IIT Hyderabad's RDC–Prayas hosts 'Prerna 2025' to inspire rural students and strengthen community engagement

Highlights:

- Flagship RDC–Prayas initiative engaging rural students and parents through motivation, STEM learning, and cultural activities.
- Motivational addresses by Prof. B S Murty (Director, IITH) and Shri Paritosh Pankaj, IPS (SP, Sangareddy).
- Prayas announced its upcoming career-focused program "Deeksha" to make rural students career ready.

Hyderabad, 24 November 2025: The **Rural Development Centre (RDC)** at the **Indian Institute of Technology Hyderabad (IITH)**, in collaboration with its student-led outreach group **Prayas**, successfully organised **Prerna 2025**, a flagship program designed to inspire rural school students and their parents to pursue education with confidence, awareness, and long-term ambition.
As part of IITH's commitment to **rural empowerment, inclusive education, and community development**, Prerna 2025 brought together over **500 participants**—students, parents, and teachers—from villages including **Kandi, Indrakaran, Cheriyal, ODF, Yeddumailaram**, and **Kalivemula**. The initiative showcased IITH's ongoing efforts to build strong bridges with the surrounding rural communities through mentorship, STEM learning, awareness programs, and parent engagement.

While addressing the students, Prof. B S Murty, Director, IIT Hyderabad, said: "Through RDC and the dedicated efforts of our Prayas student team, IIT Hyderabad is deeply committed to empowering rural communities. By nurturing curiosity, confidence, and aspirations among young students and supporting their parents, we aim to inspire the next generation of innovators from our neighbouring villages as Mahatma Gandhi ji told that the soul of India lives in its villages and the villages are backbone of India as well as source of our rich culture, heritage, tradition and customs. The capacity building programs improve employment opportunities in villages and mitigate the urban migration, ensuring the uniform demography distribution."

Shri Paritosh Pankaj, IPS, Superintendent of Police, Sangareddy, also addressed and motivated students to believe in the power of discipline, purpose, and self-confidence in shaping their future pathways. A hands-on **STEM workshop** on building balloon-powered cars encouraged scientific curiosity and teamwork. Students also toured IITH's **academic blocks and laboratories**, receiving firsthand exposure to the institute's research-driven learning environment. Parents participated in an interactive session where **Dr. Sri Rama Chandra Murthy Machiraju**, founder of **Akshardaan**, spoke about lifelong learning and the crucial role parents play in nurturing children's aspirations.

In his closing remarks, **Dr. Satish Regonda**, Department of Civil Engineering & Chairperson, RDC, IITH highlighted IITH's vision for rural transformation through its **3E framework — Education, Empowering, and Employment**. He also recalled the launch of the **Next Bharat Skill Development Center** on October 31, 2025, a major step in expanding IITH's rural skilling ecosystem.

Prerna 2025 stands as a testament to IITH's belief that **education, community partnership, and empowerment** can transform rural futures and enable young learners to dream and achieve beyond

limitations through upcoming programs such as **career-focused Deeksha sessions** and **school outreach visits** during parent–teacher meetings.

About IIT Hyderabad:

IITH, established in 2008, has reached a respectable position in academics, research, technology development and startups in a short span of 17 years. In the National Institutional Ranking Framework (NIRF-2025), IITH is ranked 7th among Engineering institutes (crossing a first generation IIT), and is ranked 6th in Innovation, while it has maintained its rank within the top 10 Engineering Institutes ever since NIRF was launched. IITH is ranked 664 and 270 in the QS World and Asian University Ranking 2026, respectively (among the top 10% of global institutions in citations per faculty). IITH secured 46 positions by 31 faculties in the Global Top 2% Scientists World list 2025 released by Stanford University (SU) in collaboration with Elsevier across two categories. IITH has been striving for excellence with a motto of "Inventing & Innovating in Technology for Humanity (IITH)".

With 340 full-time faculty, 360+ non-teaching staff and 5,700+ students (PG+PhD students accounting for about 60%), IITH has a strong research focus with 5150+ R&D projects worth of Rs. 1630+ Cr (Rs. 335+ Cr funding in 2024-25, i.e. Rs. 1+ Cr per faculty, one of the largest per capita funding among IITs), 12,550+ publications, 2,37,000+ citations, 610+ patents (210+ Patents in 2024, the largest per capita patents filed among IITs), and about 330+ Startups (that have generated 1100+ jobs with a revenue of Rs. 1500+ Cr).

