



“विद्युत सुरक्षा प्रबंधन एवं विधिक अनुपालन”

पर
प्रशिक्षण कार्यक्रम

दिनांक: 25 से 27 नवम्बर, 2026

भारत सरकार

श्रम एवं रोजगार मंत्रालय

व्यावसायिक सुरक्षा एवं स्वास्थ्य महानिदेशालय

क्षेत्रीय श्रम संस्थान, कानपुर

पाठ्यक्रम के बारे में:

विद्युत ऊर्जा आधुनिक औद्योगिक कार्यों की आधारशिला है; तथापि, विद्युत संबंधी खतरे कार्यस्थल पर दुर्घटनाओं, उपकरणों की क्षति, उत्पादन में हानि, आग तथा मृत्यु के प्रमुख कारणों में से हैं। अतः प्रभावी विद्युत सुरक्षा प्रबंधन न केवल कर्मचारियों और परिसंपत्तियों की सुरक्षा के लिए, बल्कि परिचालन की विश्वसनीयता, व्यवसाय की निरंतरता तथा वैधानिक आवश्यकताओं के अनुपालन के लिए भी आवश्यक है। यह तीन दिवसीय प्रशिक्षण कार्यक्रम औद्योगिक पेशेवरों, सुरक्षा विशेषज्ञों, अभियंताओं, पर्यवेक्षकों तथा अनुपालन संबंधी कार्य करने वाले कर्मिकों के लिए तैयार किया गया है, जो विद्युत सुरक्षा प्रबंधन एवं विधिक अनुपालन के क्षेत्र में अपना ज्ञान और व्यावहारिक कौशल बढ़ाना चाहते हैं।

इस कार्यक्रम की योग्यता मानचित्रण:

कार्यात्मक योग्यताएँ-

- प्रभावी विद्युत सुरक्षा प्रबंधन प्रणालियों का विकास एवं कार्यान्वयन करना।
- विद्युत खतरों की पहचान तथा जोखिम आकलन की तकनीकों का उपयोग करना।
- सुरक्षित कार्य-पद्धतियों एवं निवारक नियंत्रण उपायों को लागू करना।
- विद्युत प्रतिष्ठानों के रखरखाव की रणनीतियों की योजना बनाना और उनकी निगरानी करना।
- विद्युत कार्य हेतु कार्य-अनुमति (Permit-to-Work) प्रणाली स्थापित एवं प्रबंधित करना।
- ऊर्जा पृथक्करण हेतु लॉकआउट-टैगआउट (LOTO) प्रक्रियाएँ लागू करना।
- अर्थिंग, ग्राउंडिंग तथा विद्युत आग की रोकथाम से संबंधित सर्वोत्तम पद्धतियाँ अपनाना।

व्यवहारिक योग्यताएँ-

- निर्णय लेने का कौशल
- नैतिक आचरण एवं सत्यनिष्ठा

- संचार एवं नेतृत्व
- समस्या-समाधान तथा विश्लेषणात्मक सोच

डोमेन योग्यताएँ-

प्रतिभागी निम्नलिखित कार्य करने में सक्षम होंगे:

- विद्युत प्रणालियों एवं परिचालनों से संबंधित व्यावसायिक स्वास्थ्य एवं सुरक्षा (OH&S) के गैर-अनुपालनों की पहचान करना।
- औद्योगिक प्रतिष्ठानों में विद्युत सुरक्षा प्रदर्शन के मूल्यांकन हेतु उपयुक्त पद्धतियाँ अपनाना।
- विद्युत सुरक्षा से संबंधित कानूनी दायित्वों एवं नियामक आवश्यकताओं को समझना।
- राष्ट्रीय सुरक्षा नीतियाँ, मानकों तथा वैधानिक प्रावधानों के अनुपालन में संगठन की सहायता करना।

उद्देश्य और पाठ्यक्रम की मुख्य विशेषताएँ-

कार्यक्रम सफलतापूर्वक पूरा करने के बाद प्रतिभागी निम्नलिखित विषयों को समझने और लागू करने में सक्षम होंगे:

