

বাংলাদেশ পরমাণু শক্তি নিয়ন্ত্রণ কর্তৃপক্ষ কর্তৃক আয়োজিত ডায়াগনস্টিক এক্সরে এর উপর
৯৫ তম RCO প্রশিক্ষণ কোর্স, ১৮-১৯ অক্টোবর ২০২৩ইং এর প্রতিবেদন



আয়নায়ণকারী বিকিরণ সোর্স/যন্ত্রপাতি ব্যবহারকারীদেরকে সুষ্ঠুভাবে কর্মকান্ড পরিচালনার জন্য পানিবিনি বিধিমালা ১৯৯৭ অনুযায়ী প্রশিক্ষণ গ্রহণ বাধ্যতামূলক। দক্ষ বিশেষজ্ঞগণ বিকিরণ নিয়ন্ত্রণ কর্মসূচীর সাফল্যের মূল চালিকা শক্তি। বিকিরণ নিয়ন্ত্রণ কর্মকর্তা তেজস্ক্রিয় পদার্থ/সোর্স যন্ত্রপাতি ইত্যাদি ব্যবহারের সাথে জড়িত ঝুঁকি, আইনগত চাহিদা, এবং নিজের দায়িত্ব ইত্যাদি সম্পর্কে সুস্পষ্ট ধারণা এবং জ্ঞান থাকা জরুরী।

১৮-১৯ অক্টোবর, ২০২৩ইং তারিখে বাংলাদেশ পরমাণু শক্তি নিয়ন্ত্রণ কর্তৃপক্ষ, অথরিটি ভবনের ক্লাসরুমে আরসিও-দের জন্য ডায়াগনস্টিক এক্সরে সংক্রান্ত একটি প্রশিক্ষণ কোর্স আয়োজন করা হয়। আরসিও প্রশিক্ষণ কোর্সটিতে বাংলাদেশের বিভিন্ন জেলা ও উপজেলার (ঢাকা, নোয়াখালী, ফেনী, হবিগঞ্জ, চট্টগ্রাম, ময়মনসিংহ, রাজশাহী, সিরাজগঞ্জ, মুন্সিগঞ্জ, লক্ষীপুর, কুমিল্লা, বাগেরহাট, চাঁদপুর, নাটোর, বরিশাল, নারায়নগঞ্জ, কক্সবাজার) বিভিন্ন প্রতিষ্ঠান থেকে মোট ৩৫ জন প্রশিক্ষণার্থী অংশগ্রহণ করেন।

