भारत सरकार
भाभा परमाणु अनुसंधान केंद्र
विज्ञापन संख्या- 04/2023(आर-V)
कनिष्ठ अनुसंधान अध्येताओं का चयन

अध्येतावृत्तियों की संख्या : 105 (सूचनात्मक)

आवेदन प्राप्त होने की अंतिम तारीख : 31/08/2023

भाभा परमाणु अनुसंधान केंद्र (भापअ केंद्र), मुंबई, एक प्रमुख संस्थान है जो भारत के महत्वाकांक्षी परमाणु ऊर्जा कार्यक्रम को समर्थित करने वाले गहन बहु-विषयी अनुसंधान के लिए समर्पित है। भापअ केंद्र भौतिक, रासायनिक और जीवन विज्ञान के क्षेत्रों में **कनिष्ठ अनुसंधान अध्येतावृत्ति** के प्रस्ताव द्वारा वैज्ञानिक अनुसंधान और अत्याधुनिक प्रौद्योगिकियों के अग्रणी क्षेत्रों में पथ-प्रवर्तक अन्वेषण में योगदान हेतु युवा, प्रतिभाशाली और उत्साही विद्यार्थियों को सशक्त बना रहा है।

इस केंद्र द्वारा **कनिष्ठ अनुसंधान अध्येतावृत्ति** प्रदान करने हेतु इच्छुक विद्यार्थियों से आवेदन आमंत्रित किए जाते हैं।

सभी चयनित अभ्यर्थी पीएचडी के लिए होमी भाभा राष्ट्रीय संस्थान में पंजीकरण करेंगे। (एचबीएनआई, परमाणु ऊर्जा विभाग का मानद विश्वविद्यालय है)।

1. विज्ञान विषयों में अनुसंधान परियोजनाओं के क्षेत्र ।

भौतिक विज्ञान	आवेशित कण त्वरक विकास, त्वरकों का प्रयोग करते हुए नाभिकीय भौतिकी, न्यूट्रिनो से संबंधित प्रयोग, गामा-रे टेलीस्कोप प्रयुक्त खगोल भौतिकी, प्लाज्मा भौतिकी, लेजर आधारित भौतिकी, अणुओं एवं परमाणुओं की स्पेक्ट्रोस्कोपी, निम्न तापमान पर संघनित पदार्थ भौतिकी, उच्च दाब एवं चुंबकीय क्षेत्र, क्रिस्टलोग्राफी, पतली फिल्में, नैनो पदार्थ, प्रकाशिकी, सेंसर और डिटेक्टर की भौतिकी, सिंक्रोट्रॉन विकिरण एवं न्यूट्रॉन प्रकीर्णन आधारित प्रयोग और कम्प्यूटेशनल और सैद्धांतिक भौतिकी।
रसायन विज्ञान	पदार्थ रासायनिकी, ठोस प्रावस्था एवं उच्च ताप रासायनिकी, नाभिकीय पदार्थ, नैनो पदार्थ, इलेक्ट्रो रासायनिकी, स्पेक्ट्रोस्कोपी, विकिरण एवं फोटो रासायनिकी, प्रगत पृथक तकनीकें, विश्लेषणात्मक विज्ञान, उत्प्रेरण, ऊर्जा रूपांतरण एवं भंडारण हेतु पदार्थ, रासायनिक सेंसर, पॉलिमर , सैद्धांतिक एवं कम्प्यूटेशनल रसायन, नाभिकीय एवं रेडियोरासायनिकी, एक्टीनाइड रासायनिकी, विकिरण प्रसंस्करण, रेडियोभेषज, सक्रिय भेषज संघटक।
जीवन विज्ञान	कैंसर जीवविज्ञान, नैदानिकी, रोगक्षमता विज्ञान, प्रतिरक्षा विज्ञान, माइक्रोबियम, लक्षित उपचार, प्रकार्य कार्बनिक पदार्थ, निम्न तथा उच्च विकिरण डोज अनुक्रिया, नाभिकीय औषधि, प्रोटीन की संरचनात्मक जैविकी, प्राक् केंद्रकी प्रतिबल जैविकी, जैवउपचार, सीआरआईएसपीआर जैविकी, टी बी नैदानिकी उपचार, उत्परिवर्तन प्रजनन, पादप एवं कृषि जैवप्रौद्योगिकी, आनुवांशिक इंजिनियरी, खाद्य का विकिरण उपचार, खाद्य संरक्षण एवं पैकेजिंग, बायोसेंसर एवं किट नियंत्रक, बायोफिल्म, बायोफाउलिंग तथा ताप पारिस्थितिकी।

केंद्र अपने कार्यक्रमों के लिए प्रासंगिक क्षेत्रों में उच्च गुणवत्ता वाले अंतर-विषयी अनुसंधान को भी प्रोत्साहित करता है।