Follow us on Instagram, LinkedIn, Twitter, Facebook, and YouTube for the latest updates.
To know more, please visit *https://www.iith.ac.in/*

You can view all press releases/notes from IIT Hyderabad at: https://pr.iith.ac.in/press-release
Please direct all media queries to | Public Relations Officer, IIT Hyderabad | Cell: 8331036099 | Email: pro@iith.ac.in

ఐఐటి హైదరాబాదు యొక్క గ్రామీణ అభివృద్ధి కేంద్రం–ప్రయాస్ 'ప్రేరణ 2025' కార్యక్రమాన్ని నిర్వహించింది — గ్రామీణ విద్యార్థులకు ప్రేరణనందిస్తూ, సమాజ అనుబంధాన్ని బలోపేతం చేసే దిశగా ఒక ముందడుగు

ప్రధానాంశాలు:

- ప్రేరణ, STEM లెర్నింగ్, సాంస్కృతిక కార్యక్రమాల ద్వారా గ్రామీణ విద్యార్థులు మరియు తల్లిదండ్రులను చురుకుగా భాగస్వామ్యం చేసే RDC–ప్రయాస్ ప్రధాన కార్యక్రమం.
- IITH డైరెక్టర్ ప్రొఫెసర్ బి. ఎస్. మూర్తి గారు మరియు సంగారెడ్డి జిల్లా ఎస్పీ శ్రీ పరితోష్ పంకజ్, IPS గారి ప్రేరణాత్మక ప్రసంగాలు.
- గ్రామీణ విద్యార్థుల్లో వృత్తి అవగాహనను పెంపొందించే లక్ష్యంతో "దీక్ష" అనే కొత్త కెరీర్-ఫోకస్ ప్రోగ్రామ్‌ను ప్రయాస్ ప్రకటించింది.

హైదరాబాద్, 24 నవంబర్ 2025: ఇండియన్ ఇన్‌స్టిట్యూట్ ఆఫ్ టెక్నాలజీ హైదరాబాద్ (IITH) లోని రూరల్ డెవలప్‌మెంట్ సెంటర్ (RDC) మరియు విద్యార్థి ఆధ్వర్యంలోని అవుట్‌రీచ్ గ్రూప్ 'ప్రయాస్' కలిసి గ్రామీణ పాఠశాల విద్యార్థులు మరియు వారి తల్లిదండ్రుల్లో ఆత్మవిశ్వాసం, అవగాహన, దీర్ఘకాలిక లక్ష్యసాధన పట్ల ప్రేరణను కలిగించే లక్ష్యంతో నిర్వహించిన ప్రధాన కార్యక్రమం 'ప్రేరణ 2025' ను విజయవంతంగా నిర్వహించారు.

గ్రామీణ అభివృద్ధి, సమగ్ర విద్య, మరియు సమాజ అనుబంధం పట్ల IITH యొక్క నిబద్ధతలో భాగంగా, కాండీ, ఇంద్రకరణ్, చెరియల్, ODF, ఎడ్డుమైలారం, కలివేముల వంటి గ్రామాల నుండి వచ్చిన విద్యార్థులు, తల్లిదండ్రులు, ఉపాధ్యాయులు సహా 500 మందికి పైగా పాల్గొన్నారు. STEM లెర్నింగ్, అవగాహన కార్యక్రమాలు, మెంటర్‌షిప్, తల్లిదండ్రుల భాగస్వామ్యం వంటి కార్యక్రమాల ద్వారా IITH గ్రామీణ సమాజంతో నిర్మిస్తున్న బలమైన అనుబంధాన్ని ఈ కార్యక్రమం ప్రతిబింబించింది.

