राष्ट्रीय इलेक्ट्रॉनिकी एवं सूचना प्रौद्योगिकी संस्थान (रा.इ.सू.प्रौ.सं.), कालिकट

NATIONAL INSTITUTE OF ELECTRONICS AND INFORMATION TECHNOLOGY (NIELIT), CALICUT (इलेक्ट्रॉनिक्स और सूचना प्रौद्योगिकी मंत्रालय, भारत सरकार की एक स्वायत्त वैज्ञानिक सोसायटी)

(An Autonomous Scientific Society of Ministry of Electronics & Information Technology,
Government of India)

एनआईटी कैंपस पीओ, कालीकट - 673 601/NIT Campus PO, CALICUT - 673 601 ① 0495 2287266; Web: https://nielit.gov.in/calicut/recruitments Advt.No. 3(133)/97/CONTRACT/RECTT/2025/2

राष्ट्रीय इलेक्ट्रॉनिक्स और सूचना प्रौद्योगिकी संस्थान (NIELIT) कालीकट एक प्रमुख संगठन है जिसे 1989 में स्थापित किया गया था और यह इलेक्ट्रॉनिक्स और आईटी के क्षेत्रों में शिक्षा, प्रशिक्षण, अनुसंधान और परामर्श में संलग्न है। NIELIT कालीकट NIELIT डिम्ड टू बी यूनिवर्सिटी का एक घटक परिसर भी है और यह पीएच.डी, एम.टेक और एम.एससी सिहत कई औपचारिक और अनौपचारिक प्रशिक्षण कार्यक्रम प्रदान करता है। हमें भारत सरकार के भविष्य कौशल प्राइम एआई परियोजना के लिए अनुबंध के आधार पर निम्नलिखित स्टाफ की आवश्यकता है। वॉक-इन इंटरव्यू 21.02.2025 को केंद्र में आयोजित किया जाएगा।

National Institute of Electronics and Information Technology (NIELIT) Calicut is a premier organization established in 1989 and engaged in Education, Training, R&D and Consultancy in the areas of Electronics and IT. NIELIT Calicut is also a constituent campus of NIELIT Deemed to be University and offers many formal and non-formal training programs including Ph.D, M.Tech and M.Sc. We require the following staff on <u>contract basis</u> for the Future Skill Prime AI project of Govt. of India. The Walk-in Interview will be held on **21.02.2025** at the Centre.

परियोजना का नाम: एफएस प्राइम- एआई NAME OF THE PROJECT: FS PRIME – AI

पद का नाम/	प्रोजेक्ट इंजीनियर /Project Engineer
Name of the post	
पद की संख्या/	01
No. of Post	
योग्यता/Qualification	मान्यता प्राप्त विश्वविद्यालय/संस्थान से कंप्यूटर विज्ञान, आईटी, डेटा विज्ञान या कृत्रिम बुद्धिमत्ता में स्नातक/स्नातकोत्तर डिग्री या DOEACC B स्तर/
	Bachelor's/Master's degree in Computer Science, IT, Data Science or Artificial Intelligence
	from a recognized university/institution or DOEACC B level
अनुभव/	इच्छनीय: डेटा विज्ञान के क्षेत्र में शिक्षण, अनुसंधान या उद्योग में न्यूनतम 1 वर्ष का अनुभव। /
Experience	Desirable: Minimum 1 year of experience in teaching, research, or industry in the field of data science.
पसंदीदा कौशल/	पायथन, आर जैसी प्रोग्रामिंग भाषाओं में प्रवीणता, और टेन्सरफ्लो, केरस जैसे उपकरणों के साथ परिचितता। मजबूत विश्लेषणात्मक, समस्या-समाधान और संचार कौशल। सरकारी परियोजनाओं या अनुसंधान अनुदानों को संभालने का अनुभव। /Proficiency in programming
Preferred Skills	साथ परिचित्ता। मजबूत विश्लेषणात्मक्, समस्या्-समाधान और संचार कौशल। सरकारी
	परियोजनाओं या अनुसंधान अनुदानों को संभालने का अनुभव। /Proficiency in programming
	languages such as Python, R, and familiarity with tools like TensorFlow, Keras, etc. Strong
	analytical, problem-solving, and communication skills. Experience in handling government
	projects or research grants.
जॉब प्रोफाइल/ Job Profile	• डेटा एनालिटिक्स, एआई/एमएल जैसी तकनीकों पर उच्च गुणवत्ता वाली पेशेवर प्रशिक्षण सामग्री का विकास
Job Profile	, उप्पीटवारों की प्रोबिलाह नेशन
	• व्यावहारिक प्रूशिक्षण कार्यक्रमों का संचालन्
	• एआई में बूट कैंप और सरकारी अधिकारियों का प्रशिक्षण आयोजित
	करना "
	• पीज़ी डिप्लोमा/प्रमाण पत्र/एम.एस्सी. कार्यक्रमों का संचालन
	• प्रयोगशाला सामग्री की पहचान और अधिग्रहण समर्थन
	• तकनीकी दस्तावेजीकरण
	• कई संस्थानों में एआई में बूट कैंप का संचालन • छात्रों की निगरानी करना और उन्हें सीखने की प्रक्रिया में मार्गदर्शन
	करना • परियोजना प्रबंधन के लिए समर्थन
	II S II

