



Former DRDO Chairman Dr. G. Satheesh Reddy Joins IIT Hyderabad as Honorary Advisor to Boost Mission-Driven R&D

Highlights

- Appointment to strengthen multi-institutional collaborations, industry connect, and translational research at IITH
- Mentorship to accelerate innovation in Defence, Aerospace, and Deep-tech domains, advancing India's vision of technological self-reliance (Atmanirbhar Bharat)

Hyderabad, April 10, 2026: The Indian Institute of Technology Hyderabad (IITH) has appointed **Dr. G. Satheesh Reddy**, former Chairman of DRDO and former Secretary, Department of Defence R&D, Government of India, as **Honorary Advisor (R&D) of IIT Hyderabad**. The appointment marks a significant step towards strengthening the institute's research ecosystem and advancing high-impact, mission-driven innovation.

Dr. Satheesh Reddy is one of India's foremost scientific leaders in Defence and Aerospace technologies, having served as **Scientific Adviser to Raksha Mantri**, Member of the **National Security Advisory Board (NSAB)**, and currently as **Honorary Advisor (Aerospace & Defence Manufacturing) in Cabinet Rank to the Government of Andhra Pradesh**, President of the **Aeronautical Society of India (AeSI)**, and Distinguished Senior Professor at BITS Pilani, Hyderabad Campus.

In his role as Advisor to IIT Hyderabad, Dr. Reddy will facilitate the development of **multi-institutional and multidisciplinary R&D programmes**, aligned with national priorities, while also strengthening industry collaboration and translational research at the Institute. His mentorship is expected to play a key role in shaping strategic research directions, fostering innovation, and accelerating India's journey towards technological self-reliance.

Expressing his acceptance, **Dr. G. Satheesh Reddy** said: *"Extremely happy and honoured to be the Honorary Advisor (R&D) of IIT Hyderabad. I am glad to be part of the advanced research activities of IITH R&D ecosystem and looking forward to working with IIT Hyderabad. Together, we will push the frontiers of R&D for a strong Atmanirbhar Bharat."*

Prof. B. S. Murty, Director, IIT Hyderabad, said: *"Dr. Satheesh Reddy's unparalleled contributions to India's Defence and Aerospace sectors, along with his visionary leadership in national R&D, make his association with IIT Hyderabad immensely valuable. His contribution will be instrumental in enabling large-scale, mission-driven research, strengthening our industry partnerships, and advancing translational research aligned with national priorities. We believe his mentorship will inspire our faculty and students to achieve new milestones in innovation and technological self-reliance as well as strengthen ongoing collaboration of our Institute with our country defence tri services i.e Indian Army, Navy & Airforce of carrying out their research projects as well as conducting capacity building programs, facilitating higher education opportunities to their staff."*

The appointment is expected to significantly enhance IIT Hyderabad's capabilities in **strategic sectors such as Defence, Aerospace, Advanced Manufacturing, and Deep-tech research**, while

also reinforcing its commitment to building a globally competitive research ecosystem that addresses critical national needs.

With this association, IIT Hyderabad further strengthens its position as a **young, research-driven institute focused on high-impact innovation**, contributing to India's vision of becoming a global leader in science and technology.

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 664th 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, 360+ non-teaching Staff and 5,720+ Students (PG+PhD students accounting for about 60%), IITH has a strong research focus with 5470+ R&D Projects worth of Rs. 1770 Cr (Rs. 245+ Cr funding in 2025-26), 13,300+ Publications, 2,64,400+ Citations, 160 h-index, 730 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 280+ Start-ups (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> || Cell: 8331036099 | Email: pro@iith.ac.in**

डॉ. जी सतीश रेड्डी, पूर्व अध्यक्ष DRDO, आईआईटी हैदराबाद से जुड़े – मिशन-आधारित अनुसंधान एवं विकास को बढ़ावा देने के लिए मानद सलाहकार नियुक्त

मुख्यबिंदु

- आईआईटी हैदराबाद में बहु-संस्थागत सहयोग, उद्योग से जुड़ाव और ट्रांसलेशनल रिसर्च को मजबूत करने के लिए नियुक्ति
- रक्षा, एयरोस्पेस और डीप-टेक क्षेत्रों में नवाचार को तेज करने हेतु मार्गदर्शन, जिससे भारत के तकनीकी आत्मनिर्भरता (आत्मनिर्भर भारत) के लक्ष्य को बल मिलेगा

