



इंदिरा गांधी परमाणु अनुसंधान केंद्र,
परमाणु ऊर्जा विभाग,
कलपक्कम -603 102, तमिलनाडु

भौतिकी और रसायन विज्ञान में ग्रीष्मकालीन प्रशिक्षण (STIPAC - 26)
25 मई से 7 जुलाई, 2026 तक

इंदिरा गांधी परमाणु अनुसंधान केंद्र, नियमित अथवा एकीकृत MSc (भौतिक विज्ञान / रसायन शास्त्र) के आखिरी वर्ष में प्रवेश ले रहे विद्यार्थियों के लिए भौतिक विज्ञान (STIP-26) और रसायन शास्त्र (STIC-26) में छह हफ्ते का ग्रीष्मकालीन प्रशिक्षण कार्यक्रम * आयोजित कर रहा है। (2026 में MSc पूरा करने वाले विद्यार्थी आवेदन न करें)

छह हफ्ते के इस कार्यक्रम में कक्षा-व्याख्यान तथा परियोजनाओं के माध्यम से प्रयोगशाला में प्रत्यक्ष अनुभव दोनों शामिल होंगे। इस कार्यक्रम का उद्देश्य विद्यार्थियों को अनुसंधान में करियर बनाने के लिए प्रेरित करना है। इस वर्ष के पाठ्यक्रम का विषय है

“ ट्रांसपोर्ट फिनोमेना: क्लासिकल से क्वांटम दायरे तक ”

ओह्म के नियम के 200 साल और श्रॉडिंजर समीकरण के 100 साल पूरे होने का उपलक्ष्य

हर विषय (फिजिक्स और केमिस्ट्री) में लगभग पैंतीस विद्यार्थियों को चुना जाएगा। चुने गए विद्यार्थियों को दिया जाएगा

- स्थानीय आतिथ्य
- स्लीपर क्लास ट्रेन/बस (नॉन-AC)

पात्रता : BSc में प्रथम श्रेणी और MSc के प्रथम सेमेस्टर में निरंतर उत्कृष्ट शैक्षणिक प्रदर्शन और अनुसंधान में करियर बनाने की प्रबल रुचि।

आवेदन कैसे करें:

कृपया ऑनलाइन आवेदन प्रपत्र भरें: <https://tinyurl.com/STIPAC26>

आवेदन प्रपत्र और लेख जमा करने की आखिरी तारीख है **15 अप्रैल, 2026**

. फॉर्म में, आपसे निम्नलिखित विषय पर एक लेख (1000 शब्दों से ज़्यादा नहीं) देने के लिए कहा जाएगा

“ट्रांसपोर्ट फिनोमेना: क्लासिकल से क्वांटम दायरे तक - मेरा परिप्रेक्ष्य”

. कृपया ध्यान रखें कि लिखा हुआ लेख आपके अपने शब्दों में हो (किसी भी ऑनलाइन सामग्री से नकल नहीं किया जाना चाहिए)

• किसी और जानकारी के लिए, कृपया संपर्क करें:

भौतिकी के लिए:

पाठ्यक्रम निदेशक, STIP-26
सामग्री विज्ञान समूह
आईजीसीएआर, कलपक्कम – 603 102
ई-मेल: physics@igcar.gov.in

रसायन विज्ञान के लिए:

पाठ्यक्रम निदेशक, STIC-26
सामग्री रसायन विज्ञान और धातु ईंधन चक्र समूह
आईजीसीएआर, कलपक्कम – 603 102
ई-मेल: chemistry@igcar.gov.in

कृपया यह सूचना M.Sc. वाले सभी कॉलेजों के ध्यान में लाएँ।
आपकी यूनिवर्सिटी से जुड़े भौतिकी और/या रसायन विज्ञान के कार्यक्रम।
वेबसाइट देखें: www.igcar.gov.in

*DAE की मंजूरी के अधीन