	 उपयोगिता प्रमाण पत्र और रिपोर्टों की तैयारी के लिए समर्थन एनआईईएलआईटी, सीडीएसी आदि जैसे संसाधन केंद्रों और परियोजना प्रबंधन इकाइयों के साथ समन्वय कृत्रिम बुद्धिमत्ता के क्षेत्र में नवीनतम रुझानों और तकनीकों के साथ अद्यतित रहना और उन्हें पाठ्यक्रम में एकीकृत करना समय-समय पर सौंपे गए किसी अन्य गतिविधि। Development of high quality professional training content on technologies like Data
	Analytics, AI/ML
	Mobilization of candidates
	 Delivery of hands on training programs.
	Conduct of boot camps and Govt. Official training in Al.
	Conduct of PG Diploma/Certificate/M.Sc. programs.
	Identification & Procurement support of Lab Items
	Technical Documentation.
	 Conduct of boot camps in Al at multiple institutions.
	 Supervise students and guide them through the learning process.
	Support for Project management.
	 Support for preparation of Utilization Certificate and reports.
	 Liaison with Resource Centres like NIELIT,CDAC etc. and with the Project Management Units
	Stay updated with the latest trends and technologies in the field of artificial intelli-
	gence and integrate them into the curriculum.
	 Any other activity being assigned from time to time.
ਰਸ਼/Age	उच्च आयु सीमा: 40 वर्ष। Upper Age limit: 40 years.
चयन प्रक्रिया/ Selection	उम्मीदवारों का चयन टेस्ट और इंटरव्यू में उनके प्रदर्शन के आधार पर किया जाएगा/
Process	Candidates will be selected based on their performance in Test/ Interview
सगाई की अवधि।	
Duration of engagement	1 year, extendable up to 3 years or duration of the project
पारिश्रमिक सीटीसी	As per norms of the Institute (₹25,000.00 to ₹50,000.00 as per qualification and experience)
(प्रति माह) /	(12 p. 12 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11
Remuneration CTC (per	
month)	

इच्छुक उम्मीदवार हमारे संस्थान में 21.02.2025 को सुबह 09.00 बजे वॉक-इन-इंटरव्यू के लिए उपस्थित हो सकते हैं।

उम्मीदवारों को अपनी उम्र, योग्यताओं, अनुभव, पहचान और पते के प्रमाण आदि के समर्थन में सभी मूल दस्तावेज़ों के साथ एक हस्ताक्षरित बायो-डेटा की प्रति लानी चाहिए। उम्मीदवारों को परीक्षा/साक्षात्कार में भाग लेने के लिए किसी भी यात्रा भत्ते के लिए पात्र नहीं होंगे। केवल वे उम्मीदवार जो उपरोक्त पद के लिए आवश्यक संबंधित योग्यता रखते हैं, उन्हें चयन के लिए उपस्थित होना चाहिए।

Interested candidates may appear for a Walk-in-Interview at our Institute on 21.02.2025 at 09.00 AM sharp.

Candidates should bring with them all **original documents** in support of their age, qualifications, experience, Identity and address proof etc. along with a copy of **signed Bio-data**. The candidates will not be eligible for any TA for attending test/interview. Candidates who have the relevant qualification required for the above post **only** need to appear for the selection.

वॉक-इन इंटरव्यूWALK-IN INTERVIEW

दिनांक/Date : 21.02.2025

समय /Time : प्रातः 9.00 बजे/**9.00 AM**

स्थान /Venue : नाइलिट कालीकट/NIELIT, Calicut