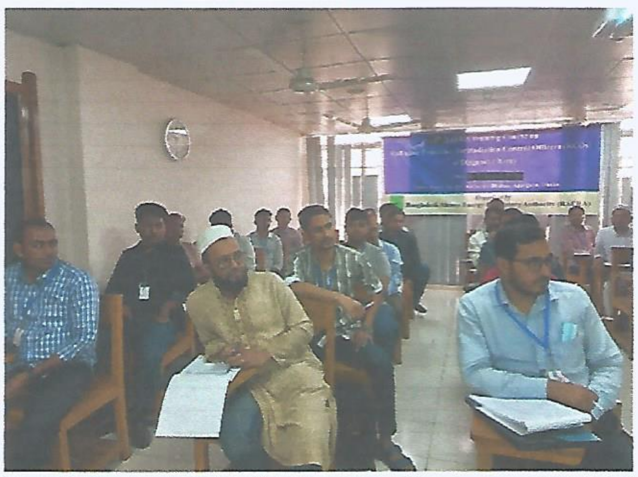
বাংলাদেশ পরমাণু শক্তি নিয়ন্ত্রণ কর্তৃপক্ষ কর্তৃক আয়োজিত ডায়াগনষ্টিক এক্সরে এর উপর ১১৮ তম RCO প্রশিক্ষণ কোর্স, ৩০-৩১ মার্চ ২০২৬ ইং এর প্রতিবেদন



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।

৩০-৩১ মার্চ ২০২৬ ইং 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, গাজীপুর, মাদারীপুর, মৌলভীবাজার, বাগেরহাট, চট্টগ্রাম, ঠাকুরগাঁও, ফরিদপুর, হবিগঞ্জ, মেহেরপুর, ফেনী, কুমিল্লা, নরসিংদী, কিশোরগঞ্জ, চাঁদপুর, টাঙ্গাইল, দিনাজপুর, নোয়াখালী) বিভিন্ন প্রতিষ্ঠান থেকে মোট ৩৫ জন প্রশিক্ষণার্থী অংশগ্রহণ করেন।

১২ই ফেব্রুয়ারী ২০১৩ সালে বাপশনিক প্রতিষ্ঠা হওয়ার পর ডায়াগনষ্টিক এক্সরে কর্মরত RCO দের জন্য আয়নায়নকারী বিকিরণ সংক্রান্ত এ পর্যন্ত মোট ১১৮ টি প্রশিক্ষণ কোর্সের আয়োজনের মাধ্যমে সর্বমোট ৪৩৩২ (চার হাজার তিনশত বত্রিশ) জন প্রশিক্ষণার্থী প্রশিক্ষণ গ্রহণ করেন। এই পর্যন্ত ডায়াগনষ্টিক এক্সরে কর্মরত RCO দের জন্য আয়নায়নকারী বিকিরণ উৎসের নিরাপদ ব্যবহার সংক্রান্ত মূলসনদ প্রাপ্তির লক্ষ্যে ২০৩ টি পরীক্ষা অনুষ্ঠিত হয় এবং ২০৩ টি পরীক্ষায় মোট ২৪১৯ জন অংশ গ্রহণ করেন। অংশগ্রহণ কারীদের মধ্যে ২০৭৬ 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

118th BAERA Training Course on Radiation Protection for the Radiation Control Officers (RCOs) of Diagnostic X-ray Installations
Bangladesh Atomic Energy Regulatory Authority, (BAERA)
30-31 March 2026

