Terms of Reference Consultant – Healthcare Technology (Health Technology Assessment)

National Health Systems Resource Centre (NHSRC) has been set up under the National Health Mission (NHM) as an autonomous registered society, to channelize technical assistance and capacity building support to the states for strengthening the public health system. The NHSRC is also mandated to contribute to health policy / programme design and evaluation.

Since its inception in 2006, NHSRC has been a repository of knowledge and a center of excellence for its agenda. This organization has professional linkages with a plethora of domestic and international bodies involved in the field of Public Health. There have been a number of personnel who have served with NHSRC and gained invaluable experience enabling them to graduate to next rung of professional ladder. Vast exposure to Ministry of Health and Family Welfare, and its processes is a unique feature of NHSRC.

If you have a commitment to health equity and excellence, here is a unique chance to work with a team committed to shaping the public health landscape in India. The position offers you an opportunity to participate in the process of strengthening health systems, improving health service delivery and enabling positive health outcomes, through hands on implementation assistance at National, State and District levels. Working with a transdisciplinary team, you can discover, adapt, co-create and disseminate solutions to multiple challenges related to service delivery systems, universal primary health care, human resources for health, community processes, health financing, quality of care, public health planning and health promotion. This is an opportunity to support health systems strengthening at scale, learn from district and sub district implementation, undertake knowledge translation, and enable realization of the vision of universal health coverage.

This Position reports to Advisor-Healthcare Technology and is on Contractual basis.

Roles & Responsibilities:

- Undertaking literature review on healthcare technologies
- Collecting information on efficacy of technologies based on published data from trials, studies and product package inserts.
- Framing the model parameters and conduct primary data collection for the research
- Analysis of data/market research on technology costs and pricing
- Review of safety aspects of technologies based on secondary literature
- Review of legal, ethical and social impacts of healthcare technologies
- Writing of Health Technology Assessment Reports
- Undertake other assignments, which may be assigned from time to time in the division or required by Executive Director, NHSRC

Competencies and Experience:

- Graduation in Engineering /Biological sciences / Medicine with MPH & qualified in Health Economics & Health Technology Assessment related field.
- Training/Experience on Health Technology Assessment including systematic review and health economic modeling.
- Minimum 3 years of relevant work experience in Health Technology Assessment
- Published work in the area of health technology assessments or Economic evaluation or meta-analysis of published studies/trials on devices is desirable.
- Previous experience in compilation of health technology assessment reports is desirable.

- Computer proficiency with high level of familiarity with commonly used packages like MS Word, Excel, powerpoint & Web surfing to search relevant data & documents.
- Good communication and presentation skills, excellent oral and written communication skills in English.
- Knowledge in Health systems development desirable.
- Willingness to travel to states & districts to collect technical information and ability to subsequently synthesize information into research evidence.

Age Limit: 40 Years (maximum age will be counted from the last date for receiving the applications).

Work Location: New Delhi; Opportunity to gain hands on experience of public health canvas of states and districts.

Travel to states and districts may be involved.

Remuneration Range: Between Rs. 60,000/- to Rs. 1,20,000/-

*Fee offered within the band will be commensurate with qualification and experience.

Other Benefits: In addition to the remuneration mentioned above, Consultants of NHSRC are entitled to Free Accidental insurance, Subsidized Medical insurance, Mobile bills reimbursement, Laptop reimbursement (As per NHSRC Policy), 30 days Consolidated leave, fully paid Maternity leave (For Female Consultants) as per Government of India policy, performance linked increments, TA/ DA and per diem for onduty visits.

Duration of Contract: Initial Contract till 31st March 2024 (with further extension subject to satisfactory performance)

Candidates selected in this interview could be considered for other vacant positions at NHSRC requiring similar skill sets and at appropriate level.

How to apply: Candidates are requested to fill the online application correctly which is available on the NHSRC website (http://nhsrcindia.org). Applications will be accepted in the prescribed online application format only. Last date for receiving applications is 2nd November 2022.

