सीएसआईआर - केन्द्रीय इलेक्ट्रॉनिकी अभियांत्रिकी अनुसंधान संस्थान, पिलानी (राज.)

<u>विज्ञापन सं. 02/2023</u> **दिनांकः 21.02.2023**

<u>"ऑनलाइन साक्षात्कार"</u>

सीएसआईआर - केन्द्रीय इलेक्ट्रॉनिकी अभियांत्रिकी अनुसंधान संस्थान (सीएसआईआर - सीरी) इलेक्ट्रॉनिकी अनुसंधान के क्षेत्र में वैज्ञानिक एवं औद्योगिक अनुसंधान परिषद (सीएसआईआर) के अन्तर्गत अग्रणी शोध संस्थान है। संस्थान में चल रही विभिन्न परियोजनाओं के लिए परियोजना स्टाफ के पूर्णतया अस्थायी पदों हेतु निम्नलिखित विवरणानुसार योग्य अभ्यर्थियों की आवश्यकता है:

परियोजना स्टाफ की नियुक्ति के लिए उम्मीदवारों से ऑनलाइन आवेदन आमंत्रित किए जाएगें।

<u>रिक्तियाँ तथा पात्रता का विवरण</u>

पद कोड	**परियोजना सं.**	**क्षेत्र**	**पदों के नाम व संख्या**	**अर्हताएँ**	**आयु**	**समेकित परिलब्धियाँ प्रति माह (नियत)**
3111	जीएपी - **3245**	सेमीकंडक्टर सेंसर और माइक्रोसिस्टम	कनिष्ठ अनुसंधान अध्येता व **01**	बी.ई./ बी.टेक./ एम.एससी. (इलेक्ट्रॉनिक्स/ कम्युनिकेशन) या समकक्ष **या** एम.ई./ एम.टेक. (माइक्रोइलेक्ट्रॉनिक्स/ नैनो टेक्नोलॉजी/ एडवांस्ड सेमीकंडक्टर इलेक्ट्रॉनिक्स/ इलेक्ट्रॉनिक्स डिजाइन तथा टेक्नॉलजी/ ईसीई/ वीएलएसआई) या समकक्ष वांछनीय: उम्मीदवारों को सॉलिड स्टेट डिवाइस और सेमीकंडक्टर डिवाइस का ज्ञान होना चाहिए।	**35** साल	**#₹31,000/-** +एचआरए नियमानुसार या **#₹25,000/-** + एचआरए नियमानुसार
3112	जीएपी - **3242**	सेमीकंडक्टर डिवाइस फेब्रिकेशन	परियोजना एसोसिएट - I व **01**	बी.ई./ बी.टेक./ एम.एससी. (फिजिक्स/ इलेक्ट्रॉनिक्स/ एप्लाइड फिजिक्स/ ऑप्टो-इलेक्ट्रॉनिक्स/ लेजर/ नैनो टेक्नोलॉजी/ इलेक्ट्रॉनिक्स एण्ड कम्युनिकेशन/ मैटेरियल साइंस) या समकक्ष	**35** साल	**#₹31,000/-** +एचआरए नियमानुसार या **#₹25,000/-** + एचआरए नियमानुसार
3113	जीएपी - **3335**	हाई पावर माइक्रोवेव सिस्टम	कनिष्ठ अनुसंधान अध्येता व **01**	बी.ई./ बी.टेक./ एम.एससी (ईसीई/ इलेक्ट्रिकल/ इलेक्ट्रॉनिक्स/ कंप्यूटर साइंस/ नैनो टेक्नोलॉजी/ केमिकल टेक्नोलॉजी/ मैटेरियल साइंस/ केमिस्ट्री/ फिजिक्स) या समकक्ष	**35** साल	**#₹31,000/-** +एचआरए नियमानुसार या **#₹25,000/-** + एचआरए नियमानुसार
3114	जीएपी - **3417**	इंटीग्रेटेड सर्किट और सिस्टम	कनिष्ठ अनुसंधान अध्येता व **02**	बी.ई./बी.टेक./एम.एससी (सीएसई/ आईटी/ ईसीई/ रोबोटिक्स/ ईई/ ईईई/ मैकेनिकल/ इंस्ट्रूमेंटेशन) या समकक्ष। वांछनीय: इमेज प्रोसेसिंग, एआई, मशीन लर्निंग, डीप लर्निंग, एंबेडेड सिस्टम में कार्य अनुभव व डोमेन में जानकारी,	**35** साल	**#₹31,000/-** +एचआरए नियमानुसार या **#₹25,000/-** + एचआरए नियमानुसार

