

ELECTRONICS & RADAR DEVELOPMENT ESTABLISHMENT (LRDE)
DEFENCE RESEARCH & DEVELOPMENT ORGANISATION
GOVT. OF INDIA, MINISTRY OF DEFENCE
C.V. RAMAN NAGAR, BENGALURU – 560 093.

LRDE: Advt. No. 02/2026/Internship (P)

ADVERTISEMENT FOR ENGAGING STUDENTS FOR PAID INTERNSHIP 2026-27

Electronics and Radar Development Establishment (LRDE) is a premier laboratory of the Defence R&D Organization, Government of India which addresses the needs of Defence Services in the field of Radar and related Technologies.

1. Applications are invited from eligible final year students pursuing BE / B.Tech, ME/M.Tech & M.Sc in the prescribed format. The duration of the training will be for a period of **06 months**. The following are the codes for various branches / disciplines offered at LRDE. The list of Project topics admissible under the guidance of Scientists is mentioned at Table 1.2. Students interested & willing to take up project work in these topics only need to apply:-

1.1 – Table with branch code & no. of vacancies in each branch.

SI.No.	Branch Code	No. of vacancies	Branch / Discipline
1	EC	35	Electronics/ Electronics & Communication Engineering/ Electronics & Instrumentation or equivalent
2	ME	10	Mechanical Engineering / Production Engineering or equivalent
3	CS	20	Computer Science & Engineering or equivalent
4	CE	2	Civil Engineering or equivalent
5	EE	8	Electrical Engineering, Power Electronics
Total		75	

1.2 List of Project topics admissible under the guidance of Scientists in respective branches.

SI.No.	Branch Code	Topics
1	EC	RF Design, Photonics module design , Testing & automation, Photonics, Firmware development, FPGA, Signal processing, Embedded software development, SOC based hardware design, Matlab Simulation, Radar Engineering & Reliability Engineering, Radome Design, Metasurface antenna design, Digital Antenna Arrays.
2	ME	Precision machining, Mechanical design techniques, Reliability Engineering, Mechanical quality design & simulations.
3	CS	AI & Deep Learning, Python tools for Radar Testing, AI /ML.
4	CE	Engineering drawing & Analysis of Radar testing facility.
5	EE	Power supply design, Design of DC – DC converters, Power supplies, Power System, Performance analysis of power systems, Design & analysis of highly efficient SMPS.

2. The Scheme

2.1 Name of the Scheme: Paid Internship at LRDE, DRDO

2.2 Purpose: To allow short term exposure of “selected students” with different indigenous Radar Technologies developing by LRDE, DRDO.

2.3 Objectives of the Scheme:

a. To allow young academic talent pursuing graduate / post graduate courses interested to be aligned with R&D activities in premiere Defence Sector Organization.

b. The “*Interns*” shall have an opportunity to know about the Defence Technologies and contribute to the innovations in Radar field. The internship period, will be considered as a part of their degree course.

2.4. Eligibility:

a. Only Indian Nationals are eligible to apply for Internship.

b. Under-graduate students, having completed/ appeared in the term end exams of third year/ 6th semester of the BE/B.Tech course and secured not less than 70% or equivalent marks in 3 years or 1st to 6th Semester (in aggregate).

c. Graduate students having completed/ appeared in the term end exams of first year/ 2nd Semester for their ME/M.Tech, M.Sc programme and secured not less than 70% or equivalent marks in 1st Year or 1st& 2nd Semester (in aggregate).

2.5. Period: The period of internship shall be for six months. Interns are required to be present in office for training atleast 15 days in a month. Interns not completing the requisite period will not be issued any certificate.

2.6 Stipend: The interns will be paid a stipend @ Rs. 5000/- per month (fixed). The stipend of the entire duration will be paid in two equal installments i.e., Rs. 15000/- after successful completion of 3 months and Rs. 15000/- after successful completion of 6 months of internship based on technical evaluation. Stipend will be paid directly to the bank account of the student.