2. आयु सीमा:

अभ्यर्थी भारतीय नागरिक होना चाहिए । अभ्यर्थी की आयु इस आवेदन के प्राप्त होने के अंतिम तारीख पर 28 वर्ष से कम होनी चाहिए। अन्य पिछड़े वर्ग नॉन क्रीमीलेयर वर्ग (अपिव-एनसीएल) के आवेदकों के मामले में 3 साल, अनुसूचित जाति और अनुसूचित जनजाति आवेदकों के मामले में 5 साल और बेंचमार्क अशक्तताओं वाले आवेदक (पीडब्ल्यूबीडी) के मामले में 10 साल तक आयु में छूट लागू है।

नोट: जन्म तारीख के प्रमाण के रूप में केवल एसएससी/मैट्रिक प्रमाणपत्र या जन्म प्रमाणपत्र ही स्वीकार्य होगा, बाद में परिवर्तन के किसी भी अनुरोध पर विचार नहीं किया जाएगा।

3. पात्रता का मानदंड :

I. अभ्यर्थी का शैक्षणिक रिकार्ड लगातार अच्छा होना चाहिए और किसी मान्यता प्राप्त विश्वविद्यालय से बीएससी में न्यूनतम कुल 60%और एमएससी में कुल 55% अंक होने चाहिए ।

II. a. एम.एससी. पूरा कर चुके और अंतिम परिणाम की प्रतीक्षा कर रहे अभ्यर्थी भी आवेदन करने के लिए पात्र हैं। ऐसे अभ्यर्थियों को आवेदन के साथ बी.एससी. डिग्री की अंक तालिका और एम.एससी की प्रथम वर्ष की अंकतालिका की प्रति भी संलग्न करनी होगी । ऐसे अभ्यर्थियों के पास पिछले सेमेस्टर/वर्ष तक कुल 60% प्राप्तांक और बी.एससी में न्यूनतम कुल 60% अंक होने चाहिए।

b. नोट करें कि अंतिम परीक्षा में बैठने वाले अभ्यर्थियों का कनिष्ठ अनुसंधान अध्येतावृत्ति के लिए चयन होने पर उन्हें एम.एससी डिग्री में कुल 55% अंक प्राप्त होने चाहिए और साक्षात्कार तिथि पर उनको अपनी एम.एससी अंक तालिका और डिग्री जमा करनी होगी, अन्यथा उनकी अभ्यर्थिता समाप्त कर दी जाएगी ।

c. एम.एससी की पांच वर्षीय एकीकृत (इंटीग्रेटेड) डिग्री धारक अभ्यर्थी के पास एम.एससी /बी. एस.-एम.एस. (दोहरी डिग्री) में कुल 55% न्यूनतम अंक होने चाहिए ।

III. इस आशय के संबद्ध प्रमाणपत्र इस केंद्र में शामिल होने के समय प्रस्तुत किए जाने चाहिए । जहां भी परिणाम सीजीपीए/जीपीए में घोषित किए जाते हैं, इसे प्रतिशत में परिवर्तित कर प्रविष्ट किया जाए । (सत्यापन के समय रूपांतरण के लिए संस्थान द्वारा निर्धारित फॉर्मूला सूचित किया जाना है) ।

निम्नलिखित विषयों के संबंध में एम.एससी. / इंटीग्रेटेड एम.एससी. पात्रता के लिए योग्य डिग्री है :-

पद कोड	मुख्य विषय	अतिरिक्त आवश्यकताएं
1	भौतिक विज्ञान@	बी.एस.सी स्तर पर गणित एक विषय होना चाहिए ।
2	रसायन विज्ञान# (सामान्य, अनुप्रयुक्त, कार्बनिक, अकार्बनिक, भौतिक, विश्लेषणात्मक एवं जैव रसायनिकी)	बी.एस.सी स्तर पर अनुषंगिक विषय के रूप में भौतिक विज्ञान और एच.एस.सी स्तर पर गणित विषय होना चाहिए। (ऐसे अभ्यर्थी जिन्होंने बी.एससी स्तर पर भौतिक विज्ञान में तथा/अथवा एच.एससी स्तर पर गणित में उत्तीर्णांक प्राप्त नहीं किए हैं वे आवेदन करने के पात्र नहीं है।)

