

पद: वरिष्ठ तकनीकी प्रबंधक	कुल पद: 01
पद कोड : STM-01	
अवधि : यह पद पूर्णतः अस्थायी (अनुबंध आधारित) है और परियोजना के साथ सह-समाप्त किया जा सकता है। परियोजना की वर्तमान अवधि मार्च, 2027 तक है।	
समेकित पारिश्रमिक : योग्यता और अनुभव के आधार पर प्रति माह 1,10,000/- रुपये से 3,00,000/- रुपये के बीच।	
कार्य विवरण : वरिष्ठ तकनीकी प्रबंधक (एसटीएम) बाइरैक में इंड-सीईपीआई के लिए कार्यक्रम प्रबंधन इकाई (पीएमयू) का हिस्सा होंगे और वैक्सीन शोधकर्ताओं, डेवलपर्स, शैक्षणिक संस्थानों, उद्योग, चिकित्सकों, सरकारी एजेंसियों और अन्य प्रमुख हितधारकों के साथ घनिष्ठ सहयोग के माध्यम से मिशन के कार्यान्वयन का समर्थन करेंगे। वरिष्ठ तकनीकी प्रबंधक (STM) वैक्सीन के विकास और महामारी की तैयारियों को सुदृढ़ करने में योगदान देंगे, जिसमें वैक्सीन विकास के बुनियादी ढांचे, अकादमिक-उद्योग संबंधों, क्षमता निर्माण, वैज्ञानिक साझेदारियों और ज्ञात तथा उभरते संक्रामक रोग के खतरों के खिलाफ टीकों के त्वरित विकास और परीक्षण के लिए समन्वय का समर्थन शामिल है।	
वरिष्ठ तकनीकी प्रबंधक (एसटीएम), मिशन डायरेक्टर (PMU) को रिपोर्ट करेंगे और भारत तथा अंतरराष्ट्रीय स्तर पर प्रमुख वैज्ञानिकों और विचारकों के साथ काम करेंगे; वे रणनीतिक योजना, वैज्ञानिक मूल्यांकन और भविष्य की सोच वाले विश्लेषण में योगदान देंगे; कार्यक्रम के लक्ष्यों के अनुसार प्रगति की निगरानी और जानकारी देंगे; और Ind-CEPI के तहत समर्थित ग्रांट, कॉन्ट्रैक्ट और कई संस्थानों वाले प्रोजेक्ट्स के विकास और प्रबंधन में सहायता करेंगे।	
मुख्य उत्तरदायित्व : पद के उत्तरदायित्वों में निम्न शामिल हैं किन्तु पद के उत्तरदायित्व इन्हीं तक सीमित नहीं हैं : - टीका निर्माण और महामारी की तैयारी के लिए इंड-सीईपीआई कार्यक्रमों के कार्यान्वयन का समर्थन करना। - प्रस्तावों, वैक्सीन उम्मीदवारों, प्रौद्योगिकियों और विकास कार्यक्रमों का वैज्ञानिक और तकनीकी मूल्यांकन करना। - राष्ट्रीय और अंतराष्ट्रीय विशेषज्ञों के साथ परियोजनाओं की वैज्ञानिक समीक्षा, मूल्यांकन और निगरानी का समन्वय करना। - बहु-संस्थागत अनुदानों और परियोजनाओं का प्रबंधन और निगरानी करना, जिसमें तकनीकी प्रगति, मील के पथर, प्राप्त करने योग्य परिणाम और कार्यान्वयन जोखिम शामिल हैं। - आरएफपी, तकनीकी दस्तावेजों, परियोजना समीक्षाओं और कार्यक्रम सिफारिशों की तैयारी का समर्थन करना। - उभरती हुई टीका तकनीकों, अनुसंधान की कमियों और टीका विकास तथा अनुवाद के अवसरों की पहचान करना। - महामारी की तैयारी के लिए प्रासंगिक शिक्षा-उद्योग भागीदारी, प्रौद्योगिकी विकास और क्षमता निर्माण को सुविधाजनक बनाना। - साझेदारी को सुदृढ़ करने और प्रभावी मिशन कार्यान्वयन सुनिश्चित करने के लिए सरकार, शिक्षा, उद्योग, चिकित्सकों और राष्ट्रीय/अंतराष्ट्रीय संगठनों के साथ समन्वय करना।	अनिवार्य योग्यता : जीवन विज्ञान/जैविक विज्ञान/जैव प्रौद्योगिकी/जैव चिकित्सा विज्ञान या संबद्ध क्षेत्रों में पीएचडी/समकक्ष। अनुभव : अनिवार्य योग्यता प्राप्त करने के बाद, शैक्षणिक, अनुसंधान, उद्योग, सरकारी या समान पदों पर 10-12 वर्ष का अनुभव, जिसमें संक्रामक रोगों, टीकों और होस्ट-पैथोजन इंटरैक्शन, जैव प्रौद्योगिकी, ट्रांसलेशनल रिसर्च या वैज्ञानिक कार्यक्रम प्रबंधन में प्रासंगिक अनुभव शामिल हो। वांछनीय : - संक्रामक रोगों, वैक्सीन/बायोफार्मास्यूटिकल विकास, परियोजना प्रबंधन, कार्यान्वयन, निगरानी और मूल्यांकन में अनुभव। - समीक्षित वैज्ञानिक पत्रिकाओं में प्रकाशन का एक मजबूत रिकॉर्ड, जिसमें उच्च-प्रभाव वाली पत्रिकाओं में प्रकाशन होना अतिरिक्त लाभ है। - अंतरराष्ट्रीय स्तर पर शोध का प्रदर्शित अनुभव और सहयोग, जिसमें अंतरराष्ट्रीय शोधकर्ताओं, संस्थानों, विशेषज्ञों और/या संगठनों के साथ काम करने का अनुभव शामिल है, अधिमानतः उन क्षेत्रों में जो संबंधित हों टीके, संक्रामक रोग, जैव प्रौद्योगिकी या अनुवाद संबंधी बायोमेडिकल अनुसंधान। - नवीन तकनीकों के वैज्ञानिक और तकनीकी मूल्यांकन में अनुभव, अधिमानतः टीकों के क्षेत्र में।