3. Terms and Conditions:

- 1) The students are required to go through the advertisement thoroughly.
- 2) The students should apply for internship through their respective college in the prescribed form only, (as per enclosure). The application received directly from student will not be accepted.
- 3) The students should produce valid police verification certificate at the time of joining from their hometown /place of last residence (for at least past one year), on selection.
- 4) The students should be in a position to report the Establishment on the prescribed date of reporting. If he / she do not report on the prescribed date, it is assumed that the individual is not interested in undergoing internship and the candidature may be forfeited without further communication.
- 5) LRDE reserves the rights to increase or decrease the number of seats for internship training and to withdraw / cancel the advertisement / selection process if circumstances so warrant without assigning any reason thereof.
- 6) LRDE reserves the right to adopt its own method of short-listing criteria and is NOT obliged to shortlist all the candidates who fulfil the minimum requirement. Mere fulfilment of requirements as laid down in the advertisement does not qualify a candidate to be selected.

- 7) LRDE reserves the right to amend / suspend / cancel the selection process at any time during the process without assigning any reason.
- 8) The students will NOT be provided any accommodation / transport / transport allowance by this Establishment during the Internship.
- 9) No correspondence shall be entertained from the candidates not selected for training.
- 10) Applications are to be sent by Speed Post (as per the format attached with the advertisement). On top of the envelope student should clearly mention “**Application for Paid Internship**” further mentioning the “**Branch Code**” addressed to the **Director, Electronics & Radar Development Establishment (LRDE), Defence R&D Organisation, CV Raman Nagar, Bengaluru – 560093** with the following documents.

- i. Filled application form & request letter from college
- ii. Copy of Mark sheets of qualifying examinations for all semesters /year wise as applicable. If original marks sheet not issued, provisional marks sheet copy.
- iii. Brief write-up on reason / purpose for applying to LRDE along with details on the field of Interest.
- iv. College ID Card copy
- v. Photo ID card issued by respective State Govt. or Govt. of India (Preferably Aadhaar Card)

11) Selected students will have to submit the following documents at the time of joining :-

- i. All BE / B.Tech / M.Sc previous semester / year mark sheets in original for verification.
- ii. Original copy of the reference request letter from college for paid internship
- iii. Original copy of Aadhar Card and College ID Card for verification
- iv. Two recent Passport size & two Stamp size photographs
- v. Police Verification Certificate (District Authority)
- vi. Copy of Aadhaar seeded bank A/c passbook
- vii. Undertaking for adherence to Indian Official Secrets Act 1923 (as per the format attached with the Advertisement).
- viii. Undertaking that the interns will follow IT Rules and Regulations applicable for Ministry of Defence and its amendments thereof (as per the format attached with the Advertisement).
- ix. Original documents will be returned immediately after verification.

4. Important Dates:

Last date for receipt of application	: 01 st Jul 2026
Intimation to selected students	: 15 th Jul 2026
Date of start of Internship	: 01 st Aug 2026

5. Important email / Contact details:

- a) email address for correspondence is paidinternshiplrde@gmail.com
- b) For any other related queries, please contact 080-25025312 / 630 on working days (from Mon to Fri) 1400 – 1600 hrs only.

**Director
LRDE, Bengaluru**

इलेक्ट्रॉनिक्स तथा रडार विकास स्थापना (एलआरडीई)

रक्षा अनुसंधान एवं विकास संगठन

भारत सरकार, रक्षा मंत्रालय

सी वी रामन नगर, बेंगलुरु - 560 093

LRDE: विज्ञापन संख्या 02/2026/इंटरनशिप (P)

पेड इंटरनशिप 2026 - 27 के लिए छात्रों को शामिल करने के लिए विज्ञापन

इलेक्ट्रॉनिक्स तथा रडार विकास स्थापना (LRDE) भारत सरकार के रक्षा अनुसंधान तथा विकास संगठन की एक बड़ी स्थापना है, जो रडार और उससे जुड़ी प्रौद्योगिकी के क्षेत्र में रक्षा सेवाओं की ज़रूरतों को पूरा करती है।