संदर्भ की शर्तं सलाहकार – हेल्थकेयर टेक्नॉलजी (स्वास्थ्य प्रौद्योगिकी आकलन)

राष्ट्रीय स्वास्थ्य प्रणाली संसाधन केंद्र एनएचएसआरसी को, राष्ट्रीय स्वास्थ्य मिशन यानी एनएचएम के तहत एक स्वायत्त पंजीकृत सोसायटी के रूप में स्थापित किया गया है, तािक राज्यों को सार्वजनिक स्वास्थ्य प्रणाली को मज़बूत करने में तकनीकी सहायता और क्षमता निर्माण सहायता प्रदान की जा सके। एनएचएसआरसी के लिये स्वास्थ्य नीित या कार्यक्रम डिज़ाइन और मूल्यांकन में योगदान देना भी अनिवार्य हैं

2006 में अपनी स्थापना के बाद से, एनएचएसआरसी अपने एजेंडे के लिये ज्ञान का भंडार और उत्कृष्टता का केंद्र रहा है। सार्वजनिक स्वास्थ्य के क्षेत्र में शामिल घरेलू और अंतर्राष्ट्रीय संस्थाओं के साथ ये संगठन मिलकर काम करता आ रहा है। ऐसे बहुत से कर्मचारी हैं जिन्हें एनएचएसआरसी के साथ काम का अनुभव प्राप्त है। जिस कारण वो इनके साथ कारोबारी सम्बंध बना सकते हैं। एनएचएसआरसी को स्वास्थ्य और परिवार कल्याण मंत्रालय और इसके किया कलापों के बारे में सारी जानकारी प्राप्त है और यही इसकी अनूठी विशेष्ता भी है।

अगर आप स्वास्थ्य के क्षेत्र में कुछ करना चाहते हैं तो भारत के आम लोगों के स्वास्थ्य देखभाल करने वाली टीम के साथ काम करने का ये एक अनूठा अवसर है। इसके माध्यम से आप राष्ट्रीय, राज्य और ज़िला स्तरों पर स्वास्थ्य प्रणालियों को मज़बूत करने, स्वास्थ्य सेवा वितरण में सुधार और सकारात्मक स्वास्थ्य देखभाल में भाग लेने का अवसर प्रदान करता है।

एक अनुशासिनक टीम के साथ काम करते हुए आप कई प्रकार की चुनौतियों जैसे सेवा वितरण प्रणाली, वैश्विक प्राथमिक स्वास्थ्य देखभाल, स्वास्थ्य के लिये मानव संसाधन, सामूदायिक प्रक्रियाओं, स्वास्थ्य वित्तपोषण, अच्छी देखभाल, आम लोगों के स्वास्थ्य की योजनाओं और स्वास्थ्य संवर्धन से जुड़ी चुनौतियों के समाधान की खोज कर सकते हैं, अनुकूलित कर सकते हैं सहनिर्माण कर सकते हैं और उनका प्रसार कर सकते हैं। यह स्वास्थ्य प्रणालियों को बड़े पैमाने पर मज़बूत करने, ज़िला और उपज़िला कार्यान्वयन से सीखने, ज्ञान अनुवाद करने और वैश्विक स्वास्थ्य कवरेज के दृष्टिकोण को साकार करने में सक्षम बनाने का एक अवसर है। ये स्थिति सलाहकार स्वास्थ्य देखभाल प्रौद्योगिकी को रिपोर्ट करती है और ये अनुबंध के आधार पर होती है।

भूमिका और उत्तरदायित्व :

- स्वास्थ्य देखभाल प्रौद्योगिकियों पर साहित्य की समीक्षा करना
- परीक्षणों, अध्ययनों और उत्पाद पैकेज इंसर्ट से प्रकाशित आंकड़ों के आधार पर —प्रौद्योगिकियों की प्रभावकारिता पर जानकारी एकत्र करना।
- मॉडल पैरामीटर तैयार करना और अुनसंधान के लिये प्राथमिक डेटा संग्रह करना।
- प्रौद्योगिकी लागत और मूल्य निर्धारण पर डेटा या बाज़ार अनुसंधान का विश्लेषण।
- माध्यिमक साहित्य पर आधारित प्रौद्योगिकियों के सुरक्षा पहलुओं की समीक्षा।
- स्वास्थ्य देखभाल प्रौद्योगिकियों के कानूनी, नैतिक और सामाजिक प्रभावों की समीक्षा।
- स्वास्थ्य प्रौद्योगिकी आकलन रिपोर्ट तैयार करना
- डिविज़न में समय समय पर सौंपे गए या कार्यकारी निदेशक, एनएचएसआरसी द्वारा आवश्यक दूसरे कार्य करना।

