

নৌ-পরিবহন মন্ত্রণালয়

ক) ২০১৬-২০১৭ অর্থ বছরের বাৎসরিক উদ্ভাবনী কর্মপরিকল্পনায় উল্লিখিত উদ্ভাবনসহ অন্যান্য উদ্ভাবনের নাম ও কার্যক্রমের অগ্রগতির তথ্য:

ক্রম	মন্ত্রণালয় ও দপ্তরের নাম	উদ্ভাবনের নাম	উদ্ভাবনের সংজ্ঞা ও বিবরণ	উদ্ভাবন গ্রহণের যৌক্তিকতা	উদ্ভাবকের নাম ও ঠিকানা	কার্যক্রমের অগ্রগতি	উদ্ভাবনটি বাস্তবায়নের জন্য কত অর্থ ব্যয় হয়েছে?	বাস্তবায়নের জন্য পাইলট কর্মসূচি গ্রহণ করা হয়েছে কিনা? হয়ে থাকলে তারিখ	সারা দেশের উদ্ভাবনটি বাস্তবায়নযোগ্য কিনা?	ফোকাল পয়েন্ট কর্মকর্তা নাম, পদবী, ফোন ও ইমেইল
১	২	৩	৪	৫	৬	৭	৮	৯	১০	১১
১	নৌ-পরিবহন মন্ত্রণালয়, বাংলাদেশ মেরিন একাডেমী, চট্টগ্রাম	প্রশিক্ষার্থীদের ডিজিটাল ডাটাবেজ প্রণয়ন করণ।	একাডেমীর সকল প্রশিক্ষার্থীদের তথ্য সম্বলিত একটি ডাটাবেজ গ্রহণ করা।	এর ফলে যেকোন প্রশিক্ষার্থীর তথ্য বিশ্বব্যাপী সহজে পাওয়া যাবে।	উদ্ভাবন কমিটি, বাংলাদেশ মেরিন একাডেমী।	২০%	একাডেমীর নিজস্ব বাজেটে সংকুলান হবে।	প্রযোজ্য নয়	অন্যান্য সকল শিড়্া প্রতিষ্ঠানে বাস্তবায়নযোগ্য।	নাম: ক্যাপ্টেন কাজী এবিএম শামীম, ডেপুটি কমান্ড্যান্ট ও ইনোভেশন অফিসার, ফোন: ০৩১-২৫১৪১৬১,
২		লাইব্রেরী সেবা অটোমেশন সহ আধুনিকি করণ	লাইব্রেরী হতে বই ইস্যু করা এবং দ্রুতত কাঙ্ক্ষিত বই খজে বের করা সহজীকরণের লক্ষ্যে একটি সফটওয়্যার ডেভেলপ করা।	এর ফলে যেকোন প্রশিক্ষার্থী তার টার্গেটকৃত বইটি সহজে লাইব্রেরী হতে ইস্যু করতে পারবে।	উদ্ভাবন কমিটি, বাংলাদেশ মেরিন একাডেমী।	৫০%	একাডেমীর নিজস্ব বাজেটে সংকুলান হয়েছে।	প্রযোজ্য নয়	অন্যান্য সকল শিড়্া প্রতিষ্ঠানে বাস্তবায়নযোগ্য।	Email: captshameem@yahoo.com