हैदराबाद, 10 अप्रैल 2026:

भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान हैदराबाद (आईआईटीएच) ने डॉ. जी सतीश रेड्डी को मानद सलाहकार (आरएंडडी) नियुक्त किया है। वे DRDO के पूर्व अध्यक्ष और भारत सरकार के रक्षा अनुसंधान एवं विकास विभाग के पूर्व सचिव रह चुके हैं। यह नियुक्ति संस्थान के अनुसंधान पारिस्थितिकी तंत्र को मजबूत करने और उच्च-प्रभाव, मिशन-आधारित नवाचार को आगे बढ़ाने की दिशा में एक महत्वपूर्ण कदम है।

डॉ. सतीश रेड्डी रक्षा और एयरोस्पेस प्रौद्योगिकी के क्षेत्र में भारत के प्रमुख वैज्ञानिक नेताओं में से एक हैं। वे रक्षा मंत्री के वैज्ञानिक सलाहकार, राष्ट्रीय सुरक्षा सलाहकार बोर्ड के सदस्य रह चुके हैं, और वर्तमान में आंध्र प्रदेश सरकार में एयरोस्पेस एवं रक्षा विनिर्माण के मानद सलाहकार (कैबिनेट रैंक) के रूप में कार्यरत हैं। साथ ही वे एरोनॉटिकल सोसाइटी ऑफ इंडिया के अध्यक्ष और बिट्स पिलानी, हैदराबाद कैंपस में विशिष्ट वरिष्ठ प्रोफेसर भी हैं।

आईआईटी हैदराबाद में अपनी भूमिका में, वे राष्ट्रीय प्राथमिकताओं के अनुरूप बहु-संस्थागत और बहु-विषयक अनुसंधान कार्यक्रमों के विकास को बढ़ावा देंगे। साथ ही, वे उद्योग सहयोग और ट्रांसलेशनल रिसर्च को मजबूत करने में भी महत्वपूर्ण भूमिका निभाएंगे। उनका मार्गदर्शन रणनीतिक अनुसंधान दिशा तय करने, नवाचार को प्रोत्साहित करने और भारत को तकनीकी रूप से आत्मनिर्भर बनाने में सहायक होगा।

इस अवसर पर डॉ. जी. सतीश रेड्डी ने कहा: “आईआईटी हैदराबाद का मानद सलाहकार (आरएंडडी) बनकर मैं अत्यंत प्रसन्न और सम्मानित महसूस कर रहा हूँ। आईआईटीएच के उन्नत अनुसंधान कार्यों का हिस्सा बनकर मुझे खुशी है और मैं इसके साथ काम करने के लिए उत्सुक हूँ। हम मिलकर आत्मनिर्भर भारत के लिए अनुसंधान एवं विकास की नई सीमाएँ स्थापित करेंगे।”

आईआईटी हैदराबाद के निदेशक बी एस मूर्ति ने कहा: “डॉ. सतीश रेड्डी का रक्षा और एयरोस्पेस क्षेत्रों में अतुलनीय योगदान तथा राष्ट्रीय अनुसंधान

एवं विकास में उनका दूरदर्शी नेतृत्व, आईआईटी हैदराबाद के लिए अत्यंत मूल्यवान है। उनका सहयोग बड़े पैमाने पर मिशन-आधारित अनुसंधान को सक्षम बनाएगा, उद्योग साझेदारी को मजबूत करेगा और राष्ट्रीय प्राथमिकताओं के अनुरूप ट्रांसलेशनल रिसर्च को आगे बढ़ाएगा। हमें विश्वास है कि उनका मार्गदर्शन हमारे शिक्षकों और छात्रों को नवाचार और तकनीकी आत्मनिर्भरता के नए आयाम हासिल करने के लिए प्रेरित करेगा। साथ ही, यह हमारे संस्थान और भारतीय थल सेना, नौसेना और वायु सेना के साथ चल रहे सहयोग को भी मजबूत करेगा।”

यह नियुक्ति रक्षा, एयरोस्पेस, उन्नत विनिर्माण और डीप-टेक अनुसंधान जैसे रणनीतिक क्षेत्रों में आईआईटी हैदराबाद की क्षमताओं को और सुदृढ़ करेगी। साथ ही, यह संस्थान की वैश्विक स्तर पर प्रतिस्पर्धी अनुसंधान पारिस्थितिकी तंत्र विकसित करने की प्रतिबद्धता को भी मजबूत करेगी, जो देश की महत्वपूर्ण आवश्यकताओं को पूरा करता है।

