebrate the spirit of Diwali through the medium of art in our Drawing Competition. This event encourages them to unleash their creativity and showcase their artistic prowess





# दिवाली टूर्नामेंट

छात्रों ने एक अविस्मरणीय उत्सव के साथ दिवाली मनाई, दिवाली मनोरंजक कार्यक्रम: रोशनी और मुस्कुराहट का त्योहार! उन्होंने खुद को खेल, संगीत और सांस्कृतिक चमत्कारों में डुबो दिया, ऐसी यादगार यादें गढ़ीं जो जीवन भर याद रहेंगी

### **DIWALI TOURNAMENTS**

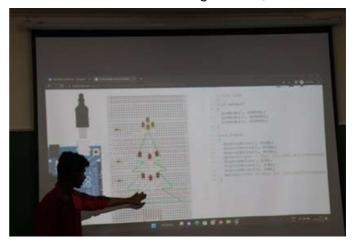
Students celebrated Diwali with an unforgettable extravaganza, Diwali Fun Events: A Festival of Lights and Smiles! They immersed themselves in games, music, and cultural wonders, crafting cherished memories that will last a lifetime

# इलेक्ट्रोगीक्स ओरिएंटेशन:

उभरते इंजीनियरों और प्रौद्योगिकी उत्साही लोगों की वार्षिक सभा, जहां विभिन्न विषयों के छात्र नवाचार और इलेक्ट्रिकल इंजीनियरिंग के प्रति अपने जुनून का जश्न मनाने के लिए एकजुट होते हैं। कार्यशालाओं, नेटवर्किंग और व्यावहारिक चर्चाओं के माध्यम से, ये प्रतिभाशाली दिमाग प्रौद्योगिकी के भविष्य को आकार देने के लिए समर्पित एक समुदाय को बढ़ावा देते हैं

#### **ElectroGeeks Orientation:**

The annual gathering of budding engineers and technology enthusiasts, where students from across disciplines unite to celebrate their passion for innovation and electrical engineering. Through workshops, networking, and insightful discussions, these bright minds foster a community dedicated to shaping the future of technology



## स्वतंत्रता दिवस:

15 अगस्त का यह भव्य दिन, जब भारत ने विदेशी ताकतों से स्वतंत्रता प्राप्त की, हमारे शक्तिशाली देश के झंडे को फहराने के साथ मनाया गया, जिसने ऊपर से लहरों को लहराते हुए सभी को देशभक्ति और गर्व के साथ खड़ा कर दिया।

# Independence Day:

This grand day of August 15th, when India attained Independence from the foreign forces, was celebrated with hoisting the flag of our mighty country, which, rippling high above made everyone stand tall with patriotism and pride.





# अंतर्राष्ट्रीय योग दिवस:

7वें अंतर्राष्ट्रीय योग दिवस पर, IIITR समुदाय ने वर्चुअल योग सत्र का गर्मजोशी से स्वागत किया, जो दो दिनों तक बहुत ही अनुग्रह और उत्साह के साथ आयोजित किया गया था। सत्र शुरुआत के लिए अनुकूल था क्योंकि IIITR टीम ने योग और आत्म-कल्याण के साथ शुरुआत करने में बिरादरी में हर एक की मदद करने की उम्मीद की थी।

### **International Day of Yoga:**

On the 7th International Day of Yoga, the IIITR community warmly welcomed the virtual Yoga session which was held for two days with a lot of grace and enthusiasm. The session was beginner–friendly because IIITR Team hoped to help each one in the fraternities in getting started with Yoga and SelfWellbeing.

### संविधान दिवस:

आईआईआईटी रायचूर ने संविधान दिवस 2022 बड़े उत्साह और उमंग के साथ मनाया। यह आयोजन हमारे राष्ट्र के मार्गदर्शक सिद्धांतों के प्रति चिंतन और सराहना का एक महत्वपूर्ण क्षण था क्योंकि छात्र और संकाय भारतीय संविधान में निहित मूल्यों को मनाने के लिए एक साथ आए थे।





#### **Constitution Day:**

IIIT Raichur celebrated Constitution Day 2022 with great fervor and enthusiasm. The event marked a significant moment of reflection and appreciation for the guiding principles of our nation as students and faculty came together to commemorate the values enshrined in the Indian Constitution.

# होलिका

आईआईआईटी रायचूर ने एक यादगार अलाव कार्यक्रम का आयोजन किया जिसने परिसर में गर्मजोशी और सौहार्द लाया। जब छात्र चारों ओर इकट्ठा हुए, कहानियाँ साझा कीं, हँसी-मजाक किया और स्थायी यादें बनाईं तो चिंगारी अलाव ने रात को रोशन कर दिया। यह एक आनंदमय अवसर था जिसने कॉलेज के जीवंत छात्र समूह के बीच समुदाय और एकजुटता की भावना को बढावा दिया।

#### **Bonfire**

IIIT Raichur organized a memorable bonfire event that brought warmth and camaraderie to the campus. The crackling bonfire illuminated the night as students gathered around, sharing stories, laughter, and creating lasting memories. It was a delightful occasion that fostered a sense of community and togetherness among the college's vibrant student body.





### वाकाथॉन

आईआईआईटी रायचूर ने एक वाकाथॉन कार्यक्रम की मेजबानी की जिसने नवाचार और सहयोग की भावना को प्रज्वलित किया। वाकाथॉन ने प्रतिभाशाली छात्रों और तकनीकी उत्साही लोगों को एक साथ लाया, जिन्होंने वास्तविक दुनिया की समस्याओं को हल करने और नवीन समाधान विकसित करने के लिए अथक प्रयास किया। इस रोमांचक कार्यक्रम ने न केवल हमारे छात्रों की तकनीकी कौशल का प्रदर्शन किया, बल्कि रचनात्मक सोच और टीम वर्क के माहौल को भी बढ़ावा दिया, जो उत्कृष्टता और नवाचार के प्रति हमारी संस्था की प्रतिबद्धता का सार है।

# Wakathon

IIIT Raichur hosted an Wakathon event that ignited the spirit of innovation and collaboration. The Wakathon brought together talented students and tech enthusiasts who worked tirelessly to solve real-world problems and develop innovative solutions. This exciting event not only showcased the technical prowess of our students but also fostered an environment of creative thinking and teamwork, embodying the essence of our institution's commitment to excellence and innovation.

# क्लब गतिविधियां / Clubs Activities



कोडसॉक**/ CodeSoc** कोडिंग क्लब/ The Coding Club



एलेक्ट्रोग्रीक्स**/ ElectroGeeks** रोबोटिक्स क्लब/ The Robotics Club



फिनेसे**/ Finesse** सांस्कृतिक क्लब/ The Cultural Club



राष्ट्रीय सेवा योजना/ National Service Scheme



राष्ट्रीय खेल संगठन/ National Sports Organisation



एक भारत श्रेष्ठ भारत (इबीएसबी)/ Ek Bharat Shreshtha Bharat (EBSB)



एक्सपोज़र**/ Xposure** फोटोग्राफी क्लब/ The Photography Club



अरोड़ा परामर्श प्रकोष्ठ/ Aurora Counselling Cell



गूगल डेवलपर छात्र क्लब/ Google Developer Students Club



वित्त क्लब/ The Finance Club



ई-सेल/ E-Cell

उद्यमी क्लब/Entrepreneurship Club

# कोडसॉक/ Codesoc

कोडसोक क्रब का लक्ष्य कैंपस में कोडिंग संस्कृति स्थापित करना है। यह क्रब एक ऐसा मंच है जहां कोडिंग, ऐप डेवलपमेंट, मशीन लर्निंग और वेब डेवलपमेंट जैसी विभिन्न रुचियों वाले छात्र आते हैं। कोडसोक के उद्देश्यों में कोडिंग, विकास प्रथाओं, विचारों पर विचार-मंथन, समस्या-समाधान, विभिन्न प्रौद्योगिकियों की खोज और परियोजनाओं पर सहयोग की सुविधा को बढ़ावा देना शामिल है।



CodeSoc Club aims to establish a Coding culture on Campus. This Club is a platform where students with different interests such as Coding, App development, Machine Learning, and Web Development.

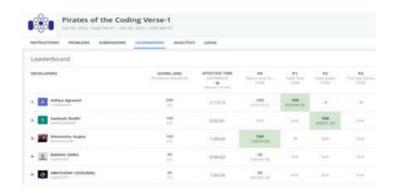
The Objectives of CodeSoc include promoting coding, development practices, brainstorming ideas, problem-solving, exploring various technologies, and facilitating collaborations on projects.



CodeSoc Orientation & VS Code Tutorial/कोडसोक ओरिएंटेशन और वीएस कोड ट्यूटोरियल



Guest Sessions Conducted Session on Agile Methodology /अतिथि सत्रों ने चुस्त कार्यप्रणाली पर सत्र आयोजित किया



CodPirates of Coding Verse (Coding Contest)/ कोडिंग पद्य के कॉडपाइरेट्स (कोडिंग प्रतियोगिता)

# इबीएसबी/ EBSB

विविधता में एकता का जश्न मनाना, हमारे विविध राष्ट्रों के बीच भावनात्मक संबंधों को बढ़ावा देना। राज्यों और केंद्र शासित प्रदेशों के बीच साल भर की संरचित भागीदारी के माध्यम से राष्ट्रीय एकता को बढ़ावा देना।

समृद्ध विरासत और सांस्कृतिक विविधता का प्रदर्शन, एक समान पहचान को बढ़ावा देना। दीर्घकालिक संलग्नताएँ स्थापित करना।

सर्वोत्तम प्रथाओं को साझा करके सीखने का माहौल बनाना।



CELEBRATING Unity in Diversity, fostering emotional bonds among our diverse nation.

PROMOTING national integration through structured year-long engagement among States and Union Territories.

SHOWCASING rich heritage and cultural diversity, fostering a common identity.

ESTABLISHING long-term engagements.

CREATING a learning environment by sharing best practices.

