

राष्ट्रीय जैवचिकित्सा जीनोमिक्स संस्थान
NATIONAL INSTITUTE OF BIOMEDICAL GENOMICS

Ref No.: NIBMG/ACAD/PROJECT RECT./2026-27/219/CORR-01

Date: 07-10-2026

CORRIGENDUM NOTICE

Subject: Extension of Last Date for Submission of Applications for Project Linked Positions under the COMBAT Project.

With reference to **Advertisement No.:** NIBMG/ ACAD/PROJECT RECT./2026-27/ 219 **dated 24-09-2026** published for various contractual project-linked positions under the extramural project titled "*Advancing Pandemic Preparedness: Innovative Multidisciplinary Strategies for COMBATing Severe Dengue (COMBAT)*", all interested candidates are hereby informed that **the closing date for submission of applications has been extended.**

The revised schedule is as follows:

Particulars	Original Date & Time	Revised Date & Time
Last Date of Application Submission	08-10-2026 (Midnight)	15-10-2026 (Midnight)

Important Notes:

1. All applications must be submitted via email to **combatdengue2026@gmail.com** in the prescribed format as detailed in the original advertisement.
2. All other terms, conditions, essential qualifications, and details specified in the original advertisement remain completely unchanged.
3. Candidates are advised to keep checking the official website www.nibmg.ac.in for any further updates.

Associate Director

BRIC-National Institute of
Biomedical Genomics (NIBMG)



राष्ट्रीय जैवचिकित्सा जीनोमिक्स संस्थान
NATIONAL INSTITUTE OF BIOMEDICAL GENOMICS

Advertisement No.: NIBMG/ ACAD/PROJECT RECT./2026-27/ 219 Date: 24 - 09 -2026

Positions available

BRIC-National Institute of Biomedical Genomics (NIBMG) Kalyani is an Institute of Government of India, Ministry of Science & Technology, Department of Biotechnology. The Institute has created the necessary physical infrastructure and critical platform technologies to support research, translation and training in biomedical genomics.

Applications are invited for the position of Project Linked Person for extramural project to be executed by the BRIC-National Institute of Biomedical Genomics, Kalyani. Selected applicants will be appointed initially for one year. The tenure of appointment may be extended depending on performance and availability of funds.

Project Name: Advancing Pandemic Preparedness: Innovative Multidisciplinary Strategies for COMBATING Severe Dengue (COMBAT).

Principal Investigator's name: Prof. Arindam Maitra

Co- Principal Investigator : Dr. Sagar Sengupta and Dr. Anup Mazumder

Research Description:

This is an **EU-DBT collaborative project (Horizon Europe)** among Karolinska Institute-Sweden, other European Institutes and BRIC-NIBMG, RCB and three clinical partner hospitals from India to combat Dengue infection across the globe. Dengue samples will be collected in the three hospitals and will be transported to BRIC-NIBMG for different multi-omics analysis including bulk transcriptomics, single-cell transcriptomics, proteomics and epigenomics. Functional validation will be done in cell-line based Dengue infection model. Animal studies will be performed at RCB, Faridabad for anti-viral discovery.

Name of the position	No. of Position	Remuneration [INR] per month	Essential Qualifications	Desirable Qualifications	Nature of Duty
Project Scientist-III	1	78,000+HRA	PhD in Life Science or master's degree in engineering or technology from a recognized University or equivalent with seven years' experience. Age limit: 45 yrs	Multiple high impact peer reviewed publications and expertise in single cell and bulk transcriptomics and epigenomics, virology and cell biology	Single cell and bulk transcriptomics, integration of multi-omics data, manuscript preparation, assisting the Project Investigators in overall management and coordination of project, coordination with collaborators and funder
Project Scientist-II	1	67,000 + HRA	PhD in Life Science or master's degree in Engineering or Technology from a recognized University or equivalent with three years' experience. Age limit: 40 yrs	Multiple peer reviewed publications and expertise in human disease biology/biomedical research/multi-omics data analysis	Multi-omics and other experiments, related data analysis and interpretation, manuscript preparation
Project Associate - I (Bioinformatics Analyst)	1	31,000/+ HRA * If no suitable candidate is found then candidate may be given 25,000/- + HRA for others who do not fall under (a or b) above.	(i)MSc in Basic Science [Statistics, Biostatistics, Computer Science, Bioinformatics or equivalent] or Bachelor's degree in engineering or technology (B.E./B.Tech.) [in Computer engineering or equivalent] from a recognized University and (ii)Must be selected through (a)National Eligibility Tests-CSIR-UGC NET including lectureship (Assistant Professorship) or GATE or (b) A selection process through National level examinations conducted by Central Government Departments and their Agencies and Institutions. (iii)Age limit of 35 years as on last date of application	Demonstrated experience of at least two years in R/Linux/Python programming as well as experience in hands on RNA-Seq data analysis	Conduct of multi-omics and other data analysis of project.