इस सहयोग के साथ, आईआईटी हैदराबाद एक युवा, अनुसंधान-उन्मुख संस्थान के रूप में अपनी स्थिति को और मजबूत करता है, जो उच्च-प्रभाव वाले नवाचार पर केंद्रित है और भारत को विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी के क्षेत्र में वैश्विक नेता बनाने की दिशा में योगदान दे रहा है।



మిషన్ ఆధారిత ఆర్ & డీకీ బలం చేకూర్చేందుకు ఐఐటీ హైదరాబాద్ గౌరవ సలహాదారుగా మాజీ డీఆర్ డీఓ చైర్మన్ డా. జి. సతీష్ రెడ్డి చేరిక

ముఖ్యాంశాలు

- ఐఐటీ హైదరాబాద్ లో బహుళ సంస్థల మధ్య సహకారాలను బలోపేతం చేయడం, పరిశ్రమలతో అనుసంధానాన్ని మెరుగుపరచడం మరియు ట్రాన్స్ ఫోర్మేషన్ రీసెర్చ్ ను ప్రోత్సహించడం లక్ష్యంగా ఈ నియామకం చేపట్టబడింది.
- రక్షణ, ఏరోస్పేస్ మరియు డీప్-టెక్ రంగాల్లో ఆవిష్కరణలను వేగవంతం చేయడానికి వ్యూహాత్మక మార్గదర్శకత్వం అందించడంతో పాటు, 'ఆత్మనిర్భర్ భారత్' దిశగా భారతదేశం సాంకేతిక స్వావలంబన సాధనకు ఇది దోహదపడనుంది.

హైదరాబాద్, ఏప్రిల్ 10, 2026: భారతీయ సాంకేతిక సంస్థ హైదరాబాద్ (IIT హైదరాబాద్) డీఆర్ డీఓ మాజీ చైర్మన్ మరియు భారత ప్రభుత్వ రక్షణ పరిశోధన & అభివృద్ధి విభాగం (Department of Defence R&D) మాజీ కార్యదర్శి అయిన డా. జి. సతీష్ రెడ్డిని ఐఐటీ హైదరాబాద్ కు గౌరవ సలహాదారు (R&D) గా నియమించింది. ఈ నియామకం సంస్థ యొక్క పరిశోధన పర్యావరణాన్ని బలోపేతం చేయడం మరియు అధిక ప్రభావం కలిగిన, లక్ష్యాధారిత ఆవిష్కరణలను ముందుకు తీసుకెళ్లడంలో ఒక ముఖ్యమైన అడుగుగా నిలుస్తోంది.

డా. సతీష్ రెడ్డి రక్షణ మరియు ఏరోస్పేస్ సాంకేతిక రంగాల్లో భారతదేశంలోని ప్రముఖ శాస్త్రవేత్తలలో ఒకరు. ఆయన రక్షణ మంత్రికి శాస్త్రీయ సలహాదారుగా, జాతీయ భద్రతా సలహా మండలి (NSAB) సభ్యునిగా పనిచేశారు. ప్రస్తుతం ఆయన ఆంధ్రప్రదేశ్ ప్రభుత్వానికి క్యాబినెట్ హోదాలో గౌరవ సలహాదారు (ఏరోస్పేస్ & డిఫెన్స్ మాన్యుఫ్యాక్చరింగ్), ఏరోనాటికల్ సొసైటీ ఆఫ్ ఇండియా (AeSI) అధ్యక్షుడు, అలాగే బిట్స్ పిలాని, హైదరాబాద్ క్యాంపస్ లో విశిష్ట సీనియర్ ప్రొఫెసర్ గా కొనసాగుతున్నారు.

ఐఐటీ హైదరాబాద్ కు సలహాదారుగా తన పాత్రలో, డా. రెడ్డి జాతీయ ప్రాధాన్యతలకు అనుగుణంగా బహుళ సంస్థల మరియు బహుళ విభాగాల పరిశోధన & అభివృద్ధి కార్యక్రమాలను అభివృద్ధి చేయడంలో సహకరిస్తారు. అలాగే పరిశ్రమలతో అనుసంధానాన్ని బలోపేతం చేయడం మరియు ట్రాన్స్ ఫోర్మేషన్ రీసెర్చ్ ను ప్రోత్సహించడంలో కీలక పాత్ర పోషిస్తారు. ఆయన మార్గదర్శకత్వం వ్యూహాత్మక పరిశోధన దిశలను రూపొందించడం, ఆవిష్కరణలను ప్రోత్సహించడం మరియు భారతదేశం సాంకేతిక స్వావలంబన దిశగా వేగంగా ముందుకు సాగేందుకు సహాయపడనుంది.