				सी++/ पायथन में कामकाजी जानकारी के साथ डेटा फ्यूजन का कार्य अनुभव		
3115	जीएपी - **6517**	डेयरी और खाद्य इंस्ड्रुमेंटेशन (सीएसआईआर - सीरी, जयपुर केंन्द्र के लिए)	कनिष्ठ अनुसंधान अध्येता व **01**	बी.ई./ बी.टेक/ एम.एससी. (इलेक्ट्रॉनिक्स/ फिजिक्स/ एप्लाइड फिजिक्स/ एप्लाइड इलेक्ट्रॉनिक्स/ ई एण्ड आई/ ईईई/ ईई/ ईसीई/ इलेक्ट्रॉनिक्स तथा इंस्ट्रूमेंटेशन) या समकक्ष **या** एम.ई./ एम.टेक. (ईईई/ इक्ट्रॉनिक्स/ ईई/ ईसीई/ इलेक्ट्रॉनिक्स तथा इंस्ट्रूमेंटेशन) या समकक्ष	**35** साल	**#₹31,000/-** **+**एचआरए नियमानुसार या **#₹25,000/-** **+** एचआरए नियमानुसार
3116	एचसीपी - **0101**	प्रोजेक्ट मैनेजमेंट एण्ड इवैल्यूएशन यूनिट	परियोजना एसोसिएट **- I** व **02**	बी.ई/ बी.टेक/ एम.एससी (कंप्यूटर साइंस/ आईटी/ इलेक्ट्रॉनिक्स) या समकक्ष। **या** एम.ई./ एम.टेक. (कंप्यूटर साइंस/ आईटी/ इलेक्ट्रॉनिक्स) या समकक्ष। वांछनीय: प्रोग्रामिंग, एनिमेशन, डेटाबेस निर्माण एआरवीआर, फ्रंट एण्ड डिजाइन, माइक्रोकंट्रोलर आधारित ऐप डेवलपमेंट और संबंधित वर्चुअल/ एल्गोरिदम विकास में अनुभव	**35** साल	**#₹31,000/-** **+**एचआरए नियमानुसार या **#₹25,000/-** **+** एचआरए नियमानुसार
3117	एचसीपी - **0101**	प्रोजेक्ट मैनेजमेंट एण्ड इवैल्यूएशन यूनिट	परियोजना एसोसिएट **- II** व **01**	बी.ई/बी.टेक/ एम.एससी (कंप्यूटर साइंस/ आईटी/ इलेक्ट्रॉनिक्स) या समकक्ष साथ में औद्योगिक और शैक्षणिक संस्थानों या विज्ञान और प्रौद्योगिकी संगठनों और वैज्ञानिक गतिविधियों और सेवाओं में अनुसंधान और विकास में 2 वर्ष का अनुभव। **या** एम.ई./ एम.टेक. (कंप्यूटर साइंस/ आईटी/ इलेक्ट्रॉनिक्स) या समकक्ष के साथ औद्योगिक और शैक्षणिक संस्थानों या विज्ञान और प्रौद्योगिकी संगठनों और वैज्ञानिक गतिविधियों और सेवाओं में अनुसंधान और विकास में 2 वर्ष का अनुभव। वांछनीय: प्रोग्रामिंग, एनिमेशन, डेटाबेस निर्माण एआरवीआर, फ्रंट एण्ड डिजाइन, माइक्रोकंट्रोलर आधारित ऐप डेवलपमेंट और संबंधित वर्चुअल/ एल्गोरिदम विकास में अनुभव	**35** साल	***₹35,000/-** **+** एचआरए नियमानुसार या ***₹28,000/-** **+** एचआरए नियमानुसार

