



विज्ञान और प्रौद्योगिकी विभाग

वाइज-किरण डिवीजन

<https://dst.gov.in/>

विदुषी

(महिलाओं की वैज्ञानिक ऊंचाइयों और नवाचारों के विकास और उपयोग के लिए वृत्ति)

विज्ञान और प्रौद्योगिकी विभाग (डीएसटी) महिलाओं को विज्ञान और प्रौद्योगिकी (एसएंडटी) डोमेन में विभिन्न अवसर प्रदान करने के लिए अपनी व्यापक योजना "विज्ञान और इंजीनियरिंग में महिलाएं-किरण (वाइज-किरण)" के तहत कई महिला केंद्रित कार्यक्रमों को लागू कर रहा है। इस क्रम में, विज्ञान और समाज की बेहतरी के लिए अपने ज्ञान और क्षमता का उपयोग करने के लिए वरिष्ठ महिला वैज्ञानिकों के लिए डीएसटी द्वारा एक नया कार्यक्रम 'विदुषी (महिलाओं की वैज्ञानिक ऊंचाइयों और नवाचारों के विकास और उपयोग के लिए वृत्ति)' शुरू किया गया है। विदुषी कार्यक्रम का उद्देश्य विज्ञान और प्रौद्योगिकी के अंतःविषय क्षेत्रों में अनुसंधान करने के लिए वरिष्ठ महिला वैज्ञानिकों को प्रोत्साहित करना और उनका समर्थन करना है।

निम्नलिखित वैज्ञानिक विषयों में वरिष्ठ महिला वैज्ञानिकों से प्रस्ताव आमंत्रित किए जाते हैं, i) भौतिक और गणितीय विज्ञान ii) रासायनिक विज्ञान, iii) जीवन विज्ञान, iv) पृथ्वी और वायुमंडलीय विज्ञान, v) इंजीनियरिंग और प्रौद्योगिकी और vi) विज्ञान और प्रौद्योगिकी आधारित सामाजिक अनुसंधान

लक्ष्य समूह: लक्ष्य समूह को निम्नलिखित दो श्रेणियों में वर्गीकृत किया गया है:

(अ) श्रेणी-ए: सेवानिवृत्त या सेवानिवृत्त हो रही महिला वैज्ञानिक

(ब) श्रेणी-बी: वरिष्ठ महिला वैज्ञानिक जो नियमित रोजगार में नहीं हैं

योग्यता: निम्नलिखित प्राथमिक पात्रता मापदंड हैं:

1. रोजगार:

(अ) महिला वैज्ञानिक जो स्थायी कर्मचारी हैं लेकिन एक वर्ष के भीतर सेवानिवृत्त हो रही हैं या सरकारी शैक्षणिक/अनुसंधान संस्थानों से पहले ही सेवानिवृत्त/सेवानिवृत्त हो चुकी हैं।

(ब) ऐसी महिलाएँ जो किसी संस्था में स्थायी कर्मचारी नहीं हैं लेकिन अस्थायी रूप से काम कर रही हैं और प्रधान अन्वेषक के रूप में 2 स्वतंत्र शोध परियोजनाएँ पूरी कर चुकी हैं।

2. आयु: 57-62 वर्ष (श्रेणी ए के लिए) और 45-62 (श्रेणी बी के लिए)

3. योग्यता: महिला वैज्ञानिक जिनके पास बुनियादी/अनुप्रयुक्त विज्ञान में पीएचडी या समकक्ष डिग्री हो।

4. अनुसंधान अनुभव: उत्कृष्ट ट्रेक रिकॉर्ड के साथ प्रधान अन्वेषक के रूप में न्यूनतम 2 अनुसंधान एवं विकास परियोजनाएं।

5. प्रकाशन: प्रभाव कारक के साथ न्यूनतम 20 शोध प्रकाशन (श्रेणी ए के लिए) और न्यूनतम 10 शोध प्रकाशन (श्रेणी बी के लिए)।

परियोजना की अवधि: अधिकतम 5 वर्ष।

परिलब्धियां: कार्यक्रम प्रधान अन्वेषक को अध्येतावृत्ति प्रदान करता है @ रु. 75,000/- प्रति माह (श्रेणी ए के लिए) और @ रु. 85,000/- प्रति माह (श्रेणी बी के लिए), एक अनुसंधान सहायक, 1 रु. 5.0 लाख प्रति वर्ष रुपये का अनुसंधान अनुदान और संस्थागत ओवरहेड शुल्क @ रु.1.00 लाख प्रति वर्ष।

सह-अन्वेषक (Co-I): विदुषी अध्येता को परियोजना कार्यान्वयन में शैक्षणिक और प्रशासनिक सहायता के लिए परियोजना के Co-I (पुरुष/ महिला) के रूप में एक स्थायी संकाय का चयन करना चाहिए। Co-I की सेवा विदुषी परियोजना की प्रस्तावित अवधि से कम नहीं होनी चाहिए। Co-I कार्यक्रम के तहत किसी भी अलग अनुदान के लिए पात्र नहीं है।

चयन प्रक्रिया: प्राप्त परियोजना प्रस्तावों की जांच की जाएगी और 'स्क्रीन्ड-इन' प्रस्तावों के प्रधान अन्वेषक (पीआई) को अंतिम अनुशंसा के लिए कार्यक्रम सलाहकार समिति के समक्ष प्रस्तुति के लिए बुलाया जाएगा। डीएसटी के अंतिम निर्णय के बारे में आवेदकों को उचित प्रशासनिक और वित्तीय अनुमोदन प्राप्त करने के बाद ही सूचित किया जाएगा।

आवेदन कहां करें: प्रस्ताव ईपीएमएस (onlinedst.gov.in) पर जमा किया जा सकता है। प्रस्ताव का प्रारूप WISE-KIRAN डिवीजन के तहत dst.gov.in, onlinedst.gov.in और online-wosa.gov.in पर उपलब्ध है।

विस्तृत जानकारी के लिए, कृपया dst.gov.in और online-wosa.gov.in पर विदुषी दिशानिर्देश देखें। अधिक स्पष्टीकरण के लिए enquiry-wosdst@gov.in पर ईमेल करें।

प्रस्ताव जमा करने की अंतिम तिथि: प्रस्ताव पूरे वर्ष जमा किया जा सकता है ।
