

**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:**

- Undertake studies for economic evaluation of emerging new technologies.
- Undertake systematic review & meta-analysis for preparing quality research paper for publication
- Should be well versed with research methodologies
- Undertaking literature review on healthcare technologies
- Collecting information on the 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 Post-Graduation /Qualification in Health Economics and Public Health.
- Training/Experience on Health Technology Assessment including systematic reviewand health economicmodeling.
- Minimum 2 years of relevant work post-qualification 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 likeMS Word, Excel, powerpoint & Web surfing to search relevant data & documents.
- Good communication and presentation skills, excellent oral and written communicationskills in English.
- Knowledge in Health systems development desirable.
- Willingness to travel to states & districts to collect technical information and ability tosubsequently synthesise information into research evidence

**Age Limit:** 45 Years and below (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 will 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 on-duty visits.

**Duration of Contract:** Contract till 31<sup>st</sup> March 2026 with further extensions of similar duration (subject to satisfactory performance)

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

**How to apply:** Candidates are requested to complete 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. The last date for receiving applications is 1<sup>st</sup> January 2025

## संदर्भ की शर्तें

### सलाहकार - स्वास्थ्य सेवा प्रौद्योगिकी (स्वास्थ्य प्रौद्योगिकी मूल्यांकन)

सार्वजनिक स्वास्थ्य प्रणाली को मजबूत करने के लिए राज्यों को तकनीकी सहायता और क्षमता निर्माण सहायता प्रदान करने के लिए राष्ट्रीय स्वास्थ्य मिशन (एन एच एम) के अंतर्गत एक स्वायत्त पंजीकृत सोसायटी के रूप में राष्ट्रीय स्वास्थ्य प्रणाली संसाधन केंद्र (एन एच एस आर सी) की स्थापना की गई है। एनएचएसआरसी को स्वास्थ्य नीति/कार्यक्रम रचना और मूल्यांकन में योगदान देने का भी दायित्व सौंपा गया है।

2006 में स्थापना के बाद से, एनएचएसआरसी अपनी कार्यसूची के लिए ज्ञान का भंडार और उत्कृष्टता का केंद्र रहा है इस संगठन का सार्वजनिक स्वास्थ्य के क्षेत्र में शामिल कई घरेलू और अंतर्राष्ट्रीय निकायों के साथ व्यावसायिक संबंध है। ऐसे कई कर्मी रहे हैं जिन्होंने एन एच एस आर सी के साथ काम किया है और अमूल्य अनुभव प्राप्त किया है जिससे वे पेशेवर सीढ़ी के अगले पायदान पर पहुंच सके। स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण मंत्रालय और इसकी प्रक्रियाओं का व्यापक अनुभव एन एच एस आर सी की एक अनूठी विशेषता है

अगर आपके पास स्वास्थ्य समानता और उत्कृष्टता के प्रति प्रतिबद्धता है, तो भारत में सार्वजनिक स्वास्थ्य परिदृश्य को आकार देने के लिए प्रतिबद्ध टीम के साथ काम करने का यह आपके लिए एक अनूठा मौका है। यह पद आपको एक ट्रांसडिसिप्लिनरी टीम के साथ काम करने की मौका देता है, आप सेवा वितरण प्रणाली, सार्वभौमिक प्राथमिक स्वास्थ्य देखभाल, स्वास्थ्य के लिए मानव संसाधन, सामुदायिक प्रक्रियाओं, स्वास्थ्य वित्तपोषण, देखभाल की गुणवत्ता, सार्वजनिक स्वास्थ्य योजना और स्वास्थ्य संवर्धन से संबंधित कई चुनौतियों के समाधान खोज, अनुरूपण, सह-निर्माण और प्रसारण कर सकते हैं।

यह बड़े पैमाने पर स्वास्थ्य प्रणालियों को मजबूत करने, समर्थन करने, जिला और उप जिला कार्यान्वयन से सीखने, ज्ञान का अनुवाद करने और सार्वभौमिक स्वास्थ्य कवरेज के दृष्टिकोण को साकार करने में सक्षम बनाने का एक अवसर है।

यह पद सलाहकार-स्वास्थ्य देखभाल प्रौद्योगिकी को रिपोर्ट करता है और अनुबंध पर आधारित है।

#### **भूमिकाएँ और जिम्मेदारियाँ:**

- उभरती नई प्रौद्योगिकियों के आर्थिक मूल्यांकन के लिए अध्ययन करना।
- प्रकाशन के लिए गुणवत्तापूर्ण शोध पत्र तैयार करने के लिए व्यवस्थित समीक्षा और मेटा-विश्लेषण करना
- अनुसंधान पद्धतियों से अच्छी तरह वाकिफ होना चाहिए
- स्वास्थ्य देखभाल प्रौद्योगिकियों पर साहित्य समीक्षा करना
- परीक्षणों, अध्ययनों और उत्पाद पैकेज प्रविष्टियों से प्रकाशित आंकड़ों के आधार पर प्रौद्योगिकियों की प्रभावकारिता पर जानकारी एकत्र करना।