3	जीवन विज्ञान * (जीवन विज्ञान/वनस्पति विज्ञान/जंतु विज्ञान/कृषि/ जैव रसायनिकी/सूक्ष्म जैविकी/आण्विक जैविकी/जैव प्रौद्योगिकी/समुद्री जीवविज्ञान/जैव सूचना विज्ञान/ जेनेटिक्स/पादप विज्ञान/पादप प्रजनन/पादप पैथोलॉजी/कीट विज्ञान/पशु विज्ञान/जैव चिकित्सा विज्ञान एवं जैव विज्ञान)	एम.एससी योग्यता वाले आवेदकों के पास बी.एस.सी स्तर पर निम्नलिखित में से कम से कम एक विषय होना चाहिए: भौतिक विज्ञान या रसायन विज्ञान या जैवरसायनिकी या कृषि रसायनिकी मुख्य विषय के रूप में हो । पांच वर्षीय एकीकृत एम.एस.सी के मामले में अभ्यर्थियों को गौण/अनुषंगी स्तर पर विषय के रूप में उपरोक्त विषयों में से किसी एक का अध्ययन किया हुआ होना चाहिए ।

@ इलेक्ट्रॉनिकी तथा मापयंत्रण (इंस्ट्रुमेंटेशन) में एम.एससी./एकीकृत एम.एससी. वाले अभ्यर्थी आवेदन करने के लिए पात्र **नहीं** है ।

औद्योगिक रासायनिकी, पोलिमर रासायनिकी, वस्त्र रासायनिकी, पर्यावरण रासायनिकी, भेषज रासायनिकी, पेट्रोलियम रासायनिकी, नैनो विज्ञान, नैनो प्रौद्योगिकी में एम.एससी. एवं भेषज विश्लेषण में एम. फार्म. वाले अभ्यर्थी पात्र **नहीं** है।

* मत्स्य पालन, बागवानी, वानिकी, कृषि विज्ञान, पशुपालन, जैव-विश्लेषणात्मक विज्ञान, पॉलिमर विज्ञान, आयुर्विज्ञान /औषध विज्ञान, भेषज विज्ञान एवं गृह विज्ञान में एम.एससी./एकीकृत एम.एससी. वाले अभ्यर्थी आवेदन करने के लिए पात्र **नहीं** हैं । जीवन विज्ञान का कोई भी विषय के साथ बी.टेक/एम.टेक डिग्री वाले अभ्यर्थी पात्र **नहीं** है।

IV. **उपर्युक्त के अलावा, जिन अभ्यर्थियों ने कम से कम निम्नलिखित में से किसी एक अर्हक परीक्षा में भाग लिया हो तथा सफलतापूर्वक उत्तीर्ण की हो, केवल उन्हीं को भापअ केंद्र, मुंबई में साक्षात्कार हेतु लघुसूचीकृत किया जाएगा** । आवेदनों की संवीक्षा की जाएगी और अभ्यर्थियों की उपयुक्तता उनके शैक्षणिक प्रदर्शन और योग्यता परीक्षा के आधार पर तय की जाएगी। चयन समिति की सिफारिश / निर्णय अंतिम और बाध्यकारी होगा।

a. वैध यूजीसी-सीएसआईआर-नेट फेलोशिप रखने वाले (एसएलईटी/लेक्चरशिप पात्र नही है) ।
b. वैध जेईएसटी स्कोर रखने वाले ।
c. वैध आईसीएमआर-जेआरएफ परीक्षा रखने वाले, आईसीएआर-जेआरएफ परीक्षा रखने वाले ।
d. वैध डीबीटी-जेआरबी जैव प्रौद्योगिकी पात्रता परीक्षा सहित के साथ ।
e. भौतिक विज्ञान/रसायन विज्ञान/जीवन विज्ञान/जैव प्रौद्योगिकी में वैध गेट स्कोर प्राप्त ।

आवेदन पर विचार के लिए आवेदन करते समय अभ्यर्थियों को स्पष्ट रूप से ऊपर सूचीबद्ध योग्यता परीक्षा का विवरण देना चाहिए और साक्षात्कार के समय प्रमाण प्रस्तुत करना चाहिए।

4. चयन प्रक्रिया

आवेदन पत्रों की जांच की जाएगी और अभ्यर्थियों को उनके शैक्षणिक प्रदर्शन और राष्ट्रीय अर्हता परीक्षाओं में प्राप्त अंकों के आधार पर साक्षात्कार के लिए लघुसूचीकृत किया जाएगा। चयन समिति की अनुशंसा/निर्णय अंतिम एवं मान्य होंगे।

आवेदक के पूर्व शैक्षणिक रिकार्डों के आधार पर प्रथम जांच (स्क्रीनिंग) की जाएगी ।

इसके बाद अभ्यर्थियों को राष्ट्रव्यापी स्क्रीनिंग टेस्ट (अर्हक परीक्षा) में प्रदर्शन के आधार पर लघुसूचीकृत किया जाएगा ।

