

বাংলাদেশ পরমাণু শক্তি নিয়ন্ত্রণ কর্তৃপক্ষ কর্তৃক আয়োজিত ডায়াগনস্টিক এক্সরে এর উপর
৯০ তম RCO প্রশিক্ষণ কোর্স, ২০-২১ মার্চ ২০২৩ইং এর প্রতিবেদন



আয়নায়কারী 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।

২০-২১ মার্চ, ২০২৩ 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, যশোর, পাবনা, রংপুর, টাঙ্গাইল, লক্ষীপুর, মানিকগঞ্জ, মুন্সিগঞ্জ, নারায়ণগঞ্জ, ঠাকুরগাঁও, চট্টগ্রাম, বগুড়া, হবিগঞ্জ, নীলফামারী, মাদারীপুর, গাইবান্ধা, কক্সবাজার, ফরিদপুর, কুমিল্লা, নওগাঁ) বিভিন্ন প্রতিষ্ঠান থেকে মোট ৩৭ জন প্রশিক্ষণার্থী অংশগ্রহণ করেন।

T. Begum

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-ফেব্রুয়ারি মাস পর্যন্ত ০৩ টি ডায়াগনস্টিক এক্সরে সংক্রান্ত আরসিও পরীক্ষায় অংশ গ্রহণ করেন মোট ২৯ জন ও উত্তীর্ণ হয়ে মূল নতুন আরসিও সনদপত্র প্রাপ্ত হন মোট ২৫ জন। উল্লেখ্য যে প্রশিক্ষণার্থীদের মতামতের আলোকে কোর্সের সামগ্রিক মান উন্নয়নের জন্য বিভিন্ন কার্যক্রম গ্রহণ করা হয়ে থাকে।

I. Begum

List of Participants

**90th BAERA Training Course on Radiation Protection for the Radiation Control
Officers (RCOs) of Diagnostic X-ray Installations
Bangladesh Atomic Energy Regulatory Authority, (BAERA)
20-21 March 2023**

Sl. No.	Name	Designation	DX-No.	Organization	Tel/Fax
1.	Md. Abdus Salam	Senior Radiographer	-	355/1, South paik para, Mirpur, Dhaka	01728748160
2.	Md. Abdul Kader	RCO	-	Abdur Rahman X-ray Center, Bankrabazar, Jhikorgacha, Jashore	01918817648
3.	Md. Nurul Haque Khan	RCO	DX-0775	Aklima Clinic & Diagnostic Centre, Hospital Road, Ishwardi, Pabna	01711473323
4.	Mst. Sharifa Akter	Radiographer	-	Alam X-ray, Dhap, Jail Road, Rangpur	01767010006, 01821473678
5.	Md. Aftab Uddin	Manager	-	Asia Hospital, Hospital Road, Madhupur, Tangail	01749134718
6.	Mst. Jannatul Ferdows	Program Organizer (PPM-Po)	DX-2271	Brac TB Diagnostic Centre, Mirpur, Dhaka	01720608413
7.	Md. Aminur Rahman	Area Supervisor	-	BRAC, TB Diagnostic Center, Fatema Monjil, 362/3, Sadar, Laxmipur	01923947452
8.	Sk Shariful Islam	Area Supervisor (BRAC, TB Control Program)	DX-2212	BRAC, TB Diagnostic Center, Ghop Zail Road, Jashore	01730347774, 01725189306
9.	Md. Mahfuzur Rahman	Area Supervisor-TB	DX-2217	BRAC, TB Diagnostic Center, Mannan Tower, Holding No.-56, Joyra College Road, Sadar, Manikganj	01730349192
10.	Lutfa Yesmin	Area Supervisor	DX-2231	BRAC, TB Diagnostic Center, Munshiganj	01730349313
11.	Masuma Akhter	Area Supervisor	-	BRAC, TB Diagnostic Center, Pilkhana Road, (Oct Office) North Masdair, Enayetnagar, Fatullasadar, Narayanganj	01728947060
12.	Sharmin Aktar	Po (PPM)	DX-2273	BRAC, TB Diagnostic Centre, A M S Tower Sarkar Para, Thakurgaon	01706764611
13.	Md. Jamal Uddin Bhuiyan	District Manager	DX-2219	BRAC, TB Diagnostic Centre, Bakulia, Chattogram	01730349002
14.	Palash Chandra Saha	Area Supervisor	-	BRAC, TB Diagnostic Centre, Mofiz Pagla Mour, Sherpur Road, Bogura Sadar, Bogura	01717127780, 01730348793
15.	Md. Jahangir Alam	Program Organizer (PPM)	DX-2288	BRAC, TB Diagnostic Centre, Habiganj Natun Bus Stand, Dhakkhin Mohonpur, Habiganj	01789170065
16.	Arup Kumar Biswas	PO-PPM	-	BRAC, TB Diagnostic Centre, House No.-2502, Madani Avenue, 100 Feet Road, Vatara, Gulshan, Dhaka	01313048417
17.	Md. Hasmat Ali	Program Organizer	DX-2270	BRAC, TB Diagnostic Centre, Lalbag, Dhaka	01920995869
18.	Md. Ashraful Alam	Area Supervisor	DX-2214	BRAC, TB Diagnostic Centre, Nilphamari	01730349436, 01723564583