৩		ব্যবহারিক প্রশিক্ষণের মান উন্নয়ন, গুণগত পরিবর্তন ও যন্ত্র প্রতিস্থাপন	ব্যবহারিক প্রশিক্ষণের মান উন্নয়নে একাডেমীর ল্যাব ও ওয়ার্কশপগুলোতে উন্নতমানের ও আধুনিক যন্ত্রপাতি স্থাপন করা।	প্রশিদ্ধাগার্থী দের ব্যবহারিক শিড়্কার গুণগত মান উন্নত হবে।	উদ্ভাবন কমিটি, বাংলাদেশ মেরিন একাডেমী।	৩০%	একাডেমীর নিজস্ব বাজেটে সংকুলান হবে।	প্রযোজ্য নয়	অন্যান্য সকল শিড়্কা প্রতিষ্ঠানে বাস্তবায়নযোগ্য।	
৪		বিএমএস পাস কোর্সকে ৪র্থ সম্মান কোর্সে উন্নীত করা	চলতি ৩ বছরের (পাস) কোর্সের সাথে ৪ বছরের অনার্স কোর্স চালু করা।	প্রশিদ্ধাগার্থী উচ্চতর ডিগ্রী গ্রহণের মাধ্যমে শিড়্কা জীবন প্রশস্ত ও গতিশীল হবে।	উদ্ভাবন কমিটি, বাংলাদেশ মেরিন একাডেমী।	১০০%	একাডেমীর নিজস্ব বাজেটে সংকুলান হয়েছে।	প্রযোজ্য নয়	অন্যান্য সকল শিড়্কা প্রতিষ্ঠানে বাস্তবায়নযোগ্য।	
৫		সি.টি.এম., সার্কুলার এবং ডকুমেন্টেশন ল্যান এ আপলোড করন	একাডেমীর সকল দপ্তরের নেটওয়ার্ক ভুক্ত কম্পিউটারে যাবতীয় ডকুমেন্ট সংরক্ষণ করা।	দাপ্তরিক তথ্যসমূহ দ্রুততম সময়ে সকলের নিকট পৌছানো ও সিদ্ধান্ত গ্রহণে সুবিধা হবে।	উদ্ভাবন কমিটি, বাংলাদেশ মেরিন একাডেমী।	৫০%	একাডেমীর নিজস্ব বাজেটে সংকুলান হয়েছে।	প্রযোজ্য নয়	অন্যান্য সকল প্রতিষ্ঠানে বাস্তবায়নযোগ্য।	
৬		LAN সেবায় উন্নীতকরণ	একাডেমীর সকল দপ্তরের কম্পিউটারগুলোকে একই নেটওয়ার্কের আওতায় আনা এবং ওয়াই-ফাই সেবার বিস্তৃতি ঘটানো।	দাপ্তরিক তথ্যসমূহ দ্রুততম সময়ে সকলের নিকট পৌছানো ও ইন্টারনেট সেবা প্রদান সহজীকরণ।	উদ্ভাবন কমিটি, বাংলাদেশ মেরিন একাডেমী।	৬০%	একাডেমীর নিজস্ব বাজেটে সংকুলান হয়েছে।	প্রযোজ্য নয়	অন্যান্য সকল প্রতিষ্ঠানে বাস্তবায়নযোগ্য।	

৭	একাডেমীর সকল সেবাসমূহকে জনবান্ধব করার লক্ষ্যে কর্মকর্তা ও কর্মচারীদের নিকট হতে উদ্ভাবনী ধারণা প্রাপ্তির উদ্দেশ্যে ইনোভেশন বক্স চালু করণ।	কর্মকর্তা ও কর্মচারীদের নিকট হতে উদ্ভাবনী ধারণা প্রাপ্তির উদ্দেশ্যে ইনোভেশন বক্স চালু করণ।	কর্মকর্তা ও কর্মচারী গণ সহজে তাদের উদ্ভাবনী আইডিয়া দাখিল করতে পারবেন।	উদ্ভাবন কমিটি, বাংলাদেশ মেরিন একাডেমী।	০০%	একাডেমীর নিজস্ব বাজেটে সংকুলান হবে।	প্রযোজ্য নয়	অন্যান্য সকল প্রতিষ্ঠানে বাস্তবায়নযোগ্য।	
৮	অনলাইনে আইডিয়া প্রদান করার জন্য একটি অনলাইন পল্লটফর্ম তৈরী।	আইডিয়া প্রদান করার জন্য একাডেমীর ওয়েবসাইটে ইমেইল ও ফোন নম্বর সম্বলিত তথ্য সংযোজন।	কর্মকর্তা, কর্মচারী ও সাধারণ জনগণ সহজে তাদের উদ্ভাবনী আইডিয়া অনলাইনে দাখিল করতে পারবেন।	উদ্ভাবন কমিটি, বাংলাদেশ মেরিন একাডেমী।	০০%	একাডেমীর নিজস্ব বাজেটে সংকুলান হবে।	প্রযোজ্য নয়	অন্যান্য সকল প্রতিষ্ঠানে বাস্তবায়নযোগ্য।	
৯	প্রতিমাসে ইনোভেশন টিমের সভায় আইডিয়া বক্স এবং অনলাইনে প্রাপ্ত আইডিয়া যাচাই-বাছাই করা।	আইডিয়া বক্স এবং অনলাইনে প্রাপ্ত আইডিয়া যাচাই-বাছাই ও বাস্তবায়ন করা।	সরকারি সেবার মান আরো উন্নত ও গতিশীল হবে।	উদ্ভাবন কমিটি, বাংলাদেশ মেরিন একাডেমী।	২০%	একাডেমীর নিজস্ব বাজেটে সংকুলান হবে।	প্রযোজ্য নয়	অন্যান্য সকল প্রতিষ্ঠানে বাস্তবায়নযোগ্য।	
১০	বাছাইকৃত আইডিয়াসমূহ অনুমোদন ও বাস্তবায়ন	আইডিয়া বক্স এবং অনলাইনে প্রাপ্ত আইডিয়া যাচাই-বাছাই ও বাস্তবায়ন করা।	সরকারি সেবার মান আরো উন্নত ও গতিশীল হবে।	উদ্ভাবন কমিটি, বাংলাদেশ মেরিন একাডেমী।	০০%	একাডেমীর নিজস্ব বাজেটে সংকুলান হবে।	প্রযোজ্য নয়	অন্যান্য সকল প্রতিষ্ঠানে বাস্তবায়নযোগ্য।	