డా. జి. సతీష్ రెడ్డి తన నియామకాన్ని స్వీకరిస్తూ ఇలా అన్నారు: “ఐఐటీ హైదరాబాద్ కు గౌరవ సలహాదారు (R&D) గా నియమించబడటం నాకు ఎంతో ఆనందంగా మరియు గౌరవంగా భావిస్తున్నాను. ఐఐటీ హైదరాబాద్ యొక్క అభివృద్ధి చెందిన పరిశోధన కార్యకలాపాల్లో భాగస్వామి కావడం సంతోషంగా ఉంది. ఐఐటీ హైదరాబాద్ తో కలిసి పనిచేయడానికి ఆసక్తిగా ఎదురుచూస్తున్నాను. కలిసి మనం బలమైన ఆత్మనిర్భర్ భారత్ కోసం పరిశోధన & అభివృద్ధి రంగంలో కొత్త శిఖరాలను అధిరోహిద్దాం”.

ఐఐటీ హైదరాబాద్ డైరెక్టర్ ప్రొఫెసర్ బి. ఎస్. మూర్తి మాట్లాడుతూ: “డా. సతీష్ రెడ్డి గారి భారతదేశ రక్షణ మరియు ఏరోస్పేస్ రంగాల్లో చేసిన అపూర్వమైన సేవలు, అలాగే జాతీయ

ఫ్టాయి పరిశోధన & అభివృద్ధి రంగంలో ఆయన దూరదృష్టి గల నాయకత్వం, ఐఐటీ హైదరాబాద్ తో ఆయన అనుబంధాన్ని అత్యంత విలువైనదిగా నిలబెడుతున్నాయి. ఆయన మార్గదర్శకత్వం విస్తృత ఫ్టాయి, లక్ష్యాధారిత పరిశోధనలను ముందుకు తీసుకెళ్ళడంలో, పరిశ్రమలతో మా భాగస్వామ్యాలను బలోపేతం చేయడంలో, అలాగే జాతీయ ప్రాధాన్యతలకు అనుగుణమైన ట్రాన్స్ ఫోర్మేషన్ రీసెర్చ్ ను అభివృద్ధి చేయడంలో కీలక పాత్ర పోషిస్తుంది. ఆయన సలహా మరియు ప్రేరణతో మా అధ్యాపకులు మరియు విద్యార్థులు ఆవిష్కరణలు మరియు సాంకేతిక స్వావలంబనలో కొత్త మైలురాళ్లను చేరుకుంటారని మేము నమ్ముతున్నాము. అదనంగా, భారత సైన్యం, నౌకాదళం మరియు వైమానిక దళంతో మా సంస్థ కొనసాగిస్తున్న సహకారాన్ని మరింత బలోపేతం చేయడంలో, వారి పరిశోధన ప్రాజెక్టులను అమలు చేయడంలో, సామర్థ్య వికాస కార్యక్రమాలను నిర్వహించడంలో, అలాగే వారి సిబ్బందికి ఉన్నత విద్యావకాశాలను సులభతరం చేయడంలో ఆయన పాత్ర ముఖ్యంగా నిలుస్తుంది."

ఈ నియామకం ద్వారా రక్షణ, ఏరోస్పేస్, అధునాతన తయారీ (Advanced Manufacturing) మరియు డీప్-టెక్ పరిశోధన వంటి వ్యూహాత్మక రంగాల్లో ఐఐటీ హైదరాబాద్ సామర్థ్యాలు గణనీయంగా పెరుగుతాయని అంచనా. అలాగే దేశానికి అత్యవసరమైన అవసరాలను తీర్చగల గ్లోబల్ స్టాయి పోటీ సామర్థ్యంతో కూడిన పరిశోధన వ్యవస్థను నిర్మించాలన్న సంస్థ నిబద్ధతను ఇది మరింత బలపరుస్తుంది.