# 1st April - Musical Event / 1 अप्रैल - संगीत कार्यक्रम







WORLD ENVIRONMENT DAY: 5th June 2022 विश्व पर्यावरण दिवस: 5 जून 2022

## **Activities Conducted:**

- Plant a sapling
- Build a shelter
- · Quench the thirst

## संचालित गतिविधियाँ:

एक पौधा लगाओ एक आश्रय स्थल बनाओ प्यास बुझाना









UNITY DAY: 31st October 2022 Rashtriya Ekta Pledge: एकता दिवस: 31 अक्टूबर 2022 राष्ट्रीय एकता प्रतिज्ञा:





# Walkathon / चलन मोर्चा:





MAKAR SANKRANTI CELEBRATIONS: 14th January 2023 / मकर संक्रांति उत्सव: 14 जनवरी 2023





# एनएसएस (राष्ट्रीय सेवा योजना)/ NSS (National Service Scheme)

राष्ट्रीय सेवा योजना (एनएसएस) भारत सरकार, युवा मामले और खेल मंत्रालय की एक केंद्रीय क्षेत्र की योजना है। यह +2 बोर्ड स्तर पर स्कूलों के 11वीं और 12वीं कक्षा के छात्र युवाओं और तकनीकी संस्थानों के छात्र युवाओं, कॉलेजों और विश्वविद्यालय स्तर पर स्नातक और स्नातकोत्तर छात्रों को विभिन्न सरकारी नेतृत्व वाली सामुदायिक सेवा गतिविधियों और कार्यक्रमों में भाग लेने का अवसर प्रदान करता है। स्वैच्छिक सामुदायिक सेवा के माध्यम से छात्र युवाओं के व्यक्तित्व और चरित्र का विकास करना प्राथमिक उद्देश्य है। 'सेवा के माध्यम से शिक्षा' एनएसएस का उद्देश्य है। एनएसएस को 1969 में 37 विश्वविद्यालयों में लॉन्च किया गया था, जिसमें लगभग 40,000 स्वयंसेवक शामिल थे, जो अब 657 विश्वविद्यालयों और 51+2 परिषदों/निदेशालयों में फैल गया है, जिसमें 20,669 कॉलेज/तकनीकी संस्थान और 11,988 वरिष्ठ माध्यमिक विद्यालय शामिल हैं। स्थापना के बाद से, 7.4 करोड़ से अधिक छात्र एनएसएस से लाभान्वित हुए हैं।

The National Service Scheme (NSS) is a Central Sector Scheme of Government of India, Ministry of Youth Affairs & Sports. It provides opportunity to the student youth of 11th & 12th Class of schools at +2 Board level and student youth of Technical Institution, Graduate & Post Graduate at colleges and University level of India to take part in various Government led community service activities & programmes. The primary objective of developing the personality and character of the student youth through voluntary community service. 'Education through Service' is the purpose of the NSS. NSS was launched in 1969 in 37 Universities involving about 40,000 volunteers which has now spread over 657 Universities and 51 +2 Councils/Directorates, covering 20,669 Colleges/ Technical Institutions and 11,988 Senior Secondary School. Since inception, over 7.4 crore students have benefitted from NSS.

# अनाथालय का दौरा (07/09/2022):

कई बच्चों में खाने की भूख से ज्यादा प्यार की भूख होती है। इसलिए हम, एनएसएस IIITR छात्रों ने महसूस किया कि अनाथालय जाने से उन्हें मदद मिलेगी। इसलिए, हमने यह कार्यक्रम आयोजित किया और इसमें भाग लेने वाले छात्रों ने अपना संतोष व्यक्त किया।

# Orphanage Visit (07/09/2022):

Many children have more hunger for love than hunger for food. So we, NSS IIITR students, felt that orphanage visits would help them. Hence, we conducted this event, and students who participated expressed their contentment.



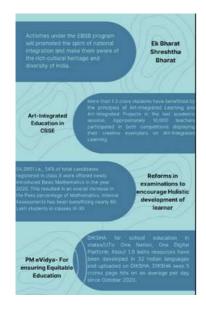


# अंतर्राष्ट्रीय साक्षरता दिवस (08/09/2022):

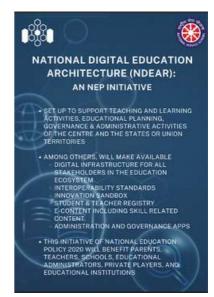
टीम ने अंतर्राष्ट्रीय साक्षरता दिवस के लिए एक ऑनलाइन जागरूकता अभियान चलाया, जहाँ स्वयंसेवकों ने भारत में साक्षरता के बारे में जानकारी देने के लिए तथ्यात्मक पोस्टर बनाए।

## International Literacy Day (08/09/2022):

The team conducted an online awareness campaign for International Literacy Day, where the volunteers made factual posters to convey information regarding literacy in India.







## स्वच्छता विशेष अभियान 2.0 में 3 रुपये (कम करें, पुन: उपयोग, पुनर्चक्रण) निर्धारित करें 13/10/2022 :

जागरूकता सत्र, पोस्टर निर्माण और प्लास्टिक मुक्त अभियान जैसे 3 आर को बढ़ावा देने के लिए तीन दिवसीय कार्यक्रम आयोजित किया गया। जागरूकता सत्र के लिए, स्वयंसेवकों ने 3 आर को लागू करने की आवश्यकता को प्रस्तुत किया और विस्तार से बताया। पोस्टर–मेकिंग सत्र में, हमने रचनात्मक रूप से अपने विचारों को पोस्टर पर रखा और एकजुट हुए। आख़िरकार, हमने प्लास्टिक कचरा इकट्ठा करके और उसे रीसाइक्लिंग के लिए भेजकर अपने परिसर को प्लास्टिक मुक्त बनाने के लिए हाथ मिलाया।

# Swachhata Special Campaign 2.0 to set 3 Rs (Reduce, Reuse, Recycle) 13/10/2022:

Conducted a three-day event to promote the 3 R's, such as an awareness session, poster making, and a Plastic Free drive. For the awareness session, the volunteers have presented and elaborated on the need to implement the 3 R's. In the poster-making session, we creatively put our thoughts on the poster and rallied. At last, we put our hands together to make our campus plastic-free by collecting plastic waste and sending it for recycling.





# विश्व मानसिक स्वास्थ्य दिवस (10/10/2022):

विश्व मानसिक स्वास्थ्य दिवस पर, हमने IIIT रायचूर के छात्रों से गुमनाम रूप से प्रतिक्रियाएँ एकत्र कीं, जिन्होंने मानसिक रूप से अस्थिर स्थिति में अपने अनुभव साझा किए। प्रमुखों ने सहयोगात्मक ढंग से उन मुद्दों को संबोधित किया है।

### World Mental Health Day (10/10/2022):

On World Mental Health Day, we collected responses anonymously from the students of IIIT Raichur who shared their experiences in a mentally unstable position. The leads have addressed those issues collaboratively.



## राष्ट्रीय शिक्षा दिवस (11/11/2022):

राष्ट्रीय शिक्षा दिवस पर, स्वयंसेवकों ने भारतीय शिक्षा प्रणाली की खामियों पर काबू पाने, गुरुकुल प्रणाली पर दोबारा गौर करने और उच्च शिक्षा – भारत बनाम विदेश जैसे विषयों पर अपने विचारों का वर्णन करते हुए एक लघु निबंध लिखा।

## National Education Day (11/11/2022):

On National Education Day, the volunteers wrote a short essay describing their thoughts on topics like Overcoming the Flaws in the Indian Education System, Revisiting the Gurukul System, and Higher Education - India vs. Abroad.

#### OVERCOMING THE FLAWS IN THE INDIAN EDUCATION SYSTEM

Education is an enlightening experience which drives and directs an individual towards achieving his goals and can be thought of as the transmission of the values and accumulated

Our ancient education system also known as gurukul system evolved over the period and focused on the holistic development of the individual by taking care of both the inner and the outer self. The system focused on the moral, physical, spiritual and intellectual aspects of life. It emphasised on values such as humanity, truthfulness, discipline, self-reliance and respect for all creations. Students were taught to appreciate the balance between human beings

The present scenario of the education system in India is quite different and opposite to the ancient one. The Modern School System has given a special spotlight towards memorising the subjects and highlights taking degrees, where there is no need for skill and creativity. Results matter more than the process of acquiring knowledge.

The never ending argument that takes place is that science is the most needed subject to succeed in one's life. No student is encouraged to ask questions. Though India has a lot of experienced teachers, schools in rural areas still face scarcity when it comes to the quality of the teaching ability which leads to losing the basic demand from education. Only few teachers in the Government Schools take their profession senously whereas the Private schools are highly involved in teaching how to improve the grades but not their skill and talent. Every student is pressurized by society to get into the field of science as he/she can get into a white-collared-job and there will be a well settled life for himfler but no one is actually concerned about the student's own interest which is leading to mental health issues and thereby leading to suicides.

Education has become a profitable business and no one raises their voice against the corruption taking place. The most contemporary issue is unemployment. Many are getting into the jobs by fraudulent means like bribing cheating and malpractice. The scrap is getting the opportunities and the cream is left behind. Private Organisations are highly involved in grabbing parent's attention through ranking publicity and thereby making numerous admissions into their We had a chance after independence to revamp our education system, but we blew it. We may criticise policymaker at the time for poor educational planning. However, it would be unfair to blame our first Prime Minister, Mr Nehm, for poor planning. It was a lack of planning rather than a lack of planning rather than the were made any attempts in this direct on. We can't hold someone responsible for something he has never done. There was a complete lack of a solid and comprehensive educations strategy designed specifically for India. Nehru, smitten by the allure of the Western world carried on the traditions established by his colonial forefathers. Education centres founded shortly after independent carried on the traditions established by his colonial forefathers. Education centres founded shortly after independent e were weak parodies of their great western counterparts.

Sadly, no country can prosper on borrowed education and value systems. We require significant changes in our educational system at all levels. I don't mean infrastructure, teacher training, curriculum, or other administrative adjustments when I say 'change.'' Any efficient officer with a political will can do this. These modifications, however, will not revive the essence of our education. To achieve this, we must change the equation between education and educato r, educator and learner, and learner and education.

To revert the trend, we must turn to the past. I'm not saying that time can be reversed and that we can recreate what was in the past, but we can surely take a page from that book and try our best. Our old education system has to be va lue-based. Students used to go to Gurrd's home, live there, and learn in the GURUKUL system. There was no set price. Gurukuls were financially reliant on official patronage/grants or public contributions. It might be property, a large sum given by a wealthy merchant, or vegetables and milk donated by a poor farmer. Teachers were their guardians t hroughout their academic careers, Gurukul was their home, and their classmates were their family. For a Guru, all st udents residing in his Gurukul were equal regardless of their family sposition. Whatever Guru had was passed on to students without expecting any immediate gain.
Moreover, in modern Indian education, it is impossible to reproduce Gurukuls, but we may modify their aspects. Ed ucation has become a product at this point. The primary cause is the senseless commercialisation of education. Dust to government rules, people with resources own educational institutions regardless of their cademic credentials, the primary cause is the senseless commercialisation of education. Dust to government rules, people with resources own educational institutions regardless of their cademic credentials, the primary cause is the senseless commercialisation of education. Dust to government rules, people with resources own educational institutions regardless of their cademic credentials minimum infrastructure or other services. For private institutions on a commercial basis, students are more like customer s than students who have come to them for education.

To address this, we require a state-owned educational institute network. It will foster a sense of equality among pupil s. A person raised in such an environment would always have empathy for their fellow citizens. They will make outs tanding administrators and leaders.

other significant feature that we must attempt to adopt from our old educational system. In India, a teacher's only is not to deliver market-driven knowledge to his students. Traditionally, the teacher serves as a protector and me to his students throughout his student life and is responsible for the character development of his Shishya.

# राष्ट्रीय युवा दिवस (12/01/2023):

ऑनलाइन गेमिंग और ईस्पोर्ट्स को हाल ही में क्रमशः MoEITy और युवा मामलों के मंत्रालय के तहत लाया गया है। इस कदम का स्वागत करने के लिए, हमने सभी छात्रों के लिए एक ऑनलाइन स्क्रिबल टूर्नामेंट और ई–गेम्स का आयोजन किया है।

## **National Youth Day (12/01/2023):**

Online gaming and ESports have recently been brought under the MoEITy and Ministry of Youth Affairs, respectively. To welcome this move, we have organized an online scribble tournament and E-Games for all the students.