5. सामान्य अनुदेश

i. आवेदन करने से पहले, अभ्यर्थी को यह सुनिश्चित करना चाहिए कि वह विज्ञापन में वर्णित सभी पात्रता शर्तों को पूरा करता/करती है। अभ्यर्थियों को यह सुनिश्चित करना चाहिए कि वे सही जानकारी भरें। अपूर्ण, गलत या भ्रामक सूचनाओं को प्रस्तुत करने पर आवेदन को अस्वीकार कर दिया जाएगा। अभ्यर्थी को उसके आवेदन में दी गई जानकारी के आधार पर भर्ती प्रक्रिया के विभिन्न चरणों में प्रवेश दिया जाएगा। भर्ती प्रक्रिया के अंतिम चरण से पहले केवल आवेदन की एक संक्षिप्त जांच की जाएगी और अभ्यर्थी की पात्रता की विस्तृत जांच केवल भर्ती प्रक्रिया के अंतिम चरण में की जाएगी। इस प्रकार आवेदक की अभ्यर्थिता तब तक अस्थायी रहेगी जब तक कि विस्तृत जांच नहीं हो जाती और अभ्यर्थी को सभी प्रकार से पात्र नहीं पाया जाता। यदि अभ्यर्थी पद के लिए अयोग्य पाया जाता है अथवा यदि यह पाया जाता है कि अभ्यर्थी ने गलत जानकारी प्रस्तुत की है तो भापअ केंद्र भर्ती प्रक्रिया के किसी भी स्तर पर किसी भी आवेदन को अस्वीकार करने के लिए स्वतंत्र होगा । अभ्यर्थी की पात्रता तय करने में भापअ केंद्र का निर्णय अंतिम होगा। अभ्यर्थी को केवल कॉल लेटर जारी होने और साक्षात्कार में उपस्थित होने से ही उसकी अभ्यर्थिता निश्चित नहीं होती है अथवा अभ्यर्थी द्वारा उसके आवेदन में दर्ज की गई प्रविष्टियों को सत्य तथा सही माना गया है।

ii. आयु, योग्यता, अनुभव, सामुदायिक स्थिति, क्रीमी लेयर की स्थिति ऑनलाइन आवेदन जमा करने की अंतिम तारीख के अनुसार ही मानी जाएगी ।

iii. अभ्यर्थियों को साक्षात्कार के समय अपनी अंक तालिकाएं/प्रमाणपत्र एवं इनकी एक प्रतियां सहित अपने ऑनलाइन आवेदनों का प्रिंटआउट लाना होगा ।

iv. अनुसूचित जाति/अनुसूचित जनजाति/अन्य पिछड़े वर्ग (स्पष्ट रूप से नवोन्नत वर्ग स्थिति सूचित करें) के प्रमाण पत्र भारत सरकार में रोजगार के लिए निर्धारित प्रारूप के अनुसार होने चाहिए । जोकि पॉर्टल पर 'Job Application → Download forms' पर उपलब्ध है ।

v. भर्ती प्रक्रिया के अंतिम चरण में अभ्यर्थियों के मूल प्रमाण पत्र/दस्तावेजों का सत्यापन किया जाएगा। लघुसूचीकृत किए गए अभ्यर्थियों को शैक्षिक योग्यता, अनुभव, जन्म तारीख, निर्धारित प्रारूप में जाति प्रमाण पत्र, पीडब्ल्यूबीडी अभ्यर्थियों के संबंध में दिव्यांगता प्रमाण पत्र, जो अभ्यर्थी किसी भी केंद्र/राज्य सरकार/सार्वजनिक क्षेत्र के उपक्रम/निगम/स्थानीय सरकार आदि के तहत नियमित रोजगार के तहत कार्यरत अभ्यर्थियों को अनापत्ति प्रमाणपत्र लाने होंगे।

vi. कनिष्ठ अनुसंधान अध्येतावृत्ति के लिए चुने गए अभ्यर्थियों की सूची भापअ केंद्र वेबसाइट पर प्रदर्शित की जाएगी। चयनित अभ्यर्थियों को मेल द्वारा भी सूचित किया जाएगा। जेआरएफ़ के रूप में चयनित अभ्यर्थियों का अंतिम समावेशन तभी होगा जब वे विभाग द्वारा निर्धारित की गई तारीखों पर अपने सभी आवश्यक मूल दस्तावेज़ (जन्म तारीख/जाति प्रमाणपत्र/ पीडब्ल्यूबीडी यदि हो, के प्रमाणपत्र, एस.एस.सी/एच.एस.सी/बीएससी/एमएससी डिग्री एवं अंकतालिका) प्रस्तुत करेंगे ।

vii. इस विज्ञापन में इंगित अध्येतावृत्तियों की संख्या अनुमानित है और अंतिम चयन के समय आवश्यकता के अनुसार भिन्न हो सकती है। आवश्यकता के अनुसार इस केंद्र के पास अध्येतावृत्ति न भरने का अधिकार सुरक्षित है। भापअ केंद्र के पास यह अधिकार सुरक्षित है कि वह केवल ऐसे अभ्यर्थियों को छांटे और बुलाए जो चयन समिति द्वारा प्रथम दृष्ट्या विचार करने योग्य हों। अत:, केवल निर्धारित शर्तों को पूरा करने से ही