T. O. O. O.

১২ই ফেব্রুয়ারি ২০১৩ হতে ৩১ ডিসেম্বর ২০১৩ সময়কালে আরসিও-দের জন্য ডায়াগনস্টিক এক্সরে সংক্রান্ত ১৬টি আরসিও পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করেন মোট ১৫৫ জন ও উত্তীর্ণ হয়ে মূল নতুন আরসিও সনদপত্র প্রাপ্ত হন মোট ১৪২ জন এবং ২০১৪ সালের জানুয়ারি-ডিসেম্বর মাস পর্যন্ত ১৮টি অনুষ্ঠিত আরসিও পরীক্ষায় অংশ গ্রহণ করেন মোট ১৮৩ জন ও উত্তীর্ণ হয়ে মূল নতুন আরসিও সনদপত্র প্রাপ্ত হন মোট ১৪৭ জন। ২০১৫ সালের জানুয়ারি-ডিসেম্বর মাস পর্যন্ত ১৭টি অনুষ্ঠিত ডায়াগনস্টিক এক্সরে সংক্রান্ত আরসিও পরীক্ষায় অংশ গ্রহণ করেন মোট ১৬১ জন ও উত্তীর্ণ হয়ে মূল নতুন আরসিও সনদপত্র প্রাপ্ত হন মোট ১৩৮ জন। ২০১৬ সালের জানুয়ারি-ডিসেম্বর মাস পর্যন্ত ১৯টি ডায়াগনস্টিক এক্সরে সংক্রান্ত আরসিও পরীক্ষায় অংশ গ্রহণ করেন মোট ২৫০ জন এবং উত্তীর্ণ হয়ে মূল নতুন আরসিও সনদপত্র প্রাপ্ত হন মোট ২২১ জন। ২০১৭ সালের জানুয়ারি-ডিসেম্বর মাস পর্যন্ত ১৯টি ডায়াগনস্টিক এক্সরে সংক্রান্ত আরসিও পরীক্ষায় অংশ গ্রহণ করেন মোট ১৯৬ জন ও উত্তীর্ণ হয়ে মূল নতুন আরসিও সনদপত্র প্রাপ্ত হন মোট ১৬৯ জন। ২০১৮ সালের জানুয়ারি-ডিসেম্বর মাস পর্যন্ত ২০টি ডায়াগনস্টিক এক্সরে সংক্রান্ত আরসিও পরীক্ষায় অংশ গ্রহণ করেন মোট ২৭৩ জন ও উত্তীর্ণ হয়ে মূল নতুন আরসিও সনদপত্র প্রাপ্ত হন মোট ২২৯ জন। ২০১৯ সালের জানুয়ারি-ডিসেম্বর মাস পর্যন্ত ২১টি ডায়াগনস্টিক এক্সরে সংক্রান্ত আরসিও পরীক্ষায় অংশ গ্রহণ করেন মোট ২৩৬ জন ও উত্তীর্ণ হয়ে মূল নতুন আরসিও সনদপত্র প্রাপ্ত হন মোট ২০৮ জন। ২০২০ সালের জানুয়ারি-ডিসেম্বর মাস পর্যন্ত ১৮টি ডায়াগনস্টিক এক্সরে সংক্রান্ত আরসিও পরীক্ষায় অংশ গ্রহণ করেন মোট ১৪১ জন ও উত্তীর্ণ হয়ে মূল নতুন আরসিও সনদপত্র প্রাপ্ত হন মোট ১৩০ জন। ২০২১ সালের জানুয়ারি-ডিসেম্বর মাস পর্যন্ত ১১টি ডায়াগনস্টিক এক্সরে সংক্রান্ত আরসিও পরীক্ষায় অংশ গ্রহণ করেন মোট ৯৫ জন ও উত্তীর্ণ হয়ে মূল নতুন আরসিও সনদপত্র প্রাপ্ত হন মোট ৮৩ জন। ২০২২ সালের জানুয়ারি-ডিসেম্বর মাস পর্যন্ত ২৩ টি ডায়াগনস্টিক এক্সরে সংক্রান্ত আরসিও পরীক্ষায় অংশ গ্রহণ করেন মোট ২২৯ জন ও উত্তীর্ণ হয়ে মূল নতুন আরসিও সনদপত্র প্রাপ্ত হন মোট ২১৬ জন। ২০২৩ সালের জানুয়ারি-সেপ্টেম্বর মাস পর্যন্ত ১৩ টি ডায়াগনস্টিক এক্সরে সংক্রান্ত আরসিও পরীক্ষায় অংশ গ্রহণ করেন মোট ১১১ জন ও উত্তীর্ণ হয়ে মূল নতুন আরসিও সনদপত্র প্রাপ্ত হন মোট ১০১ জন। উল্লেখ্য যে প্রশিক্ষার্থীদের মতামতের আলোকে কোর্সের সামগ্রিক মান উন্নয়নের জন্য বিভিন্ন কার্যক্রম গ্রহণ করা হয়ে থাকে।

I. Begun

List of Participants

**95th BAERA Training Course on Radiation Protection for the Radiation Control
Officers (RCOs) of Diagnostic X-ray Installations
Bangladesh Atomic Energy Regulatory Authority, (BAERA)
18-19 October 2023**

