



सीएसआईआर-हिमालय जैवसंपदा प्रौद्योगिकी संस्थान  
पालमपुर – 176 061 (हि.प्र.)  
CSIR-Institute of Himalayan Bioresource Technology  
Palampur – 176 061 (H.P.)



सीएसआईआर-आईएचबीटी

**"चिकित्सीय उपयोग के लिए जैवसक्रिय लीड्स"**

के लिये अभिरुचि की अभिव्यक्ति (ईओआई) आमंत्रित करता है।

सीएसआईआर-आईएचबीटी चिकित्सीय उपयोग के लिए प्राकृतिक लीड्स की पहचान/जांच हेतु प्रक्रिया प्रौद्योगिकी के लिए लाइसेंसिंग प्रौद्योगिकी के लिए उद्योगों / एसएमई / प्रगतिशील उद्यमियों से इच्छुक पार्टियों से रुचि की अभिव्यक्ति (ईओआई) आमंत्रित करता है।

फलों, सब्जियों, मेवों और तेलों जैसे खाद्य पदार्थों और पौधों में कम मात्रा में मौजूद बायोएक्टिव यौगिकों ने चिरकालिक रोगों को रोकने में अपनी क्षमता के कारण सार्थक ध्यान आकर्षित किया है। पॉलीफेनोल, कैरोटीनॉयड, विटामिन, ओमेगा-3 फैटी एसिड, कार्बनिक अम्ल, न्यूक्लियोसाइड, न्यूक्लियोटाइड और फाइटोस्टेरॉल सहित इन यौगिकों को उनके स्वास्थ्यवर्धन के लिए उतरोत्तर पहचाना जा रहा है। उपभोक्ता व्यक्तिगत पोषण के माध्यम से अपने जीवन की गुणवत्ता को बढ़ाने के लिए प्राकृतिक और स्थायी समाधान को खोज रहे हैं, ऐसे में जैवसक्रिय यौगिक रोगों की रोकथाम और उपचार के लिए आशाजनक विकल्प के रूप में उभर रहे हैं।

कुछ मुख्य विशेषताएं इस प्रकार हैं:

- बायोएक्टिव यौगिक कैंसर की रोकथाम और तपेदिक के उपचार में क्षमता दिखायी दे रही है। इसके अतिरिक्त, उनमें न्यूरोप्रोटेक्टिव गुण होते हैं जो विभिन्न न्यूरोलॉजिकल रोगों में न्यूरोनल क्षति और सूजन को कम कर सकते हैं।
- हम संरचना-आधारित इन-सिलिको विश्लेषण में मजबूत और उन्नत नमूनाकरण को नियोजित करते हुए कम्प्यूटेशनल वर्चुअल स्क्रीनिंग और हिट सत्यापन प्रदान करते हैं।

आवेदन में कंपनी प्रोफाइल और विपणन रणनीतियों का विवरण शामिल होना चाहिए। चयनित पार्टियों को चर्चा के लिए बुलाया जाएगा। इच्छुक पार्टियां एक सीलबंद कवर में "अभिरुचि की अभिव्यक्ति (ईओआई)" उल्लिखित करके निम्न पते पर अपना विवरण भेज सकती हैं।

**निदेशक**

सीएसआईआर-हिमालय जैवसंपदा  
प्रौद्योगिकी संस्थान  
पोस्ट बॉक्स सं 06, पालमपुर (हि.प्र.)  
176061  
ईमेल: director@ihbt.res.in  
दूरभाष: +91-1894-230411

या

**समन्वयक**

व्यापार विकास एवं विपणन इकाई (बीडीएमयू)  
सीएसआईआर-हिमालय जैवसंपदा प्रौद्योगिकी संस्थान  
पोस्ट बॉक्स सं 06, पालमपुर (हि.प्र.) 176061  
ईमेल: bdmu@ihbt.res.in  
फोन: +91-1894-233339 Ext 393  
फैक्स: +91-1894-230433