

IIT Hyderabad-Incubated PURE Energy Draws Global Attention at Bharat Innovates 2026, Nice, France

Nice, France / Hyderabad, 16 June 2026: PuREEnergy, an IIT Hyderabad-incubated clean energy technology company, emerged as one of the notable Indian innovators at Bharat Innovates 2026 in Nice, France, attracting significant interest from global stakeholders, industry leaders and policymakers for its indigenous sustainable energy storage solutions.

A major highlight of the event was the visit of Hon'ble Union Minister for Commerce and Industry Shri Piyush Goyal to the PuREEnergy pavilion. During his interaction with the company's Founder, Dr. Nishanth Dongari, the Minister took keen interest in the company's flagship **PuREPower All-In-One Energy Storage Platform** and its potential contribution towards India's energy independence and clean energy transition.

The discussions focused on how PuREPower can serve as a clean and silent alternative to diesel generators, offer a smarter replacement to conventional inverter and lead-acid battery systems, and accelerate solar adoption through advanced Time-of-Day (ToD) and Time-of-Use (ToU) energy intelligence integrated with hybrid solar functionality.

Recognizing the relevance of indigenous energy storage technologies for India's future energy needs, Shri Piyush Goyal invited the company's leadership team for further discussions in New Delhi.

Shri Piyush Goyal advised the company to expand its international footprint and push for global opportunities, with a specific focus on European and African markets. To support this initiative, he has already connected the company with a few large European conglomerates for discussions.

Founded on research and innovation originating from IIT Hyderabad, PuREEnergy has evolved into one of India's emerging energy storage and battery technology companies. The company develops advanced Battery Energy Storage Systems (BESS), lithium-ion battery solutions, power electronics and integrated energy management platforms designed for residential, commercial and industrial applications.

The company showcased its latest PuREPower platform at Bharat Innovates 2026, highlighting its role in reducing dependence on diesel-based backup power systems and decreasing reliance on imported hybrid solar power conversion systems and power electronics. The technology aligns with national priorities of strengthening domestic manufacturing capabilities and supporting the vision of an Aatmanirbhar Bharat.

Industry experts at the event noted the growing importance of energy storage in modern homes and businesses as electricity becomes central to daily life, digital services, mobility and clean energy adoption. PuREEnergy's solutions are designed to provide reliable backup power, intelligent energy management and seamless integration with renewable energy systems, addressing the evolving energy requirements of Indian consumers.

Bharat Innovates 2026, organized as part of the India-France Year of Innovation, brought together leading Indian deep-tech startups, research institutions and technology companies to showcase innovations with global potential. PuREEnergy's participation and the strong response received at

the event underscore the growing international recognition of India's clean energy innovation ecosystem.

With a focus on indigenous technology development, advanced energy storage systems and sustainable power solutions, PuREEnergy continues to strengthen its position as a leading innovator in India's rapidly expanding clean energy sector.

About IIT Hyderabad:

IITH, established in 2008, has reached a respectable position in academics, research, technology development, and Start-ups 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 this year), 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 588th and 270th in the QS World and Asian University Rankings 2026, respectively (among the top 10% of global institutions in citations per faculty). IITH has recorded a major leap in the QS World University Rankings 2026 by Subject, entering the global Top 400 in Engineering & Technology with a rank of 395, marking a sharp improvement from the 501–550 band in 2025. IITH secured 46 positions by 31 faculties in the Stanford /Elsevier Global Top 2% Scientists list 2025 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, 350+ non-teaching Staff and 5,710+ Students (PG+PhD students accounting for about 60%), IITH has a strong research focus with 5640+ R&D Projects worth of Rs. 1800 Cr (Rs. 245+ Cr funding in 2025-26), 13,750+ Publications, 2,76,400+ Citations, 163 h-index, 755 Patents (250 Patents in 2025, i.e., 0.75 patents per faculty in 2025, making it possibly the best Indian institute in terms of patents filed per faculty in a year), and about 290+ Start-ups (that have generated 1100+ jobs with a revenue of Rs. 1500+ Cr).