योग्यता और अनुभव :

- इंजीनियरिंग/जैविक विज्ञान/चिकित्सा में एमपीएच के साथ स्नातक और स्वास्थ्य अर्थशास्त्र और स्वास्थ्य प्रौद्योगिकी आकलन से संबंधित क्षेत्र में योग्यता।व्यवस्थित समीक्षा और स्वास्थ्य आर्थिक मॉडलिंग सहित स्वास्थ्य प्रौद्योगिकी आकलन पर प्रशिक्षण या अनुभव।
- स्वास्थ्य प्रौद्योगिकी आकलन में न्यूनतम ३ वर्ष का अनुभव।
- स्वास्थ्य प्रौद्योगिकी आकलन या आर्थिक मूल्यांकन या उपकरणों पर प्रकाशित अध्ययनों या परीक्षणों के विश्लेषण के क्षेत्र में प्रकाशित कार्य अनिवार्य हैं।
- स्वास्थ्य प्रौद्योगिकी मूल्यांकन रिपोर्ट के संकलन में पिछला अनुभव आवश्यक है।

- प्रासंगिक डेटा और दस्तावेज़ों को खोजने के लिये आमतौर पर उपयोग किये जाने वाले पैकेज जैसे एमएसवर्ड, एक्सेल, पॉवरपॉईट और वेब सिर्फ़िंग के साथ अच्छी जानकारी के साथ कंप्यूटर दक्षता।
- बातचीत कुशलता और प्रस्तुति कुशलता, अंग्रेज़ी में लेखन और पठन में दक्षता।
- स्वास्थ्य प्रणाली विकास की जानकारी आवश्यक
- तकनीकी जानकारी एकत्र करने के लिये राज्यों और ज़िलों की यात्रा करने की इच्छा और बाद में अनुसंधान साक्ष्य में जानकारी को संश्लेषित करने की क्षमता।

आयु सीमा : 40 वर्ष, अधिकतम आयु की गणना आवेदन प्राप्त करने की अंतिम तिथि से की जाएगी।

कार्य स्थान : नई दिल्ली, राज्यों और ज़िलों के सार्वजनिक स्वास्थ्य कैनवास का अनुभव प्राप्त करने का अवसर। राज्यों और ज़िलों की यात्रा शामिल हो सकती है।

पारिश्रमिक सीमा : 60,000 से 1,20,000 के बीच प्रस्तावित शुल्क योग्यता और अनुभव के अनुरूप होगा।

अन्य लाभ : उपर दिये गए पारिश्रमिक के अलावा, एनएचएसआरसी के सलाहकार मुफ़त दुर्घटना बीमा, सब्सिडी वाले चिकित्सा बीमा, मोबाइल बिल प्रतिपूर्ति, लैपटॉप प्रतिपूर्ति — एनएचएसआरसी नीति के अनुसार, 30 दिनों का समेकित अवकाश, पूरी तरह से भुगतान वाला मातृत्व अवकाश जो महिलाओं के लिये है, भारत सरकार की नीति के अनुसार, ऑन डयूटी यात्राओं के लिये प्रदर्शन से जुड़ी वेतन वृद्धि, टीए, डीए और प्रतिदिन।

अनुबंध की अवधि : प्रारंभिक अनुबंध 31 मार्च 2024 तक यदि प्रदर्शन संतोषजनक हो। इस साक्षात्कार में चयनित उम्मीदवारों को एनएचएसआरसी में अन्य रिक्त पदों के लिये समान कौशल सेट और उपयुक्त स्तर की आवश्यकता के लिये विचार किया जा सकता है।

आवेदन कैसे करें: उम्मीदवारों से अनुरोध है कि वो ऑनलाइन आवेदन अच्छी तरह समझ कर भरें जो एनएचएसआरसी की वेबसाइट (http://nhsrcindia.org). पर उपलब्ध है। आवेदन केवल निर्धारित ऑनलाइन आवेदन प्रारूप में स्वीकार किये जाएंगे। आवेदन प्राप्त करने की अंतिम तिथि 2 November 2022 है।