ఈ అనుబంధంతో, ఐఐటీ హైదరాబాద్ యువ, పరిశోధనాధారిత సంస్థగా తన స్థాయిని మరింత బలోపేతం చేసుకుంటూ, అధిక ప్రభావం కలిగిన ఆవిష్కరణలపై దృష్టి సారించి, విజ్ఞానం మరియు సాంకేతిక రంగాల్లో భారతదేశాన్ని ప్రపంచ నాయకుడిగా నిలబెట్టే దిశగా తన వంతు పాత్రను కొనసాగిస్తుంది.

ఐఐటీ హైదరాబాద్ గురించి:

ఐఐటీ హైదరాబాద్ (IITH) 2008లో స్థాపించబడినప్పటి నుండి కేవలం 17 సంవత్సరాల వ్యవధిలోనే విద్యా, పరిశోధన, సాంకేతిక అభివృద్ధి మరియు స్టార్ట్-అప్ల రంగాల్లో గౌరవనీయ స్థానం సాధించింది. నేషనల్ ఇన్ స్టిట్యూషన్ల రాంకింగ్ ఫ్రేమ్ వర్క్ (NIRF-2025)లో, ఇంజనీరింగ్ సంస్థలలో IITH 7వ స్థానాన్ని పొందింది (ఈ సంవత్సరం తొలి తరం ఐఐటీని అధిగమించడం విశేషం), అలాగే ఇన్నోవేషన్ విభాగంలో 6వ స్థానంలో నిలిచింది. NIRF ప్రారంభమైనప్పటి నుండి ఇంజనీరింగ్ సంస్థలలో టాప్ 10లో తన స్థానం నిరంతరం కొనసాగిస్తోంది. QS వరల్డ్ యూనివర్సిటీ రాంకింగ్స్ 2026లో IITH ప్రపంచస్థాయిలో 664వ స్థానం, ఆసియా స్థాయిలో 270వ స్థానాన్ని పొందింది (ప్రతి ఫ్యాకల్టీకి సైటేషన్ల పరంగా ప్రపంచ స్థాయి సంస్థలలో టాప్ 10%లో చోటు సంపాదించింది). QS వరల్డ్ యూనివర్సిటీ రాంకింగ్స్ 2026 - సబ్జెక్ట్ వారీగా, ఇంజనీరింగ్ & టెక్నాలజీ విభాగంలో 395వ రాంక్ తో గ్లోబల్ టాప్ 400లో ప్రవేశించడం ద్వారా IITH విశేషమైన పురోగతిని సాధించింది (2025లో 501-550 బ్యాండ్ తో పోలితే గణనీయమైన మెరుగుదల). స్టాన్ ఫోర్డ్ / ఎల్వివియర్ గ్లోబల్ టాప్ 2% శాస్త్రవేత్తల జాబితా 2025లో, రెండు విభాగాల్లో కలిపి 31 మంది ఫ్యాకల్టీ ద్వారా 46 స్థానాలను IITH సాధించింది. "మానవాళి కోసం సాంకేతిక రంగంలో ఆవిష్కరణలు" అనే లక్ష్యంతో IITH అత్యుత్తమత వైపు కృషి చేస్తోంది.

340కి పైగా పూర్తి కాల ఫ్యాకల్టీ, 360కి పైగా నాన్-టీచింగ్ సిబ్బంది మరియు 5,720కి పైగా విద్యార్థులతో (వీరిలో సుమారు 60% మంది పీజీ + పీహెచ్ డీ విద్యార్థులు) IITH బలమైన పరిశోధన దృష్టిని కలిగి ఉంది. రూ. 1,770 కోట్ల విలువైన 5,470కు పైగా R&D ప్రాజెక్టులు (2025-

26లో రూ. 245 కోట్లకు పైగా నిధులు), 13,300కు పైగా ప్రచురణలు, 2,64,400కు పైగా సైటేషన్లు, 160 h-ఇండెక్స్, 730 పేటెంట్లు (2025లో 250 పేటెంట్లు – ఒక్క ఫ్యాకల్టీకి సగటున 0.75 పేటెంట్లు, ఇది సంవత్సరానికి ఫ్యాకల్టీకి అత్యధిక పేటెంట్లు దాఖలు చేసిన భారతీయ సంస్థలలో ఒకటిగా నిలుస్తోంది), అలాగే సుమారు 280కి పైగా స్టార్ట్-అప్లు (వాటి ద్వారా 1,100కు పైగా ఉద్యోగాలు సృష్టించబడి, రూ. 1,500 కోట్లకు పైగా ఆదాయం సాధించాయి) ద్వారా IITH విశిష్టమైన స్థాయిని సాధించింది.

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**