Project Associate - I	1	31,000/+ HRA * If no suitable candidate is found then candidate may be given 25,000/- + HRA for others who do not fall under (a or b) above.	(i) MSc in Basic Science [Biochemistry, Biotechnology, Microbiology, Zoology, Botany, Physiology or equivalent] or Bachelor's degree in engineering or technology (B.E./B.Tech.) [in Computer engineering or equivalent] from a recognized University and (ii) Must be selected through (a) National Eligibility Tests-CSIR-UGC NET including lectureship (Assistant Professorship) or GATE or (b) A selection process through National level examinations conducted by Central Government Departments and their Agencies and Institutions. (iii) Age limit of 35 years as on last date of application	Demonstrated experience of at least two years in next generation sequencing/BSL3 laboratory work/in vitro cell line work.	Conduct of hands-on experiments of project.
--------------------------	---	--	--	---	---

Place of Work: BRIC-NIBMG, Kalyani

This position is contractual, and appointments will be initially for one year, which is extendable depending upon performance and requirements of the project.

Interested candidates should submit their C.V. in prescribed format [Format is attached in the Page No. -3] to combatdengue2026@gmail.com with a subject line "Application for the post of " in Project "**Advancing Pandemic Preparedness: Innovative Multidisciplinary Strategies for COMBATing Severe Dengue (COMBAT)**" within **08-10-2026 midnight**.

1. Interview Link (**TEAMS**) will be sent only to the shortlisted candidates.
2. Please visit our website www.nibmg.ac.in for further information.
3. If selected, you will be asked to produce all documents in original. If the documents don't truly reflect what is mentioned in the advertisement, your application will be cancelled.
4. The decision of NIBMG in all matters relating to eligibility, acceptance or rejection of application, mode of selection, and conduct of interviews will be final and binding on the candidates.

Associate Director



राष्ट्रीय जैवचिकित्सा जीनोमिक्स संस्थान
NATIONAL INSTITUTE OF BIOMEDICAL GENOMICS

Application Form for Selection under Research Projects/Studies

Advt. No.: _____

Name of Post: _____

*Affix of Recent
Passport Size
Photograph*

Project Name.: Advancing Pandemic Preparedness: Innovative Multidisciplinary
Strategies for COMBATing Severe Dengue (COMBAT)

1. Name in full (in block letters)

2. Address (in block letters)
(i) For Communication

(ii) Present

(iii) Permanent

(iv) Email: _____

(v) Phone (Mobile): _____

3. Particulars of age and birth (as per Matriculation or equivalent Certificate)

(i) Date of Birth (DD-MM-YYYY) _____

(ii) Age: _____

(iii) Place of Birth _____

(iv) Nationality: _____

4. Other Particulars:

Gender:

Marital Status:

5. Father's Name _____ Mother's Name _____

Spouse Name _____

6. Particulars of Qualification and Experience:

(Please feel free to attach a separate sheet in case of insufficient space. Original Certificate/testimonials in support of qualification & experience would be required to be shown at the time of interview & joining (if selected))

All the relevant attachments should be merged in a single PDF format.

(i) Qualifications (in reverse chronological order): -

Educational/Technical/ Professional Exam Pursuing/Passed (Full Time/ Part Time)	Main Subject	Grades/ Division	% of marks obtained	Year of passing	Name of the University/ Board

(ii) Total Experience (in reverse chronological order):

Employer	Designation	Period From To		Length of Yrs Months	Nature of duties/ area of specialization etc.	Remuneration (Rs.)

(iii) Any Other relevant Information (.)

I hereby declare that all particulars in this form are correct and true to the best of my knowledge & belief, and nothing has been concealed therein. I shall bring the original degrees, certificates, and other documents in support of the above information for verification at the time of test/interview.

PLACE: _____

SIGNATURE OF THE APPLICANT

DATE:

Advertisement No.: NIBMG/ ACAD/PROJECT RECT./2026-27/ 219

Date: 24 - 09 -2026

उपलब्ध पद

BRIC-नेशनल इंस्टीट्यूट ऑफ बायोमेडिकल जीनोमिक्स (NIBMG) कल्याणी, भारत सरकार, विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी मंत्रालय, जैव प्रौद्योगिकी विभाग का एक संस्थान है। संस्थान ने बायोमेडिकल जीनोमिक्स में अनुसंधान, अनुवाद और प्रशिक्षण को समर्थन देने के लिए आवश्यक भौतिक अवसंरचना और महत्वपूर्ण प्लेटफॉर्म प्रौद्योगिकियाँ विकसित की हैं।