## स्वच्छता अभियान (15/01/2023):

आसपास के वातावरण को साफ रखना हर किसी की जिम्मेदारी है, इसलिए एनएसएस IIITR परिसर और परिवेश को साफ और हरा–भरा रखने के लिए नियमित रूप से सफाई अभियान चलाता है।

## Cleanliness Drive (15/01/2023):

Keeping the surroundings clean is everyone's responsibility, so the NSS IIITR conducts a cleanliness drive regularly to keep the campus and surroundings clean and green.



# राष्ट्रीय बालिका दिवस (24/01/2023):

लड़िकयों को बचाने और उज्जवल कल के लिए लड़िकयों को सशक्त बनाने के बारे में जागरूकता को बढ़ावा देने के लिए परिसर में एक डाइंग प्रतियोगिता और एक निबंध लेखन प्रतियोगिता आयोजित की गई।

## National Girl Child Day (24/01/2023):

A drawing competition and an essay writing competition were conducted at the campus to promote awareness about saving a girl child and empowering girls for a brighter tomorrow.



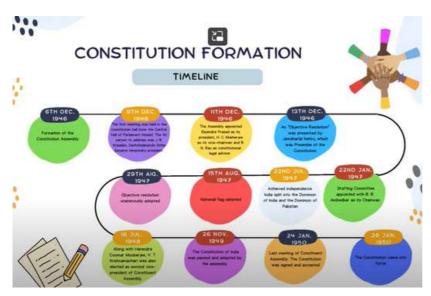


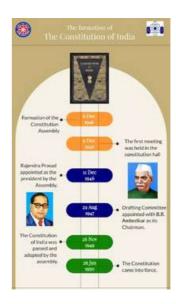
## गणतंत्र दिवस (26/01/2023):

गणतंत्र दिवस के अवसर पर, स्वयंसेवकों ने भारत के संविधान के निर्माण की समय–सीमा और भारत के संविधान के निर्माण में प्रमुख लोगों के साथ–साथ उनकी भूमिकाओं जैसे विषयों पर एनिमेटेड पोस्टर बनाए।

## Republic Day (26/01/2023):

On the occasion of Republic Day, the volunteers made animated posters on topics such as Timeline for the Making of the Constitution of India and Key People in the Making of the Constitution of India, along with their roles.





# स्वच्छता अभियान 2.0 (12/02/2023):

हमने परिसर को स्वच्छ और हरा-भरा रखने के लिए एक और स्वच्छता अभियान चलाया है।

## Cleanliness Drive 2.0 (12/02/2023):

We have conducted another cleanliness drive to keep the campus clean and green.



# Tidy Room (20/03/2023):

Organizing their belongings relieves tension and enables them to focus on their goals. For the health and well-being of the students, keeping their space free of dust is crucial. This campaign seeks to educate everyone on the value of maintaining personal hygiene and organization.

# जीडीएससी / GDSC

IIIT रायचूर में GDSC क्लब एक समान विचारधारा वाले लोगों का क्लब है और इसने IIITR छात्र समुदाय के लिए IT जागरूकता के लिए विभिन्न सत्रों का आयोजन किया है। यहाँ सभी गतिविधियों का सारांश है।

GDSC Club at IIIT Raichur is a like minded people club and has organized various session for IT Awareness of the IIITR Student's Community. Here is the summary of all activities.

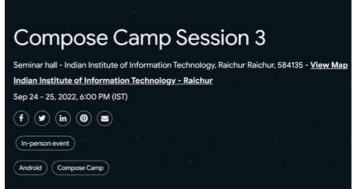


# About this event

The session is designed to provide a comprehensive overview of web development and help understand the basics of building a website, and the session will cover topics such as the role of a web developer in industries, fundamentals of HTML, CSS, and JavaScript, popular web development frameworks, responsive design, and tools and techniques used in web development.

वेब विकास का परिचय/ Introduction to Web Development





रचना शिविर सत्र 3 – भारतीय सूचना प्रौद्योगिकी संस्थान, रायचूर रायचूर/ Compose Camp Session 3 IIIT RAICHUR

# ई-सेल/ E-Cell

IIIT रायचूर के ECell, उद्यमिता के इच्छुकों का समर्थन करता है। हम उन्हें संसाधन, नेटवर्किंग अवसर, और मेंटरिशप प्रदान करने के लिए प्रतिबद्ध हैं, ताकि वे अपने विचारों को हकीकत में बदल सकें। हमारी योजनाएं 'विचार, नवाचार, और इनक्यूबेशन' के चारों पहलुओं पर आधारित हैं।

"The ECell at IIIT Raichur supports aspiring entrepreneurs by providing resources, networking opportunities, and mentorship to help them turn their ideas into reality. Our plans are based on the four pillars of 'Ideation, Innovation, and Incubation."



परिचयात्मक सत्र ,E-Cell आईआईटी रायचूर Introductory Session ECELL IIITR ई-सेल IIITR का परिचयात्मक सत्र संस्थान के उत्साही छात्रों द्वारा मनाया गया एक उल्लेखनीय कार्यक्रम था। इसने छात्रों को उद्यमिता, नवाचार और व्यावसायिक कौशल का पता लगाने के लिए एक मंच प्रदान किया। इस कार्यक्रम में विविध पृष्ठभूमि के छात्र अपनी उद्यमशीलता की भावना को प्रज्वलित करने और नवाचार की यात्रा पर निकलने के लिए एक साथ आए।

The Introductory Session of E-Cell IIITR was a remarkable event celebrated by the enthusiastic students of the institute. It provided a platform for students to explore entrepreneurship, innovation, and business acumen. The event witnessed students from diverse backgrounds coming together to ignite their entrepreneurial spirit and embark on a journey of innovation.

उत्साह और रचनात्मकता से भरपूर छात्रों ने एक औपचारिक "विचार सत्र" या विचार सत्र का आयोजन किया। इस आयोजन के दौरान, वे अपने शैक्षणिक समुदाय के भीतर नवाचार और सहयोग की संस्कृति को बढ़ावा देने, नवीन विचारों और समाधानों का पता लगाने के लिए गहन चर्चा और विचार-मंथन सत्र में लगे रहे।

The students, brimming with enthusiasm and creativity, organized a formal "विचार सत्र" or Ideation Session. During this event, they engaged in insightful discussions and brainstorming sessions to explore innovative ideas and solutions, fostering a culture of innovation and collaboration within their academic community.



विचार सत्र/ Ideation Session

# पीआर परिषद / PR Council

पीआर टीम का दृष्टिकोण अपनी उपलब्धियों को प्रभावी ढंग से संचारित करके, विभिन्न हितधारकों के साथ जुड़कर और एक सकारात्मक सार्वजिनक छवि को बढ़ावा देकर आईआईआईटी रायचूर को एक अग्रणी शैक्षणिक संस्थान के रूप में स्थापित करना है। संस्थान के जनसंपर्क प्रयासों को कारगर बनाने और बढ़ाने के लिए सुश्री मिताली अग्रवाल (जनसंपर्क अधिकारी, आईआईटीएच) के मार्गदर्शन में टीम बनाई गई थी। उद्देश्यों में सामुदायिक संबंधों को मजबूत करना, एक मजबूत ऑनलाइन उपस्थिति बनाए रखना और संस्थान की उपलब्धियों को बढ़ावा देना शामिल है।

The PR Team's vision is to establish IIIT Raichur as a leading educational institution by effectively communicating its accomplishments, engaging with various stakeholders, and fostering a positive public image. The team was created under the guidance of Ms. Mitalee Agrawal (Public Relations Officer, IITH) to streamline and enhance the institute's public relations efforts. Objectives include strengthening community ties, maintaining a strong online presence, and promoting the institute's achievements.



राष्ट्रीय अभियानों में भाग लेना और उन्हें बढ़ावा देना/ Taking part in and Promoting National Campaigns

पीआर टीम ने अपने उद्देश्यों को प्राप्त करने में महत्वपूर्ण प्रगति की है। आउटरीच टीम ने सामुदायिक सहभागिता कार्यक्रमों का सफलतापूर्वक आयोजन किया, कंटेंट और क्रिएटिव टीम ने संस्थान की ऑनलाइन उपस्थिति में सुधार किया, सोशल मीडिया टीम ने अपनी पहुंच का विस्तार किया और वेबसाइट टीम ने वेबसाइट की कार्यक्षमता और सामग्री को बढाया।

The PR Team has made significant strides in achieving its objectives. The Outreach Team successfully organized community engagement events, the Content and Creative Team improved the institute's online presence, the Social Media Team expanded its reach, and the Website Team enhanced the website's functionality and content.

आने वाले वर्ष में, पीआर टीम स्थानीय संगठनों और उद्योग भागीदारों के साथ सहयोग को मजबूत करने की योजना बना रही है। व्यापक दर्शकों को शामिल करने के लिए नवीन सामग्री प्रारूपों और स्थानीयकरण प्रयासों का अन्वेषण करें; संस्थान के ऑनलाइन समुदाय का विस्तार करना और नए डिजिटल घ्रेटफ़ॉर्म की खोज जारी रखना; वेबसाइट की सुविधाओं को बढ़ाएं, नए अनुभाग लॉन्च करें और बेहतर जानकारी के लिए उन्नत विश्लेषण लागू करें।

In the coming year, the PR Team plans to Strengthen collaborations with local organizations and industry partners. Explore innovative content formats and localization efforts to engage a broader audience; continue expanding the institute's online community and exploring new digital platforms; enhance the website's features, launch new sections, and implement advanced analytics for better insights.



