

বাংলাদেশ পরমাণু শক্তি নিয়ন্ত্রণ কর্তৃপক্ষ কর্তৃক আয়োজিত ডায়াগনস্টিক এক্সরে এর উপর
১০০ তম RCO প্রশিক্ষণ কোর্স, ০৫-০৬ মার্চ ২০২৪ ইং এর প্রতিবেদন



আয়নাযণকারী বিকিরণ সোর্স/যন্ত্রপাতি ব্যবহারকারীদেরকে সুষ্ঠুভাবে কর্মকান্ড পরিচালনার জন্য পানিবিদ্য 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।

০৫-০৬ মার্চ, ২০২৪ ইং 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, ব্রাহ্মনবাড়ীয়া, চট্টগ্রাম, সাতক্ষীরা, হবিগঞ্জ, কক্সবাজার, কুমিল্লা, সিলেট, নোয়াখালী, রংপুর, কিশোরগঞ্জ, গাজীপুর, রাঙামাটি, দিনাজপুর, বরিশাল, লক্ষীপুর, চুয়াডাঙ্গা) বিভিন্ন প্রতিষ্ঠান থেকে মোট ৩৩ 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-ডিসেম্বর মাস পর্যন্ত ১৯ টি ডায়াগনস্টিক এক্সরে সংক্রান্ত আরসিও পরীক্ষায় অংশ গ্রহণ করেন মোট ১৭৪ জন ও উত্তীর্ণ হয়ে মূল নতুন আরসিও সনদপত্র প্রাপ্ত হন মোট ১৫৪ জন। উল্লেখ্য যে প্রশিক্ষণার্থীদের মতামতের আলোকে কোর্সের সামগ্রিক মান উন্নয়নের জন্য বিভিন্ন কার্যক্রম গ্রহণ করা হয়ে থাকে।

J. Bogum

List of Participants

100th BAERA Training Course on Radiation Protection for the Radiation Control Officers (RCOs) of Diagnostic X-ray Installations Bangladesh Atomic Energy Regulatory Authority, (BAERA) 05-06 March 2024

Sl. No.	Name	Designation	Organization
1.	Md. Minhazur Rahman	Director	Achi Memorial Hospital & Diagnostic Center, West Paikpara, Brahmanbaria
2.	Mohammad Mazbah Uddin	Sr. Medical Physicist	Ahsania Mission Cancer & General Hospital, Plot-3, EM Bank Ment Drive way, Sector-10, Utrara, Dhaka-1230
3.	Nazrul Islam	Chief Medical Physicist	Chattogram Ma-Shishu O General Hospital, Agrabad, Chattogram
4.	S K Nazmul Hasan	Director	Doctor's Door Diagnostic Center, Shohid Muktijodda Sarak, Shamnagar, Satkhira
5.	Ashish Kumar Baishnab	X-ray Technician	Dr. Radharaman Medical Center (RMC), Markuli Bazar, Paharpur Road, Baniachang, Habiganj
6.	Didarul Islam	X-ray Technician	Eidgha Medical Center & Hospital, Eidgha Bazar, DC Road, Eidgha, Cox's Bazar
7.	Rekal Dey	Radiographer	Epic Health Care 19 K.B Fazlul Kader Road, Panclish, Chottagram
8.	Gokul Das (Ratul)	Radiographer In charge	Epic Health Care 19 K.B Fazlul Kader Road, Panclish, Chottagram
9.	Mohammad Salim	Dental X-ray Technician	Epic Health Care 19 K.B Fazlul Kader Road, Panclish, Chottagram
10.	Ibrahim Khalil	RCO	Gharmora Harvanga X-ray Cilinic, Homna, Cumilla
11.	Md. Mojebur Rahman	Manager	Grindland Medical Centre Limited, 26 Sohid Selina Parvin Sarak, Dhaka
12.	M. Abidul Haque Wafy	X-ray Technician	Haq Diagnostic Center A. Hamid Tower, Madhabpur, Habiganj, Sylhet
13.	Md. Zahangir Alam	Director Marketing	Hope Diagnostic Center & Hospital, Mijan Tower, West Paikpara, Brahmanbaria
14.	Muhammad Abdur Rahman Khan	Bio-Medical Engineer	icddr, b Mohakhali, Dhaka-1212
15.	Himangshu Karmaker	Asst. Coordination Manager	icddr, b, 68, Shaheed Tajuddin Ahmed Sarani, Mohakhali, Dhaka-1212
16.	Md. Maharab Hossain	Sr. Staff Nurse	icddr, b, Mohakhali, Dhaka-1212
17.	Md. Tanzibul Hossain	Radiographer	Islami Bank Hospital, Agrabad 3, Sheikh Mujib Road, Agrabad, Chattogram
18.	Md. Kamrul Islam	Director	Japan Bangladesh Hospital Ltd., Hospital Road, Maijdee Cort, Sadar, Noakhali
19.	Md. Iftikharul Hasan	RCO	Jonota Clinic & Diagnostic Centre, Kalampur Bajar, Dhamrai, Dhaka
20.	Md. Jahidul Islam	RCO	Lifa Line Community Hospital (Pvt.) Ltd., Dhap Zeall Road, Rangpur
21.	Md. Nurul Hoque Bhuiyan	RCO	Life Care Diagnostic Center, Holding No.-0002, Dokan No.-04, Hazi Mohammad Mia Market, Puraton Bisshoroad, Baryarhat, Chattogram
22.	Abdur Rahim	X-ray Technician	Mim Digital X-ray Center, Kamal Tower, DC Road, Eidgha Bazar, Cox's Bazar
23.	Md. Rohul Amin	Managing Director	Modern General Hospital & Diagnostic Centre, Bhairab, Kishoreganj

J. Begum

Sl. No.	Name	Designation	Organization
24.	Kamal Hossain	X-ray Technician	New Popular Diagnostic Centre, Kaliganj, Gazipur
25.	Solaiman	Radiographer	AAlok Health Care Ltd., House-1 & 3, Road-2, Block-A, Mirpur, Dhaka
26.	Md. Rubel	X-ray Medical Technologist	Orbitals Medical Centre, Kuril, Pragati Sarani, Vatara, Dhaka-1229
27.	Dipankar Chakma	RCO	Rangamati Diagnostic Centre, Hossein Market (1 st Floor), Rangamati
28.	Md. Rayhan Kobir	Medical Technologist (Lab)	Raiyan Health Care Hospital & Research Center, Jagannathpur, Birampur, Dinajpur
29.	A. B. M. Amman	Manager	Semion Diagnostic Centre, Colonels, Den (Ground Floor), Asraf Sarak, Barishal
30.	Khalad Masud Mozumder	X-ray Technician	The IBN Sina Medical Centre, Girls School Road, Choddogram, Cumilla
31.	Shakib Hossain	X-ray Technician	The Labaid Diagnostic Center Sodor, Lakshmipur
32.	Md. Abdul Mojib	Medical Technologist	Tropical Hospital & Diagnostic Center (Pvt.) Ltd., 51, Hazi Hossen Plaza, Staff Quarters, Dhemra, Dhaka
33.	Md. Bazlur Rahman	Manager	Fair Diagnostic Centre, Darsona, Chuadanga

J. Begum