విద్యార్థులను ఉద్దేశించి మాట్లాడిన ప్రొఫెసర్ బి. ఎస్. మూర్తి, డైరెక్టర్, **IITH,** ఇలా అన్నారు: "RDC మరియు ప్రయాస్ బృందం ద్వారా IIT హైదరాబాద్ గ్రామీణ సమాజాన్ని శక్తివంతం చేయడానికి కట్టుబడి ఉంది. యువ విద్యార్థుల్లో జిజ్ఞాస, ఆత్మవిశ్వాసం, ఆశయాలను పెంపొందించడం ద్వారా మరియు తల్లిదండ్రులను సమర్థంగా మద్దతు ఇవ్వడం ద్వారా, మన పక్క గ్రామాల నుండి వచ్చే తదుపరి తరం అవిష్కర్తలను ప్రోత్సహించడం మా లక్ష్యం. మహాత్మా గాంధీ గారు చెప్పినట్లుగా భారత ఆత్మ గ్రామాల్లోనే ఉంటుంది. గ్రామాలు మా సంస్కృతి, వారసత్వం, సంప్రదాయాల మూలం. సామర్థ్య వృద్ధి కార్యక్రమాలు గ్రామాల్లో ఉపాధి అవకాశాలను పెంచి, పట్టణ వలసలను తగ్గించి, సమాన జనాభా పంపిణీకి తోడ్పడతాయి.

సంగారెడ్డి జిల్లా పోలీసు సూపరింటెండెంట్ శ్రీ పరితోష్ పంకజ్, **IPS**, విద్యార్థులను క్రమశిక్షణ, లక్ష్యం, ఆత్మవిశ్వాసం భవిష్యత్ రూపుదిద్దడంలో ఎంత కీలకమో ప్రేరణాత్మకంగా వివరించారు. బెలూన్-పవర్డ్ కార్ల నిర్మాణంపై నిర్వహించిన హ్యాండ్స్-ఆన్ STEM వర్క్‌షాప్ విద్యార్థుల్లో శాస్త్రీయ ఆసక్తి మరియు టీమ్‌వర్క్‌ను ప్రోత్సహించింది. విద్యార్థులు IITH అకడమిక్ బ్లాకులు మరియు ప్రయోగశాలలను సందర్శించి సంస్థలోని పరిశోధన ఆధారిత లెర్నింగ్ వాతావరణాన్ని ప్రత్యక్షంగా అనుభవించారు.

తల్లిదండ్రులు పాల్గొన్న ఇంటరాక్టివ్ సెషన్‌లో అక్షర్ధాన్ వ్యవస్థాపకుడు డా. శ్రీ రామ చంద్ర మూర్తి మచ్చిరాజు జీవితాంతం నేర్చుకోవడం మరియు పిల్లల ఆశయాల పెంపకంలో తల్లిదండ్రుల కీలక పాత్ర గురించి వివరించారు.

కార్యక్రమం ముగింపులో డా సతీష్ రెగొండ, సివిల్ ఇంజినీరింగ్ విభాగం & చైర్పర్సన్, **RDC, IITH**, IITH యొక్క గ్రామీణ మార్పు దిశగా 3E ఫ్రేమ్‌వర్క్ — **Education, Empowering, Employment** — ను ప్రస్తావించారు.

అక్టోబర్ 31, 2025 న ప్రారంభించిన నెక్స్ భారత్ స్కిల్ డెవలప్‌మెంట్ సెంటర్ ద్వారా గ్రామీణ స్కిల్లింగ్ ఇకోసిస్టంలో IITH వేసిన ముఖ్యమైన ముందడుగును గుర్తుచేశారు.

'ప్రేరణ **2025**' గ్రామీణ విద్యార్థుల భవిష్యత్‌ను మార్చడానికి విద్య, సమాజ భాగస్వామ్యం, శక్తివంతత కలయిక ఎంత ప్రభావవంతమో చూపుతున్నది. రాబోయే కెరీర్-ఫోకస్ "దీక్ష" సెషన్లు మరియు పాఠశాల–తల్లిదండ్రుల సమావేశాల సమయంలో జరగనున్న అవుట్‌రీచ్ కార్యక్రమాల ద్వారా ఈ దిశను IITH మరింత బలపరచనుంది.