BRIC-नेशनल इंस्टीट्यूट ऑफ बायोमेडिकल जीनोमिक्स, कल्याणी द्वारा निष्पादित किए जाने वाले बाह्य परियोजना के लिए प्रोजेक्ट लिंकड पर्सन के पद हेतु आवेदन आमंत्रित किए जाते हैं। चयनित आवेदकों की नियुक्ति प्रारंभ में एक वर्ष के लिए की जाएगी। नियुक्ति की अवधि प्रदर्शन और निधियों की उपलब्धता के आधार पर बढ़ाई जा सकती है।

उपलब्ध पद

परियोजना का नाम: महामारी की तैयारी को आगे बढ़ाना: गंभीर डेंगू से निपटने के लिए नवीन बहुविषयक रणनीतियाँ (COMBAT)।

प्रधान अन्वेषक का नाम: : प्रो. अरिंदम मैत्रा

सह-प्रधान अन्वेषक : डॉ. सागर सेनगुप्ता और डॉ. अनूप मजूमदार

अनुसंधान विवरण:

यह Karolinska Institute-Sweden, अन्य यूरोपीय संस्थानों तथा भारत के BRIC-NIBMG, RCB और तीन क्लिनिकल साझेदार अस्पतालों के बीच एक EU-DBT सहयोगात्मक परियोजना (Horizon Europe) है, जिसका उद्देश्य विश्वभर में डेंगू संक्रमण से निपटना है। तीनों अस्पतालों में डेंगू के नमूने एकत्र किए जाएंगे और उन्हें विभिन्न मल्टी-ओमिक्स विश्लेषणों के लिए BRIC-NIBMG भेजा जाएगा, जिसमें बल्क ट्रांसक्रिप्टोमिक्स, सिंगल-सेल ट्रांसक्रिप्टोमिक्स, प्रोटीओमिक्स और एपिजेनोमिक्स शामिल हैं। कार्यात्मक सत्यापन सेल-लाइन आधारित डेंगू संक्रमण मॉडल में किया जाएगा। एंटी-वायरल खोज के लिए RCB, फरीदाबाद में पशु अध्ययन किए जाएंगे।

पद का नाम	पदों की संख्या	पारिश्रमिक [INR] प्रति माह	अनिवार्य योग्यताएँ	वांछनीय योग्यताएँ	कार्य की प्रकृति
प्रोजेक्ट वैज्ञानिक-III	1	78,000+HRA	मान्यता प्राप्त विश्वविद्यालय से लाइफ साइंस में PhD या इंजीनियरिंग या टेक्नोलॉजी में मास्टर डिग्री या समकक्ष के साथ सात वर्षों का अनुभव। आयु सीमा: 45 वर्ष	एकाधिक उच्च प्रभाव वाली सहकर्म-समीक्षित प्रकाशन और एकल-कोशिका तथा बल्क ट्रांसक्रिप्टोमिक्स और एपिजेनोमिक्स, वायरोलॉजी और कोशिका जीवविज्ञान में विशेषज्ञता	सिंगल सेल और बल्क ट्रांसक्रिप्टोमिक्स, मल्टी-ओमिक्स डेटा का एकीकरण, पांडुलिपि तैयार करना, परियोजना के समग्र प्रबंधन और समन्वय में परियोजना अन्वेषकों की सहायता करना, सहयोगियों और फंडर के साथ समन्वय
प्रोजेक्ट वैज्ञानिक-II	1	67,000 + HRA	मान्यता प्राप्त विश्वविद्यालय से लाइफ साइंस में PhD या इंजीनियरिंग या टेक्नोलॉजी में मास्टर डिग्री या समकक्ष के साथ तीन वर्ष का अनुभव। आयु सीमा: 40 वर्ष	मानव रोग जीवविज्ञान/बायोमेडिकल अनुसंधान/मल्टी-ओमिक्स डेटा विश्लेषण में कई सहकर्म-समीक्षित प्रकाशन और विशेषज्ञता	मल्टी-ओमिक्स और अन्य प्रयोग, संबंधित डेटा विश्लेषण और व्याख्या, पांडुलिपि की तैयारी
प्रोजेक्ट एसोसिएट - I (बायोइन्फॉर्मेटिक्स विश्लेषक)	1	31,000/+ HRA * यदि कोई उपयुक्त उम्मीदवार नहीं मिलता है तो उन अन्य उम्मीदवारों को 25,000/- + HRA दिया जा सकता है जो ऊपर दिए गए (a) या b) के अंतर्गत नहीं आते हैं।	(i)बेसिक साइंस में MSc [सांख्यिकी, बायोस्टैटिस्टिक्स, कंप्यूटर साइंस, बायोइन्फॉर्मेटिक्स या समकक्ष] या किसी मान्यता प्राप्त विश्वविद्यालय से इंजीनियरिंग या टेक्नोलॉजी में स्नातक डिग्री (B.E./B.Tech.) [कंप्यूटर इंजीनियरिंग या समकक्ष] और (ii)का चयन निम्नलिखित के माध्यम से होना चाहिए (a)नेशनल एलिजिबिलिटी टेस्ट्स- CSIR-UGC NET जिसमें लेक्चररशिप (असिस्टेंट प्रोफेसरशिप) या GATE शामिल है या (b)केंद्र सरकार के विभागों और उनकी एजेंसियों एवं संस्थानों द्वारा आयोजित राष्ट्रीय स्तर की परीक्षाओं के माध्यम से चयन प्रक्रिया। (iii)आवेदन की अंतिम तिथि तक आयु सीमा 35 वर्ष	R/Linux/Python प्रोग्रामिंग में कम से कम दो वर्षों का प्रदर्शित अनुभव तथा RNA-Seq डेटा विश्लेषण में व्यावहारिक अनुभव	परियोजना के मल्टी-ओमिक्स और अन्य डेटा विश्लेषण का संचालन.

