

This file has been cleaned of potential threats.

To view the reconstructed contents, please SCROLL DOWN to next page.

ग्रीष्मकालीन स्कूल कार्यक्रम - 2025

ध्यान दें!

SUMMER SCHOOL PROGRAMME - 2025

Attention!!!

वर्ष 2026 में जो छात्र अपना एम.एससी.भौतिकी एवं बी.ई. / बीटेक (मैकेनिकल / इलेक्ट्रिकल/ इलेक्ट्रॉनिक इंस्ट्रुमेंटेशन और कंप्यूटर अभियांत्रिकी केवल) पूरा करने वाले हैं उनके लिए,

प्रस्तुत है विज्ञान की खोज करने का एक सुनहरा अवसर..... !!!!

Students who are about to finish their M.Sc. Physics and B.E. / B.Tech. (Mechanical / Electrical / Electronics & Communication/ Instrumentation/ Computer Science/ Information & Technology Disciplines only) in the year 2026

Here is an opportunity to Explore Science.....!!!!

प्लाज्मा अनुसंधान संस्थान (IPR) में ग्रीष्मकालीन स्कूल कार्यक्रम 26 मई 2025 से 04 जुलाई 2025 तक आयोजित किया जाएगा। यदि आप एम.एससी.(भौतिकी)/बी.टेक. /बी.ई. /बी.एससी (इंजी.) (मैकेनिकल, इलेक्ट्रिकल, इलेक्ट्रॉनिक इंस्ट्रुमेंटेशन और कंप्यूटर अभियांत्रिकी) के बाद भौतिकी और प्रौद्योगिकी में शोध को अपना कार्य-क्षेत्र बनाने के इच्छुक हैं तो अब आपके लिए आईपीआर में गर्मी की छुट्टी के छह सप्ताह बिताने का एक अवसर है।

The **Summer School Programme** of the Institute for Plasma Research (IPR) will be held from **26th May 2025 to 04th July 2025**. If you are interested in pursuing a research career in Physics and Technology after your M. Sc. (Physics) /B.E. /B.Tech./B.Sc. (Engg.) (Mechanical, Electrical, Electronics & instrumentation and Computer Science/ Information & Technology Disciplines), here is an opportunity to spend six weeks of your summer vacation at IPR.

इस कार्यक्रम में आप प्लाज्मा (पदार्थ की आयनित अवस्था) और परमाणु संलयन एवं उद्योगों में इसके उपयोग के बारे में सीख सकते हैं। इस पाठ्यक्रम में प्लाज्मा विज्ञान, परमाणु संलयन और औद्योगिक प्रौद्योगिकियों पर व्याख्यान और प्लाज्मा विज्ञान/प्रौद्योगिकी से संबंधित एक लघु परियोजना शामिल है। प्रतिभागियों को संस्थान के एक संकाय सदस्य के साथ मिलकर एक विशिष्ट परियोजना पर काम करना होगा। इससे उन्हें आईपीआर के वैज्ञानिकों के साथ परस्पर चर्चा करने एवं बातचीत करने का एक बड़ा अवसर मिलेगा।

In this programme you can learn about Plasma (matter in an ionized state) and its applications in nuclear fusion and industries. The course comprises of lectures on plasma science, nuclear fusion and industrial technologies and a short project related to Plasma Science/Technology. The participants will have to work on a specific project in association

with a faculty member of the institute. This will provide them a huge opportunity of interacting with the scientists at IPR.

यदि आपका चयन हो जाता है, तो आपको पूरी अवधि के लिए रु.10,500/- की छात्रवृत्ति और सबसे नजदीकी मार्ग से आने-जाने का रेल किराया (तृतीय AC) दिया जाएगा। **इस कार्यक्रम अवधि के दौरान बाह्य स्थान से आये छात्रों को सीमित आवास और स्थानीय परिवहन की सुविधा प्रदान की जाएगी। स्थानीय छात्रों को आवास और स्थानीय परिवहन की सुविधा प्रदान नहीं की जाएगी।**