3118	एचसीपी-0034	वैक्यूम इलेक्ट्रॉन डिवाइस	परियोजना एसोसिएट - I व 01	बी.ई./बी.टेक/ एम.एससी (ईसीई/ फिजिक्स/ इलेक्ट्रॉनिक्स) या समकक्ष	35 साल	#₹31,000/- +एचआरए नियमानुसार या #₹25,000/- + एचआरए नियमानुसार
3119	एचसीपी-0034 (डब्लू.पी.-3.2)	स्पेक्ट्रोस्कोपी डिवीजन (सीएसआईआर - सीरी, चैन्नई कैंन्द्र के लिए)	परियोजना एसोसिएट - I व 01	बी.ई./ बी.टेक./ एम.एससी. (इलेक्ट्रॉनिक्स एण्ड कम्युनिकेशन इंजीनियरिंग/ इलेक्ट्रिकल एण्ड इलेक्ट्रॉनिक्स इंजीनियरिंग/ इलेक्ट्रॉनिक्स एण्ड इंस्ट्रूमेंटेशन इंजीनियरिंग) या समकक्ष	35 साल	#₹31,000/- +एचआरए नियमानुसार या #₹25,000/- + एचआरए नियमानुसार

 # परियोजना एसोसिएट - I और कनिष्ठ अनुसंधान अध्येता (जेआरएफ) के लिए:

(i) ₹31,000/- + एचआरए, उन स्कॉलर के लिए जिनका चयन -

(क) नेशनल एलिजिबिलिटी टेस्ट - सीएसआईआर-यूजीसी नेट जिसमें लेक्चररशिप (असिस्टेंट प्रोफेसरशिप) या गेट शामिल है या

(ख) केंद्र सरकार के विभागों एवं उनकी एजेंसियों और डीएसटी, डीबीटी, डीएई, डीओएस, डीआरडीओ, एमएचआरडी, आईसीएआर, आईसीएमआर, आईआईटी, आईआईएससी और आईआईएसईआर इत्यादि जैसे संस्थानों द्वारा आयोजित राष्ट्रीय स्तर की परीक्षाओं के माध्यम से चयन प्रक्रिया।

(ii) ₹25,000/- + एचआरए, अन्य लोगों के लिए जो उपरोक्त (i) के अंतर्गत नहीं आते हैं।

 # परियोजना एसोसिएट - II और वरिष्ठ अनुसंधान अध्येता (एसआरएफ) के लिए:

(i) ₹35,000/- + एचआरए, उन स्कॉलर के लिए जिनका चयन -

(क) नेशनल एलिजिबिलिटी टेस्ट - सीएसआईआर-यूजीसी नेट जिसमें लेक्चररशिप (असिस्टेंट प्रोफेसरशिप) या गेट शामिल है या

(ख) केंद्र सरकार के विभागों एवं उनकी एजेंसियों और डीएसटी, डीबीटी, डीएई, डीओएस, डीआरडीओ, एमएचआरडी, आईसीएआर, आईसीएमआर, आईआईटी, आईआईएससी और आईआईएसईआर इत्यादि जैसे संस्थानों द्वारा आयोजित राष्ट्रीय स्तर की परीक्षाओं के माध्यम से चयन प्रक्रिया।

(ii) ₹28,000/- + एचआरए, अन्य लोगों के लिए जो उपरोक्त (i) के अंतर्गत नहीं आते हैं।

नोट: यदि कोई उम्मीदवार किसी परियोजना में दो या अधिक परियोजनाओं या विभिन्न पदों के लिए आवेदन करना चाहता है, तो ऐसे उम्मीदवारों को अलग-अलग आवेदन करना होगा।