कोई साक्षात्कार हेतु बुलाए जाने को पात्र नहीं होगा। इस अध्येतावृत्ति के द्वारा केंद्र में या परमाणु ऊर्जा विभाग की किसी इकाई में रोजगार का दावा अथवा अधिकार प्राप्त नहीं होता है। केएसकेआरए योजना के तहत विजिटिंग वैज्ञानिक के पद हेतु मेधावी अभ्यर्थियों के लिए अवसर मौजूद हैं।

viii. वे अभ्यर्थी आवदेन न करें जो उल्लिखित योग्यताओं को पूरा नहीं कर रहे हैं।

ix. अनुसंधान अध्येता के रूप में प्रदान की गई सेवा की अवधि को पऊवि/अन्य सरकारी विभाग के किसी भी पद के रूप में नहीं गिना जाएगा।

x. किसी भी अभ्यर्थी द्वारा प्रवेश को अधिकार के रूप में दावा नहीं किया जाएगा। प्रवेश पूरी तरह से चयन समिति के विवेक पर निर्भर होगा, जो बिना कोई कारण बताए किसी भी अभ्यर्थी को प्रवेश देने से मना कर सकती है।

xi. साक्षात्कार हेतु न बुलाए जाने/साक्षात्कार के परिणाम के संबंध में अभ्यर्थियों के किसी भी प्रकार के पत्राचार का जवाब नहीं दिया जाएगा।

xii. चयनित अभ्यर्थियों को अपना पी.एच.डी कार्य भापअ केंद्र, मुंबई तथा कल्पाक्कम, इंदौर, कोलकाता, हैदराबाद एवं वैजाग स्थित भापअ केंद्र की अन्य सुविधाओं में करने हेतु तैयार रहना चाहिए।

6. आवेदन शुल्क

i) ऑनलाइन आवेदन जमा करने के समय ₹500/- (पांच सौ रुपये मात्र) का आवेदन शुल्क देय है। आवेदन शुल्क का भुगतान केवल <u>**ऑनलाइन**</u> माध्यम से नेट बैंकिंग/डेबिट कार्ड/क्रेडिट कार्ड, यूपीआई आदि का उपयोग करके ही किया जा सकता है।

ii) महिला अभ्यर्थियों और अनुसूचित जाति, अनुसूचित जनजाति और बेंचमार्क अशक्तताओं वाले को आवेदन शुल्क से छूट दी गई है।

iii) ऑनलाइन आवेदन जमा करने के बाद, आवेदक को जनित आवेदन संख्या का उपयोग करके आवेदन शुल्क का ऑनलाइन भुगतान करना होगा। यदि आवेदन शुल्क का भुगतान नहीं किया जाता है, तो आवेदन को अपूर्ण माना जाएगा और **अस्वीकार** कर दिया जाएगा।

iv) शुल्क के भुगतान के लिए, अभ्यर्थियों को 'My Account' मेनू के तहत 'Make Payment' विकल्प पर क्लिक करना होगा। आवेदन जमा करते समय जनित आवेदन संख्या ड्रॉप-डाउन बॉक्स से चुनी जा सकती है और ऑनलाइन भुगतान करने के लिए सबमिट बटन पर क्लिक करके अभ्यर्थी अगले पृष्ठ पर जा सकते हैं।

v) आवेदन शुल्क के भुगतान के लिए विस्तृत दिशा-निर्देश मेनू "Job application →How to pay Application fee" के अंतर्गत उपलब्ध हैं।

vi) एक बार भुगतान किया गया शुल्क किसी भी परिस्थिति में वापस नहीं किया जाएगा और इसे किसी अन्य भर्ती के लिए रक्षित नहीं रखा जा सकता है।

vii) **आवेदन शुल्क का भुगतान ऑनलाइन आवेदन की प्राप्ति की अंतिम तारीख तक या इससे पहले किया जाना चाहिए । अभ्यर्थियों को परामर्श दिया जाता है कि अंतिम तिथि से पहले ऑनलाइन आवेदन प्रस्तुत कर दें और अंतिम तिथि तक प्रतीक्षा न करें ताकि अंतिम दिनों पर वेबसाइट पर अधिक भार पड़ने के कारण लॉगिन में असफलता/डिसकनेक्शन की संभावनाओं से बच सके ।**

