বাংলাদেশ পরমাণু শক্তি নিয়ন্ত্রণ কর্তৃপক্ষ কর্তৃক আয়োজিত ডায়াগনষ্টিক এক্সরে এর উপর ৭৩ তম RCO প্রশিক্ষণ কোর্স, ২০-২১ অক্টোবর ২০২০ ইং এর প্রতিবেদন

আয়নায়ণকারী বিকিরণ সোর্স/যন্ত্রপাতি ব্যবহারকারীদেরকে সুষ্ঠুভাবে কর্মকান্ড পরিচালনার জন্য পানিবিনি বিধিমালা ১৯৯৭ অনুযায়ী প্রশিক্ষণের প্রয়োজন। 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 ওয়াকেবহাল থাকা প্রয়োজন।

২০-২১ অক্টোবর ২০২০ তারিখে বাংলাদেশ পরমাণু শক্তি নিয়ন্ত্রণ কর্তৃপক্ষ, অথরিটি ভবনের ক্লাসরুমে আরসিও-দের জন্য ডায়াগনষ্টিক এক্সরে সংক্রান্ত একটি প্রশিক্ষণ কোর্স আয়োজন করা হয়। আরসিও প্রশিক্ষণ কোর্সটিতে বাংলাদেশের বিভিন্ন জেলা ও উপজেলার (ঢাকা, হবিগঞ্জ, মুন্সিগঞ্জ, ফেনী, রাজশাহী, ময়মনসিংহ, টাঙ্গাইল, মাগুড়া, সিরাজগঞ্জ, নেত্রকোনা, কুমিল্লা, যশোর, খুলনা, শেরপুর, পিরোজপুর, রংপুর, রাজবাড়ী) বিভিন্ন প্রতিষ্ঠান থেকে মোট ২৪ জন প্রশিক্ষণার্থী অংশগ্রহণ করেন।

উল্লেখ্য যে, বাপশনিক প্রতিষ্ঠার পর ২০১৩ সালের জানুয়ারি-ডিসেম্বর মাস পর্যন্ত অনুষ্ঠিত ১০টি প্রশিক্ষণ কোর্সে মোট ৪৭৬ জন প্রশিক্ষণার্থী অংশগ্রহণ করেন এবং ২০১৪ সালের জানুয়ারি-ডিসেম্বর মাস পর্যন্ত অনুষ্ঠিত ১৪টি প্রশিক্ষণ কোর্সে ৬৩৫ জন প্রশিক্ষণার্থী অংশগ্রহণ করেন। ২০১৫ সালের জানুয়ারি-ডিসেম্বর মাস পর্যন্ত অনুষ্ঠিত ১২টি প্রশিক্ষণ কোর্সে ৩৮৮ জন প্রশিক্ষণার্থী অংশগ্রহণ করেন। ২০১৬ সালের জানুয়ারি-ডিসেম্বর মাস পর্যন্ত অনুষ্ঠিত ১৪টি প্রশিক্ষণ কোর্সে ৫৫৫ জন প্রশিক্ষণার্থী অংশগ্রহণ করেন। ২০১৭ সালের জানুয়ারি-ডিসেম্বর মাস পর্যন্ত অনুষ্ঠিত ১২টি প্রশিক্ষণ কোর্সে ৪৩২ জন প্রশিক্ষণার্থী অংশগ্রহণ করেন। ২০১৮ সালের জানুয়ারি-ডিসেম্বর মাস পর্যন্ত অনুষ্ঠিত ১৩টি প্রশিক্ষণ কোর্সে ৪৩৬ জন প্রশিক্ষণার্থী অংশগ্রহণ করেন। ২০১৯ সালের জানুয়ারি-ডিসেম্বর মাস পর্যন্ত ১৩ টি প্রশিক্ষণ কোর্স অনুষ্ঠিত হয়েছে। ২০১৯ সালের জানুয়ারি-ডিসেম্বর মাস পর্যন্ত প্রশিক্ষণ কোর্সে মোট ৪২৫ জন প্রশিক্ষণার্থী অংশগ্রহণ করেন। ২০২০ সালের জানুয়ারি-অক্টোবর মাস পর্যন্ত ০৬ টি প্রশিক্ষণ কোর্স অনুষ্ঠিত হয়েছে। ২০২০ সালের জানুয়ারি-অক্টোবর মাস পর্যন্ত প্রশিক্ষণ কোর্সে মোট ১৭০ জন প্রশিক্ষণার্থী অংশগ্রহণ করেন। বাপশনিক প্রতিষ্ঠার পর এ পর্যন্ত মোট ৯৪ টি প্রশিক্ষণ কোর্সের মাধ্যমে সর্বমোট ৩৫০৮ (তিন হাজার পাঁচশত আট) জন প্রশিক্ষণার্থী প্রশিক্ষণ গ্রহণ করেন।

