



**भारत सरकार
श्रम एवं रोज़गार मंत्रालय
व्यावसायिक सुरक्षा एवं स्वास्थ्य महानिदेशालय
क्षेत्रीय श्रम संस्थान
कोलकाता**

**आरएलआई, कोलकाता ISO 9001:2025 प्रमाणित
संस्थान है।**

ऑफ़लाइन प्रशिक्षण कार्यक्रम

**व्यावसायिक स्वास्थ्य निगरानी और
न्यूमोकोनियोसिस के रेडियोग्राफ का आईएलओ
(ILO) अंतर्राष्ट्रीय वर्गीकरण**

28-30 सितंबर, 2026

पाठ्यक्रम/प्रशिक्षण कार्यक्रम के बारे में:

कोई भी श्रमिक अपने जीवन की आहुति अपनी आजीविका के लिए नहीं देनी चाहिए। उद्योगों में व्यावसायिक स्वास्थ्य, स्वच्छता और सुरक्षा प्रथाएँ सतत औद्योगिक विकास के लिए अत्यंत महत्वपूर्ण हैं। फैक्ट्री मेडिकल अधिकारी, मेडिकल अधिकारी और व्यावसायिक स्वास्थ्य चिकित्सक, जो औद्योगिक विकास के लिए अपने स्तर पर सर्वोत्तम कार्य कर रहे हैं, उन्हें श्रमिकों के स्वास्थ्य की बेहतर और प्रभावी सुरक्षा के लिए व्यावसायिक स्वास्थ्य के क्षेत्र में नवीनतम विकासों की नियमित रूप से जानकारी होनी चाहिए। इसलिए, व्यावसायिक स्वास्थ्य निगरानी और न्यूमोकोनियोसिस के आईएलओ इंटरनेशनल क्लासिफिकेशन ऑफ रेडियोग्राफ्स पर नवीनतम अपडेट की गहन जानकारी और समझ सभी के बेहतर स्वास्थ्य और सुरक्षा के लिए आवश्यक है। इसी उद्देश्य की पूर्ति के लिए, व्यावसायिक सुरक्षा एवं स्वास्थ्य महानिदेशालय मुंबई के अधीन क्षेत्रीय श्रम संस्थान, कोलकाता इच्छुक प्रतिभागियों के लिए एक प्रशिक्षण मंच प्रदान कर रहा है।

इस कार्यक्रम की दक्षता मानचित्रण:

कार्यात्मक दक्षताएँ:

- निदान और रेडियोग्राफिक मूल्यांकन: आईएलओ रेडियोग्राफ क्लासिफिकेशन का उपयोग करके व्यावसायिक फेफड़ों की बीमारियों की पहचान और मूल्यांकन करना।
- निवारक उपाय: कार्यस्थल पर श्वसन खतरों के संपर्क को कम करने के लिए रणनीतियों विकसित करना और लागू करना।

व्यवहारिक दक्षताएँ:

- विस्तार पर ध्यान: आईएलओ क्लासिफिकेशन के अनुसार न्यूमोकोनियोसिस के लक्षणों की पहचान के लिए रेडियोग्राफ को सटीक रूप से व्याख्यायित करना।
- संचार कौशल: श्रमिकों और नियोक्ताओं को निदान परिणामों और निवारक उपायों को प्रभावी ढंग से समझाना।

डोमेन दक्षताएँ:

- व्यावसायिक चिकित्सा: प्रमुख व्यावसायिक फेफड़ों की बीमारियों और उनके प्रबंधन की समग्र समझ।
- आईएलओ क्लासिफिकेशन में प्रवीणता: रेडियोग्राफ्स के माध्यम से न्यूमोकोनियोसिस का वर्गीकरण और मूल्यांकन करने के लिए आईएलओ प्रणाली का कुशल उपयोग।

उद्देश्य और पाठ्यक्रम की मुख्य विशेषताएँ:

प्रशिक्षण के बाद, प्रतिभागी निम्नलिखित को समझने में सक्षम होंगे:

- व्यावसायिक स्वास्थ्य और सुरक्षा प्रथाओं की मूलभूत जानकारी
- कार्यस्थल पर सुरक्षा, स्वास्थ्य और पर्यावरण (SHE) पर राष्ट्रीय नीति
- व्यावसायिक स्वास्थ्य निगरानी की प्रक्रिया और महत्व
- न्यूमोकोनियोसिस के रेडियोग्राफ्स की आईएलओ इंटरनेशनल क्लासिफिकेशन और इसका नवीनतम संस्करण (2022)
- सॉफ्टवेयर का उपयोग करते हुए व्यावहारिक प्रशिक्षण एवं सिमुलेशन