<u>IIT హైదరాబాద్ గురించి:</u>

2008 లో స్థాపించబడిన IITH, 17 సంవత్సరాల తక్కువ సమయంలోనే అకాడమిక్స్, పరిశోధన, సాంకేతిక అభివృద్ధి మరియు స్టార్టప్స్‌లో గౌరవనీయమైన స్థానం పొందింది. నేషనల్ ఇన్‌స్టిట్యూషనల్ ర్యాంకింగ్ ఫ్రేమ్‌వర్క్ (NIRF-2025) ప్రకారం, IITH ఇంజనీరింగ్ ఇన్‌స్టిట్యూట్‌లలో 7వ స్థానంలో ఉంది (మొదటి తరం IITని అధిగమిస్తూ) మరియు ఆవిష్కరణలో 6వ స్థానం పొందింది, అలాగే NIRF ప్రారంభించబడినప్పటి నుండి ఎల్లప్పుడూ టాప్ 10లో స్థానం నిలిపి ఉంది. QS వరల్డ్ మరియు ఏషియన్ యూనివర్సిటీ ర్యాంకింగ్స్ 2026 ప్రకారం, IITH వరల్డ్‌లో 664వ, ఏషియాలో 270వ స్థానంలో ఉంది (ప్రతిభా సూచికల్లో గ్లోబల్ ఇన్స్టిట్యూషన్స్‌లో టాప్ 10%). స్టాన్‌ఫోర్డ్ యూనివర్సిటీ (SU) ఎల్సేవియర్‌తో కలిసి విడుదల చేసిన గ్లోబల్ టాప్ 2% సైంటిస్ట్స్ వరల్డ్ లిస్ట్ 2025లో 31 ఫ్యాకల్టీ ద్వారా 46 స్థానాలు IITHకి లభించాయి. IITH మిషన్ "Inventing & Innovating in Technology for Humanity (IITH)" కింద అత్యుత్తమత సాధించేందుకు ప్రయత్నిస్తోంది.

330+ ఫుల్-టైమ్ ఫ్యాకల్టీ మరియు 5,700+ విద్యార్థులు (PG+PhD విద్యార్థులు సుమారు 60%) ఉన్న IITH, 5150+ R&D ప్రాజెక్ట్స్ (మూలధనం ₹1,630+ కోట్లు, 2024-25లో ₹335+ కోట్లు అంటే ఒక్కో ఫ్యాకల్టీకి ₹1+ కోట్లు), 12,550+ ప్రచురణలు, 2,37,000+ సిటేషన్లు, 610+ పేటెంట్లు (2024లో 210+ పేటెంట్లు) మరియు సుమారు 330+ స్టార్టప్స్ (1100+ ఉద్యోగాలు, ₹1,500+ కోట్లు ఆదాయం) వంటి బలమైన పరిశోధన కేంద్రిత ఫోకస్‌ను కలిగి ఉంది.

తాజా అప్డేట్‌ల కోసం మమ్మల్ని ఇన్‌స్టాగ్రామ్, లింక్డ్‌ఇన్, ట్విట్టర్, ఫేస్‌బుక్ మరియు యూట్యూబ్‌లో ఫాలో అవ్వండి.

Instagram, LinkedIn, Twitter, Facebook, and YouTube. **మరింత సమాచారం కోసం, దయచేసి చూడండి:** https://www.iith.ac.in/ IIT హైదరాబాద్ నుండి అన్ని ప్రెస్ రిలీస్/నోట్స్ చూడటానికి: https://pr.iith.ac.in/press-release మాధ్యమాల ప్రశ్నల కోసం సంప్రదించండి:

పబ్లిక్ రిలేషన్స్ ఆఫీసర్, IIT హైదరాబాద్ సెల్: 8331036099 ఇమెయిల్: pro@iith.ac.in

आईआईटी हैदराबाद के आरडीसी-प्रयास ने ग्रामीण छात्रों को प्रेरित करने और सामुदायिक जुड़ाव को मजबूत करने के लिए 'प्रेरणा 2025' की मेजबानी की

मुख्य अंश:

● फ्लैगशिप आरडीसी–प्रयास पहल, जो प्रेरणा, स्टेम लर्निंग और सांस्कृतिक गतिविधियों के ज़रिए ग्रामीण छात्रों और अभिभावकों को जोड़ रही है।