- कार्यस्थल पर सुरक्षा, स्वास्थ्य एवं पर्यावरण (SHE) संबंधी राष्ट्रीय नीति।
- व्यावसायिक सुरक्षा, स्वास्थ्य एवं कार्य दशा संहिता, 2020 (OSH&WC Code, 2020) के प्रासंगिक प्रावधान तथा संबंधित नियम।
- विद्युत खतरों की पहचान एवं जोखिम आकलन की तकनीकें।
- विद्युत प्रतिष्ठानों का सुरक्षित संचालन, निरीक्षण एवं रखरखाव।
- लॉकआउट-टैगआउट (LOTO) प्रक्रियाएँ तथा ऊर्जा पृथक्करण की पद्धतियाँ।
- विद्युत कार्य के लिए व्यक्तिगत सुरक्षा उपकरण (PPE) का चयन एवं उपयोग।
- विद्युत आग, आर्क फ्लैश तथा विस्फोट संबंधी खतरों की रोकथाम एवं नियंत्रण।
- अर्थिंग, ग्राउंडिंग तथा विद्युत सुरक्षा प्रणालियाँ।
- विद्युत दुर्घटनाओं एवं घटनाओं की जाँच और विश्लेषण।
- कार्यस्थल पर विद्युत सुरक्षा संस्कृति को बेहतर बनाने तथा विद्युत जोखिम कम करने की रणनीतियाँ।

भागीदारी:

यह कार्यक्रम मुख्यतः सुरक्षा अधिकारियों एवं व्यावसायिक सुरक्षा एवं स्वास्थ्य (OSH) पेशेवरों, अभियंताओं एवं तकनीकी प्रबंधकों, उद्योग पर्यवेक्षकों एवं साइट निरीक्षकों, सुरक्षा/औद्योगिक अभियांत्रिकी के शोधार्थियों एवं विद्यार्थियों तथा नीति-निर्माताओं एवं नियामकों के लिए तैयार किया गया है। स्नातक एवं स्नातकोत्तर अभियांत्रिकी के विद्यार्थी भी बेहतर कैरियर संभावनाओं के लिए आवेदन कर सकते हैं।

दिनांक एवं समय: 25 से 27 नवम्बर, 2026; प्रातः 10:00 बजे से सायं 5:00 बजे तक

स्थान: क्षेत्रीय श्रम संस्थान, सर्वोदय नगर, देवकी चौराहा के निकट, कानपुर, उत्तर प्रदेश - 208005

गूगल मैप में स्थान के लिए, कृपया लिंक पर जाएँ: http://bit.ly/rli_kanpur या नीचे दिए गए क्यूआर कोड को स्कैन करें,



प्रशासनिक विवरण:

प्रति प्रतिभागी 5000/- रुपये (केवल पाँच हजार रुपये) की दर से संस्थान शुल्क भारतकोश पोर्टल (<https://bharatkosh.gov.in>) के माध्यम से पाठ्यक्रम समन्वयक द्वारा नामांकन की पुष्टि के बाद निम्नलिखित चरणों का उपयोग करके ऑनलाइन जमा किया जा सकता है।

संस्थान शुल्क में कोई जलपान / भोजन / आवास शामिल नहीं है।

भुगतान प्रक्रियाएँ:

ऑनलाइन भुगतान करने के लिए विवरण:

- कृपया <https://bharatkosh.gov.in> पर जाएँ और फिर त्वरित भुगतान चुनें और नीचे बताए गए ड्रॉपडाउन मेनू से विवरण चुनें और ऑनलाइन भुगतान के लिए आगे बढ़ें,
- मंत्रालय: 021 श्रम और रोजगार
- उद्देश्य: आयोजित कार्यशाला का प्रशिक्षण शुल्क या पाठ्यक्रम शुल्क
- पीएओ कोड: 030263 - पीएओ (डीजीएफएसएलआई), मुंबई
- डीडीओ कोड: 130270 प्रशासनिक अधिकारी, क्षेत्रीय श्रम संस्थान, सर्वोदय नगर, कानपुर

- टिप्पणी: "Elec Safety Management" from 25th to 27th November 2026 लिखें।

फिर पोर्टल में पूछे गए प्रासंगिक विवरण दर्ज करें और इंटरनेट बैंकिंग / डेबिट कार्ड / क्रेडिट कार्ड / यूपीआई के माध्यम से ऑनलाइन भुगतान के लिए आगे बढ़ें।