১১	মেরিন একাডেমীর সকল কর্মকর্তা ও কর্মচারীদের জন্য ইনোভেশন সংক্রান্ত প্রশিক্ষণের আয়োজন করা।	এ টু আই এর সহায়তায় সকল কর্মকর্তা ও কর্মচারীদের ইনোভেশন সংক্রান্ত প্রশিক্ষণের আয়োজন করা।	সকলের মধ্যে ইনোভেশন সংক্রান্ত ধারণা প্রতিষ্ঠিত হবে ও উদ্দীপনা বৃদ্ধি পাবে।	উদ্ভাবন কমিটি, বাংলাদেশ মেরিন একাডেমী।	৪০%	একাডেমীর নিজস্ব বাজেটে সংকুলান হবে।	প্রযোজ্য নয়	অন্যান্য সকল প্রতিষ্ঠানে বাস্তবায়নযোগ্য।	
১২	আইডিয়া প্রদানকারী সেরা কর্মকর্তা ও কর্মচারীদের মধ্যে পুরস্কার প্রদান।	আইডিয়া বক্স এবং অনলাইনে প্রাপ্ত আইডিয়া যাচাই-বাছাই করে নির্বাচিত করে আইডিয়া প্রদানকারী সেরা কর্মকর্তা ও কর্মচারীদের মধ্যে পুরস্কার প্রদান।	সকলের মাঝে উদ্ভাবনী আইডিয়া প্রদানের উৎসাহ বৃদ্ধি করা	উদ্ভাবন কমিটি, বাংলাদেশ মেরিন একাডেমী।	১০%	একাডেমীর নিজস্ব বাজেটে সংকুলান হবে।	প্রযোজ্য নয়	অন্যান্য সকল প্রতিষ্ঠানে বাস্তবায়নযোগ্য।	
১৩	সেবা পদ্ধতি সহজীকরণ, ই-ফাইলিং এবং ইনোভেশন ইত্যাদি বিষয়ে প্রশিক্ষণ প্রদানের জন্য এটুআই ও সংশ্লিষ্ট অন্যান্য প্রতিষ্ঠান চিহ্নিতকরণ ও	কর্মকর্তা ও কর্মচারীদের জন্য প্রয়োজনীয় প্রশিক্ষণের আয়োজন করা।	দাপ্তরিক তথ্য আদান প্রদান দ্রুততর করা ও কর্মচারীদের দক্ষতা বৃদ্ধি করা।	উদ্ভাবন কমিটি, বাংলাদেশ মেরিন একাডেমী।	২০%	একাডেমীর নিজস্ব বাজেটে সংকুলান হবে।	প্রযোজ্য নয়	অন্যান্য সকল প্রতিষ্ঠানে বাস্তবায়নযোগ্য।	