उपरोक्त योग्यताओं को पूरा करने वाले इच्छुक उम्मीदवारों को सीरी वेबसाइट पर उपलब्ध ऑनलाइन पोर्टल के माध्यम से आवेदन करना होगा। आवेदन पत्र के सफलतापूर्वक जमा करने के बाद उम्मीदवार द्वारा आवेदन पत्र का एक प्रिंट आउट लिया जाना चाहिए। शॉर्टलिस्ट किए गए उम्मीदवारों को साक्षात्कार की तिथि व समय के साथ 'ई-मेल/ संस्थान की वेबसाइट' के माध्यम से सूचित किया जाएगा।

उम्मीदवारों से अनुरोध है कि वे संस्थान की वेबसाइट को समय-समय पर ब्राउज़ करें। शॉर्टलिस्ट उम्मीदवारों को "Microsoft Teams" (MS Teams) के माध्यम से साक्षात्कार के लिए उपस्थित होना होगा। उम्मीदवारों को MS Teams में Guest के रूप में अनुमति दी जाएगी, जिसके लिए लिंक आपके पंजीकृत ईमेल पर भेजा जाएगा।

चयनित उम्मीदवारों से अपेक्षा की जाती है कि वे चयन के तुरंत बाद कार्यभार ग्रहण करें और कार्यभार ग्रहण के समय मार्कशीट और प्रमाण पत्र सहित सभी मूल प्रशंसापत्र और एक पासपोर्ट आकार की फोटो भी साथ लाएं, ऐसा न करने पर उनका विनियोजन नहीं किया जाएगा।

आवेदन करने की अंतिम तिथि और <u>समय 02.03.2023 को शाम 05:00 बजे</u> तक है। अंतिम तिथि के बाद प्राप्त आवेदन पर विचार नहीं किया जाएगा।

भर्ती प्रश्नों के लिए:	**तकनीकी प्रश्नों के लिए:**
श्री राजन तिर्की **अनुभाग अधिकारी** **सीएसआईआर-सीरी, पिलानी** **ईमेल: recruitment@ceeri.res.in** **फोन: 01596 - 252275**	**श्री संजीव कुमार** **एआईटीजी** **सीएसआईआर-सीरी, पिलानी** **ईमेल: sanjeevkumar@ceeri.res.in** **फोन: 01596 - 252282**