भागीदारी:

यह कार्यक्रम मुख्य रूप से मेडिकल ऑफिसर्स, फैक्ट्री मेडिकल ऑफिसर्स, व्यावसायिक स्वास्थ्य चिकित्सकों, व्यावसायिक स्वास्थ्य विशेषज्ञों, तथा आधुनिक चिकित्सा (मॉडर्न मेडिसिन) के स्नातक और स्नातकोत्तर चिकित्सा छात्रों के लिए डिज़ाइन किया गया है।

तारीख और समय:

28.09.2026 से 30.09.2026 (प्रातः 10:00 बजे से सायं 05:00 बजे तक)

स्थान:

क्षेत्रीय श्रम संस्थान, लेक टाउन, कोलकाता, पश्चिम बंगाल, 700089

प्रशासनिक विवरण:

संस्थान शुल्क @ ₹5000/- (पाँच हजार रुपये मात्र) प्रति प्रतिभागी को भारतकोष पोर्टल (<https://bharatkosh.gov.in>) के माध्यम से ऑनलाइन जमा किया जा सकता है। नामांकन की पुष्टि के बाद, कोर्स कोऑर्डिनेटर द्वारा दिए गए निर्देशों के अनुसार भुगतान की प्रक्रिया पूरी की जा सकती है। संस्थान शुल्क में किसी भी प्रकार के जलपान, भोजन या आवास की सुविधा शामिल नहीं है।

भुगतान प्रक्रिया:

- वेबसाइट पर जाएँ: <https://bharatkosh.gov.in>
- क्विक पेमेंट (Quick Payment) पर क्लिक करें और नीचे दिए गए विवरण भरें, फिर ऑनलाइन भुगतान के लिए आगे बढ़ें।
- मंत्रालय: 021 Labour & Employment
- उद्देश्य: Training fee or Course fee of the workshop conducted
- पीएओ कोड (PAO Code): 030263 - PAO (DGFASLI), Mumbai
- डीडीओ कोड (DDO Code): 130269 (Administrative Officer Regional Labour Institute, Kolkata)
- टिप्पणी (Remarks): ILO Radiography
- आगे बढ़ें: इसके बाद पोर्टल पर मांगी गई अन्य आवश्यक जानकारी भरें।
- भुगतान करें: इंटरनेट बैंकिंग, डेबिट कार्ड, क्रेडिट कार्ड या यूपीआई के माध्यम से भुगतान प्रक्रिया पूरी करें।
- भुगतान पूरा होने के बाद, कृपया रसीद डाउनलोड करें और उसे ईमेल द्वारा भेजें तथा प्रशिक्षण कार्यक्रम के दौरान हार्ड कॉपी में प्रस्तुत करें।

आवास:

संस्थान के छात्रावास में सीमित संख्या में गैर-पारिवारिक आवास ट्विन-शेयरिंग (दो व्यक्तियों के साझा) आधार पर केंद्र सरकार द्वारा निर्धारित दरों पर उपलब्ध हो सकते हैं। कमरों का आवंटन पूर्णतः उनकी उपलब्धता तथा सक्षम प्राधिकारी के निर्णय के अनुसार किया जाएगा।

नामांकन:

नामांकन 18 सितंबर 2026 तक निदेशक (औद्योगिक स्वच्छता) एवं कार्यालय प्रमुख, श्रम संस्थान, लेक टाउन, कोलकाता, पश्चिम बंगाल, 700089 को ईमेल के माध्यम से भेजा जा सकता है। कार्यक्रम में प्रवेश संस्थान से पुष्टि प्राप्त होने के बाद ही मान्य होगा।

किसी भी जानकारी के लिए, कृपया निःसंकोच संपर्क करें:

डॉ. अर्कप्रभ साउ, उप निदेशक (चिकित्सा)

ई-मेल : arkasau@dgfasli.nic.in और
rl.kolkata@dgfasli.nic.in

मोबाइल: 8981568707



व्यावसायिक सुरक्षा एवं स्वास्थ्य महानिदेशालय
श्रम एवं रोज़गार मंत्रालय, भारत सरकार

तीन दिवसीय ऑफलाइन प्रशिक्षण कार्यक्रम
व्यावसायिक स्वास्थ्य निगरानी और न्यूमोकोनियोसिस के रेडियोग्राफ्स की आईएलओ अंतर्राष्ट्रीय वर्गीकरण
28.09.2026 – 30.09.2026
क्षेत्रीय श्रम संस्थान
कोलकाता