अभिभावकों के लिए IIITR देखने और जानने का खुला दिन/ Open Day for Parents

### आउटरीच टीम:

दृष्टिकोण और उद्देश्य: आउटरीच टीम का दृष्टिकोण आईआईआईटी रायचूर को एक प्रमुख शैक्षणिक संस्थान के रूप में स्थापित करना है जो अपने सामुदायिक जुड़ाव और समाज पर सकारात्मक प्रभाव के लिए जाना जाता है। उद्देश्यों में स्थानीय हितधारकों के साथ संबंधों को मजबूत करना, सहयोग को बढ़ावा देना और संस्थान के आउटरीच प्रयासों को बढ़ाना शामिल है।

वर्तमान स्थिति (अप्रैल 2022 – मार्च 2023): टीम ने कई आउटरीच कार्यक्रमों का सफलतापूर्वक आयोजन किया, जिसमें स्थानीय छात्रों के लिए कैरियर मार्गदर्शन कार्यशालाएं, उद्योग–शैक्षणिक बातचीत और सामुदायिक सेवा पहल शामिल हैं। उन्होंने सहयोगी परियोजनाओं के लिए आस–पास के संगठनों के साथ साझेदारी भी शुरू की।

भविष्य की योजनाएँ (2023–2024): आगामी वर्ष में, आउटरीच टीम अपनी साझेदारी के नेटवर्क का विस्तार करने, बड़े सामुदायिक आउटरीच कार्यक्रम आयोजित करने और पूर्व छात्रों की भागीदारी को और मजबूत करने की योजना बना रही है।





### सामग्री और रचनात्मक टीम और वीडियो टीम:

विजन और उद्देश्य: कंटेंट और क्रिएटिव टीम का विजन आईआईआईटी रायचूर के लिए एक मजबूत ऑनलाइन उपस्थिति स्थापित करना और अपनी उपलब्धियों और पहलों को प्रभावी ढंग से संप्रेषित करना है। उद्देश्यों में उच्च गुणवत्ता वाली सामग्री बनाना, ब्रांड स्थिरता बनाए रखना और दर्शकों को शामिल करना शामिल है।

वर्तमान स्थिति (अप्रैल 2022 – मार्च 2023): टीम ने लगातार आकर्षक सामग्री तैयार की है, संस्थान की वेबसाइट में सुधार किया है और आकर्षक विपणन सामग्री तैयार की है। उन्होंने सोशल मीडिया फॉलोअर्स और जुड़ाव को भी सफलतापूर्वक बढ़ाया है।

भविष्य की योजनाएं (2023–2024): अगले वर्ष में, सामग्री और रचनात्मक टीम का लक्ष्य नए सामग्री प्रारूपों का पता लगाना, संस्थान की ऑनलाइन पहुंच का विस्तार करना और व्यापक दर्शकों तक पहुंचने के लिए सामग्री स्थानीयकरण पर ध्यान केंद्रित करना है।

#### **Outreach Team:**

**Vision & Objectives:** The Outreach Team's vision is to establish IIIT Raichur as a prominent educational institution known for its community engagement and positive impact on society. Objectives include strengthening ties with local stakeholders, fostering collaborations, and enhancing the institute's outreach efforts.

**Current Status (Apr 2022 - Mar 2023):** The team successfully organized several outreach events, including career guidance workshops for local students, industry–academic interactions, and community service initiatives. They also initiated partnerships with nearby organizations for collaborative projects.

**Future Plans (2023–2024):** In the upcoming year, the Outreach Team plans to expand its network of partnerships, organize larger community outreach programs, and further strengthen alumni engagement.





#### **Content and Creative Team and Video Team:**

**Vision & Objectives:** The Content and Creative Team's vision is to establish a strong online presence for IIIT Raichur and effectively communicate its achievements and initiatives. Objectives include creating high-quality content, maintaining brand consistency, and engaging the audience.

**Current Status (Apr 2022 - Mar 2023):** The team has consistently produced engaging content, improved the institute's website, and created visually appealing marketing materials. They have also successfully increased social media followers and engagement.

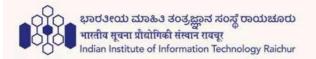
**Future Plans (2023–2024):** In the next year, the Content and Creative Team aims to explore new content formats, expand the institute's online reach, and focus on content localization to reach a wider audience.

### सोशल मीडिया टीम:

विजन और उद्देश्य: सोशल मीडिया टीम का विजन आईआईआईटी रायचूर की ऑनलाइन प्रतिष्ठा को बढ़ाने, समुदाय के साथ जुड़ने और सूचना को प्रभावी ढंग से प्रसारित करने के लिए डिजिटल प्लेटफॉर्म का लाभ उठाना है। उद्देश्यों में सक्रिय सोशल मीडिया चैनल बनाए रखना, पूछताछ का तुरंत जवाब देना और लक्षित विज्ञापन अभियान चलाना शामिल है।

वर्तमान स्थिति (अप्रैल 2022 – मार्च 2023): टीम ने संस्थान की सोशल मीडिया उपस्थिति में उल्लेखनीय वृद्धि की है, आकर्षक सामग्री तैयार की है और सोशल मीडिया विज्ञापन अभियानों को सफलतापूर्वक निष्पादित किया है। उन्होंने दर्शकों की पूछताछ पर प्रतिक्रिया देने के समय में भी सुधार किया है।

भविष्य की योजनाएँ (2023–2024): आने वाले वर्ष में, सोशल मीडिया टीम ऑनलाइन समुदाय का निर्माण जारी रखने, नए प्लेटफ़ॉर्म की खोज करने और अपनी सोशल मीडिया विज्ञापन रणनीतियों को परिष्कृत करने की योजना बना रही है।



#SwachhBharatAbhiyan #IIITRReminiscence

"Earth Day 2022" - Watering the Plants & Swachh Bharat event organized by the NSS Club and Students' Interactions with Honorable Union Cabinet Minister Mr Prahlad Joshi Ji

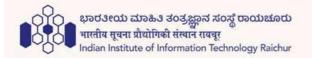


#### **Social Media Team:**

**Vision & Objectives:** The Social Media Team's vision is to leverage digital platforms to enhance IIIT Raichur's online reputation, engage with the community, and disseminate information effectively. Objectives include maintaining active social media channels, responding promptly to inquiries, and running targeted ad campaigns.

**Current Status (Apr 2022 - Mar 2023):** The team has significantly increased the institute's social media presence, created engaging content, and successfully executed social media advertising campaigns. They have also improved response times to audience inquiries.

**Future Plans (2023–2024):** In the coming year, the Social Media Team plans to continue building the online community, exploring new platforms, and refining their social media advertising strategies.



#SwachhBharatAbhiyan #IIITRReminiscence

"Earth Day 2022" - Watering the Plants & Swachh Bharat event organized by the NSS Club and Students' Interactions with Honorable Union Cabinet Minister Mr Prahlad Joshi Ji



### वेबसाइट टीम:

विजन और उद्देश्य:

संस्थान को प्रभावी ढंग से ऑनलाइन प्रस्तुत करना, जो संचार, सूचना प्रसार, भर्ती और समग्र संस्थागत ब्रांडिंग के लिए महत्वपूर्ण है।

एक ऐसी कॉलेज वेबसाइट डिज़ाइन और विकसित करना जो देखने में आकर्षक, उपयोगकर्ता के अनुकूल और विभिन्न उपकरणों के लिए उत्तरदायी हो।

वेबसाइट की सामग्री को नियमित रूप से अद्यतन और प्रबंधित करना। हम सुनिश्चित करते हैं कि जानकारी सटीक, अद्यतन और प्रासंगिक है। सामग्री में शैक्षणिक कार्यक्रम विवरण, समाचार लेख, घटना सूची, भर्तियाँ और बहुत कुछ शामिल हैं।

### की गई गतिविधियाँ:

निम्नलिखित कार्य पूरे किये गये:

- हमने स्टाफ, अनुसंधान, महिला सेल, छात्र कल्याण, बोर्ड ऑफ गवर्नर्स, वित्त समिति और सीनेट सदस्यों के लिए नए पेज बनाए। इसमें सामग्री लिखना और संपादित करना, पेज डिज़ाइन करना और बनाना और उन्हें वेबसाइट पर अपलोड करना शामिल था।
- वेबसाइट के मुख्य पृष्ठ पर जानकारी नियमित रूप से अपडेट करें। इसमें नए समाचार और घटनाओं को जोड़ने के साथ–साथ संपर्क जानकारी और अन्य प्रासंगिक विवरण अपडेट करना शामिल था।
- पीआर और वेबसाइट टीम पेजों पर नई डिज़ाइन सुविधाएँ लागू की गईं। इसमें पृष्ठों में नए ग्राफिक्स, फ़ॉन्ट और रंग जोड़ना शामिल था।
- एक GitHub एंटरप्राइज़ संगठन बनाया और सभी संस्थान वेबसाइटों के लिए होस्टिंग को Gitlab से Vercel में स्थानांतरित कर दिया। इसमें GitHub संगठन की स्थापना, वेबसाइटों को वर्सेल में स्थानांतरित करना और नए होस्टिंग वातावरण को कॉन्फ़िगर करना शामिल था।
- हमने प्रासंगिक पृष्ठों को नए करियर और निविदाओं के साथ अपडेट किया है। इसमें वेबसाइट पर नई नौकरी लिस्टिंग और अनुबंध के अवसर जोड़ना शामिल था।
- बी–टेक और पीएचडी के लिए प्रवेश प्रक्रियाओं के साथ–साथ उनके शैक्षणिक कैलेंडर और समय सारिणी के बारे में जानकारी प्रदान की गई। इसमें सामग्री लिखना और संपादित करना, पेज डिज़ाइन करना और बनाना और उन्हें वेबसाइट पर अपलोड करना शामिल था।
- टीएनपी वेबसाइट पर सूचना अपडेट के साथ–साथ प्लेसमेंट और इंटर्निशप ब्रोशर को अपडेट किया गया। इसमें प्लेसमेंट और इंटर्निशप की पेशकश करने वाली कंपनियों के लिए संपर्क जानकारी अपडेट करना, साथ ही आवेदन की तारीखें और समय सीमा को अपडेट करना शामिल था।
- छात्र पोर्टल पर सीओएसए परिषद के सदस्यों, क्लब नेतृत्व और घटना की जानकारी अपडेट की गई। इसमें CoSA परिषद, उसके सदस्यों और उसके आयोजनों के बारे में नई जानकारी जोड़ना शामिल था।

ये कार्य समय पर और कुशल तरीके से पूरे किए गए, और वेबसाइट अब सभी नवीनतम जानकारी के साथ अपडेट है।

#### **Website Team:**

### **Vision & Objectives:**

- To present the institute online effectively, which is crucial for communication, information dissemination, recruitment, and overall institutional branding.
- To design and develop a college website that is visually appealing, user-friendly, and responsive to different devices.
- To regularly update and manage the website's content. We ensure that information is accurate, up-to-date, and relevant. Content includes academic program descriptions, news articles, event listings, recruitments, and more.

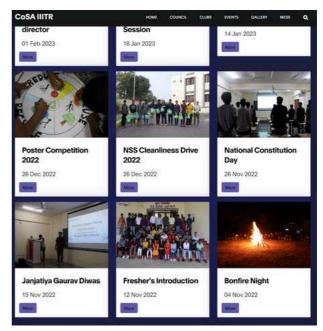
#### **Activities carried out:**

The following tasks were completed:

- We created new pages for the Staff, Research, Women's Cell, Students' Welfare, Board of Governors, Finance Committee, and Senate Members. This included writing and editing content, designing and creating the pages, and uploading them to the website.
- Regularly update the information on the main page of the website. This included adding new news and events, as well as updating contact information and other relevant details.
- Implemented new design features on the PR and website team pages. This included adding new graphics, fonts, and colors to the pages.
- Created a GitHub enterprise organization and shifted hosting from Gitlab to Vercel for all the institute websites. This involved setting up the GitHub organization, transferring the websites to Vercel, and configuring the new hosting environment.
- We updated the relevant pages with new careers and tenders. This included adding new job listings and contract opportunities to the website.
- Provided information regarding admission processes for B-Tech and Ph.D., along with their academic calendars and timetables. This included writing and editing content, designing and creating the pages, and uploading them to the website.
- Updated the placement and internship brochures, along with information updates on the TnP website. This included updating the contact information for companies that offer placements and internships, as well as the dates and deadlines for applications.
- Updated the CoSA council members, club leads, and event information on the Students Portal. This included adding new information about the CoSA council, its members, and its events.