आवास: संस्थान के छात्रावास में केंद्र सरकार द्वारा निर्धारित दर पर ट्विन शेयरिंग के आधार पर सीमित संख्या में गैर-पारिवारिक छात्रावास आवास उपलब्ध हो सकते हैं। आवंटन "पहले आओ पहले पाओ" के आधार पर किया जाएगा।

नामांकन: नामांकन निदेशक (सुरक्षा) एवं प्रभारी, क्षेत्रीय श्रम संस्थान, कानपुर, उत्तर प्रदेश -208005 को 23 नवम्बर, 2026 तक या उससे पहले ईमेल द्वारा भेजा जा सकता है। कार्यक्रम में प्रवेश संस्थान से पुष्टि के अधीन है।

किसी भी जानकारी के लिए कृपया संपर्क करें:

श्री देव कुमार सक्सेना, निदेशक (सुरक्षा) एवम प्रभारी

वेबसाइट: <https://dgfasli.gov.in>

ई-मेल: dks@dgfasli.nic.in और rli-kanpur@dgfasli.nic.in

मोबाइल: 8285412802 टेलीफोन: 0512-2212502



भारत सरकार
श्रम एवं रोजगार मंत्रालय
व्यावसायिक सुरक्षा एवं स्वास्थ्य महानिदेशालय
क्षेत्रीय श्रम संस्थान, कानपुर

“विद्युत सुरक्षा प्रबंधन एवं विधिक अनुपालन”

पर
प्रशिक्षण कार्यक्रम
दिनांक: 25 से 27 नवम्बर, 2026

नामांकन / पंजीकरण फॉर्म

प्रतिभागी का नाम (अंग्रेजी और हिंदी दोनों में)

लिंग:

योग्यतापदनाम/

श्रेणी (एससी/एसटी/ओबीसी/जनरल/एनईआर)

फोन नंबर

ई-मेल पता

वर्षों में अनुभव

कंपनी का नाम और स्थान (अंग्रेजी और हिंदी दोनों में)

संपर्क व्यक्ति का नाम

फ़ोन नंबर के साथ.

छात्रावास की आवश्यकता (हाँ/नहीं)

शुल्क विवरण (भारतकोश लेनदेन संदर्भ संख्या)

स्थान: _____

तारीख: _____

(प्रतिभागी के हस्ताक्षर)

इस नामांकन / पंजीकरण फॉर्म को ई-मेल करें: rli-kanpur@dgfasli.nic.in और dks@dgfasli.nic.in



**Training Programme
On
“Electrical Safety Management & Legal Compliance”**

25th to 27th November, 2026

**GOVERNMENT OF INDIA
MINISTRY OF LABOUR & EMPLOYMENT
DIRECTORATE GENERAL OCCUPATIONAL SAFETY & HEALTH
REGIONAL LABOUR INSTITUTE
KANPUR**

ABOUT THE COURSE

Electrical energy is the backbone of modern industrial operations; however, electrical hazards remain one of the leading causes of workplace accidents, equipment damage, production losses, fires, and fatalities. Effective electrical safety management is therefore essential not only for safeguarding personnel and assets but also for ensuring operational reliability, business continuity, and compliance with statutory requirements.

This three-day training programme is designed for industrial professionals, safety practitioners, engineers, supervisors, and compliance personnel who seek to enhance their knowledge and practical skills in electrical safety management and legal compliance.

COMPETENCY MAPPING OF THE PROGRAMME

Functional Competencies

Participants will be able to:

- Develop and implement effective Electrical Safety Management Systems.
- Apply electrical hazard identification and risk assessment techniques.
- Implement safe work practices and preventive control measures.
- Plan and monitor maintenance strategies for electrical installations.
- Establish and manage Electrical Permit-to-Work Systems.
- Implement Lockout-Tagout (LOTO) procedures for energy isolation.
- Apply best practices for earthing, grounding, and electrical fire prevention.

Behavioural Competencies

Participants will be able to:

- Decision-making skills
- Ethical conduct and integrity
- Communication and leadership

- Problem-solving and analytical thinking

Domain Competencies

Participants will be able to:

- Identify Occupational Health and Safety (OH&S) non-compliances related to electrical systems and operations.
- Apply appropriate methodologies for evaluating electrical safety performance within industrial establishments.
- Understand legal obligations and regulatory requirements related to electrical safety.
- Support organizational compliance with national safety policies, standards, and statutory provisions.

