



एसएआईसी, आईएसएसटी के अत्याधुनिक उपकरणों पर प्रशिक्षण कार्यशाला

उपकरण: उच्च-प्रदर्शन तरल क्रोमैटोग्राफी (एचपीएलसी)

विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी उच्च अध्ययन संस्थान (आईएसएसटी), गुवाहाटी का परिष्कृत विश्लेषणात्मक उपकरण केंद्र (एसएआईसी) शैक्षणिक और औद्योगिक क्षेत्रों के लिए कुशल मानव संसाधन तैयार करने हेतु उच्च-प्रदर्शन तरल क्रोमैटोग्राफी (एचपीएलसी) उपकरण पर प्रशिक्षण कार्यशाला आयोजित करेगा

न्यूनतम शैक्षणिक योग्यता: स्नातकोत्तर

स्थान: एसएआईसी, आईएसएसटी

शिक्षण का माध्यम: अंग्रेजी

अवधि: 2 दिन (3-4 अक्टूबर, 2024)

पंजीकरण शुल्क: (जीएसटी सहित) ₹ 2000/- (मास्टर्स/पीएचडी छात्रों/आरए/पीडीएफ के लिए), ₹ 3500/- (संकाय सदस्यों के लिए) और ₹ 7500/- (उद्योग के लिए); पंजीकरण केवल ऑनलाइन मोड के माध्यम से किया जाएगा।

भुगतान का माध्यम: पंजीकरण शुल्क के भुगतान के लिए चयनित उम्मीदवारों को बैंक विवरण प्रदान किया जाएगा। भुगतान के बाद, उम्मीदवार को ईमेल आईडी: [iasstsaic@gmail.com](mailto:iasstsaic@gmail.com) पर भुगतान रसीद / प्रमाण भेजना होगा।

पंजीकरण रद्द करने संबंधी: यदि अभ्यर्थी कार्यशाला से 10 दिन पहले (23 सितंबर, 2024; शाम 5 बजे) पंजीकरण रद्द कर देता है तो उसे 50% रिफंड दिया जाएगा। उसके बाद कोई शुल्क वापस नहीं किया जाएगा।

उपलब्ध सीटें: 06 (शॉर्टलिस्टिंग ऑनलाइन पंजीकरण में पहले आओ-पहले पाओ की नीति और कार्यशाला की पात्रता मानदंड के आधार पर की जाएगी)।

पंजीकरण फॉर्म का यूआरएल:

[https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSeNwBoVybsOYfbyd\\_5iaTOmikQu9hDKtIsCVOFQu-yg7EFV5A/viewform](https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSeNwBoVybsOYfbyd_5iaTOmikQu9hDKtIsCVOFQu-yg7EFV5A/viewform)

कार्यशाला में निम्नलिखित विषयों पर चर्चा की जाएगी:

- उच्च-प्रदर्शन तरल क्रोमैटोग्राफी (एचपीएलसी) का परिचय
- एचपीएलसी के बुनियादी कार्य सिद्धांतों का परिचय
- एचपीएलसी में पद्धति विकास
- एचपीएलसी पर नमूना तैयार करना और व्यावहारिक प्रशिक्षण
- एचपीएलसी में डेटा प्रोसेसिंग और विश्लेषण

कार्यशाला की मुख्य विशेषताएं:

- ❖ व्यावहारिक सत्रों पर ध्यान
- ❖ अनुभवी वैज्ञानिकों द्वारा एचपीएलसी पर व्यावहारिक प्रशिक्षण प्रदान किया जाएगा
- ❖ कौशल विकास, मूल्यांकन और प्रमाणन
- ❖ व्याख्यान, केस अध्ययन, और समूह चर्चा/इंटरैक्टिव सत्र
- ❖ पंजीकरण केवल ऑनलाइन मोड के माध्यम से किया जाएगा
- ❖ पंजीकरण शुल्क में वर्किंग लंच शामिल है। किसी प्रकार का कोई टीए/डीए प्रदान नहीं किया जाएगा

कम संख्या में पंजीकरण होने की स्थिति में अथवा प्राधिकारी द्वारा लिए गए किसी विशेष कारण से कार्यशाला रद्द होने की स्थिति में नामांकित अभ्यर्थियों को धनराशि संस्थान द्वारा वापस कर दी जाएगी। अभ्यर्थियों को कार्यक्रम से हटने जाने और शुल्क वापसी के बारे में निर्धारित समय के भीतर सूचित कर दिया जाएगा।