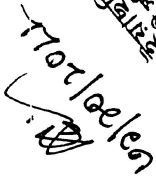


দুর্যোগ ব্যবস্থাপনা ও ত্রাণ মন্ত্রণালয়

৪র্থ শিল্প বিপ্লবের সম্ভাব্য চ্যালেঞ্জ মোকাবেলায় কর্ম-পরিকল্পনা

নং	কার্যক্রম/লক্ষ্য	পরিমাণ/সংখ্যা	সময়	বাস্তবায়নকারী
১	৪র্থ শিল্প বিপ্লবের অগ্রসরমান প্রযুক্তি বিষয়ে ক্যাপাসিটি ডেভেলপমেন্ট/প্রশিক্ষণ কার্যক্রম: <ul style="list-style-type: none">মন্ত্রণালয়/মাঠ পর্যায়ের কর্মকর্তা/কর্মচারীদের সামগ্রিকভাবে 4IR নির্ভর বিদ্যমান প্রযুক্তি ও অদূর ভবিষ্যতে ব্যবহারযোগ্য প্রযুক্তি বিষয়ে সম্যক ধারণা প্রদানদুর্যোগ ব্যবস্থাপনায় ব্যবহৃত 4IR নির্ভর বিদ্যমান প্রযুক্তি ও অদূর ভবিষ্যতে ব্যবহারযোগ্য প্রযুক্তি বিষয়ে মন্ত্রণালয়/মাঠ পর্যায়ের কর্মকর্তা/কর্মচারীদের সম্যক ধারণা প্রদান	২	নভেম্বর ২২-মে ২৩	ইনোভেশন টিম
২	মাঠ পর্যায়ে কার্যক্রমতা পর্যবেক্ষণের লক্ষ্যে একটি ইউনিয়নে IoT প্রযুক্তি নির্ভর বজ্র নিরোধক দস্ত পাইলটিং এর উদ্যোগ গ্রহণ	১	জুন'২৩	ইনোভেশন টিম
৩	'Landslide early warning system with GIS analysis empowered by Remote-sensing (RS) and Artificial intelligence (AI)' প্রবর্তনের লক্ষ্যে সংশ্লিষ্ট স্টেকহোল্ডারদের সাথে আলোচনা/কর্মশালা করে খসড়া কর্মপদ্ধতি নির্ধারণের পদক্ষেপ গ্রহণ	১	জানুয়ারি'২৩	ইনোভেশন টিম

নং	কার্যক্রম/লক্ষ্য	পরিমাণ/সংখ্যা	সময়	বাস্তবায়নকারী
৪	"Artificial intelligence (AI) based Cyclone Early Warning, Evacuation Instruction generation and dissemination system' প্রবর্তনের লক্ষ্য সংশ্লিষ্ট স্টেকহোল্ডারদের সাথে আলোচনা/কর্মশালা করে খসড়া কর্মপদ্ধতি নির্ধারণের উদ্যোগ গ্রহণ	১	ফেব্রুয়ারি'২৩	ইনোভেশন টিম
৫	"Artificial intelligence (AI) based Flood early Warning system 'প্রবর্তনের লক্ষ্য সংশ্লিষ্ট স্টেকহোল্ডারদের সাথে আলোচনা/কর্মশালা করে খসড়া কর্মপদ্ধতি নির্ধারণ।	১	এপ্রিল'২৩	ইনোভেশন টিম



 Md. Mostafizur Rahman

 Director, Disaster Management and Relief

 Bangladesh Red Crescent Society

 Dhaka, Bangladesh