2. BE/B Tech, ME / M Tech और MSc कर रहे फाइनल ईयर के योग्य छात्रों से तय फॉर्मेट में आवेदन आमंत्रित किए जाते हैं। ट्रेनिंग का समय **06 महीने का होगा**। एलआरडीई में दी जाने वाली अलग-अलग शाखाओं/विषयों के कोड नीचे दिए गए हैं। वैज्ञानिकों के मार्गदर्शन में किए जा सकनेवाले प्रोजेक्ट विषयों की सूची टेबल 1.2 में दी गई है। जो छात्र इन विषयों में प्रोजेक्ट का काम करने के इच्छुक हैं उन्हें ही आवेदन करना चाहिए:-

1.1 – हर ब्रांच में ब्रांच कोड और रिक्ति की संख्या वाली टेबल।

क्र सं	शाखा कोड	रिक्तियों की सं	शाखा/विषय
1	ईसी	35	इलेक्ट्रॉनिक्स/इलेक्ट्रॉनिक्स और संचार इंजीनियरिंग/इलेक्ट्रॉनिक्स और इंस्ट्रुमेंटेशन या समकक्ष
2	एमई	10	मैकेनिकल इंजीनियरिंग / प्रोडक्शन इंजीनियरिंग या समकक्ष
3	सीएस	20	कंप्यूटर विज्ञान और इंजीनियरिंग या समकक्ष
4	सीई	2	सिविल इंजीनियरिंग या समकक्ष
5	ईई	8	इलेक्ट्रिकल इंजीनियरिंग, पावर इलेक्ट्रॉनिक्स
कुल		75	

1.2 - अपनी-अपनी ब्रांच में वैज्ञानिकों के मार्गदर्शन में मंजूर प्रोजेक्ट विषय की सूची।

क्र सं	शाखा कोड	विषय
1	ईसी	RF डिज़ाइन, फोटोनिक्स मॉड्यूल डिज़ाइन, टेस्टिंग और ऑटोमेशन, फोटोनिक्स, फर्मवेयर डेवलपमेंट, FPGA, सिग्नल प्रोसेसिंग, एम्बेडेड सॉफ्टवेयर डेवलपमेंट, SOC बेस्ड हार्डवेयर डिज़ाइन, Matlab सिमुलेशन, रडार इंजीनियरिंग और रिलायबिलिटी इंजीनियरिंग, रेडोम डिज़ाइन, मेटासर्फेस एंटीना डिज़ाइन, डिजिटल एंटीना एरे
2	एमई	प्रिसिजन मशीनिंग, मैकेनिकल डिजाइन तकनीक, रिलायबिलिटी इंजीनियरिंग, मैकेनिकल क्वालिटी डिजाइन और सिमुलेशन
3	सीएस	AI और डीप लर्निंग, रडार टेस्टिंग के लिए Python टूल्स, AI /ML
4	सीई	रडार टेस्टिंग फैसिलिटी की इंजीनियरिंग ड्राइंग और एनालिसिस
5	ईई	बिजली आपूर्ति डिजाइन, डीसी-डीसी कन्वर्टर्स का डिजाइन, बिजली आपूर्ति, बिजली प्रणाली, बिजली प्रणालियों का प्रदर्शन विश्लेषण, अत्यधिक कुशल एसएमपीएस का डिजाइन और विश्लेषण

2. योजना

2.1 स्कीम का नाम: एलआरडीई, डीआरडीओ में पेड इंटरनशिप

2.2 उद्देश्य: एलआरडीई, डीआरडीओ द्वारा विकसित की जा रही विभिन्न स्वदेशी रडार प्रौद्योगिकियों के साथ "चयनित छात्रों" को कम समय में परिचित कराना।

2.3 योजना के उद्देश्य :

क. ग्रेजुएट/पोस्ट ग्रेजुएट कोर्स कर रहे युवा एकेडमिक टैलेंट को रक्षा क्षेत्र के बड़े संगठन में अनुसंधान एवं विकास गतिविधियों से जुड़ने का मौका देना।

ख. " इंटरनर्स" को रक्षा प्रौद्योगिकी के बारे में जानने और रडार क्षेत्र में नवाचार में योगदान देने का मौका मिलेगा। इंटरनशिप अवधि को उनके डिग्री कोर्स का हिस्सा माना जाएगा।