<u>**अन्य शर्तें:**</u>

1. उम्मीदवार जो पहले से ही सीएसआईआर-सीरी या किसी अन्य प्रयोगशाला/ सीएसआईआर के संस्थान में परियोजना स्टाफ के रूप में परियोजना सहायक/ परियोजना अध्येता/ जेआरएफ (अनुबंध आर एण्ड डी परियोजनाओं में)/ एसआरएफ (अनुबंध आर एण्ड डी परियोजनाओं में)/ रिसर्च एसोसिएट/ परियोजना एसोसिएट-I/II आदि के रूप में 5 वर्ष या उससे अधिक की कुल अवधि की सेवा पूर्ण कर चुके हैं वे इन विनियोजन के लिए पात्र नहीं हैं। जिन उम्मीदवारों ने 5 वर्ष से कम अवधि के लिए सेवा की है, उनका कार्यकाल शेष अवधि तक पाँच वर्ष पूर्ण होने तक माना जाएगा।
2. विनियोजन की अवधि: आरंभ में 6 माह अथवा वर्तमान परियोजना की अवधि तक अथवा जब तक परियोजना में परियोजना स्टाफ द्वारा कार्य किया जाए, जो भी पहले हो। यह अवधि अभ्यर्थी के संतोषजनक प्रदर्शन के आधार पर परियोजना की अवधि तक 6-6 माह की अवधि के लिए बढ़ाई जा सकेगी। रिसर्च एसोसिएट- I, प्रोजेक्ट असिस्टेंट, प्रोजेक्ट एसोसिएट- I/II, JRF/SRF आदि के रूप में कुल अवधि किसी भी परिस्थिति में 5 वर्ष से अधिक नहीं होगी। 5 वर्ष के कुल कार्यकाल की गणना सीएसआईआर - सीरी, पिलानी या सीएसआईआर की किसी अन्य प्रयोगशाला/ संस्थान में किसी एक तथा/ या विभिन्न परियोजनाओं में रिसर्च एसोसिएट/ परियोजना एसोसिएट-I/II आदि या इसी के समकक्ष किसी अन्य पद पर बिताई गई अवधियों से की जाएगी।
3. ऊपरी आयु सीमा, आवश्यक शैक्षिक योग्यता और/या अनुभव निर्धारित करने की तिथि ऑनलाइन आवेदन जमा करने की अंतिम तिथि होगी।
4. परियोजना सहायक, परियोजना एसोसिएट-I/II, जेआरएफ, एसआरएफ आदि की नियुक्ति परियोजनाओं के प्रायोजक की ओर से की जाएगी। ये सीएसआईआर-सीरी/ सीएसआईआर पद नहीं हैं और पदधारी को सीएसआईआर-सीरी/ सीएसआईआर में किसी भी पद पर निहित या स्पष्ट दावा करने का कोई अधिकार नहीं देंगे।
5. आरक्षण: आरक्षण के संबंध में, यदि सभी चीजें समान हैं, तो अनुसूचित जाति/ अनुसूचित जनजाति/ अन्य पिछड़ा वर्ग/ पीडब्ल्यूबीडी/ ईडब्ल्यूएस उम्मीदवारों को सामान्य उम्मीदवारों पर वरीयता दी जा सकती है ताकि उनका प्रतिनिधित्व सुनिश्चित किया जा सकें।
6. अनुसूचित जाति/अनुसूचित जनजाति/ अन्य पिछड़ा वर्ग/ विकलांग और महिलाओं के लिए आयु सीमा में छूट 5 वर्ष होगी।
7. उम्मीदवार सीएसआईआर-सीरी के **Project Staff Recruitment Portal** पर निम्नलिखित दस्तावेजों की स्कैन प्रतियां अपलोड करेंगे:-

   (क) परियोजना स्टाफ के पदों के लिए आवेदन करते समय उम्मीदवार निम्नलिखित शैक्षणिक प्रमाणपत्रों की स्कैन की हुई प्रतियां अपलोड करेंगे: -

   (i) 10वीं

   (ii) 12वीं

   (iii) स्नातक डिग्री (बी.ए./ बी.कॉम/ बीबीए/ बीसीए/ बी.एससी/ बी.ई./ बी.टेक आदि)

   (iv) पोस्ट ग्रेजुएशन (एम.एसी./ एम.ई./ एम.टेक./ एमएस आदि)

शैक्षिक योग्यता प्रमाण पत्र जैसा कि विज्ञापन में आवश्यक अर्हता सेमेस्टर /अंकसूची या अंतिम अंकसूची अनिवार्य है। इसके साथ ही डिग्री अवार्ड प्रमाणपत्र या अनन्तिम अवार्ड प्रमाणपत्र। किसी एक प्रमाणपत्र पर प्रतिशत या सीजीपीए/ डीजीपीए स्पष्ट रूप से प्रदर्शित होना चाहिए। यदि प्रमाणपत्र में उचित प्रतिशत/ सीजीपीए/ डीजीपीए/ ग्रेड नहीं है तो आवेदन पर विचार नहीं किया जा सकता है। उम्मीदवार जिन पदों के लिए आवेदन कर रहे हैं, उनके लिए अपनी पात्रता सुनिश्चित करने के लिए उचित प्रमाण पत्र प्रदान करना सुनिश्चित करें।

(ख) जन्म तिथि प्रमाणपत्र (डीओबी हेतु कोई भी वैध प्रमाणपत्र जैसे एसएसएलसी, एचएससी, डीओबी प्रमाणपत्र, आदि)