These tasks were completed in a timely and efficient manner, and the website is now up-to-date with all the latest information.





### भविष्य की योजनाएं:

नवीनतम तकनीकों का उपयोग करके वेबसाइट को बेहतर बनाया जाएगा, जैसे फ्रंट एंड बैक एंड के लिए नेक्स्ट.जेएस और डिज़ाइन के लिए टेलविंड सीएसएस। इससे वेबसाइट देखने में अधिक आकर्षक और पढ़ने में दिलचस्प हो जाएगी। इसके अतिरिक्त, भावी छात्रों, वर्तमान छात्रों, संकाय और पूर्व छात्रों जैसे विभिन्न उपयोगकर्ता समूहों को अनुरूप सामग्री और अनुभव प्रदान करने के लिए वैयक्तिकरण सुविधाओं को लागू किया जाएगा। नवीनतम तकनीकों का उपयोग करने के कुछ लाभ यहां दिए गए हैं:

Next.js एक रिएक्ट फ्रेमवर्क है जो अपनी गति और स्केलेबिलिटी के लिए जाना जाता है। यह वेबसाइट को तेज़ और अधिक प्रतिक्रियाशील बनाने में मदद करेगा।

टेलविंड सीएसएस एक सीएसएस फ्रेमवर्क है जो अपने लचीलेपन और उपयोग में आसानी के लिए जाना जाता है। इससे वेबसाइट को अधिक आकर्षक और रखरखाव में आसान बनाने में मदद मिलेगी।

वैयक्तिकरण सुविधाएँ विभिन्न उपयोगकर्ता समूहों के लिए बेहतर उपयोगकर्ता अनुभव प्रदान करने में मदद करेंगी। उदाहरण के लिए, भावी छात्रों को प्रवेश और वित्तीय सहायता के बारे में जानकारी दिखाई जा सकती है, जबिक वर्तमान छात्रों को पाठ्यक्रम पंजीकरण और परिसर की घटनाओं के बारे में जानकारी दिखाई जा सकती है।

कुल मिलाकर, वेबसाइट में सुधार इसे अधिक उपयोगकर्ता–अनुकूल, जानकारीपूर्ण और आकर्षक बना देगा।

### **Future Plans:**

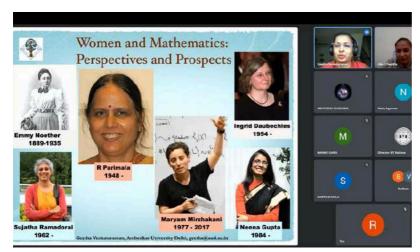
The website will be improved by utilizing the latest technologies, such as Next.js for the front end and back end and Tailwind CSS for the design. This will make the website more visually appealing and interesting to read. Additionally, personalization features will be implemented to provide tailored content and experiences to different user groups, such as prospective students, current students, faculty, and alumni. Here are some of the benefits of using the latest technologies:

- Next.js is a React framework that is known for its speed and scalability. It will help to make the website faster and more responsive.
- Tailwind CSS is a CSS framework that is known for its flexibility and ease of use. It will help to make the website more visually appealing and easier to maintain.
- Personalization features will help to provide a better user experience for different user groups. For
  example, prospective students can be shown information about admissions and financial aid, while
  current students can be shown information about course registration and campus events.

Overall, the improvements to the website will make it more user-friendly, informative, and engaging.

आईआईआईटी रायचूर की महिला सेल को वर्ष 2022–2023 के लिए हमारी गतिविधियों पर वार्षिक रिपोर्ट प्रस्तुत करते हुए खुशी हो रही है। पिछले वर्ष में, महिला सेल ने विभिन्न पहलों और कार्यक्रमों के माध्यम से लैंगिक समानता को सशक्त बनाने और बढ़ावा देने के अपने मिशन पर ध्यान केंद्रित करना जारी रखा है।

1. **महिला दिवस वेबिनार – 5 मार्च, 2022**: अंतर्राष्ट्रीय महिला दिवस, 5 मार्च, 2022 के अवसर पर, महिला सेल ने डॉ. मार्सिया फेडरसन की उपस्थिति में एक टॉक वेबिनार का आयोजन किया। डॉ. फेडरसन ने "ब्राजील में गणित और सटीक विज्ञान में महिलाओं के बारे में तथ्य" विषय पर एक व्यावहारिक प्रस्तुति दी। इस वार्ता का उद्देश्य एसटीईएम क्षेत्रों में महिलाओं की उपलब्धियों का जश्न मनाना और भावी पीढ़ियों को प्रेरित करना था।





2. **राष्ट्रीय बालिका दिवस – 24 जनवरी, 2023:** राष्ट्रीय बालिका दिवस, 24 जनवरी, 2023 के उपलक्ष्य में, महिला प्रकोष्ठ को प्रोफेसर गीता वेंकटरमन को एक कार्यक्रम में बोलने के लिए आमंत्रित करने का सौभाग्य मिला। प्रो. वेंकटरमन ने युवा लड़िकयों को अध्ययन और करियर के क्षेत्र के रूप में गणित को अपनाने के लिए प्रोत्साहित करने के महत्व पर प्रकाश डालते हुए, "महिलाएं और गणित: परिप्रेक्ष्य और संभावनाएं" शीर्षक से एक मनोरम व्याख्यान दिया।

### 3. महिला दिवस वेबिनार - 7 और 8 मार्च, 2023:

इस वर्ष, महिला सेल ने लैंगिक समानता और सशक्तिकरण से संबंधित महत्वपूर्ण मुद्दों को संबोधित करते हुए 7 और 8 मार्च, 2023 को दो दिवसीय वेबिनार श्रृंखला के साथ महिला दिवस मनाया।

The Women's Cell of IIIT Raichur is delighted to present the annual report on our activities for the year 2022–2023. Over the past year, the Women's Cell has diligently continued to focus on its mission of empowering and promoting gender equity through various initiatives and events.

1. **Women's Day Webinar - March 5, 2022:** On the occasion of International Women's Day, March 5, 2022, the Women's Cell organized a talk webinar featuring Dr. Marcia Federson. Dr. Federson delivered an insightful presentation on the topic, "Facts about Women in Mathematics and Exact Sciences in Brazil." The talk aimed to celebrate the achievements of women in STEM fields and inspire future generations.



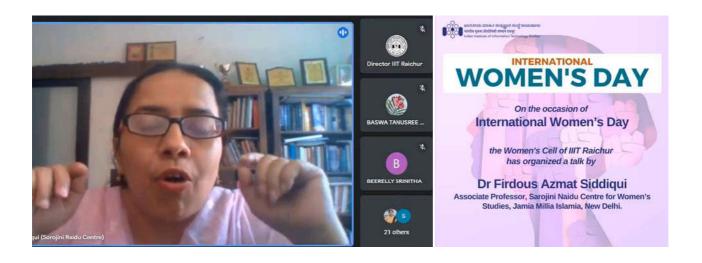


2. **National Girl Child Day – January 24, 2023:** In observance of National Girl Child Day, January 24, 2023, the Women's Cell had the privilege of inviting Prof. Geetha Venkataraman to speak at an event. Prof. Venkataraman delivered a captivating talk titled, "Women and Mathematics: Perspectives and Prospects," shedding light on the importance of encouraging young girls to pursue mathematics as a field of study and career.

### 3. Women's Day Webinars - March 7 & 8, 2023:

This year, the Women's Cell celebrated Women's Day with a two-day webinar series on March 7th and 8th, 2023, addressing critical issues related to gender equity and empowerment.

Ø प्रो. फिरदौस अज़मत सिद्दीकी ने "महिला, कानून और रीति–रिवाज: सतत विकास लक्ष्यों में लैंगिक समानता" पर अपने विचार प्रस्तुत किए। उनकी बातचीत ने सतत विकास लक्ष्यों के संदर्भ में लैंगिक समानता के कानूनी और सामाजिक पहलुओं पर मूल्यवान अंतर्दृष्टि प्रदान की।



Ø प्रोफेसर रमा भार्गव ने लैंगिक असमानताओं को पाटने और समानता को बढ़ावा देने में प्रौद्योगिकी की भूमिका पर प्रकाश डालते हुए "डिजिटल इंडिया से लेकर समानता को अपनाने तक" पर चर्चा की।

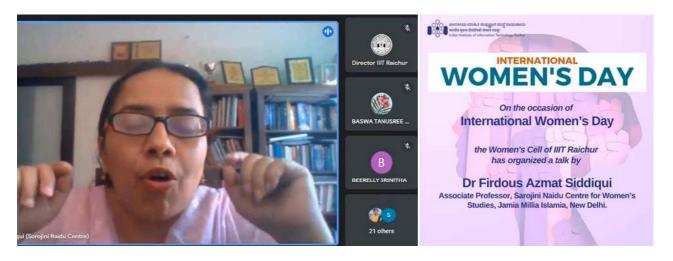




Ø प्रो. रितिका महाजन ने "इनटू द लाइव्स ऑफ वर्किंग मदर्स: इनसाइट्स फ्रॉम एकेडेमिया एंड इंडस्ट्री" शीर्षक पर एक व्याख्यान दिया। उनकी प्रस्तुति में कामकाजी माताओं की चुनौतियों और सफलताओं पर प्रकाश डाला गया, जिसमें शिक्षा और उद्योग दोनों से सबक लिया गया।

Ø कार्ला एम.ए. पिंटो की वार्ता, "मैथ एस्केप रूम के माध्यम से महिलाओं और लड़िकयों को सशक्त बनाना," गणित को महिलाओं और लड़िकयों के लिए आकर्षक और सुलभ बनाने के लिए नवीन दृष्टिकोण प्रदर्शित करती है। पूरे वर्ष, महिला प्रकोष्ठ हमारे परिसर और उसके बाहर लिंग–समावेशी वातावरण को बढ़ावा देने के लिए प्रतिबद्ध रहा है।

 $\emptyset$  Prof. Firdous Azmat Siddiqui presented her thoughts on "Women, Law, and Custom: Gender Equity in Sustainable Development Goals." Her talk provided valuable insights into the legal and societal aspects of gender equity in the context of sustainable development goals.



 $\emptyset$  Prof. Rama Bhargava discussed "From Digital India to Embrace Equity," highlighting the role of technology in bridging gender disparities and promoting equality.



Ø Prof. Ritika Mahajan delivered a talk titled "Into the Lives of Working Mothers: Insights from Academia and Industry." Her presentation delved into the challenges and successes of working mothers, drawing lessons from both academia and industry.

 $\emptyset$  Carla M.A. Pinto's talk, "Empowering Women and Girls through Math Escape Rooms," showcased innovative approaches to make mathematics engaging and accessible to women and girls.

Throughout the year, the Women's Cell has remained committed to fostering a gender-inclusive environment on our campus and beyond.