- विशेषज्ञ बैठकों, वैज्ञानिक समीक्षाओं, कार्यशालाओं, सम्मेलनों और राष्ट्रीय/अंतरराष्ट्रीय परामर्शों का आयोजन और समन्वय करना। - वरिष्ठ प्रबंधन और विशेषज्ञ समितियों के लिए तकनीकी रिपोर्ट, ब्रीफिंग नोट, प्रस्तुतियों और रणनीतिक सिफारिशों को तैयार करना। - टीका निर्माण और महामारी की तैयारी को सुदृढ़ करने के लिए रणनीतिक योजना, कार्यक्रम विकास और नए वैज्ञानिक और कार्यक्रम अवसरों की पहचान का समर्थन करना। - परियोजना कार्यान्वयन से संबंधित अनुदान, संविदात्मक, वित्तीय और प्रशासनिक आवश्यकताओं का समन्वय करना। - मिशन के परिणामों के संचार, जनसंपर्क और प्रसार में सहायता करना। - उत्कृष्ट मौखिक और लिखित संचार, विश्लेषणात्मक, आलोचनात्मक सोच, समस्या-समाधान और पारस्परिक कौशल का प्रदर्शन करें, जिसमें ठोस निर्णय लेने और प्रभावी सहयोग बनाने, कई प्राथमिकताओं को प्रबंधित करने, स्वतंत्र रूप से काम करने और एक गतिशील, बहुविषयक वातावरण में परिणाम देने की क्षमता हो। - सक्रिय, अनुकूलनीय और विस्तार-उन्मुख, सुदृढ़ अनुवर्ती कार्यवाही और सौंपी गई जिम्मेदारियों का स्वामित्व। - आवश्यकतानुसार घरेलू और अंतरराष्ट्रीय स्तर पर यात्रा करना।	प्रदर्शन-आधारित अनुदानों, अनुबंधों और/या सहयोगात्मक समझौतों के डिज़ाइन, कार्यान्वयन और प्रबंधन का अनुभव। आयु सीमा : आवेदन की अंतिम तिथि तक अधिकतम 40 वर्ष।
--	--

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