- मॉडल पैरामीटर तैयार करना और अनुसंधान के लिए प्राथमिक डेटा संग्रह करना
- प्रौद्योगिकी लागत और मूल्य निर्धारण पर डेटा/बाजार अनुसंधान का विश्लेषण
- माध्यमिक साहित्य के आधार पर प्रौद्योगिकियों के सुरक्षा पहलुओं की समीक्षा
- स्वास्थ्य देखभाल प्रौद्योगिकियों के कानूनी, नैतिक और सामाजिक प्रभावों की समीक्षा
- स्वास्थ्य प्रौद्योगिकी मूल्यांकन रिपोर्ट लिखना
- अन्य कार्य करना, जो समय-समय पर प्रभाग में सौंपे जा सकते हैं या कार्यकारी निदेशक, एनएचएसआरसी द्वारा अपेक्षित किया जा सकता है

### **योग्यताएँ और अनुभव:**

- इंजीनियरिंग/जैविक विज्ञान/चिकित्सा में स्नातक के साथ स्वास्थ्य अर्थशास्त्र और सार्वजनिक स्वास्थ्य में स्नातकोत्तर।
- व्यवस्थित समीक्षा और स्वास्थ्य आर्थिक मॉडलिंग सहित स्वास्थ्य प्रौद्योगिकी मूल्यांकन पर प्रशिक्षण/अनुभव।
- स्वास्थ्य प्रौद्योगिकी मूल्यांकन में योग्यता के बाद न्यूनतम 2 वर्ष का प्रासंगिक कार्य अनुभव
- स्वास्थ्य प्रौद्योगिकी मूल्यांकन या आर्थिक मूल्यांकन या उपकरणों पर प्रकाशित अध्ययनों/परीक्षणों का मेटा-विश्लेषण के क्षेत्र में प्रकाशित कार्य वांछनीय हैं।
- स्वास्थ्य प्रौद्योगिकी मूल्यांकन रिपोर्टों के संकलन में पिछला अनुभव वांछनीय है। प्रासंगिक डेटा और दस्तावेजों को खोजने के लिए एमएस वर्ड, एक्सेल, पावरपॉइंट और वेब सर्फिंग जैसे आमतौर पर उपयोग किए जाने वाले पैकेजों के साथ उच्च स्तर की परिचितता के साथ कंप्यूटर दक्षता।
- अच्छा संचार और प्रस्तुति कौशल, अंग्रेजी में उत्कृष्ट मौखिक और लिखित संचार कौशल।
- स्वास्थ्य प्रणालियों के विकास में ज्ञान वांछनीय।
- तकनीकी जानकारी एकत्र करने के लिए राज्यों और जिलों की यात्रा करने की इच्छा और बाद में अनुसंधान साक्ष्य में जानकारी को संश्लेषित करने की क्षमता

**आयु सीमा:** 45 वर्ष और उससे कम (अधिकतम आयु की गणना आवेदन प्राप्त करने की अंतिम तिथि से की जाएगी)

**कार्य स्थल:** नई दिल्ली; राज्यों और जिलों के सार्वजनिक स्वास्थ्य कैनवास का व्यावहारिक अनुभव प्राप्त करने का अवसर।

राज्यों और जिलों की यात्रा शामिल होगी।

**पारिश्रमिक सीमा:** 60,000/- रु से 1,20,000/- रुपये के बीच

(\*बैंड के भीतर दी जाने वाली फीस योग्यता और अनुभव के अनुरूप होगी।)

**अन्य लाभ:** ऊपर उल्लिखित पारिश्रमिक के अलावा, एनएचएसआरसी के सलाहकार मुफ्त दुर्घटना बीमा,

सब्सिडीयुक्त चिकित्सा बीमा, मोबाइल बिल प्रतिपूर्ति, लैपटॉप प्रतिपूर्ति (एनएचएसआरसी नीति के अनुसार), 30 दिनों की समेकित छुट्टी, पूर्ण भुगतान मातृत्व अवकाश (महिला सलाहकारों के लिए) के हकदार हैं। भारत सरकार की नीति के अनुसार, प्रदर्शन से जुड़ी वेतन वृद्धि, टीए/डीए और ऑन-ड्यूटी यात्राओं के लिए प्रतिदिन।

**अनुबंध की अवधि:** अनुबंध 31 मार्च 2026 तक समान अवधि के और विस्तार के साथ (संतोषजनक प्रदर्शन के अधीन)

इस साक्षात्कार में चयनित उम्मीदवारों को एनएचएसआरसी में एक उपयुक्त स्तर पर समान कौशल सेट की आवश्यकता वाले अन्य रिक्त पदों के लिए विचार किया जा सकता है ।

**आवेदन कैसे करें:** अभ्यर्थियों से अनुरोध है कि वे ऑनलाइन आवेदन सही ढंग से पूरा करें जो एनएचएसआरसी वेबसाइट (<http://nhsrcindia.org>) पर उपलब्ध है। आवेदन केवल निर्धारित ऑनलाइन आवेदन प्रारूप में ही स्वीकार किये जायेंगे। आवेदन प्राप्त करने की अंतिम तिथि 1 जनवरी 2025 है