# आर-टी-आई सेल/ RTI Cell

हमें वर्ष 2022-23 के दौरान छात्रों के फ्लेसमेंट डेटा, छात्र सुविधाओं, शिक्षण स्टाफ, खेल सुविधाओं, सहायक रजिस्ट्रार और अन्य गैर-शिक्षण कर्मचारियों जैसे कर्मचारियों की भर्ती के संबंध में ईमेल या ऑनलाइन पोर्टल के माध्यम से कई आरटीआई प्रश्न प्राप्त हुए हैं। प्रश्न प्राप्त होने के बाद, हम उनके प्रश्नों को संबंधित एफआईसी प्रभारी संकाय सदस्यों और Google डॉक फ़ाइल के माध्यम से सूचित करते हैं। हमने सभी उत्तर एकत्र कर लिए हैं और उन्हें उचित प्रारूप में संकलित कर उम्मीदवार को उत्तर दिया है।

छात्र प्रवेश के दौरान, सीटें एससी/एसटी के लिए आरक्षित हैं (15% सीटें एससी छात्रों के लिए, 7.5% सीटें एसटी छात्रों के लिए और 27% सीटें ओबीसी छात्रों के लिए आरक्षित हैं)

स्टाफ भर्ती के दौरान, सीधी भर्ती के लिए निर्धारित अधिकतम आयु सीमा में एससी/एसटी उम्मीदवारों के लिए पांच साल और ओबीसी उम्मीदवारों के लिए तीन साल की छूट दी जाती है।

We have received several RTI queries during the year 2022–23 regarding the placement data of students, student facilities, teaching staff, sport facilities, recruitment of staff like assistant registrar and other non-teaching staff either by email or online portal. After receiving the queries, we communicate their questions to the respective FIC in charge faculty members and through Google doc file. We have collected all the answer and compile it in a proper format and reply it to the candidate.

During the student admission, seats are reserved for SC/ST (15% of seats are reserved for SC students, 7.5% of seats for ST students, and 27% for OBC students)

During staff recruitment, the maximum age limit prescribed for direct recruitment is relaxed by five years for SC/ST candidates and three years for OBC candidates.

## एससी/एसटी/ओबीसीसेल: SC/ST/ OBC Cell:

आईआईआईटी रायचूर विभिन्न समुदायों के लोगों के लिए एक मैत्रीपूर्ण और निष्पक्ष वातावरण बनाने की इच्छा रखता है। यह सेल भेदभाव-मुक्त वातावरण बनाने के लिए परिसर समुदाय को समानता और विविधता के मूल्य के बारे में शिक्षित करने के लिए जिम्मेदार है।

सेल का उद्देश्य छात्रों के प्रवेश और विभिन्न स्तरों पर शिक्षण और गैर-शिक्षण कर्मचारियों की भर्ती के दौरान भारत सरकार की आरक्षण नीतियों के कार्यान्वयन को सुनिश्चित करना है। सेल इन नीतियों को लागू करने के संबंध में डेटा भी एकत्र करता है और रुझानों और परिवर्तनों को दिखाते हुए डेटा का विश्लेषण करता है। नीति के अनुसार, कक्षा और छात्रावास में छात्र श्रेणी का खुलासा नहीं किया जाता है। पूरा छात्र समुदाय एक साथ रहता है, भोजन करता है और खेलता है।

IIIT Raichur aspires to create a friendly and unbiased environment for people from diverse communities. The cell is responsible for educating the campus community about the value of equality and diversity to build a discrimination–free environment.

The cell aims to ensure the implementation of Government of India reservation policies during the admission of students and recruitment of teaching and non-teaching staff at various levels. The cell also collects data regarding implementing these policies and analyses the data, showing trends and changes. As a policy, the student category is not disclosed in the classroom and the hostel. The entire student community resides, dines, and plays together.

# अरोरा-परामर्श कक्ष / AURORA-Counselling cell

Aurora- the counselling cell at IIITR, has been committed to help the student community. The team comprises of a Faculty-in-Charge, one student head and two student mentors. It is aimed at offering the incoming students, an interface to understand and interact with the diverse student community at IIITR. With the institute having a strict anti-ragging policy, the program also doubles up as an excellent ice-breaker.

अरोड़ा– IIITR में परामर्श कक्ष, छात्र समुदाय की मदद के लिए प्रतिबद्ध है। टीम में एक संकाय प्रभारी, एक छात्र प्रमुख और दो छात्र सलाहकार शामिल हैं। इसका उद्देश्य आने वाले छात्रों को IIITR में विविध छात्र समुदाय को समझने और उनके साथ बातचीत करने के लिए एक इंटरफ़ेस प्रदान करना है। संस्थान की सख्त रैगिंग विरोधी नीति होने के कारण, यह कार्यक्रम एक उत्कृष्ट आइस–ब्रेकर के रूप में भी काम करता है।

#### Aurora aims at:

- Welcoming and orienting the new students of IIITR.
- Guiding the new students about life at IIITR campus and its activities.
- Providing academic guidance to the students.

Enforcing the anti-ragging rule.



### अरोरा का लक्ष्य है:

IIITR के नए छात्रों का स्वागत एवं अभिमुखीकरण। नए छात्रों को IIITR परिसर में जीवन और उसकी गतिविधियों के बारे में मार्गदर्शन करना। विद्यार्थियों को शैक्षणिक मार्गदर्शन प्रदान करना। रैगिंग विरोधी नियम लागू करना।

### घटनाओं का विवरण:

छात्रों के साथ अरोरा सत्र की नियमित बैठकें। छात्र सलाहकार छात्रों के एक समूह के साथ ऑफ़लाइन सत्र लेते हैं और उन्हें परिसर में सहज महसूस कराते हैं। मज़ेदार गतिविधियाँ जैसे चराडेस खेलना, और अन्य मज़ेदार खेल और जूनियर्स का सीनियर्स के साथ बातचीत करना और जूनियर्स को सीनियर्स के साथ सहज बनाना।





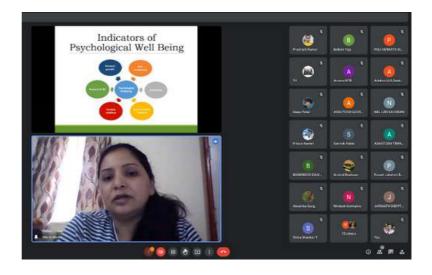
### **Details of the events:**

- Regular meetings of Aurora session with students.
- Student mentors taking offline sessions with a group of students and making them feel comfortable in the campus.
- Fun activities such as playing Charades, and other fun games and interaction of juniors with seniors and making juniors comfortable with seniors.

### **Online Meeting with IITH**

**Counsellor,** Dr. Maria Morris on the Love and adult attachment styles: In this basically we learnt about Indicator of psychological well being.

- → How to manage our emotions?
- $\rightarrow$  how to express emotions ?
- → How to deal in relationships
- → relationship dynamics between a student and teacher?
- → how to increase self confidence and self control.

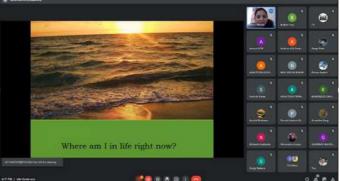


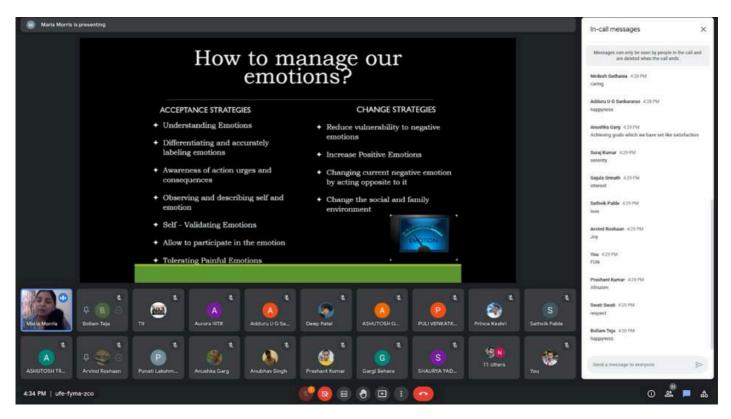
### प्रेम और वयस्क लगाव शैलियों पर IITH काउंसलर

डॉ. मारिया मॉरिस के साथ ऑनलाइन बैठक: इसमें मूल रूप से हमने मनोवैज्ञानिक कल्याण के संकेतक के बारे में सीखा।

- → अपनी भावनाओं को कैसे प्रबंधित करें?
- → भावनाओं को कैसे व्यक्त करें?
- → रिश्तों को कैसे निभाएं
- → एक छात्र और शिक्षक के बीच संबंध की गतिशीलता?
- → आत्मविश्वास और आत्म नियंत्रण कैसे बढ़ाएं।







# परिसर उपडेट्स/ Campus Updates

# ट्रांसिट परिसर/ Transit Campus

• शैक्षणिक ब्लॉक/ Academic Block





• छात्रावास/ Hostels





• अन्य सुविधाएँ/ Other Facilities



मेस/ Mess



पुस्तकालय/ Library



इंटरनेट सेवा/ Internet Service



जिम/ GYM

## स्थायी परिसर/ Permanent Campus

(ए) राज्य सरकार कर्नाटक द्वारा IIIT रायचूर को सौंपे गए स्थायी परिसर के लिए भूमि:

18–11–2019 को 65 एकड़ जमीन IIIT रायचूर को सौंपी गई। अवैध मूरम खनन गतिविधि के कारण और 65 एकड़ में से कुछ भूमि उपयोगी नहीं है, इसलिए जैसा कि कर्नाटक सरकार के राजस्व अधिकारियों द्वारा सूचित किया गया है। एक छोटे पार्सल भूमि क्षेत्र पर 11 एकड़ 30 गुंटा शीघ्र ही उनके द्वारा सौंपे जा रहे हैं, जो प्रक्रियाधीन है।

### (बी) सीमा दीवार के निर्माण के संबंध में स्थिति:

IIIT रायचूर ने CPWD अधिकारियों के साथ समझौता ज्ञापन किया। दिनांक O9-O8-2O21 को सीपीडब्ल्यूडी द्वारा टेंडरिंग पूर्ण और ठेकेदार को कार्य दिया गया। रुपये की कुल निधि। सीपीडब्ल्यूडी को आज की तारीख में 1.5O करोड़ रुपये जमा किए गए। वर्तमान में बाउंड्री वॉल का निर्माण कार्य 3O प्रतिशत प्रगति पर है लेकिन स्थानीय लोगों की आपत्तियों के कारण कार्य आंशिक रूप से बाधित है। बड़े पार्सल भूमि के उत्तर की ओर 429 मीटर लंबाई कोर्ट-स्टे के अधीन है जिसे रायचूर के जिला राजस्व अधिकारियों द्वारा खाली करने की आवश्यकता है। जो प्रगति पर है।