OBJECTIVES AND COURSE HIGHLIGHTS

Upon successful completion of the programme, participants will be able to understand and apply:

- National Policy on Safety, Health and Environment (SHE) at Workplace.
- Relevant provisions of the Occupational Safety, Health and Working Conditions (OSH&WC) Code, 2020 and associated Rules.
- Electrical hazard identification and risk assessment techniques.
- Safe operation, inspection, and maintenance of electrical installations.
- Lockout-Tagout (LOTO) procedures and energy isolation practices.
- Selection and use of Personal Protective Equipment (PPE) for electrical work.
- Prevention and control of electrical fires, arc flash, and explosion hazards.
- Earthing, grounding, and electrical protection systems.
- Investigation and analysis of electrical accidents and incidents.
- Strategies for enhancing workplace electrical safety culture and reducing electrical risks

Participation:

This programme is primarily designed for Safety Officers & OSH Professionals, Engineers & Technical Managers, Industry Supervisors & Site Inspectors, Research Scholars & Students of Safety / Industrial Engineering, Policy Makers & Regulators. Undergraduate and Post-Graduate Engineering Students may also apply for better career prospect.

Date and Time: 25th to 27th November 2026 from 10.00 to 1700 hrs

Venue: Regional Labour Institute, Sarvodaya Nagar, Near Deoki Chauraha, Kanpur, Uttar Pradesh, 2008005

For location in **Google map**, please go to the link: http://bit.ly/rli_kanpur or scan the QR code below,



Administrative Details:

Institution fee @ Rs 5000/- (Rs Five thousand only) per participant through Bharatkosh portal (<https://bharatkosh.gov.in>) may be deposited online by using the following steps after nomination is confirmed by the Course Coordinator.

Institution fee does not include any refreshments/boarding/lodging.

Payment procedures:

Details for making online payment:

- Please visit <https://bharatkosh.gov.in> and then select Quick Payment and select the details from the dropdown menu as mentioned below and proceed for online payment,
- Ministry: 021 Labour & Employment
- Purpose: Training fee or Course fee of the workshop conducted
- PAO Code: 030263 - PAO (DGFASLI), Mumbai
- DDO Code: 130270 ADMINISTRATIVE OFFICER, REGIONAL LABOUR INSTITUTE, SARVODAYA NAGAR, KANPUR
- **Remarks: “Elec Safety Management” from 25th to 27th November 2026” to be mentioned.**

Then proceed to enter relevant details as asked in the portal and continue for online payment through Internet banking/Debit Card/Credit Card/UPI.

Accommodation:

Limited number of non-family hostel accommodation may be available on twin sharing basis in the Hostel of the institute at central government prescribed rate. Allotment will be made on “first come first served” basis.

Nomination:

Nomination may be sent by email to the Director (Safety) & In-Charge, Regional Labour Institute, Kanpur, UP -208005, **on or before 23rd November, 2026**. Admission to the programme is subject to **confirmation from the institute**.

For any information, please feel free to contact:

Sri D. K. Saxena, Director (Safety) & Incharge

Website: <https://dgfasli.gov.in>

E-mail: dks@dgfasli.nic.in and rli-kanpur@dgfasli.nic.in

Mob: 8285412802 Tel: 0512-2212502



Government of India
Ministry of Labour and Employment
DIRECTORATE GENERAL OCCUPATIONAL SAFETY & HEALTH,
REGIONAL LABOUR INSTITUTE, KANPUR

Three Days Off-line Training Programme on
“Electrical Safety Management & Legal Compliance”
From 25.11.2026 to 27.11.2026
REGIONAL LABOUR INSTITUTE, KANPUR

NOMINATION/REGISTRATION FORM

Name of participant (In English & Hindi Both) _____

Gender: _____

Qualification/Designation _____

Category (SC/ST/OBC/GEN/NER) _____

Phone No _____

E-mail address _____

Experience in years _____

Company Name & Location (In English & Hindi Both) _____

Name of contact person _____

With phone no. _____

Requirement of hostel (Yes/No) _____

Fees detail (Bharatkosh Transaction Reference Number) _____

Place: _____

Date: _____

(Signature of Participant)

E-mail This Nomination/Registration Form to: rli-kanpur@dglasli.nic.in and dks@dglasli.nic.in