7. ऑनलाइन आवेदन कैसे करें:

i. ऑनलाइन आवेदन जमा करने की सुविधा दिनांक 04/08/2023 से 31/08/2023 तक उपलब्ध रहेगी । ऑनलाइन आवेदन प्रस्तुतिकरण के बारे में विस्तृत जानकारी हेतु तथा आवेदन शुल्क के भुगतान की प्रक्रिया के लिए वेबसाइट https://recruit.barc.gov.in देखें । अभ्यर्थियों को सलाह दी जाती है कि वे “How to apply” विकल्प पर क्लिक करके हमारी वेबसाइट पर दिए गए अनुदेशों को पढे ।

ii. आवेदन केवल ऑनलाइन मोड के माध्यम से स्वीकार किए जाएंगे। **अभ्यर्थियों को एक से अधिक आवेदन नहीं करना है ।**

iii. किसी भी प्रविष्टि या किसी भी विकल्प का चयन करने से पहले अभ्यर्थी को विज्ञापन और ऑनलाइन आवेदन पत्र में दिए गए निर्देशों को ध्यान से पढ़ना चाहिए । आवेदन प्रपत्र भरने से पूर्व, अभ्यर्थियों को आवश्यक दस्तावेजों/प्रमाणपत्रों को अपने पास तैयार रखना चाहिए। अभ्यर्थी को अपना व्यक्तिगत विवरण तथा विषय का विवरण भरने की आवश्यकता होगी । अभ्यर्थियों द्वारा ऑनलाइन आवेदन भरते समय सभी आवश्यक विवरणों का दर्ज किया जाना सुनिश्चित किया जाए ।

iv. ऑनलाइन आवेदन पत्र भरते समय, अभ्यर्थियों के लिए **यह अनिवार्य है** कि वे शैक्षिक और व्यावसायिक योग्यता कॉलम के अंतर्गत अपनी सभी शैक्षिक और व्यावसायिक योग्यताओं को दर्शाएं, ऐसा न करने पर उनके आवेदन पत्र पर कोई कार्यवाही नहीं की जाएगी।
यदि अभ्यर्थी ‘‘एमएससी कर रहे हैं’’ अथवा ‘‘एमएससी (इंटीग्रेटेड) कर रहे हैं’’, उन्हें ‘परीक्षा का नाम’ ड्रॉप डाउन बाक्स से सही विकल्प चुनना होगा। जिन्होंने एम.एससी पूरी कर ली है वे ‘परीक्षा का नाम’ ड्रॉप डाउन बॉक्स से “एमएससी’ अथवा ‘एमएससी (इंटीग्रेटेड)” चुनें।

v. ऑनलाइन आवेदन जमा करने के लिए एक वैध ई-मेल आईडी और मोबाइल नंबर होना अनिवार्य है और परिणामों की घोषणा तक ईमेल आईडी को सक्रिय रखना आवश्यक है। भापअ केंद्र द्वारा पंजीकृत/दिए गए ई-मेल आईडी पर साक्षात्कार हेतु कॉल लेटर भेजा जाएगा अथवा अभ्यर्थियों को भापअ केंद्र की वेबसाइट से डाउनलोड करके इसे प्राप्त करना होगा। डाक/कूरियर के माध्यम से कोई पत्राचार नहीं दिया जाएगा।

vi. हाल ही में सामने से खिंचाए गए पासपोर्ट आकार का फोटो जेपीईजी प्रारूप में अपलोड करना होगा जिसका आकार 20 KB से अधिक न हो । अभ्यर्थी को यह सुनिश्चित करना चाहिए कि ऑनलाइन मोड में आवेदन भरते समय उनका फोटो और हस्ताक्षर स्पष्ट रूप से दिखाई दे रहे हो। यदि प्रदर्शित फोटो/हस्ताक्षर छोटे हैं या वेबसाइट पर प्रिव्यू में दिखाई नहीं देता है, तो इसका मतलब है कि फोटो/हस्ताक्षर आवश्यक प्रारूप के अनुसार नहीं है और उस स्थिति में आवेदन अस्वीकार कर दिया जाएगा। इसलिए, अभ्यर्थियों को यह सुनिश्चित करना चाहिए कि फोटो और हस्ताक्षर स्पष्ट रूप से दिखाई दें। फोटो विनिर्देश के अनुरूप न होने पर आवेदन अस्वीकार कर दिया जाएगा ।

vii. *ऑनलाइन आवेदन देते समय अभ्यर्थी को अपनी एस.एससी/एच.एससी/बी.एससी/एम.एससी अंकतालिका एवं डिग्री प्रमाणपत्र के साथ वैध अर्हक परीक्षा का स्कोर कार्ड एवं जाति प्रमाणपत्र (यदि लागू हो) अपलोड करने होंगे । इन दस्तावेजों को संलग्न न करने पर ऑनलाइन आवेदनों को अयोग्य माना जाएगा । बी.एससी तथा एम.एससी की सेमेस्टर वार अंकतालिकाओं को एक फाइल में अलग से कंप्रेस्ड करें तथा अपलोड करें ।*

viii. सबमिट बटन पर क्लिक करने से पहले, अभ्यर्थी को यह जांचने की सलाह दी जाती है कि भरे गए सभी विवरण सही हों । अभ्यर्थी यह भी सुनिश्चित करना चाहिए कि नाम, जन्म तारीख, आदि माध्यमिक