● प्रोफेसर बी एस मूर्ति (निदेशक, IITH) और श्री परितोष पंकज, IPS (एसपी, संगारेड्डी) द्वारा प्रेरक भाषण।

● प्रयास ने ग्रामीण छात्रों को करियर बनाने के लिए अपने आगामी करियर-केंद्रित कार्यक्रम "दीक्षा" की घोषणा की।

हैदराबाद, 24 नवंबर 2025: भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान हैदराबाद के ग्रामीण विकास केंद्र (RDC) ने अपने छात्र-संचालित आउटरीच समूह प्रयास के साथ मिलकर प्रेरणा 2025 को सफलतापूर्वक आयोजित किया। यह एक विशेष कार्यक्रम है जिसे गांव के स्कूल के छात्रों और उनके अभिभावकों में विश्वास, जागरूकता और दीर्घ-कालिक महत्वाकांक्षा के साथ पढ़ाई करने के लिए प्रेरित करने के लिए बनाया गया है।

IITH के ग्रामीण सशक्तिकरण, सबको साथ लेकर चलने वाली शिक्षा और समुदाय विकास के वादे के तहत, प्रेरणा 2025 में कंदी, इंद्रकरण, चेरियल, ODF, येद्दुमैलाराम और कलिवमुला जैसे गांवों से 500 से ज़्यादा लोग शामिल हुए, जिसमे विद्यार्थी, अभिभावक और शिक्षा शामिल थे। इस पहल में IITH की मेंटरशिप, STEM लर्निंग, जागरूकता कार्यक्रम और अभिभावकों की भागीदारी के ज़रिए आस-पास के ग्रामीण समुदायों के साथ मज़बूत रिश्ते बनाने की लगातार कोशिशों को दिखाया गया।

छात्रों को संबोधित करते हुए, **आईआईटी हैदराबाद के निदेशक, प्रो. बी. एस. मूर्ति ने कहा**: "आरडीसी और प्रयास छात्र टीम की मेहनत से, IIT हैदराबाद ग्रामीण समुदायों को मज़बूत बनाने के लिए पूरी तरह से समर्पित है। युवा छात्रों में जिज्ञासा, आत्मविश्वास और उम्मीदों को बढ़ावा देकर और उनके माता-पिता को सहयोग करके, हमारा मकसद अपने आस-पास के गांवों के इनोवेटर्स की अगली पीढ़ी को प्रेरित करना है, जैसा कि महात्मा गांधी जी ने कहा था कि भारत की आत्मा उसके गांवों में बसती है और गांव भारत की रीढ़ होने के साथ-साथ हमारी समृद्ध संस्कृति, विरासत, परंपरा और रीति-रिवाजों का स्त्रोत भी हैं। क्षमता निर्माण कार्यक्रम गांवों में रोज़गार के मौके बढ़ाते हैं और शहरों से पलायन कम करते हैं, और एक समान जनसांख्यिकी वितरण सुनिश्चित करते है।"

श्री परितोष पंकज, IPS, पुलिस अधीक्षक, संगारेड्डी ने भी छात्रों को संबोधित किया और उन्हें अपने भविष्य के रास्ते बनाने में अनुशासन, मकसद और आत्मविश्वास की ताकत पर विश्वास करने के लिए प्रेरित किया। बैलून से चलने वाली कारें बनाने पर एक हैंड्स-ऑन स्टेम कार्यशाला ने वैज्ञानिक जिज्ञासा और टीमवर्क को बढ़ावा दिया। छात्रों ने आईआईटीएच के शैक्षणिक ब्लॉक और लैब का भी दौरा किया, जहाँ उन्हें संस्थान के अनुसंधान संचालित शिक्षण परिवेश का सीधा अनुभव हुआ। अभिभावकों ने एक इंटरैक्टिव सत्र में हिस्सा लिया, जहाँ

अक्षरदान के संस्थापक डॉ. श्री राम चंद्र मूर्ति मचीराजू ने जीवनपर्यंत शिक्षण और बच्चों की उम्मीदों को पूरा करने में अभिभावकों की अहम भूमिका के बारे में बात की।