प्रोजेक्ट एसोसिएट - I	1	31,000/+ HRA *. यदि कोई उपयुक्त उम्मीदवार नहीं मिलता है तो उन अन्य उम्मीदवारों को 25,000/- + HRA दिया जा सकता है जो ऊपर दिए गए (a या b) के अंतर्गत नहीं आते हैं।	(i)बेसिक साइंस में MSc [बायोकेमिस्ट्री, बायोटेक्नोलॉजी, माइक्रोबायोलॉजी, जूलॉजी, बॉटनी, फिजियोलॉजी या समकक्ष] या किसी मान्यता प्राप्त विश्वविद्यालय से इंजीनियरिंग या टेक्नोलॉजी में स्नातक डिग्री (B.E./B.Tech.) [कंप्यूटर इंजीनियरिंग या समकक्ष] और (ii)का चयन निम्नलिखित के माध्यम से होना चाहिए (a)नेशनल एलिजिबिलिटी टेस्ट- CSIR-UGC NET जिसमें लेक्चररशिप (असिस्टेंट प्रोफेसरशिप) या GATE शामिल है या (b)केंद्र सरकार के विभागों और उनकी एजेंसियों एवं संस्थानों द्वारा आयोजित राष्ट्रीय स्तर की परीक्षाओं के माध्यम से चयन प्रक्रिया। (iii)आवेदन की अंतिम तिथि तक आयु सीमा 35 वर्ष	नेक्स्ट जेनरेशन सीक्वेंसिंग/BSL3 प्रयोगशाला कार्य/इन विट्रो सेल लाइन कार्य में कम से कम दो वर्षों का प्रदर्शित अनुभव .	परियोजना के व्यावहारिक प्रयोगों का संचालन।
--------------------------	---	--	---	--	--

कार्यस्थल: BRIC-NIBMG, कल्याणी

यह पद संविदात्मक है, और नियुक्तियाँ प्रारंभ में एक वर्ष के लिए होंगी, जिसे प्रदर्शन और परियोजना की आवश्यकताओं के आधार पर बढ़ाया जा सकता है।

इच्छुक उम्मीदवार अपना C.V. निर्धारित प्रारूप में [प्रारूप पृष्ठ संख्या -3 पर संलग्न है] combatdengue2026@gmail.com पर विषय पंक्ति "Application for the post of " के साथ परियोजना "Advancing Pandemic Preparedness: Innovative Multidisciplinary Strategies for COMBATing Severe Dengue (COMBAT)" में 08-10-2026 मध्यरात्रि तक जमा करें।

1. इंटरव्यू लिंक (TEAMS) केवल शॉर्टलिस्ट किए गए उम्मीदवारों को भेजा जाएगा।
2. अधिक जानकारी के लिए कृपया हमारी वेबसाइट www.nibmg.ac.in पर जाएँ।
3. यदि चयनित होते हैं, तो आपको सभी दस्तावेज़ मूल रूप में प्रस्तुत करने के लिए कहा जाएगा। यदि दस्तावेज़ विज्ञापन में उल्लिखित विवरण को सही रूप से प्रतिबिंबित नहीं करते हैं, तो आपका आवेदन रद्द कर दिया जाएगा।
4. पात्रता, आवेदन की स्वीकृति या अस्वीकृति, चयन की प्रक्रिया और साक्षात्कार के संचालन से संबंधित

सभी मामलों में NIBMG का निर्णय अंतिम और उम्मीदवारों के लिए बाध्यकारी होगा।

एसोसिएट डायरेक्टर