Sl. No.	Name	Designation	Organization
1.	Md.Mozammel Hossain	RCO	KPJ Specialized Hospital & Nursing College, Holding No.-12, Block-C, Tetuibari, Kashimpur, Gazipur
2.	Borno Saha	X-Ray Technician	Safa-Marwa General Hospital & Diagnostic Centre, Upazila Sadar Road, Kapasia, Gazipur
3.	Md Mostain Sarder	X-Ray Technician	Seba Clinic & Diagnostic Center, Hospital Road, Mollahat, Bagerhat
4.	Md. Nurul Amin	RCO	Samoli Diagnostic Center, Shibchor, Madaripur
5.	Robiul Islam	RCO	Nazrul Islam Diagnostic, SK Tower (1st Floor), Plot # 15-16, Block #08, South BAnasree, Rampura, Dhaka
6.	Md. Jahangir Alam	Asst. Manager	Ibn Sina Medical Imaging Center, House No-58, Road No. 2/A, Jhigatola, Dhanmondi, Dhaka-1209
7.	Md. Tula Mia	RCO	Green View Hospital & Diagnostic Center, Holding 308, Shop No.-01Mubin & Muhit Plaza, Uttar Bazar, Kulaura, Moulivazar
8.	Shaikh Emam Hasan	Manager	Bagerhat X-ray & Digital Diagnostic Centre, Main Road, (In front of Thana), Bagerhat
9.	Tahamina Fahami Tahasina	Assistant Paramedic	Khandker Mahbub Hossain Eye Hospital, 7/a, Block-B, Plot-3, Block-E, Section-1, Mirpur, Dhaka-1216
10	Dipak Kumar Ghosh	RCO	CSCR Pvt. Ltd., O. R. Nizam Road, Chattogram
11	Ripon Acharjee	Managing Director	Medi Health Diagnostic Center, Tobur Mansion, Chowmuhony, Kulaura, Moulavibazar
12	Md. Faruk Ahamed Chuton	Managing Director	The Popular Diagnostic Center, Holding No. 97, Shop No. 0, Uttar Bazar, Kulaura, Moulovibazar
13	Afzal Hossain	Medical Technologist (Radiology & Imaging)	Popular Diagnostic Centre, Shantinagar Branch, Dhaka
14	Chittra Ronjon Barman	X-Ray Tecnician	Cure Pathology & X-Ray, Bangabandhu Sarak, Thakurgaon
15	Jotirmoy Halder	Medical Technologist	Labaid Limited (Diagnostic), Faridpur, Faridpur Tower, 5/1, Niltuli, Mujib Sharak, Faridpur
16	Md. Mizan Uddin	Director	Nabigonj Digital Lab, Juwel Mantion, Hospital Road, Nabigonj, Habigonj
17	Md. Ikbal Hossain	Managing Director	Safe Land Diagnostic & Research Center, Unit-2, Hazi Tower, Bandartila, Airport Road, Chattogram
18	Md. Arif Uddin Al Mamun	Managing Director	Safe Land Diagnostic & Research Center, Unit-2, Hazi Tower, Bandartila, Airport Road, Chattogram

Sl. No.	Name	Designation	Organization
19	Md. Ahasanul Huq Azam	Managing Director	Arfa Diagnostic Center, On the east side of pathor Gate, Hospital Road, Meherpur
20	Shimul Chandra Mojumder	X Ray Technician	Dagonbhuiyan Diabetic Hospital, Feni - Noakhali Hwy, Daganbhuiyan
21	Md. Kamruzzaman	Deputy General Manager	Western Marine Services Ltd., Amin Future Park (6th floor) Strand Road Chattogram
22	Md Fazla Rabbi Samin	RCO	Sheba Diagnostic Centre, Daudkandi, Comilla
23	Md. Habibur Rahman	RCO	Central Health Checkup, Nasir Dominno Pioggia, 116, 116/A, DIT Road, West Malibagh, Dhaka-1217
24	Rahat Khandakar Omar	AO	Khandakar General Hospital, Molla Tower, Bazirmor, Narsingdi
25	Md. Jashim Uddin	AO	Sayed Yousuf Memorial Hospital, Kamalpur, Idgah Road, Bhairab, Kishoregonj
26	Md. Sohel Reza	RCO	Mawna Diabetic Association, Holding-181, Easy Life Bhaban, Mawna Bazar Road, Mawna Chowrasta, Sreepur, Gazipur
27	Md. Tipo Sultan	RCO	Cheek-Up Diagnostic & Diabetic Center, Chandanaish Super Market (1st Floor), Upazila Road, Chattogram
28	Syed Razu Ali	RCO	Long Life Hospital Ltd. 161/A, Lake Circus, Kalabagan. Dhaka-1205.
29	Anamul Hoq	X-Ray Technologist	Narsingdi Diabetic and General Hospital, Baniachal, Narsingdi Sadar, Narsingdi
30	Muhammad Noben Islam	Technician	Chandpur Specialized Hospital Pvt Ltd., 44 Dhali Plaza, Stadium Road, Chandpur
31	Nikhil Chandra Barman	Radiographer	MSF Secondary Hospital, Kutupalong ukhia Coxbazar
32	Sanjay Sarker	X-Ray Technician	Amika Health Care, Bower Kumarjani Road, Mirzapur Pourashava, Tangail
33	Md Fota Shah	Manager	Swadesh Diagnostic Center, Balubari Sadar, Dinajpur
34	Ruman Chandra Shil	X-Ray Technician	Taras Diagnostic Lab & Doctor's Chamber, Nayem Plaza, Hazi Sahlahan Super Market, Oskhali, hatia, Noakhali
35	Suman Chandra Das	Medical Technologist	Taras Diagnostic Lab & Doctor's Chamber, Nayem Plaza Hazi Sahjahan Super Market, Oskahali Hatia, Noakhali