The thrust areas of research at IITH are: next-generation telecommunications, autonomous navigation, robotics & intelligent systems, semiconductors & devices, additive manufacturing, advanced materials & critical minerals, materials characterisation, catalysis, healthcare, energy, sustainability, climate change, smart mobility, EV technology, quantum technologies, computational engineering, design, AR/VR, waste management, and rural development.

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> || Cell: 8331036099 | Email: pro@iith.ac.in**

Bharat Innovates 2026, Nice, Franceలో ప్రపంచ దృష్టిని ఆకర్షించిన IIT Hyderabadలో ఇంక్యూబేట్ అయిన PuREEnergy

Nice, France / Hyderabad, జూన్ 16, 2026: IIT Hyderabadలో ఇంక్యూబేట్ అయిన స్వచ్ఛ ఇంధన సాంకేతిక సంస్థ **PuREEnergy**, Franceలోని Nice నగరంలో నిర్వహించిన **Bharat Innovates 2026**లో భారతదేశానికి చెందిన ప్రముఖ ఆవిష్కరణాత్మక సంస్థలలో ఒకటిగా నిలిచి, తన స్వదేశీ సుస్థిర ఇంధన నిల్వ పరిష్కారాలతో ప్రపంచవ్యాప్తంగా ఉన్న భాగస్వాములు, పరిశ్రమల నాయకులు మరియు విధాన నిర్ణేతల విశేష దృష్టిని ఆకర్షించింది.

ఈ కార్యక్రమంలో ముఖ్య ముఖ్యంగా కేంద్ర వాణిజ్య, పరిశ్రమల శాఖ మంత్రి శ్రీ పీయూష్ గోయల్ PuREEnergy పాఠశాలను సందర్శించారు. ఈ సందర్భంగా సంస్థ వ్యవస్థాపకుడు డాక్టర్ నిశాంత్ దాంగారితో జరిగిన సమావేశంలో, సంస్థ అభివృద్ధి చేసిన ప్రధాన ఉత్పత్తి **PuREPower All-In-One Energy Storage Platform**పై, అలాగే భారతదేశ ఇంధన స్వావలంబన మరియు స్వచ్ఛ ఇంధన మార్పులో అది పోషించగల పాత్రపై మంత్రి ప్రత్యేక ఆసక్తి కనబరిచారు.

ఈ చర్చల్లో **PuREPower** ఎలా Diesel Generatorsకు స్వచ్ఛమైన, నీలగిరితో ప్రత్యామ్నాయంగా ఉపయోగపడగలదో, సాంప్రదాయ Inverter మరియు Lead-acid Battery వ్యవస్థలకు మరింత సమర్థవంతమైన ప్రత్యామ్నాయాన్ని, ఎలా అందించగలదో, అలాగే Hybrid Solar సామర్థ్యాలతో కూడిన అధునాతన **Time-of-Day (ToD)** మరియు **Time-of-Use (ToU)** Energy Intelligence ద్వారా Solar వినియోగాన్ని ఎలా వేగవంతం చేయగలదో వివరించారు.

భారతదేశ భవిష్యత్తు ఇంధన అవసరాలకు స్వదేశీ Energy Storage Technologies ఎంత ముఖ్యమో గుర్తించిన శ్రీ పీయూష్ గోయల్, తదుపరి చర్చల కోసం సంస్థ నాయకత్వ బృందాన్ని **New Delhi**కి ఆహ్వానించారు.

అంతేకాకుండా, European మరియు African మార్కెట్లపై ప్రత్యేక దృష్టి సారీస్తూ ప్రపంచవ్యాప్తంగా సంస్థ తన కార్యకలాపాలను విస్తరించాలని, అంతర్జాతీయ అవకాశాలను మరింతగా వినియోగించుకోవాలని సూచించారు. ఈ క్రమంలో ఇప్పటికే కొన్ని ప్రముఖ European పారిశ్రామిక సంస్థలతో చర్చలు జరిపేందుకు కంపెనీకి అనుసంధానం కల్పించినట్లు తెలిపారు.