2.4. योग्यता:

क. सिर्फ भारतीय नागरिक ही इंटरनशिप के लिए आवेदन दे सकते हैं।

ख. स्नातक छात्र, जिन्होंने बीई/बी-टेक पाठ्यक्रम के तीसरे वर्ष/6वें सेमेस्टर की अंतिम परीक्षा पूरी कर ली हो/दे चुके हों और 3 वर्षों या पहले से छठे सेमेस्टर (कुल मिलाकर) में 70% या समकक्ष अंकों से कम नहीं प्राप्त किए हों।

ग. स्नातक छात्र जिन्होंने अपने एमई/एम-टेक, एमएससी के लिए पहले वर्ष/ दूसरे सेमेस्टर की टर्म की अंतिम परीक्षा पूरी कर ली है/दे चुके हैं कार्यक्रम में प्रथम वर्ष या प्रथम व द्वितीय सेमेस्टर (कुल मिलाकर) में कम से कम 70% या समकक्ष अंक प्राप्त किए हों।

2.5. समय : इंटरनशिप का समय छह महीने का होगा। इंटरन को महीने में कम से कम 15 दिन ट्रेनिंग के लिए ऑफिस में मौजूद रहना होगा। ज़रूरी समय पूरा नहीं करने वाले इंटरन को कोई प्रमाणपत्र नहीं दिया जाएगा।

2.6 स्टाइपेंड : इंटरन को हर महीने Rs. 5000/- (फिक्स्ड) स्टाइपेंड दिया जाएगा। पूरे समय का स्टाइपेंड दो बराबर किश्तों में दिया जाएगा, यानी 3 महीने की इंटरनशिप सफलतापूर्वक पूरी होने पर Rs. 15000/- और तकनीकी मूल्यांकन के आधार पर 6 महीने की इंटरनशिप सफलतापूर्वक पूरी होने पर Rs. 15000/-। स्टाइपेंड सीधे स्टूडेंट के बैंक अकाउंट में दिया जाएगा।

3. नियम और शर्तें :

- 1) स्टूडेंट्स को विज्ञापन को अच्छी तरह से पढ़ना ज़रूरी है।
- 2) स्टूडेंट्स को इंटरनशिप के लिए अपने कॉलेज के ज़रिए सिर्फ दिए गए फॉर्म में अप्लाई करना होगा, जैसा कि साथ में दिया गया है। सीधे स्टूडेंट से मिला आवेदन मंजूर नहीं किया जाएगा।
- 3) चयन होने पर स्टूडेंट्स को जाईनिंग के समय अपने गृहआवास/पिछली जगह (कम से कम पिछले एक साल का) से मान्य पुलिस सत्यापन प्रमाणपत्र दिखाना होगा।
- 4) स्टूडेंट्स को तय तारीख पर रिपोर्ट करने की हालत में होना चाहिए। अगर वह तय तारीख पर रिपोर्ट नहीं करता है, तो यह माना जाएगा कि वह इंटरनशिप करने में इच्छुक नहीं है और बिना किसी और जानकारी के उसका कैंडिडेट रद्द किया जा सकता है।
- 5) एलआरडीई के पास इंटरनशिप ट्रेनिंग के लिए सीटों की संख्या बढ़ाने या घटाने और अगर हालात ऐसे हों तो बिना कोई कारण बताए विज्ञापन/चयन प्रक्रिया को वापस लेने/रद्द करने का अधिकार है।