Selected candidates will be paid a stipend of Rs.10,500/- for the entire period and a and fro train fare (3rd AC) by the shortest route. **A limited number of outstation participants will be provided with accommodation and local transport facility during the Summer School Program. No accommodation and local transport facility will be provided to the local participants.**

आवेदन कैसे करें: How to apply:

हमारी वेबसाइट www.ipr.res.in पर जाएं और "ऑनलाइन एप्लिकेशन SSP-2025" आइकन के तहत उपलब्ध ऑनलाइन आवेदन भरें। आवेदन पोर्टल **20.01.2025 (10:00 सुबह) को खुलेगा और 28.02.2025 (शाम 5:00 बजे) को बंद होगा।** ऑनलाइन फॉर्म के सफलतापूर्वक जमा होने पर आपको, अटैचमेंट के रूप में अपने भरे हुए आवेदन पत्र प्रारूप के साथ, एक ईमेल प्राप्त होगा। आवेदन की हार्ड कॉपी आईपीआर को भेजने की आवश्यकता नहीं है :

Visit our website www.ipr.res.in and fill out the online application available under "Online Application SSP-2025" icon. The application portal will **open on 20.01.2025 (10:00AM) and will be closed 28.02.2025 (5:00 PM)** Form submission will be online, there is no need to send the hard copy of the application to IPR.

- **महत्वपूर्ण नोट:** ऑनलाइन आवेदन पत्र जमा करने से पहले निर्देशों को ध्यान से पढ़ें।
- **Important note:** Read the instruction carefully before submitting the online application form.
- अपने शैक्षणिक प्रदर्शन के प्रमाण में, आपको ऑनलाइन आवेदन के दौरान सभी आवश्यक अंक-सूचियाँ और सहायक दस्तावेज़ अपलोड करने होंगे। **दिए गए प्रारूप में विभागाध्यक्ष द्वारा अनुशंसा पत्र अपलोड करना भी आवश्यक है।**
- In proof of your academic performance, you need to upload all the required mark sheets and supporting documents during online application. **A letter of recommendation from HOD is also required to be uploaded in the given format.**
- उम्मीदवारों से अनुरोध है कि वे आवेदन प्रक्रिया के दौरान अपना वैध मोबाइल नंबर उपलब्ध कराएं।
- Candidates are requested to provide their own valid mobile number and e-mail address during the application process.
- चयनित उम्मीदवारों की सूची अस्थायी रूप से मार्च 2025 के अंत में आईपीआर वेबसाइट पर प्रदर्शित की

जाएगी। चयनित उम्मीदवारों को उनके चयन के संबंध में एक ईमेल (उनके संबंधित ऑनलाइन आवेदन प्रपत्र में दिए गए ईमेल पते) भी प्राप्त होगी। सुनिश्चित करने के लिए अपने स्पैम मेल की भी जांच करें।

- List of selected candidates will be displayed on IPR website tentatively in the end of March 2025. Selected candidates will also receive an Email (email addresses as given in their respective online application forms) regarding their selection. One should check their spam mail also to ensure.
- **कृपया ध्यान दें** कि एसएसपी कार्यक्रम में देर से शामिल होने और जल्दी छोड़ने के लिए किसी भी अनुरोध पर विचार नहीं किया जाएगा।
- **Please note that** no request will be entertained for late joining and early leaving of the SSP program.
- ग्रीष्मकालीन स्कूल विधार्थीओं को किसी भी अप्रत्याशित घटना आदि के लिए आईपीआर की क्षतिपूर्ति करनी होगी और आईपीआर इसके लिए जिम्मेदार नहीं होगा।
- The Summer School students should indemnify IPR of any unforeseen incidents, etc. and IPR will not be responsible for the same.
- कार्यक्रम और आवेदन प्रक्रियाओं के संबंध में स्पष्टीकरण के लिए, (यदि कोई हो) कृपया संपर्क करें,
- For clarifications regarding the program and the application procedures, (if any) please contact,

अध्यक्ष - ग्रीष्मकालीन स्कूल 2025
ईमेल द्वारा: iprssp@ipr.res.in;

Chairperson - Summer School 2025.
By email: iprssp@ipr.res.in ;