(ग) श्रेणी प्रमाणपत्र (अजा./ अजजा./ अपिव./ विकलांग/ ईडब्ल्यूएस उम्मीदवारों के मामले में)

(घ) नेट/ गेट/ कोई अन्य समकक्ष परीक्षा योग्यता प्रमाण पत्र (यदि लागू हो)

(ङ) अनुभव प्रमाणपत्र (उन पदों के लिए अनिवार्य जहां अनुभव आवश्यक योग्यता है)

(च) अन्य प्रमाणपत्र (यदि लागू हो)

8. यदि भर्ती प्रक्रिया के किसी भी स्तर पर या उसके बाद यह पाया जाता है कि उम्मीदवार पात्रता मानदंड को पूरा नहीं करते हैं, तो बिना कोई कारण बताए उनकी उम्मीदवारी रद्द कर दी जाएगी। इसके अलावा, चयन प्रक्रिया के संबंध में सीएसआईआर सीरी का निर्णय अंतिम और सभी संबंधितों के लिए बाध्यकारी होगा। इस संबंध में संस्थान द्वारा कोई पत्राचार नहीं किया जाएगा।
9. प्राप्त आवेदनों की विधिवत गठित स्टैंडिंग स्क्रीनिंग समिति द्वारा जांच की जाएगी। स्क्रीनिंग समिति परियोजना की आवश्यकता के अनुसार उम्मीदवारों को शॉर्ट-लिस्ट करने के लिए अलग-अलग मापदंड तय कर सकती है। स्क्रीनिंग समिति निर्दिष्ट परियोजना के लिए प्राप्त सभी आवेदनों की जांच और शॉर्टलिस्ट करेगी। शॉर्टलिस्ट किए गए उम्मीदवारों को ऑनलाइन इंटरव्यू के लिए बुलाया जाएगा। ऑनलाइन आवेदन के माध्यम से गलत सूचना प्राप्त होने की स्थिति में, सक्षम प्राधिकारी उम्मीदवार की उम्मीदवारी रद्द कर देगी और भविष्य में साक्षात्कार में भाग लेने से वंचित कर देगी।
10. शॉर्ट-लिस्ट उम्मीदवारों को ई-मेल के माध्यम से साक्षात्कार के लिए बुलाया जाएगा, जिसमें दिनांक और समय, ऑनलाइन मोड के लिंक/ संदर्भ, नियम और शर्तें, यदि कोई हो, की सूचना दी जाएगी। मूल प्रमाणपत्रों/ दस्तावेजों के सत्यापन एवं अन्य सूचनाओं के सही पाये जाने पर ही अभ्यर्थी को कार्यभार ग्रहण करने की अनुमति दी जायेगी।
11. उम्मीदवारों के प्रदर्शन और उपयुक्त उम्मीदवारों की उपलब्धता के आधार पर, चयन समिति की आवश्यकतानुसार विभिन्न परियोजनाओं हेतु भविष्य में विनियोजन के लिए पैनल की संस्तुत कर सकती है। उम्मीदवारों के कार्यभार ग्रहण के उपरांत ही विनियोजन की प्रक्रिया पूरी हो जाएगी।
12. सीएसआईआर-सीरी के पास पैनल में शामिल किसी भी उम्मीदवार की उम्मीदवारी में किसी भी स्तर पर कोई विसंगति पाए जाने की स्थिति में विनियोजन प्रस्ताव को रद्द करने या वापस लेने का अधिकार सुरक्षित है।
13. आवश्यकतानुसार पदों की संख्या बढ़ाई या घटाई जा सकती है।
14. उपरोक्त परियोजना स्टाफ की विनियोजन के लिए फंडिंग एजेंसी/ सीएसआईआर /सीरी द्वारा समय-समय पर संशोधित दिशा-निर्देशों के अनुसार अन्य नियम और शर्तें शासित होंगी।

अनुभाग अधिकारी