अपने समापन भाषण में, सिविल इंजीनियरिंग विभाग के डॉ. सतीश रेगोंडा; अध्यक्ष, आरडीसी, आईआईटीएच ने संस्थान के 3E फ्रेमवर्क – शिक्षा, एम्पावरिंग और रोज़गार के ज़रिए गांवों में बदलाव के लिए उसके विज़न पर ज़ोर दिया। उन्होंने 31 अक्टूबर, 2025 को नेक्स्ट भारत स्किल डेवलपमेंट सेंटर के शुभारम्भ को भी याद किया, जो आईआईटीएच के ग्रामीण कौशल पारिस्थितिकी तंत्र को बढ़ाने में एक बड़ा कदम है।

प्रेरणा 2025 संस्थान के इस विश्वास का सबूत है कि शिक्षा, सामुदायिक साझेदारी और सशक्तिकरण से गांवों का भविष्य बदल सकता है और युवा छात्रों को आने वाले कार्यक्रमों जैसे करियर-केंद्रित दीक्षा सत्र और अभिभावक-शिक्षण सभा के दौरान स्कूल आउटरीच दौरे के ज़रिए सीमाओं से आगे बढ़कर सपने देखने और हासिल करने में मदद मिल सकती है।

<u>आईआईटी हैदराबाद के बारे में:</u>

2008 में स्थापित, IITH ने 17 वर्षों की छोटी सी अवधि में ही शिक्षा, अनुसंधान, प्रौद्योगिकी विकास और स्टार्टअप्स के क्षेत्र में एक सम्मानजनक स्थान प्राप्त कर लिया है। राष्ट्रीय संस्थागत रैंकिंग फ्रेमवर्क (NIRF-2025) में, IITH को इंजीनियरिंग संस्थानों में 7वाँ स्थान प्राप्त हुआ है (पहली पीढ़ी के IIT को पीछे छोड़ते हुए), और नवाचार में 6वाँ स्थान प्राप्त हुआ है, जबकि NIRF के प्रारंभ होने के बाद से इसने शीर्ष 10 इंजीनियरिंग संस्थानों में अपनी रैंक बनाए रखी है। IITH को QS वर्ल्ड और एशियन यूनिवर्सिटी रैंकिंग 2026 में क्रमशः 664वाँ और 270वाँ स्थान प्राप्त हुआ है (प्रति संकाय उद्धरणों के आधार पर वैश्विक संस्थानों के शीर्ष 10% में)। स्टैनफोर्ड विश्वविद्यालय (SU) द्वारा एल्सेवियर के सहयोग से जारी वैश्विक शीर्ष 2% वैज्ञानिक विश्व सूची 2025 में IITH ने दो श्रेणियों में 31 संकायों द्वारा 46 स्थान प्राप्त किए। IITH "मानव हितैषी प्रौद्योगिकी का आविष्कार और नवाचार (IITH)" के आदर्श वाक्य के साथ उत्कृष्टता के लिए प्रयासरत है।

340 से अधिक पूर्णकालिक संकाय और 360 से अधिक गैर-शिक्षण कर्मचारियों तथा 5,700 से अधिक छात्रों (पीजी+पीएचडी छात्रों की संख्या लगभग 60% है) के साथ, IITH के पास 5150 से अधिक अनुसंधान एवं विकास परियोजनाओं के साथ एक मजबूत अनुसंधान फोकस है, जिसकी लागत 1630+ करोड़ रुपये है (2024-25 में 335+ करोड़ रुपये का वित्तपोषण, यानी प्रति संकाय 1+ करोड़ रुपये), 12,550+ प्रकाशन, 2,37,000+ उद्धरण, 610+ पेटेंट (2024 में 210+ पेटेंट), और लगभग 330+ स्टार्टअप (जिन्होंने 1500+ करोड़ रुपये के राजस्व के साथ 1100+ नौकरियां सृजित की हैं)।

Follow us on Instagram, LinkedIn, Twitter, Facebook, and YouTube for the latest updates.
To know more, please visit ***https://www.iith.ac.in/***

You can view all press releases/notes from IIT Hyderabad at: https://pr.iith.ac.in/press-release
Please direct all media queries to | Public Relations Officer, IIT Hyderabad | Cell: 8331036099 | Email: pro@iith.ac.in