नामांकन / पंजीकरण प्रपत्र

प्रतिभागी का नाम (अंग्रेजी और हिंदी दोनों में) _____

लिंग: _____

योग्यता / पदनाम: _____

श्रेणी (एससी / एसटी / ओबीसी / सामान्य / एनईआर): _____

मोबाइल _____

ईमेल _____

अनुभव (वर्षों में) _____

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

कंपनी/संगठन का प्रकार: सरकारी / सार्वजनिक उपक्रम (PSU) / निजी / स्व-नियोजित: _____

संगठन में संपर्क व्यक्ति का नाम, फोन नंबर सहित _____

शुल्क विवरण (भारतकोष लेन-देन संदर्भ संख्या): _____

स्थान और तिथि: _____

(प्रतिभागी के हस्ताक्षर)

इस नामांकन / पंजीकरण प्रपत्र को ईमेल करें: arkasau@dgfasli.nic.in और rli.kolkata@dgfasli.nic.in



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

**Regional Labour Institute
Kolkata**

RLI Kolkata is ISO 9001:2025 Certified Institute

Offline Training Programme

**Occupational Health
Surveillance and ILO International
Classification of Radiographs of
Pneumoconioses**

September 28th – 30th , 2026

About the Course/Training Programme:

No worker should sacrifice his or her life for livelihood. Occupational health, hygiene and safety practices in the industries are of utmost importance for sustainable industrial development. The Factory Medical Officers, Medical Officers, Occupational Health Physicians who are working their best for industrial growth, should be regularly updated for new development in the field of occupational health to protect the health of the workers more efficiently and effectively. So, in depth knowledge and understanding of occupational health surveillance and latest update on ILO International Classification of Radiographs of Pneumoconioses is essential for better safety and health of all. Therefore, Regional Labour Institute, Kolkata under DGOSH Mumbai is providing a training platform for the intended participants.

Competency Mapping of this Programme:

Functional Competencies

- Diagnosis and Radiographic Assessment: Identify and assess occupational lung diseases using the ILO classification of radiographs.
- Preventive Measures: Develop and implement strategies to mitigate workplace exposure to respiratory hazards

Behavioural Competencies

- Attention to Detail: Accurately interpret radiographs for signs of pneumoconiosis following the ILO classification.
- Communication Skills: Effectively explain diagnostic results and preventive actions to workers and employers

Domain Competencies

- Occupational Medicine: Understand key occupational lung diseases and their management.
- ILO Classification Mastery: Proficient use of the ILO system to classify and evaluate pneumoconiosis from radiographs

Objectives and Course Highlights:

After the training, the participant will be able to understand,

- Fundamentals of Occupational Health and safety Practice
- National Policy on SHE at Workplace
- Occupational Health Surveillance
- ILO International Classification of Radiographs of Pneumoconioses and Its Latest Version (2022)
- Hands on Training and Simulation using Software

Participation:

This programme is primarily designed for Medical Officers , Factory Medical Officers, Occupational Health Physicians, and Occupational Health Experts, Undergraduate and Post Graduate Medical students in Modern Medicine.

Date and Time:

28.09.2026 to 30.09.2026 (10.00 am to 05.00 pm)

Venue:

Regional Labour Institute, Lake Town, Kolkata, West Bengal, 700089

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:

- Go to <https://bharatkosh.gov.in> and then Go to Quick Payment and fill the details as 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: 30269 (Administrative Officer Regional Labour Institute, Kolkata)
- Remarks: ILO Radiography

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 is entirely based on the availability of the rooms and as per decision of the competent authority

Nomination:

Nomination may be sent by email to the **Director (IH) & Head of Office, Regional Labour Institute, Kolkata, WB - 700089, on or before 18th September 2026**. Admission to the programme is subject to **confirmation from the institute**.

For any information, please feel free to contact:

Dr. Arkaprabha Sau, Deputy Director (Medical)

ई-मेल/ E-mail: arkasau@dgfasli.nic.in and
rli.kolkata@dgfasli.nic.in

Mob: 8981568707



DIRECTORATE GENERAL OCCUPATIONAL SAFETY AND HEALTH

Ministry of Labour and Employment, Government of India

Three Days Offline Training Programme on
Occupational Health Surveillance and ILO International Classification of Radiographs of
Pneumoconioses

28.09.2026 – 30.09.2026

REGIONAL LABOUR INSTITUTE
KOLKATA

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) _____

Company/Organization Type: Govt/PSU/Pvt/Self

Name of contact person _____

with phone no. _____

Fees detail (Bharatkosh Transaction Reference Number) _____

Place and Date: _____

(Signature of Participant)

E-mail This Nomination/Registration Form to: arkasau@dgfasli.nic.in and rli.kolkata@dgfasli.nic.in