- 6) एलआरडीई के पास शॉर्ट-लिस्टिंग के मापदंड का अपना तरीका अपनाने का अधिकार है और वह उन सभी कैंडिडेट्स को शॉर्टलिस्ट करने के लिए मजबूर नहीं है जो न्यूनतम आवश्यकता पूरी करते हैं। सिर्फ विज्ञापन में बताई गई आवश्यकता पूरी करने से कोई कैंडिडेट चयन होने के लिए योग्य नहीं हो जाता।
- 7) एलआरडीई के पास चयन प्रक्रिया के दौरान किसी भी समय बिना कोई कारण बताए उसे बदलने / सस्पेंड करने / रद्द करने का अधिकार है।
- 8) इंटरशिप के दौरान स्टूडेंट्स को इस स्थापना की तरफ से कोई आवास /परिवहन/ परिवहन भत्ता नहीं दिया जाएगा।
- 9) ट्रेनिंग के लिए नहीं चुने गए कैंडिडेट्स से किसी भी तरह का पत्राचार नहीं किया जाएगा।
- 10) एप्लीकेशन स्पीड पोस्ट से (विज्ञापन के साथ दिए गए फॉर्मेट के अनुसार) भेजें। लिफाफे के ऊपर स्टूडेंट को साफ-साफ "पेड इंटरशिप के लिए एप्लीकेशन" लिखना होगा, साथ ही "ब्रांच कोड" भी लिखना होगा। इसे निदेशक, इलेक्ट्रॉनिक्स तथा रडार विकास स्थापना (LRDE), रक्षा अनुसंधान एवं विकास संगठन, सीवी रामन नगर, बेंगलुरु – 560093 के पते पर भेजना होगा। इसके साथ निम्नांकित दस्तावेज भेजने होंगे।
 - vi. भरा हुआ एप्लीकेशन फॉर्म और कॉलेज से अनुरोध पत्र
 - vii. सभी सेमेस्टर/साल के हिसाब से क्वालिफाइंग परीक्षा की मार्कशीट की कॉपी, जैसा लागू हो। अगर मूल मार्कशीट जारी नहीं की गई है, तो प्रोविजनल मार्कशीट कॉपी।
 - viii. एलआरडीई में अप्लाई करने के कारण / मकसद के बारे में छोटा लेख, साथ ही इंटरैस्ट के फील्ड की डिटेल्स।
 - ix. कॉलेज आईडी कार्ड की कॉपी
 - x. संबंधित राज्य सरकार या भारत सरकार द्वारा जारी फोटो ID कार्ड (बेहतर होगा आधार कार्ड)

11) चुने गए स्टूडेंट्स को जॉइनिंग के समय ये दस्तावेज जमा करने होंगे:-

- x. सभी BE / BTech / M Sc पिछले सेमेस्टर / साल की ओरिजिनल मार्कशीट।
- xi. पेड इंटरशिप के लिए कॉलेज से रेफरेंस रिक्वेस्ट लेटर की ओरिजिनल कॉपी
- xii. आधार कार्ड और कॉलेज ID कार्ड की ओरिजिनल कॉपी
- xiii. दो हाल ही के पासपोर्ट साइज़ और दो स्टैम्प साइज़ फोटो
- xiv. पुलिस सत्यापन प्रमाणपत्र (जिला प्राधिकरण)
- xv. आधार से जुड़ी बैंक अकाउंट पासबुक की कॉपी
- xvi. इंडियन ऑफिशियल सीक्रेट्स एक्ट 1923 को मानने का अंडरटेकिंग (विज्ञापन के साथ दिए गए फॉर्मेट के अनुसार)।
- xvii. यह अंडरटेकिंग कि इंटरन रक्षा मंत्रालय के लिए लागू IT नियमों और रेगुलेशंस और उनके बदलावों को मानेंगे (विज्ञापन के साथ दिए गए फॉर्मेट के अनुसार)।
- xviii. वेरिफिकेशन के तुरंत बाद ओरिजिनल डॉक्यूमेंट्स वापस कर दिए जाएंगे।

4. महत्वपूर्ण तिथियां:

एप्लीकेशन मिलने की आखिरी तारीख	: 01 जुलाई 2026
चुने हुए स्टूडेंट्स को जानकारी	: 15 जुलाई 2026
इंटरशिप शुरू होने की तारीख	: 01 अगस्त 2026

5. ज़रूरी ईमेल / कॉन्टैक्ट डिटेल्स:

- a) बातचीत के लिए ईमेल एड्रेस paidinternshiplrde@gmail.com है।
- b) किसी भी अन्य संबंधित प्रश्नों के लिए, कृपया कार्य दिवसों (सोमवार से शुक्रवार) में केवल 1400 – 1600 बजे 080-25025312/630 पर संपर्क करें।

