

पद : सह-परामर्शदाता - स्वच्छ ऊर्जा

पद संख्या: 01 [एक]

अवधि : यह नियुक्ति प्रारम्भ में एक वर्ष की अवधि के लिए संविदात्मक है जिसे प्रदर्शन और विभाग की आवश्यकता के आधार पर बढ़ाई जा सकती है।

समेकित शुल्क : समेकित शुल्क 75,000/- रुपये प्रति माह।

रिपोर्टिंग प्रणाली : परामर्शदाता को सतत विकास प्रभाग हेतु नवाचार विभाग के प्रमुख को रिपोर्ट करना होगा।

मुख्य उत्तरदायित्व:

- बाइरैक के कार्यक्रमों के तहत समर्थित हरित हाइड्रोजन, बायोएनर्जी, कार्बन कैप्चर और अन्य उभरती प्रौद्योगिकियों में स्वच्छ ऊर्जा और जलवायु संरेखित परियोजनाओं का प्रबंधन और निगरानी करना।
- कार्यक्रम के उद्देश्यों और उपलब्धियों के साथ संरेखण सुनिश्चित करते हुए, बाइरैक समर्थित परियोजनाओं का प्रबंधन और निरीक्षण करना।
- जीवन चक्र मूल्यांकन (एलसीए), तकनीकी-आर्थिक मूल्यांकन और पर्यावरणीय प्रभाव विश्लेषण का संचालन या समीक्षा करना।
- राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय वित्तपोषण एजेंसियों के लिए परियोजना प्रस्ताव तैयार करना।
- निर्णय लेने और रणनीति विकास का समर्थन करने के लिए तकनीकी रिपोर्ट, अवधारणा नोट और विश्लेषणात्मक दस्तावेज तैयार करना।
- परियोजना की प्रगति को ट्रैक करना, समर्थित स्वच्छ ऊर्जा और सिंथेटिक जीव विज्ञान पहलों के लिए जोखिमों का आकलन करना और समय पर लक्ष्यों की उपलब्धि का समर्थन करना।
- आंतरिक और बाहरी अनुपालन जिम्मेदारियों का समय पर पालन करना।

अनिवार्य योग्यता: किसी मान्यता प्राप्त संस्थान से पर्यावरण विज्ञान/जैव रासायनिक इंजीनियरिंग/रासायनिक इंजीनियरिंग/जीवन विज्ञान/जैव प्रौद्योगिकी/या संबंधित विषयों में पीएचडी।

अनुभव: आवश्यक योग्यतापश्चात् 3 से 10 वर्ष का अनुभव, जिसमें पायलट या डेमो प्रोजेक्ट्स/ऊर्जा क्षेत्र/ग्रीन हाइड्रोजन, या उद्योग या शैक्षणिक अनुसंधान संस्थानों में संबंधित अनुसंधान क्षेत्र में न्यूनतम 2 वर्ष का अनुभव हो।

वांछनीय: ऊर्जा पहुंच, उपयोगिताओं, हरित हाइड्रोजन, जलवायु परिवर्तन जैसे ऊर्जा मुद्दों का गहन ज्ञान। हरित ऊर्जा प्रौद्योगिकियों और स्थिरता ढांचे से परिचित होना वांछनीय है।

आयु सीमा : आवेदन की अंतिम तिथि तक अधिकतम 45 वर्ष।

* बाइरैक संस्था के पास इस विज्ञापन की रिक्तियों को बढ़ाने, घटाने या रद्द करने का अधिकार सुरक्षित है।