


স্মার্ট বাংলাদেশ বিনির্মাণ বিষয়ক কর্মপরিকল্পনা প্রণয়নের ছক (জাতীয় প্রতিবন্ধী উন্নয়ন ফাউন্ডেশন)

স্বল্পমেয়াদী (৬-১২ মাসের মধ্যে বাস্তবায়নযোগ্য) / মধ্যমেয়াদী (১২-১৮ মাসের মধ্যে বাস্তবায়নযোগ্য) / দীর্ঘমেয়াদী

ক্রম	গৃহীত / প্রস্তাবিত স্মার্ট উদ্যোগের নাম	স্মার্ট উদ্যোগের সংক্ষিপ্ত খারণা / বিবরণ	স্মার্ট উদ্যোগ বাস্তবায়নকারী দপ্তর/ সংস্থার নাম	স্মার্ট উদ্যোগ বাস্তবায়নে সহযোগী/ অংশীজন সংস্থার নাম	উদ্যোগটির মাধ্যমে যে সমস্যার সমাধান হবে	স্মার্ট উদ্যোগটির উপকারভোগী	বাস্তবায়নকাল
১।	সকল প্রতিবন্ধী সেবা ও সাহায্য কেন্দ্রকে জাতীয় তথ্যবাতায়নে অন্তর্ভুক্তিকরণ।	জাতীয় প্রতিবন্ধী উন্নয়ন ফাউন্ডেশন কর্তৃক ১০৩টি প্রতিবন্ধী সেবা ও সাহায্য কেন্দ্রের মাধ্যমে সারাদেশে প্রতিবন্ধী ব্যক্তিদের খেরাপিউটিক সেবা প্রদান করা হচ্ছে। সম্প্রতি জাতীয় প্রতিবন্ধী উন্নয়ন ফাউন্ডেশন আইন, ২০২৩ পাশ হওয়ায় উক্ত কেন্দ্রসমূহ সমূহ স্থায়ী কাঠামোতে এসেছে বিধায় আরও জনবান্ধব সেবা নিশ্চিতকরণের লক্ষ্যে সকল প্রতিবন্ধী সেবা ও সাহায্য কেন্দ্রকে জাতীয় তথ্যবাতায়নে অন্তর্ভুক্ত করা প্রয়োজন	জাতীয় প্রতিবন্ধী উন্নয়ন ফাউন্ডেশন, সমাজকল্যাণ মন্ত্রণালয়	এটুআই আইসিটি অধিদপ্তর আইসিটি বিভাগ	সকল প্রতিবন্ধী সেবা ও সাহায্য কেন্দ্রকে জাতীয় তথ্যবাতায়নে অন্তর্ভুক্ত করা সম্ভব হলে সেবাগ্রহীতাগণ সেবা সংশ্লিষ্ট সকল প্রয়োজনীয় তথ্য জাতীয় তথ্যবাতায়নের মাধ্যমে পাবেন।	প্রতিবন্ধী ও প্রতিবন্ধিতার বুকিকে থাকা সকল ব্যক্তিগণ	জুলাই/২০২৪
২।	Smart Wheel Chair for PWD's বাস্তবায়ন	৪র্থ শিল্প বিপ্লবের চ্যালেঞ্জ মোকাবেলা এবং সম্ভাবনা কাজে লাগাতে প্রয়োজনীয় পরিকল্পনা ও প্রকল্প গ্রহণ' বিষয়ে একটি কর্মশালা গত ২৬-২৮ সেপ্টেম্বর ২০২১ এটুআই এর উদ্যোগে অনলাইনে অনুষ্ঠিত হয়। বর্ণিত কর্মশালায় সমাজকল্যাণ মন্ত্রণালয়ের পক্ষে জাতীয় প্রতিবন্ধী উন্নয়ন ফাউন্ডেশনের আইওটি ও কৃত্রিম বুদ্ধিমত্তার ব্যবহার করে "Smart Wheel Chair for Persons with Disability in align with 4IR" শীর্ষক কার্যক্রম গ্রহণের সুপারিশ করা হয়। কার্যক্রমটি কুয়েট ও এটুআই এর সহযোগিতায় বাস্তবায়নাধীন রয়েছে।	জাতীয় প্রতিবন্ধী উন্নয়ন ফাউন্ডেশন, সমাজকল্যাণ মন্ত্রণালয়	এটুআই কুয়েট আইসিটি বিভাগ	বর্ণিত কার্যক্রম বাস্তবায়িত হলে হইচেমার ব্যবহারকারী তাঁর বয়স/আকার অনুযায়ী হইলচেমারকে এডজাস্ট করতে পারবেন, মোটরাইজড, আইওটি (IoT) ও এআই (AI) সম্বলিত হওয়ায় একজন প্রতিবন্ধী ব্যক্তি অনেকটাই স্বয়ংসম্পূর্ণভাবে চলাচল করতে পারবেন।	শারীরিক প্রতিবন্ধী ও প্রতিবন্ধিতার বুকিকে থাকা সকল ব্যক্তিগণ	ডিসেম্বর/২০২৪
৩।	জাতীয় প্রতিবন্ধী উন্নয়ন ফাউন্ডেশন ও এর আওতাধীন প্রতিষ্ঠানসমূহের কর্মকর্তা-কর্মচারীদের তথ্য ব্যবস্থাপনা সিস্টেম বাস্তবায়ন	১৩ নভেম্বর ২০২৩ জাতীয় প্রতিবন্ধী উন্নয়ন ফাউন্ডেশন আইন, ২০২৩ মহান জাতীয় সংসদে পাশ হয়েছে। তাই জাতীয় প্রতিবন্ধী উন্নয়ন ফাউন্ডেশন, ফাউন্ডেশনের আওতায় পরিচালিত বিভিন্ন প্রতিষ্ঠানে কর্মরত জনবলসমূহের তথ্যাদি ম্যানুয়াল পদ্ধতির পরিবর্তে ডিজিটালাইজ পদ্ধতিতে ব্যবস্থাপনা একান্ত প্রয়োজন।	জাতীয় প্রতিবন্ধী উন্নয়ন ফাউন্ডেশন, সমাজকল্যাণ মন্ত্রণালয়	এটুআই	ডিজিটালাইজ পদ্ধতিতে ব্যবস্থাপনা বাস্তবায়ন হলে, কর্মকর্তা-কর্মচারীদের বদলী, বিভাগীয় ব্যবস্থা, পদোন্নতি, ছুটি ও সংশ্লিষ্ট কার্যক্রম ব্যবস্থাপনা নির্ভুল ও সহজ হবে। কৃত্রিম বুদ্ধিমত্তা প্রয়োগের ফলে সিস্টেম স্বয়ংক্রিয়ভাবে পরবর্তী করণীয় বিষয়ে পরামর্শ প্রদান করবে।	জাতীয় প্রতিবন্ধী উন্নয়ন ফাউন্ডেশন, ফাউন্ডেশনের আওতায় পরিচালিত বিভিন্ন প্রতিষ্ঠানে কর্মরত সকল জনবল	ডিসেম্বর/২০২৬


দুলাল চন্দ্র বর্মিন
প্রোগ্রামার