विद्यालय प्रमाणपत्र (एसएससी) के अनुसार आवेदन पत्र में सही ढंग से दर्ज किए गए हों। कोई भी गलत जानकारी अभ्यर्थिता को अयोग्य कर सकती है। आवेदन अंतिम रूप से जमा करने के बाद उसमें किसी सूचना के परिवर्तन/संशोधन के अनुरोध को किसी भी परिस्थिति में स्वीकार नहीं किया जाएगा।

ix. यदि मूल एस.एससी/एच.एससी/बी.एससी/एम.एससी/अर्हक परीक्षा का स्कोर कार्ड/मार्कशीट/प्रमाण पत्र किसी अन्य पाठ्यक्रमों के लिए किसी अन्य संस्थान में जमा कर दिए हों तो साक्षात्कार के समय अभ्यर्थियों को उस संस्था के प्रमुख से इस आशय का पत्र प्रस्तुत करना होगा।

x. ऑनलाइन आवेदन अथवा दस्तावेज अपलोड करते समय कोई कठिनाई होने पर कृपया स्क्रीन शॉट सहित अपनी शिकायत- jrf@barc.gov.in पर मेल करें ।

8. यात्रा भत्ता

साक्षात्कार के लिए बुलाए गए अभ्यर्थियों को नियमानुसार उनके आवेदन प्रपत्र में दर्शाए पंजीकृत पते से मुंबई आने व जाने का सबसे छोटे मार्ग (मूल टिकट प्रस्तुत करने पर) का तृतीय श्रेणी एसी रेलवे किराये की प्रतिपूर्ति की जाएगी। वे अभ्यर्थी जिन्होंने वायुमार्ग से यात्रा की है, उन्हें एसी-III श्रेणी का सामान्य किराया अथवा वास्तविक किराया, जो भी कम हो, उनके आवेदन में प्रस्तुत पंजीकृत पते (शहर) से मुंबई तक के किराये की प्रतिपूर्ति वायु यात्रा का टिकट एवं बोर्डिंग पास प्रस्तुत करने पर की जाएगी ।

9. चिकित्सा

चयनित अभ्यर्थी इस केंद्र की अंशदायी स्वास्थ्य सेवा योजना में निर्धारित अंशदान का भुगतान करने पर स्वयं के लिए शामिल होने के लिए पात्र हैं।

10. अध्येतावृत्ति और अवधि

चयनित अभ्यर्थियों को शुरू में **कनिष्ठ अनुसंधान अध्येता (जेआरएफ)** के रूप में लिया जाएगा और उन्हें **प्रति माह ₹31,000/-** की अध्येतावृत्ति दी जाएगी। अध्येतावृत्ति शुरू में **दो साल** की अवधि के लिए प्रदान की जाएगी। अध्येतावृत्ति प्रत्येक वर्ष के अंत में संतोषजनक प्रदर्शन और समीक्षा के अधीन जारी रहेगी । संतोषजनक प्रदर्शन पर, अध्येतावृत्ति की अवधि को आगे बढ़ाया जाएगा और **तीसरे वर्ष से वरिष्ठ अनुसंधान अध्येतावृत्ति (एसआरएफ)** में अपग्रेड किया जाएगा, **जिसमें प्रति माह ₹35,000/- (समेकित)** की अध्येतावृत्ति दी जाएगी। अध्येतावृत्ति की कुल अवधि **पांच वर्ष** से अधिक नहीं होगी। वे आकस्मिक अनुदान के लिए हकदार हैं, जिसमें **प्रति वर्ष ₹40,000/-** का पुस्तक भत्ता शामिल है।

11. आवास

चयनित अभ्यर्थियों को रियायती छात्रावास उपलब्ध कराया जाएगा। पी.एचडी प्रोग्राम आवासीय कार्यक्रम होने के नाते छात्रावास में रहना अनिवार्य है। जिस स्टेशन पर छात्रावास उपलब्ध है ऐसे स्थानों पर जहां छात्रावास उपलब्ध नहीं है, वहां अभ्यर्थी विद्यमान सरकारी दिशानिर्देशों के अनुसार मकान किराया भत्ता पाने के लिए हकदार है (जेआरएफ हेतु) वर्तमान में एचआरए अध्येतावृत्ति का 27% है मुंबई में ₹8370/- प्रतिमाह तथा (एसआरएफ हेतु ₹9450/- प्रतिमाह) देय है।

