বাংলাদেশ পরমাণু শক্তি নিয়ন্ত্রণ কর্তৃপক্ষ কর্তৃক আয়োজিত ডায়াগনষ্টিক এক্সরে এর উপর ১২০ তম RCO প্রশিক্ষণ কোর্স, ১৯-২০ মে ২০২৬ইং এর প্রতিবেদন

আয়নায়ণকারী বিকিরণ উৎস/যন্ত্রপাতি ব্যবহারকারীদেরকে সুষ্ঠুভাবে কর্মকান্ড পরিচালনার জন্য পানিবিনি বিধিমালা ১৯৯৭ অনুযায়ী প্রশিক্ষণ গ্রহণ বাধ্যতামূলক। দক্ষ বিশেষজ্ঞগণ তথা বিকিরণ নিয়ন্ত্রণ কর্মকর্তা, বিকিরণ নিয়ন্ত্রণ কর্মসূচীর সাফল্যের মূল চালিকা শক্তি। বিকিরণ নিয়ন্ত্রণ কর্মকর্তার (RCO) তেজস্ক্রিয় পদার্থ/বিকিরণ যন্ত্রপাতি ইত্যাদি ব্যবহারের সাথে জড়িত ঝুঁকি নিয়ন্ত্রণ, আইনগত চাহিদা, এবং নিজের দায়িত্ব ইত্যাদি সম্পর্কে সুস্পষ্ট ধারণা এবং জ্ঞান থাকা খুবই জরুরী। বিকিরণ নিয়ন্ত্রণ কর্মকর্তা (RCO) - এর প্রশিক্ষণে মূলত বিকিরণ উৎস এর নিরাপদ ব্যবহারের বিষয়ে সুস্পষ্ট ধারণ দেওয়া হয়ে থাকে।

১৯-২০ মে ২০২৬ইং তারিখে বাংলাদেশ পরমাণু শক্তি নিয়ন্ত্রণ কর্তৃপক্ষের, অথরিটি ভবনের ক্লাসরুমে বিকিরণ নিয়ন্ত্রণ কর্মকর্তা (RCO)-দের জন্য ডায়াগনষ্টিক এক্সরে সংক্রান্ত বিকিরণ উৎসের নিরাপদ ব্যবহারের লক্ষ্যে কর্মরত বিকিরণ নিয়ন্ত্রণ কর্মকর্তাদের একটি প্রশিক্ষণ কোর্স আয়োজন করা হয়। আরসিও প্রশিক্ষণ কোর্সটিতে বাংলাদেশের বিভিন্ন জেলা ও উপজেলার (ঢাকা, মুন্সিগঞ্জ, কিশোরগঞ্জ, চাঁদপুর, মাদারীপুর, নরসিংদী, রাজশাহী, গাজীপুর, রংপুর, শরীয়তপুর, টাঙ্গাইল, নোয়াখালী, শিরাজগঞ্জ, ফেনী ফরিদপুর) বিভিন্ন প্রতিষ্ঠান থেকে মোট ৩৪ জন প্রশিক্ষণার্থী অংশগ্রহণ করেন।

১২ই ফেব্রুয়ারী ২০১৩ সালে বাপশনিক প্রতিষ্ঠা হওয়ার পর ডায়াগনষ্টিক এক্সরে কর্মরত RCO দের জন্য আয়নায়নকারী বিকিরণ সংক্রান্ত এ পর্যন্ত মোট ১২০ টি প্রশিক্ষণ কোর্সের আয়োজনের মাধ্যমে সর্বমোট ৪৪০১ (চার হাজার চারশত এক) জন প্রশিক্ষণার্থী প্রশিক্ষণ গ্রহণ করেন। এই পর্যন্ত ডায়াগনষ্টিক এক্সরে কর্মরত RCO দের জন্য আয়নায়নকারী বিকিরণ উৎসের নিরাপদ ব্যবহার সংক্রান্ত মূলসনদ প্রাপ্তির লক্ষ্যে ২০৪ টি পরীক্ষা অনুষ্ঠিত হয় এবং ২০৪ টি পরীক্ষায় মোট ২৪৪৫ জন অংশ গ্রহণ করেন। অংশগ্রহণ কারীদের মধ্যে ২০৯২ জন পরীক্ষায় সন্তোষজনক নম্বর পেয়ে উত্তীর্ণ হয়ে RCO -এর মূল সনদ গ্রহণ করেন। উল্লেখ্য যে প্রশিক্ষণার্থীদের মতামতের আলোকে কোর্সের সামগ্রিক মান উন্নয়ণের জন্য বিভিন্ন কার্যক্রম গ্রহণ করা হয়ে থাকে। ইতিমধ্যে প্রশিক্ষণার্থীদের চাহিদার আলোকে প্রশিক্ষণের আবেদন থেকে শুরু করে পরীক্ষা গ্রহণ, মূলসনদ প্রদানের কার্যক্রম Online -এ শুরু করা হয়েছে।

List of Participants

120th BAERA Training Course on Radiation Protection for the Radiation Control Officers (RCOs) of Diagnostic X-ray Installations Bangladesh Atomic Energy Regulatory Authority, (BAERA)