IIT Hyderabadలో ప్రారంభమైన పరిశోధనలు, ఆవిష్కరణల ఆధారంగా స్థాపించబడిన **PuREEnergy**, నేడు భారతదేశంలో ఎదుగుతున్న ప్రముఖ Energy Storage మరియు Battery Technology సంస్థలలో ఒకటిగా అభివృద్ధి చెందింది. ఈ సంస్థ గృహ, వాణిజ్య మరియు పారిశ్రామిక అవసరాల కోసం అధునాతన **Battery Energy Storage Systems (BESS), Lithium-ion Battery Solutions, Power Electronics** మరియు సమగ్ర ఇంధన నిర్వహణ వేదికలను అభివృద్ధి చేస్తోంది.

Bharat Innovates 2026లో సంస్థ తన జాబా **PuREPower Platform**ను ప్రదర్శించింది. Diesel ఆధారిత Backup Power Systemsపై ఆధారపడటాన్ని తగ్గించడం, అలాగే దిగుమతి చేసుకునే Hybrid Solar Power Conversion Systems మరియు Power Electronicsపై ఆధారాన్ని తగ్గించడంలో ఈ సాంకేతికత పోషించగల పాత్రను ఈ సందర్భంగా ప్రదర్శించింది.

దేశీయ తయారీ సామర్థ్యాలను బలోపేతం చేయడం, దిగుమతులపై ఆధారాన్ని తగ్గించడం, అలాగే ఆశ్చర్యకర భారత్ లక్ష్య సాధనకు తోడ్పడడం వంటి జాతీయ ప్రాధాన్యతలకు ఈ సాంకేతికత అనుగుణంగా ఉందని సంస్థ తెలిపింది.

విద్యుత్, డిజిటల్ సేవలు, మొదలినీ మరియు స్వచ్ఛ ఇంధన వినియోగం రోజువారీ జీవితంలో మరింత కీలకంగా మారుతున్న నేపథ్యంలో, ఆధునిక గృహాలు మరియు వ్యాపార సంస్థల్లో Energy Storage

ప్రధానమంత్రి వేగంగా పెరుగుతోందని కార్యక్రమానికి పాల్గొన్న పరిశ్రమ నిపుణులు అభిప్రాయపడ్డారు.

PuREnergy అభివృద్ధి చేసిన పరిష్కారాలు విశ్వసనీయ Backup Power, తెలివైన ఇంధన నిర్వహణ మరియు Renewable Energy Systemsతో నిరంతర అనుసంధానాన్ని అందించేందుకు రూపొందించబడ్డాయి. భారతీయ వినియోగదారుల మారుమోస్తూ ఇంధన అవసరాలను తీర్చేందుకు ఇది ఉపయోగపడుతున్నాయి.

India-France Year of Innovationలో భాగంగా నిర్వహించిన **Bharat Innovates 2026**, ప్రపంచ స్థాయి సామర్థ్యాలు కలిగిన భారతీయ Deep-Tech Startups, పరిశోధనా సంస్థలు మరియు సాంకేతిక సంస్థలను ఒకే వేదికపైకి తీసుకువచ్చింది.

ఈ కార్యక్రమంలో PuREnergy పాల్గొనినందు, సంస్థకు అందించిన విశేష స్పందన భారతదేశ Clean Energy Innovation Ecosystemకు ప్రపంచవ్యాప్తంగా పెరుగుతున్న గుర్తింపును ప్రతిబింబిస్తున్నాయి.

స్వదేశీ సాంకేతిక అభివృద్ధి, అధునాతన Energy Storage Systems మరియు Sustainable Power Solutionsపై ప్రత్యేక దృష్టి సారిస్తూ, భారతదేశంలో వేగంగా అభివృద్ధి చెందుతున్న స్వచ్ఛ ఇంధన రంగంలో ప్రముఖ ఆవిష్కరణాత్మక సంస్థగా తన స్థానాన్ని **PuREnergy** మరింత బలోపేతం చేసుకుంటుంది.