12. अभ्यर्थिता का रद्द होना

अभ्यर्थी को चेतावनी दी जाती है कि कोई भी अधूरी, गलत या भ्रामक जानकारी प्रस्तुत न करें या कोई भी ऐसा दस्तावेज प्रस्तुत न करें जो दोषपूर्ण, जाली या मनगढ़ंत हो अथवा अन्यथा स्वीकार्य न हो अथवा धोखे से एससी/एसटी/ओबीसी/दिव्यांगता की स्थिति इत्यादि का दावा न किया हो अथवा चयन प्रक्रिया के दौरान किसी भी प्रकार के कदाचार से न जुडें । चयन प्रक्रिया के विभिन्न चरणों के दौरान मूल दस्तावेजों के सत्यापन होने के बावजूद, यदि चयन

प्रक्रिया के किसी भी चरण में या बाद में ऐसे किसी भी मामले का पता चलता है, तो यह केंद्र अन्य उपयुक्त कानूनी कार्रवाई करने के अलावा अभ्यर्थिता या चयन को वापस लेने/रद्द करने का अधिकार सुरक्षित रखता है।

यदि अभ्यर्थी साक्षात्कार के समय आवेदन का प्रिंट आउट और वैध फोटो पहचान पत्र (जैसे मतदाता पहचान पत्र, ड्राइविंग लाइसेंस, आधार कार्ड, पासपोर्ट, कॉलेज आईडी) और सभी मूल दस्तावेज प्रमाणपत्रों के साथ-साथ सभी दस्तावेजों की एक-एक स्व-प्रमाणित प्रति लाने में विफल होते हैं तो उन्हें साक्षात्कार में उपस्थित होने की अनुमति नहीं दी जाएगी।

महत्वपूर्ण तिथियां

आवेदन जमा करने के लिए प्रारंभ तिथि	04/08/2023
आवेदन प्राप्त होने की अंतिम तिथि	31/08/2023
साक्षात्कार (संभावित तिथियां)	सितंबर / अक्तूबर, 2023

महत्वपूर्ण सूचना :

1) आवेदन प्राप्त होने की अंतिम तारीख तक निम्नलिखित दस्तावेज अपलोड किए जाने पर ही आवेदन का प्राप्त होना माना जाएगा ; ऐसा न करने पर उनके आवेदन पत्र पर कोई कार्यवाही नहीं की जाएगी :-

क) विधिवत भरा हुआ ऑनलाइन आवेदन और हस्ताक्षर तथा फोटो अपलोड करना ।

ख) निर्धारित शुल्क ।

ग) एस.एस.सी, एच.एससी, बी.एससी, एम.एससी, डिग्री प्रमाणपत्र, अंकतालिका, मान्य अर्हक परीक्षा स्कोर कार्ड एवं जाति प्रमाणपत्र ऑनलाइन अपलोड करना ।

2) **स्क्रीनिंग/साक्षात्कार/चयन संबंधी समस्त सूचना http://www.barc.gov.in एवं http://recruit.barc.gov.in वेबसाइट पर उपलब्ध करायी जाएगी।** अभ्यर्थियों को सलाह दी जाती है कि वे इस संबंध में सूचना और अद्यतन जानकारी हेतु समय-समय पर वेबसाइट देखते रहें। वेबसाइट पर डाली गई सूचना को अभ्यर्थियों को दी गई सूचना के रूप में माना जाएगा ।

3) इस अधिसूचना के संबंध में किसी भी प्रकार के कानूनी विवाद की स्थिति में न्यायालय का क्षेत्राधिकार केवल मुंबई रहेगा और किसी भी विवाद की स्थिति में भापअ केंद्र की वेबसाइट पर प्रदर्शित विस्तृत विज्ञापन के अंग्रेजी पाठ का ही संदर्भ लिया जाएगा ।

4) इस विज्ञापन से संबंधित शुद्धिपत्र/परिशिष्ट, यदि कोई हो, केवल भापअ केंद्र की वेबसाइटस पर अपलोड किया जाएगा ।

किसी भी प्रकार की सिफारिश लाने पर अभ्यर्थी को अयोग्य माना जाएगा ।

गैर-चयनित अभ्यर्थियों का रिकॉर्ड चयन सूची के प्रकाशन की तारीख से 6 महीने से अधिक समय के लिए सुरक्षित नहीं रखा जाएगा।