১২ই ফেব্রুয়ারি ২০১৩ হতে ৩১ ডিসেম্বর ২০১৩ সময়কালে আরসিও-দের জন্য ডায়াগনষ্টিক এক্সরে সংক্রান্ত 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 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 অনুষ্ঠিত ডায়াগনষ্টিক 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 ডায়াগনষ্টিক 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 ডায়াগনষ্টিক 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 ডায়াগনষ্টিক 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 ডায়াগনষ্টিক 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-অক্টোবর মাস পর্যন্ত ডায়াগনষ্টিক এক্সরে সংক্রান্ত আরসিও পরীক্ষায় অংশ গ্রহণ করেন মোট ১১৬ জন ও উত্তীর্ণ হয়ে মূল নতুন আরসিও সনদপত্র প্রাপ্ত হন মোট ১০৭ জন।

উল্লেখ্য যে প্রশিক্ষণার্থীদের মতামতের আলোকে কোর্সের সামগ্রিক মান উন্নয়ণের জন্য বিভিন্ন কার্যক্রম গ্রহণ করা হচ্ছে।

List of Participants

73rd 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 October 2020

Sl. No.	Name	Designation	Organization	Tel/Fax
1.	Mr. Saleh Ahmed	Managing Director	A. K Hospital, Nazir Super Market, Fire Services Road, Habiganj	01711461894
2.	Mr. Md. Jakir Hossain	Radiographer Dx-1862	A. R. Clinic, Panchasar, Munshiganj	01400015958
3.	Mr. Abul Hasan Chowdhury	RCO Dx-0256	Ali Newaz Medical Centre, 188, Trank Road, Feni	01711338149
4.	Mr. Ariful Islam	Biochemist	Babilon Medical Services, Polt-242-243, Tetuljhora, Hemayetpur, Savar, Dhaka	01739459508
5.	Mr. Raju Ahamed	Manager Dx-1846	Baisakhi Medical Services, Laxmipur Mour, GPO, Rajpara, Rajshahi	01712256475
6.	Mr. Shahidullah Masud	RCO Dx-1917	Crescent Gastroliver & General Hospital, 25/I, Green Road, Dhaka	01711262473
7.	Mr. Md. Mostafizur Rahman	Director Dx-1850	Green Lab Diagnostic Center, 27/21 Kazi Riaz Uddin Road, Lalbagh, Dhaka	01718-089914, 01686571180

Sl. No.	Name	Designation	Organization	Tel/Fax
8.	Mr. Azaharul Islam	RCO Dx-0636	Heaven Touch Diagnostic Centre, Hospital Road, Goforgaon, Mymenshingh	01732789905
9.	Mr. Zahangir Alam	Medical Technologist (R.G and Imaging)	Idial Clinic and Diagnostic Centre, Bhuapur, Tangail	01796954713
10.	Mr. Md. Zahid Hossain	Director Dx-0255	Janani Diagnostic Centre, Trank Road, Feni	01711374822
11.	Mr. Mohammad Althaf Hossain	RCO Dx-1541	Janata Clinic & Diagnostic Centre, Kalampur, Dhamrai, Dhaka	01715107784
12.	Mr. Md. Mehedi Hasan	Medical Technologist	Labaid Ltd. (Diagnostic), House-1/1, Magura Pourashava Bhaban, College Road, Magura	01773122728
13.	Mr. Md. Tarek Miah	RCO	M. K Diagnostic Centre, Muslim Plaza, Chunarughat, Habiganj	01778533543
14.	Mr. Md. Abdul Halim	RCO Dx-0828	Medinova Hospital Complex, Dorgah Road, Sirajganj	01954056736
15.	Mr. Jahirul Haque	Director	Nabila Diagnostic Centre, Hospital Road, Joynagor,	01719289775, 01717608711,

Sl. No.	Name	Designation	Organization	Tel/Fax
		Dx-1867	Netrokona	01855493935
16.	Mr. Md. Najmul Islam	RCO Dx-1854	Nassa Hospital, Nowapara, Rajapur, Laksham, Cumilla	01918646005, 01703303386
17.	Mr. Md. Nazrul Islam Liton	X-ray Technician	Nibedita Shishu Hospital Ltd., 11/1, Hare Street, Wari, Dhaka	01934217630
18.	Mr. Md. Morshed Alam	RCO Dx-1592	Pongu Sheba Kendro, 92, Jail Road, Ghope, Jashore	01762342155
19.	Mr. Samiron Roy	X-ray Technician	Saint Martin`s Pathological Laboratory, 3, Khanjahan Ali Road, Khulna	01952136478, 01853327110
20.	Mr. Md. Mahbub Alam	X-ray Technician	Sheba Clinic & Diagnostic Centre, D-118, Talbag, Thana Road, Savar, Dhaka	01718114461
21.	Mr. Md. Azizul Hoque	RCO Dx-0788	Sheba Pathological Lab, Ragunath Bazar, Thana Mour, Sherpur	01718887417
22.	Mr. Roni Bain Rahul	Medical Technologist	Vill: Shikdar Mallik Bazar, Post: Shikdar Mallik, Thana: Pirojpur Sadar, Zilla: Pirojpur	01855255253, 01982771418
23.	Mr. Shyamol Chandra Shill	RCO Dx-0071	Shithi Diagnosis, House#98, Road#2, R.K. Road, Rangpur	01718788504
24.	Mr. Saddam Hossen	Technician	The Popular Diagnostic Centre, Islam Mansion,	01710253755, 01930650651

Sl. No.	Name	Designation	Organization	Tel/Fax
			Station Road, Rajbari	