निदेशक
एलआरडीई, बेंगलुरु
अनुलग्नक I

Format for Application for DRDO Paid Internship Scheme - 2026

1.	Name of the Applicant	:		Affix Passport Size Photo (4.5 x 3.5cm)
2.	Date of Birth (DD/MM/YYYY)	:		
3.	Aadhaar No.	:		
4.	College Name, Address & Contact details	:		
5.	Discipline & branch code	:		
6.	Degree	:	UG: Semester/Year: <input type="checkbox"/> BE/ BTech PG: Semester/Year: <input type="checkbox"/> ME/MTech/MSc	
7.	Percentage (Support document for CGPA to percentage conversion if applicable)	:		
8.	Reason/ Purpose for applying to LRDE (also mention the topic of interest from the table 1.2)	:		
9.	Achievement (Awards/Professional Membership, if any to be mentioned)	:		
10.	Referral letter from Principal / Director of College / Institute	:	To be mandatorily attached	
11.	Permanent Address	:		
12.	Local Address, if any	:		
13.	Contact No. of Individual Alternate No	:		
14.	Email ID of Individual	:		
15.	Checklist (Verify if the documents mentioned are enclosed along with the application)	:	Enclosed documents a) Reference Letter issued by Principal / HOD b) UG/PG Marks sheet Reflecting Percentage c) Copy of latest Aadhaar Card d) Copy of College ID Card	

The above information is correct as per my best of knowledge and belief.

Place:
Date:

Signature of the Applicant

To be printed on college letter head and signed by Principal/HOD/Internship Coordinator

Ref No: _____

Date: _____

To

The Director,
Electronics and Development Establishment (LRDE),
Defence R&D Organisation, Govt. of India,
Ministry of Defence, CV Raman Nagar, Bengaluru – 560 093.

Subject: Request for Paid Internship opportunity for a period of six months

Respected Sir,

We request an internship opportunity for the following **VII/VIII** semester BE/B Tech Student / **II** year ME/M Tech/M Sc student for **Paid Internship Scheme of DRDO** at LRDE, Bengaluru, who is a bonafide student of our institute.

We request an internship from 1st Aug 2026 to 31st Jan 2027. Below are the details of the student, faculty coordinator and the college / institution:

Student Details:

Name	
Course & subject	
PRN / College ID Number	

Faculty Coordinator Details:

Name of Faculty	
Designation	
Department	
Contact No.	
email ID	

College Details:

College Name	
AICTE / UGC Permanent ID	
Affiliated to	
Affiliation ID	
email ID	
Contact No.	
Fax No.	

The college has no objection if he / she joins internship at your organization and is physically present at LRDE for a minimum of 15 working days in a month during internship period. The college will relive the student to undergo the internship at your Establishment. We also hereby accept to give the indemnity form as and when required by LRDE, Bengaluru.

It is also hereby assured that student will complete full tenure of his / her paid internship. The student will follow all the rules & regulations of LRDE.

Thanks and Regards,

Signature of Principal/HOD/Internship Coordinator
With Office Seal.

Enclosure: Application Form

UNDERTAKING BY CANDIDATE

INDIAN OFFICIAL SECRET ACT

I, _____ S/o/D/o _____

Resident of (address) _____

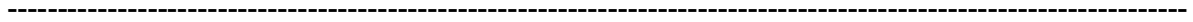
District _____ hereby certify that I have been made acquainted with the provision of the Indian Official Secrets Act, 1923. I understand that in case of breach of official trust, I am liable to the penalties detailed in the mentioned Act.

Station: _____

Date: _____

Signature _____

Name _____



UNDERTAKING BY CANDIDATE

I, _____ S/o/D/o _____

Resident of (address) _____

District _____ hereby certify that I have been made acquainted with the provision of the Indian Official Secrets Act, 1923. I understand that in case of breach of official trust, I am liable to the penalties detailed in the mentioned Act.

Station: _____

Date: _____

Signature _____

Name _____