19-20 May 2026

Sl. No.	Name	Designation	Organization
1.	Md. Mizan Madbar	RCO	Doctor's Diagnostic & Consultation Centre, Sadar Hospital Road, Munshiganj
2.	Anowar Hossen	RCO	New Peacy LabLtd., New Peacy Lab Ltd. Dlagnostle & Counsultation Complex, Apex Bhaban (3rd Floor), Darus Salam Road, Mirpur, Dhaka-1216
3.	Abu Naser	RCO	Nafa Medical Center, House-30, Road-4, Block-C, Banani, Dhaka-1213
4.	Rajib Ahmed	Managing Director & RCO	Sharmin Diagnostic Center, Kotiadi Darga Jame Masjid Market (2nd Floor), Kotiadi, Kishorgonj
5.	Rasel Hossain	RCO	Central Hospital Faridgonj (Pvt.), Bus Stand, Faridgonj, Chandpur
6.	Md. Sagor Hossain Bapary	RCO	Al-Mina Medical Services, Bhai Bhai Super Market (1st Floor), Tongibari Bazar, Munsiganj
7.	Md. Mahedy Hasan	RCO	Aichi Hospital Ltd., Plot No. 35 & 37, Sector-08, Abdullahpur, Uttara, Dhaka-1230
8.	Syed Julker Naim	Managing Director	Kabirajpur Diagnostic Centre, Kabirajpur Mia Bari, Rajoir, Madaripur
9.	Md. Nasir Uddin	Managing Director	Narayanpur Care Hospital, Area-Pirijkandi Road, P.O-Narayanpur, P.S- Belabo, District-Narsingdi
10	Md. Fokrul Hasan	RCO	Al Ali Diagnostic Center, Sheckhar Chock, Ghoramara, Rajshahi
11	Md. Abu Sayed Mollah	Managing Director & RCO	Asia Diagnostic ComplexMolla Plaza(1st Floor), College Gate, Tongi, Gazipur
12	Akramul Haque	Managing Director	Ammar Medical Center, House No-35, Road No. 2, Ahmed & Kazi Tower, Dhanmondi, Dhaka-1205
13	Md Abu Bakar Siddiq	X-ray Technician	Green Diagnostic Center, Jail Road, Dhap, Rangpur
14	Mohammad Mahabub Alam Shahin	Chairman	Shahin General Hospital and SR Pathological Centre, Sreerampur, Raypura, Narsingdi
15	Md. Mahfuzul Haque	RCO & Director	B K Health Care Services, Hospital Road, Katiadi Bazar, Kishoreganj.
16	Islam Uddin	Managing Director	Swadesh Diagnostic Center, Solpo Joshodal Nodhar, Post: National Sugar Mill-2301 ,Kishoreganj Sadar
17	Mohammad Ariful Islam	RCO	Padma Digital Diagnostic Center, Thana Road, Jajira, Shariatpur

Sl. No.	Name	Designation	Organization
18	Bipul Chandra Kar	RCO	Chowdhury Outdoor Clinic, Rajmoni Market, Modhupur, Tangail
19	Md. Shakhawat Hossain Mahamud	Manager	Ibn Sina Medical College Hospital1/1-B, Kallyanpur, Mirpur, Dhaka-1216
20	Mir Jahan Bhuyan Mijan	Director	Jeebondeep Health Center, Holding: 1387/1 D Bosak House, Station Road, Kishoreganj
21	Abu Sadat Md. Shahin	Senior X-Ray Technician	Islami Bank Hospital, Rajshahi Laxmipur, GPO-6000, Rajpara, Rajshahi
22	Yeasin Arafat Azim	X-ray Technician	Hatiya Computerized Lab (Pvt.), Oskhali, Hatiya, Noakhali
23	T. M. Tareq Abdullah	RCO	Bright Health Specialized Hospital (PLC), M. A. Motin Road, New Markeat Main Gate, Sirajgonj Sadar, Sirajgonj
24	Md. Mazharul Islam	Technologist	Bashundhara Diagnostic Center, Holding No.- 1367, Station Road, Kishoreganj Sadar,Kishoreganj
25	Md. Uzzal Mia	Managing Director	Hazrat Shahjalal (Rah:) Specialized Hospitalholding: 12, Eid Gah Road, Char Sholakia, 2300, Kishoreganj Sadar, Kishoreganj
26	Jahangir Alam	X-Ray Technician	Shikder Medical & Diagnostic Center, Dhantara Bazar, Jadabpur, Dhamrai, Dhaka
27	Tanvir Hasan	RCO	Realm Touch Diagnostic and Consultation Center, Holding No-594, Jolkader Manjil, Mission Road, Chandpur
28	Mohammed Kamal Uddin	RCO	Al Khidmah Diagnostic Centre, Bishnupur, Kuthirhat, Sonagazi, Feni
29	Md. Zahid Hossain Khan	Managing Director	Al Khidmah Diagnostic Centre, Bishnupur, Kuthirhat, Sonagazi, Feni
30	Md. Abul Bashar	RCO	New Life Diagnostic Centre, Shraboni Vila (1st Floor), Cumilla Road, Chandpur
31	Md. Selim Reza	RCO	Al Zara Specialized Hospital, 101,0014, Habeli Rajapur, Faridpur Sadar, Faridpur
32	Mohammad Hasan	Sr. Assistant Manager	Ibn Sina Diagnostic & Consultation Center, Jatrabari, 79/1/E, Demra Road, Bibir Bagicha, Uttor Jatrabari, Dhaka-1204
33	Md. Abdus Salam	Assistant Director	North Bengal Medical College Hospital, J.C Road, Dhanbandi, Sirajganj
34	Sajib Robi Das	X-ray Radiographer and Technician	Niramoy Diagnostic Service, Station Road, Kishorgonj