### (c) आर्किटेक्ट का तय करना:

मैसर्स एआरसीओपी एसोसिएट्स प्राइवेट लिमिटेड, नई दिल्ली को आईआईआईटी रायचूर स्थायी परिसर के निर्माण के लिए आर्किटेक्ट के रूप में अंतिम रूप दिया गया है और 19–02–2021 को आईआईआईटी रायचूर द्वारा उन्हें एलओए जारी किया गया था। प्रारंभिक मास्टर प्लान लेआउट को अंतिम रूप दिया गया है लेकिन 11 एकड़ 30 गुंटा भूमि राजस्व अधिकारियों द्वारा शीघ्र ही सौंपी जा रही है, संशोधित मास्टर प्लान तैयार किया जाना है और आर्किटेक्ट द्वारा प्रस्तुत किया जाना है।

### (डी) स्थायी परिसर के निर्माण की स्थिति (चरण -1) भवन और इंफ्रा वर्क्स:

मंत्रालय/बीओजी द्वारा अनुमोदित डीपीआर। IIIT रायचूर ने 08-03-2022 को स्थायी परिसर के निर्माण के लिए CPWD अधिकारियों के साथ एक समझौता ज्ञापन किया। एचईएफए से ऋण की स्वीकृति पर, मुख्य परिसर भवनों के निर्माण के लिए सीपीडब्ल्यूडी को धन जमा करना होगा। सीपीडब्ल्यूडी ने निर्माण कार्य शुरू करने की प्रक्रिया शुरू कर दी है। स्थायी परिसर में स्थानांतरण की संभावित तिथि 31-07-2024 है।

### (ङ) मौजूदा मुद्दे और कर्नाटक सरकार से समर्थन:

मौजूदा ओवरहेड 110KV और 33 KV HT लाइनें हैं जो IIIT रायचूर के परिसर से होकर गुजरती हैं, जो नियोजित भवनों के साथ गलत हैं। सुरक्षा चिंता के लिए जरूरी है कि एचटी लाइन को कैंपस से बाहर शिफ्ट किया जाए। IIIT रायचूर के स्थायी परिसर के लिए 100 फीट की एप्रोच रोड के लिए भूमि का अधिग्रहण किया जाना है। इसके अतिरिक्त, भूमि अधिग्रहण पर मौजूदा कानूनी मुद्दे हैं, जो चारदीवारी के पूरा होने में बाधा बन रहे हैं। एचटी लाइन को स्थानांतरित किए जाने से पहले स्थायी परिसर का निर्माण शुरू नहीं हो सकता है, चारदीवारी पूरी हो गई है और पहुंच मार्ग प्रदान किया गया है। बड़े पार्सल भूमि के उत्तर की ओर 429 मीटर लंबाई कोर्ट-स्टे के अधीन है जिसे रायचूर के जिला राजस्व अधिकारियों द्वारा खाली करने की आवश्यकता है। जो प्रगति पर है।

### (a) Land for permanent campus handed over to IIIT Raichur by State Govt. of Karnataka:

65 Acres of land were handed over to IIIT Raichur on 18–11–2019. Owing to illegal moorum mining activity and some part of the land out of 65 Acres is not useful; hence as informed by revenue authorities of Karnataka Govt. another 11 Acres 30 Guntas on a smaller parcel land area is going to be handed over by them shortly, which is under process.

### (b) Status regarding the construction of the Boundary Wall:

IIIT Raichur made MoU with CPWD authorities. Tendering completed and work awarded to contractor by CPWD on 09-08-2021. Total fund of Rs. 1.50 Crores deposited to CPWD as on date. Presently Boundary Wall construction work is under progress at 30% but due to local people's objections work has been partly hindered. 429m length towards North side of Bigger parcel land is under Court- Stay which needs to be vacated by the District Revenue authorities of Raichur. Which is under progress.

### (c) Finalization of Architect:

M/s.ARCOP Associates Pvt Ltd, New Delhi has been finalized as the Architect for Construction of IIIT Raichur permanent campus and LoA had issued to them by IIIT Raichur on 19-02-2021. The initial Master Plan layout finalized, but due to the 11 Acres 30 Guntas land is going to be handed over by Revenue authorities shortly, the revised Master plan has to be prepared and submitted by Architect.

#### (d) Status of construction of Permanent Campus (Phase-1) Buildings & Infra Works:

DPR approved by the Ministry /BOG. IIIT Raichur made an MoU with CPWD authorities for the Construction of a Permanent Campus on 08-03-2022. On approval of the Loan from HEFA, funds have to be deposited to CPWD towards the Construction of Main Campus Buildings. CPWD has initiated the process for taking up the construction. The likely date of shifting to permanent campus is tentatively 31-07-2024.

### (e) Existing issues and support from the Government of Karnataka:

There are existing overhead 110KV & 33 KV HT lines which run through the campus of IIIT Raichur, which foul with the planned buildings. Safety concern require that the HT lines are shifted outside the campus. The land for a 100 feet approach road to the permanent campus of IIIT Raichur has to be acquired. Additionally, there are exiting legal issues over land acquisition, which are hindering the completion of the boundary wall. The construction of the permanent campus cannot commence before HT lines are shifted, the boundary wall is completed and the approach road is provided. 429m length towards North side of Bigger parcel land is under Court-Stay which needs to be vacated by the District Revenue authorities of Raichur. Which is under progress.



ARCOP द्वारा आईआईआईटी रायचूर के स्थायी परिसर का Master Plan Design of Permanent Campus of मास्टर प्लान डिजाइन

IIIT Raichur by ARCORP

# आईआईटीआर छात्र / IIITR Students

# छात्र परिषद (COSA) / Council of Student Affairs (COSA)

IIIT रायचूर में एक COSA टीम है जिसमें आम तौर पर संगठन के भीतर विभिन्न पद या भूमिकाएँ शामिल होती हैं। इस टीम में अध्यक्ष, महासचिव, सांस्कृतिक सचिव, शैक्षणिक सचिव, खेल सचिव और मेस सचिव शामिल होते हैं।

दृष्टिकोण और उद्देश्य: यह टीम उन परियोजनाओं और आयोजनों की योजना बनाने और उन्हें क्रियान्वित करने के लिए काम करती है जो छात्रों के अनुभव को बढ़ाते हैं, छात्रों की चिंताओं को दूर करते हैं और परिसर में समुदाय की भावना को बढावा देते हैं। COSA के उद्देश्य हैं:

- 1. छात्रों के बीच एकता की भावना का पोषण करने से प्रत्येक छात्र का व्यापक और बहुमुखी विकास होता है;
- 2. सकारात्मक भावना को प्रोत्साहित करना और साथी छात्रों को अपने लक्ष्य प्राप्त करने और सफलता पाने के लिए प्रेरित करना;
- 3. लिंग, जाति, पंथ, रंग, नस्ल, राष्ट्रीयता और भाषा की परवाह किए बिना छात्रों के बीच समानता की भावना को बढ़ावा देना; और
- 4. छात्रों को दुनिया के जिम्मेदार और बेहतर नागरिक बनने के लिए प्रेरित करना;

वर्तमान स्थिति: अप्रैल 2022 - मार्च 2023 के दौरान की गई गतिविधियाँ: COSA टीम का योगदान इस प्रकार है:

अध्यक्ष (दीपक साई पेरिसेटला): छात्र परिषद के एक नेता के रूप में, उन्होंने कॉलेज प्रशासकों के लिए छात्र निकाय का प्रतिनिधित्व करने वाली सभी गतिविधियों की देखरेख करने और बैठकों का नेतृत्व करने की जिम्मेदारी ली है।

महासचिव (अभ्युदय चौमल और बीयरेली श्रीनिथा): ये छात्र IIITR सीनेट का हिस्सा थे और उन्होंने सिक्रय भागीदारी दिखाई थी और पूरे छात्र समुदाय का प्रतिनिधित्व किया था। उन्होंने क्लबों की कार्यप्रणाली का समन्वय किया और भोजनालय और छात्रावास संबंधी मुद्दों का ध्यान रखा। उन्होंने विभिन्न शैक्षणिक और गैर-शैक्षणिक कार्यक्रमों की मेजबानी की और छात्रों की आम सभा से संबंधित मामलों का आयोजन और समन्वय किया। इन सदस्यों ने तात्कालिक आवश्यकताओं के लिए समय-समय पर अधिकारियों और सचिवों के साथ बैठकें कीं

सांस्कृतिक सचिव (चिराग राज): उन्होंने छात्रों को शामिल करने और समुदाय की भावना पैदा करने के लिए विभिन्न कार्यक्रमों, सामाजिक गतिविधियों और कार्यक्रमों की योजना बनाई और आयोजित किया। दीवाली समारोह, बोनफायर गैदरिंग, नए साल का जश्न, फ्रेशर्स और फेयरवेल पार्टियां, स्मरणोत्सव, गणेश चतुर्थी महोत्सव, गणतंत्र दिवस समारोह, मूवी नाइट, स्वतंत्रता दिवस, "नोट्स" म्यूजिक क्लब का लॉन्च आदि जैसे विभिन्न कार्यक्रम किसके मार्गदर्शन में आयोजित किए जाते हैं।

विज्ञान और प्रौद्योगिकी सचिव (शिवांशु गुप्ता): उन्होंने वेबसाइट प्रबंधन के लिए कार्यक्रमों और क्लबों के बारे में जानकारी प्रदान करने में महत्वपूर्ण भूमिका निभाई। उन्होंने यह सुनिश्चित करके सीओएसए वेबसाइट के रखरखाव में योगदान दिया कि घटना और क्लब की जानकारी सटीक और अद्यतन थी। उन्होंने विज्ञान–तकनीकी क्लब समन्वयकों को उनकी गतिविधियों के आयोजन में भी सहायता की है और आवश्यकतानुसार सहायता प्रदान की है।

शैक्षणिक सचिव (पीयूष आनंद): उन्होंने और उनकी टीम ने ज्यादातर शैक्षणिक अभिविन्यास में मदद की, फिर प्रयोगशाला रखरखाव, पुस्तकालय रिकॉर्ड और रखरखाव, प्लेसमेंट सेल कार्य (टीएनपी) में मदद की।

खेल सचिव (अनुभव सिंह): उन्होंने कॉलेज की खेल टीमों का प्रबंधन किया, खेल आयोजनों का आयोजन किया और छात्रों के लिए शारीरिक फिटनेस और मनोरंजन के अवसरों को बढ़ावा दिया। उन्होंने "इंटर आईआईआईटी स्पोर्ट्स मीट, इंट्रा कॉलेज वॉलीबॉल टूर्नामेंट, स्वतंत्रता दिवस पर इंट्रा कॉलेज स्पोर्ट्स टूर्नामेंट और गणेश चतुर्थी पर इंट्रा इंस्टीट्यूट स्पोर्ट्स मीट" में योगदान दिया। समग्र छात्र विकास की प्रतिबद्धता के हिस्से के रूप में, उन्होंने टीम को कोचिंग और नियमित खेल गतिविधियों की पेशकश करने के लिए भी प्रेरित किया, जिसमें दो सप्ताह का दिन एनएसओ गतिविधियों के लिए समर्पित था।

मेस सचिव (दीप पटेल और श्रेष्ठ सार्थक अवस्थी): उनकी टीम ने संस्थान की भोजन सेवाओं से संबंधित मामलों को प्रबंधित किया, जिसमें मेनू योजना भी शामिल थी और छात्रों की प्रतिक्रिया एकत्र की।

# छात्र परिषद (COSA) / Council of Student Affairs (COSA)

IIIT Raichur has a COSA team which typically includes various positions or roles within the organization This team consists of the President, General Secretary, Cultural Secretary, Academic Secretary, Sports Secretary and Mess Secretaries.