J. Begum

Sl. No.	Name	Designation	DX-No.	Organization	Tel/Fax
19.	Md. Firoz Shah Miah	Area Supervisor	DX-2210	BRAC, TB Diagnostic Centre, Rangpur	01730349116
20.	Md. Tarikul Islam	PO-PPM (TB)	DX-2275	BRAC, TB Diagnostic Centre, Shelina Complex, Harikumaria, Madaripur Sadar, Madaripur	01729679347
21.	Farjana Naz	Area Supervisor	-	BRAC, TB Diagnostic Centre, Gaibandha	01744394007
22.	Md. Abdul Hai	Programme Officer	-	BRAC, TB Diagnostic Centre, 10 No. Anandopur, Ganda, Savar, Dhaka	01739871186
23.	Md. Mostafa Hasan	Manager	DX-1097	Ishurdi Diagnostic Centre, Rail Gate, Ishurdi, Pabna	01918085389
24.	Shofiul Azom	Radiographer	-	Etihad Medical Center Ltd., 48/A-B, Baitul Khayer Building Purana Palton, Dhaka	01742012692, 01998109326
25.	Md. Shariful Islam	RCO	DX-2500	Grameen Diagnostic Center, Thanapara, Kazi Office Road, Shalgaria, Pabna	01715181964
26.	Md. Suman Talukder	In-Charge	DX-1225	Hi-Care General Hospital Ltd., House#24,26, Lake Drive Road, Sector#07, Uttara, Dhaka-1230	01716244450
27.	Md. Yeasin Arafat	Radiographer	-	Hope Hospital Cheinda, Ramu, Cox's Bazar	01820106521
28.	Anamul Kabir	RCO	-	Janata Hospital & Diagnostic Centre, West Khapashpur, Faridpur	01734822255
29.	Md. Kamrul Islam	Senior Medical Technologist	DX-1202	Life Care Medical Center, JA-28/8D, Mohakhali (TB Gate), Dhaka-1212	01912883311
30.	Md. Nazmul Haque Khan	Senior Radiographer	DX-1519	Life Care Medical Center, JA-28/8D, Mohakhali (TB Gate), Dhaka-1212	01927130075
31.	Shimol Chandra Sarker	X-ray Technician	-	Midland Hospital (Pvt.) Ltd., Ramghat, Kandirpar, Cumilla	01748233373
32.	Md. Emran Hosen	Radiographer	-	Rupok Digital Diagnostic X-ray Meherunnesa Plaza, Baganchara Bazar, Jashore	01725894230
33.	Md. Rashed	X-ray Technician	-	Safe Hospital, Shohor Police Fari, Stadium Road, Sadar, Laxmipur	01788314076
34.	Apurba Sarker Apu	Medical Technologist	DX-2147	Sheba Clinic & Hospital, Puratan Bus Stand, Tangail	01738540091
35.	Md. Shaidur Rahman	Medical Technologist	DX-1075	Square Hospital, 18/F, Kazi Nuruzzaman Sarak, Panthopath, Dhaka	01710266811
36.	Md. Mahfuzur Rahman	RCO	-	Talukdar X-ray Clinic, Main Road, Madaripur	01720491301
37.	Md. Harun Nur Rashid	Director	DX-1815	The Lab Diagnostic Centre, Hospital Road, Naogaon	01738940736

I. Begum