Sl. No.	Name	Designation	Organization
1.	Alamgir Hossain	Manager	Advanced Jamuna Health and Diagnostic Centre, Jogodanando, Kabirhat, Noakhali
2.	Md. Nashir Uddin	Medical Technologist (Radiology & Imaging)	Ahsania Mission Cancer & General Hospital, Plot-3, M Bank Ment Drive way, Sector-10, Utrara, Dhaka-1230
3.	Mohammad Emran Hossain	X-ray Technician	Al-Kemy Hospital Ltd., Shahidullah Kaiser Road, Feni
4.	Rubel Ahmed	Medical Technologist (Radiology & Imaging)	Asgar Ali Hospital, 111/1/A Distillery Road, Gandaria, Dhaka-1204
5.	Md. Abdul Majid Talukder	Managing Director	Bahubal Popular Diagnostic Centre, Bahubal, Habiganj
6.	Motaher Hossain	X-ray Technician	Care Hospital & Diagnostic Centre, Nur Mostafa Flaza, Sitkunda, Chattogram
7.	Md. Ataullah Alif	Reception Cam Computer Operator	Chankharpool Pathological Lab, 78/3-Ka, Najimuddin Road, (Chankharpool Chowrasta), Dhaka-1100
8.	Sanjoy Dio	Radiographer (X-ray)	Trauma Center, Mymensingh
9.	Md. Zakir Hossain Sheikh	Radiographer	Dhaka Hospital, 17 DC Rai Road, Mitford, Dhaka-1100
10.	Md. Asaduzzaman Talukder	X-ray Technician	Digital X-ray Centre, Puraton Shaheb Bazar, Muktagacha, Mymensingh
11.	Md. Masud Rana	Medical Technologist	Dolphin Lab, Kadirganj, Greater Road, Rajshahi
12.	Mohammad Monirul Islam	RCO	Fair Investigations, Hospital Road, Majdee, Noakhali
13.	Md. Kafaiat Ullah	X-ray In-Charg	Green Crescent Health Services, 60, Rark Road, Baridhara Diplomatic Zone, Dhaka-1212
14.	Md. Haider Ali	Medical Technologist	Khokon Memorial Hospital, Alokdiar, Baidya Jamtoil, Kamanrkhond, Sirajganj
15.	Muhammad Suman Habib	Director	Kusumpur General Hospital & Diagnostic Centre, Kusumpur Chowrasta, Shirajdikhan, Munshiganj
16.	Md. Mostofa Kamal	Medical Technologist	Labaid Ltd. (Diagnostic), Doyagonj, 30-30/1, Doyagonj, Hutline, Sutrapur, Dhaka
17.	Md. Rashed Hossain	Chairman	Laser Diagnostic Centre, Medical College Road, Sepoypara, Rajshahi
18.	Md. Rahamat Ullah	Managing Director	Laxmipur Ma O Shishu Hospital (pvt.), S. R. Road, Laxmipur-3700

J. Begum

Sl. No.	Name	Designation	Organization
19.	Syed Abdul Halim	Deputy Chief Executive Marketing	Life & Care Hospital Ltd., 495/1, Jhauchar, West Hajari Bag Dhaka-1211
20.	Md. Shahparan	X-ray Technician	Madhaya General Hospital (Pvt.) Ltd., Seba Tower, Chandina, Comilla
21.	Md. Abdur Rahman	Managing Director	Matrisai Hospital (Pvt.), Bus Stand, Raipur, Laxmipur
22.	Md. Shazal Gazi	Medical Technologist (CT Scan & X-ray In-charge)	Medinet Medicel Services, Commerce Plot-15, Kalwalapara, Mirpur-1, Dhaka
23.	Md. Nahid	X-ray Technician	Nabo Diganto Diagnostic & Doctors Chamber, Alexander, Ramgoti, Laxmipur
24.	Sheik Afia Hossain	Managing Director	Nargis Memorial Digital X-ray & USG Center, Hospital Gate, Chitalmari, Bagerhat
25.	Md. Mehedi Hasan	RCO	New Life Diagnostic & Diabetic Somiti, Ashulia Bazar, Ashulia, Dhaka
26.	Md. Shahidul Islam	Medical Technologist (Radiology)	New vision Model Hospital, Mananjuri Skr, 1No. EPZ Gate, Medical College Road, Cumilla
27.	Ashish Ranjan Das	X-ray Technician	Pan Cara ICU Hospital & Normal Delivery Center (Pvt.), Maijdee, Noakhali
28.	Md. Razaul Karim	Medical Technologist (Radiology)	Premier Hospital & Diagnostic Centre, Alim Para, Chandpur Sadar, Chandpur
29.	Md. Bacchu Miah	RCO	Satata Diagnostic & Consultation Centre-1, ROIS Plaza, Kanaikhali, Natore
30.	Md. Ahasan Habib	Medicine Incharge	Satata Medical Checkup Center, House-609, B-266, Kazihata, Rajshahi
31.	Biplob Bapari	Managing Director	South Glaxo Medical Services, 15 Parara Road, Barishal
32.	S. M. Obaydullah	In-Charge (Radiology & Imaging)	The Barakah Hospital Madanpur Ltd., Muradpur Narayanganj
33.	Md. Monir Hossain	Manager	Unique Diagnostic Centre, Khanpur, Narayanganj
34.	Foisal Ahmed Munna	Medical Technologist (Radiology)	US-Bangla Medical College Hospital, Rupganj, Narayanganj
35.	HM. Hasnine Ahmed	Medical Technologist (Radiology)	World Health Organization, Cox's Bazar

T. Begum