**Vision & Objectives:** This team works to plan and execute projects and events that enhance the student experience, address student concerns, and promote a sense of community on campus. The objectives of the COSA are:

- 1. Nurturing a sense of unity among students leads to the comprehensive and versatile development of every student;
- 2. Encouraging a positive spirit and inspiring fellow students to achieve their goals and find success;
- 3. Promoting a sense of equality amongst students, irrespective of their gender, caste, creed, color, race, nationality, and language; and
- 4. Stimulating students to be responsible and better citizens of the world;

**Current status:** Activities undertaken during April 2022 – March 2023: The contributions of COSA team are as follows:

•President (Deepak Sai Perisetla): As a leader of the student council, he has taken the responsibility for overseeing all activities representing the student body to college administrators, and leading meetings.

•General Secretary (Abhyuday Choumal and Beerelly Srinitha): These students were part of the IIITR senate and had shown active participation and represented the whole student community. They coordinated the functionalities of the clubs and took care of mess and hostel-related issues. They hosted various academic and non-academic events and organized and coordinated matters concerning the General Body of students. These members held meetings with authorities and secretaries from time to time for immediate requirements

•Cultural Secretary (Chirag Raj): He planned and organized various events, social activities, and programs to engage students and build a sense of community. Various events like Diwali celebrations, Bonfire Gatherings, New Year Bash, Freshers' and Farewell Parties, Commemoration, Ganesh Chaturthi Festival, Republic Day Observance, Movie Night, Independence Day, Launch of "NOTES" Music Club etc. are conducted in the guidance of him.

•Science and Technology Secretary (Shivanshu Gupta): He played a key role in providing information about events and clubs for website management. He contributed to the maintenance of the CoSA Website by ensuring that event and club information was accurate and up-to-date. He has also assisted Sci-Tech club coordinators in organizing their activities and provided support as required.

•Academic Secretary (Piyush Anand): He and his team helped mostly in academic orientations, then for lab maintenance, library records and maintenance, placement cell work (tnp)

•Sports Secretary (Anubhav Singh): He managed college sports teams, organized sports events, and promoted physical fitness and recreation opportunities for students. He contributed in "Inter IIIT Sports Meet, Intra College Volleyball Tournament, Intra College Sports Tournament on Independence Day and Intra Institute Sports Meet on Ganesh Chaturthi". As part of commitment to holistic student development, he also motived team to offer coaching and regular sports activities, dedicated two weekdays to NSO activities.

•Mess Secretaries (Deep Patel and Shresth Sarthak Awasthi): His team managed matters related to the institute's food services, including menu planning and gathered student feedback.

### Pioneer Batch (2019-23)



### Radiant Batch (2020-2024)



### Euphoric Batch (2021-2025)



### Euphoric Batch (2021-2025)



### Phoneix Batch (2022-2026)

S.No	Roll Number	Name
1	CS22B1001	ABHINAV YADAV
2	CS22B1002	ABID AYOUB MIR
3	CS22B1003	ADITYA GUPTA
4	CS22B1004	ADITYA PRATAP SINGH
5	CS22B1005	ADITYA SHARMA
6	CS22B1007	AMAN CHAURASIA
7	CS22B1009	ARAVIND BASINI
8	CS22B1010	ARYAN PRATIK
9	CS22B1012	ASHISH KUMAR ARYA
10	CS22B1013	ASHUTOSH GOVIND SINGH
11	CS22B1014	ASHUTOSH TRIPATHI
12	CS22B1015	AVISHAKULA JEEVAN KUMAR
13	CS22B1016	AYINAMPUDI MARUTHI DURGA PRADEEP
14	CS22B1017	AYUSHI GUMASHTA
15	CS22B1018	BANDARU USHA NAGA SRI
16	CS22B1019	BANDREDDY DAIVA PRASANTHI
17	CS22B1020	BASWA TANUSREE REDDY
18	CS22B1021	BELLALA VINAY KUMAR
19	CS22B1022	BOBBALACHINNOLLA JASWANTH REDDY
20	CS22B1023	DEBOJYOTI ROY
21	CS22B1024	DEEPAK SHARMA
22	CS22B1025	MANISH GAIKWAD
23	CS22B1027	JATAVATH DEEPTHI BAI
24	CS22B1028	KAGANA AKSHAY KUMAR
25	CS22B1030	KANKIPATI ABISHAI

### Phoneix Batch (2022-2026)

S.No	Roll Number	Name
26	CS22B1031	KOLIPAKA SATHYA MEENAN
27	CS22B1032	KRISHU PATEL
28	CS22B1033	M A HARSHAVARDHANA BABU
29	CS22B1034	MANISH GOWDA
30	CS22B1035	MODINE KARTHIK
31	CS22B1036	MUDAVATH SRINIVAS NAIK
32	CS22B1037	NALLURI SAI KIRAN
33	CS22B1039	PENUMARTHI NAVYA SREE RAM KUMAR CHOWDARY
34	CS22B1040	PRAMOD KHATIK
35	CS22B1041	PRATHAMESH PARASHARAM PATIL
36	CS22B1042	PULI VENKATA SIVA PAVAN KUMAR
37	CS22B1044	RAJAT
38	CS22B1049	SHAIK SAJID
39	CS22B1050	SHAURYA YADAV
40	CS22B1051	SHRESTH SARTHAK AWASTHI
41	CS22B1052	SHREYA SANJAY KHAIRE
42	CS22B1053	SHUBHAM SONI
43	CS22B1054	SINGH MANVENDRA
44	CS22B1056	SRIDHARALA CHIDVILASINI
45	CS22B1057	SWETA SHUKLA
46	CS22B1058	TALLA VISHNU KRANTH REDDY
47	CS22B1059	VELUTHURLA NARENDRA

प्रकाशित: जनसंपर्क परिषद, भारतीय सूचना प्रौद्योगिकी संस्थान, रायचूर

Published by: Public Relations Council-Indian Institute of Information Technology, Raichur

#### सौजन्य/ Courtesy:

#### डिज़ाइन:/ Design:

प्रथम जैन (बीटेक - तृतीय वर्ष, सीएसई विभाग, IIITR) / Pratham Jain (BTech - 3rd Year, Dept. of CSE, IIITR)

उत्कर्षिका (बीटेक - चतुर्थ वर्ष, सीएसई विभाग, IIITR)/ Uttakarshika (BTech - 4th Year, Dept. of CSE, IIITR)

रुशिकेश मुनेश्वर(बीटेक - तृतीय वर्ष, सीएसई विभाग, IIITR) /Rushikesh Muneshwar (BTech - 3rd Year, Dept. of CSE, IIITR)

#### कंटेन्ट/ Content:

- डॉ. सुरेश चौहान (संकाय प्रभारी-जनसंपर्क, IIITR)/
- Dr. Suresh Chavhan (Faculty In Charge-Public Relations, IIITR)
- डॉ. देबमाल्या सेन (संकाय प्रभारी-एफआईसी एनआईआरएफ, एमओयू, IIITR)/
- Dr. Debmalya Sain (Faculty In Charge-FIC NIRF, MoUs, IIITR)
- डॉ. प्रियोद्युति प्रधान (एफआईसी सांस्कृतिक और विज्ञान-तकनीकी कुब,IIITR)
- /Dr. Priodyuti Pradhan (FIC Cultural and Sci-Tech Clubs, IIITR)
- डॉ. नबीन मेहर (एफआईसी एससी/एसटी/ओबीसी सेल, काउंसलिंग सेल, IIITR)
- /Dr. Nabin Meher (FIC Sc/St/OBC cell , Counselling Cell, IIITR)
- डॉ. अलका चड्ढा (एफआईसी महिला सेल, मुख्य वार्डन IIITR)
- /Dr. Alka Chaddha (FIC Women's Cell, Chief Warden IIITR)
- डॉ. नेहा अग्रवाल (एफआईसी छात्र मामले, IIITR)
- /Dr. Neha Agrawal (FIC Student Affairs, IIITR)

मिताली अग्रवाल (जनसंपर्क अधिकारी, IITH)/

Mitalee Agrawal(Public Relations Officer, IITH)

प्रथम जैन (बीटेक - तृतीय वर्ष, सीएसई विभाग, IIITR) / Pratham Jain (BTech - 3rd Year, Dept. of CSE, IIITR) आशुतोष गोविंद सिंह (बीटेक - द्वितीय वर्ष, सीएसई विभाग, IIITR)/ Ashutosh Govind Singh (BTech - 2nd Year, Dept. of CSE, IIITR) आयुषी गुमास्ता (बीटेक - द्वितीय वर्ष, सीएसई विभाग, IIITR)/ Ayushi Gumashta (BTech - 2nd Year, Dept. of CSE, IIITR) अभिनव यादव (बीटेक - द्वितीय वर्ष, सीएसई विभाग, IIITR)/ Abhinav Yadav (BTech - 2rd Year, Dept. of CSE, IIITR) शुभम सोनी (बीटेक - द्वितीय वर्ष, सीएसई विभाग, IIITR)/ Shubham Soni (BTech - 2rd Year, Dept. of CSE, IIITR) श्रेया संजय खैरे (बीटेक - द्वितीय वर्ष, सीएसई विभाग, IIITR)/Shreya Sanjay Khaire (BTech - 2nd Year, Dept. of CSE, IIITR) श्रेता शुक्ला (बीटेक - द्वितीय वर्ष, सीएसई विभाग, IIITR)/Sweta Shukla (BTech - 2nd Year, Dept. of CSE, IIITR) तनुश्री रेड्डी (बीटेक - द्वितीय वर्ष, सीएसई विभाग, IIITR)/Tanushree Reddy (BTech - 2nd Year, Dept. of CSE, IIITR) पेनुमार्थी नव्या श्री राम कुमार चौधरी (बीटेक - द्वितीय वर्ष, सीएसई विभाग, IIITR)/Penumarthi Navya Sree Ram Kumar Chowdary (BTech - 2nd Year, Dept. of CSE, IIITR)

#### ਲੀਤ/ Lead:

प्रथम जैन (बीटेक - द्वितीय वर्ष, सीएसई विभाग, IIITR)/ Pratham Jain (BTech - 3rd Year, Dept. of CSE, IIITR)

### मेंटर/ Mentor:

मिताली अग्रवाल (जनसंपर्क अधिकारी, IITH)/ Mitalee Agrawal(Public Relations Officer, IITH)

### संपर्क करें/ Contact Us:



pr.council@iitr.ac.in



प्रभारी संकाय-जनसंपर्क, आईआईआईटी रायचूर जनसंपर्क सचिव, आईआईआईटी रायचूर/ Faculty In Charge-Public Relations, IIIT Raichur Public Relations Secretary, IIIT Raichur