		তাদের সঙ্গে যোগাযোগ।							
১৪		সেবার উদ্ভাবন প্রক্রিয়ার বিষয়ে মতামত গ্রহণের জন্য ই-মেইল ব্যবহারের পাশাপাশি অন্যান্য সামাজিক যোগাযোগ মাধ্যমের ব্যবহার নিশ্চিত করার সম্ভাব্যতা যাচাই।	সামাজিক যোগাযোগ মাধ্যমের ব্যবহার করে নাগরিক সেবা প্রদান করা	সাধারণ জনগণের নিকট দ্রুততর সহিত তথ্যসেবা পৌঁছে দেয়া সম্ভব।	উদ্ভাবন কমিটি, বাংলাদেশ মেরিন একাডেমী।	৫০%	একাডেমীর নিজস্ব বাজেটে সংকুলান হয়েছে।	প্রযোজ্য নয়	অন্যান্য সকল প্রতিষ্ঠানে বাস্তবায়নযোগ্য।
১৫		সেবার উদ্ভাবন প্রক্রিয়া এবং আর্থিক স্বচ্ছতা বিষয়ে সেবা পদ্ধতি সহজীকরণ।	টেন্ডার প্রক্রিয়ায় ই-টেন্ডরিং চালু করা	ই-টেন্ডরিং এর মাধ্যমে সহজে দরপত্র প্রদান এবং আর্থিক স্বচ্ছতা নিশ্চিত হয়।	উদ্ভাবন কমিটি, বাংলাদেশ মেরিন একাডেমী।	০০%	একাডেমীর নিজস্ব বাজেটে সংকুলান হয়েছে।	প্রযোজ্য নয়	অন্যান্য সকল প্রতিষ্ঠানে বাস্তবায়নযোগ্য।
১৬		মেটিইম জার্নাল প্রকাশনা	একাডেমীর উদ্যোগে প্রশিক্ষকগণের আর্টিকেল নিয়ে প্রকাশনা	বিভিন্ন বিষয় গবেষণার মান বৃদ্ধি করা	উদ্ভাবন কমিটি, বাংলাদেশ মেরিন একাডেমী।	০০%	একাডেমীর নিজস্ব বাজেটে সংকুলান হবে।	প্রযোজ্য নয়	অন্যান্য সকল প্রতিষ্ঠানে বাস্তবায়নযোগ্য।

১৭		ক্লাস রমটিন	সকল প্রশিদ্ধাণের সময়সূচি সম্বলিত একটি ক্লাস রমটিন প্রকাশ	ক্লাস সম্পর্কে সঠিক তথ্য সহজে জানা যাবে।	উদ্ভাবন কমিটি, বাংলাদেশ মেরিন একাডেমী।	১০০%	একাডেমীর নিজস্ব বাজেটে সংকুলান হয়েছে।	প্রযোজ্য নয়	অন্যান্য সকল প্রতিষ্ঠানে বাস্তবায়নযোগ্য।	
২।	নৌপরিবহন মন্ত্রণালয়, ন্যাশনাল মেরিটাইম ইনস্টিটিউট, চট্টগ্রাম।	---	---	---	---	---	---	---	---	---
৩।	নৌপরিবহন মন্ত্রণালয়, নৌপরিবহন অধিদপ্তর	বাংলাদেশী নাবিকদের অনুকূলে Machine Readable Seafarer's Identity Document (SID) জারী করা হচ্ছে, এর গ্রহণযোগ্যতা বজায় রাখার জন্য ২০১৬-১৭ অর্থ বছরে উক্ত পদ্ধতি আধুনিকায়ন করা হয়েছে	নাবিকদের সকল তথ্য ওয়েব ডাটা বেসের মাধ্যমে সংরক্ষিত থাকে, বিদেশের যে কোন বিমানবন্দর/সমুদ্র বন্দর অতিক্রম করার সময় ইমিগ্রেশন কর্তৃপক্ষ প্রয়োজনে নাবিকদের তথ্য অন-লাইনে যাচাই করতে পারে।	ILO কনভেনশন মোতাবেক উদ্ভাবনটি বাস্তবায়ন করা হয়েছে, যা বাংলাদেশী নাবিকদের কর্মসংস্থানের ক্ষেত্রে ইতিবাচক প্রভাব ফেলেছে।	কমডোর মোঃ জাকিউর রহমান ভূঁইয়া, মহাপরিচালক (পিএলআর), নৌপরিবহন অধিদপ্তর, ১৪১-১৪৩ মতিঝিল বা/এ (৮ম তলা), ঢাকা-১০০০	কাজটি সম্পাদন সম্পন্ন হয়েছে	২.৪৯ কোটি	রাজস্ব বাজেট দ্বারা উদ্ভাবনটি বাস্তবায়ন করা হয়েছে	দেশে-বিদেশে কর্মরত দেশের সকল নাবিকদের জন্য উদ্ভাবনটি বাস্তবায়নযোগ্য	মিঃ পতিত পাবন দাস সহকারী পরিচালক (অপারেশন) ফোনঃ ০১৭১২২৯৩০৭৯ ই-মেইলঃ ppdas_ruet-eee@hotmail.com
		বাংলাদেশী নাবিকদের যোগ্যতা	নৌপরিবহন অধিদপ্তর	উক্ত ব্যবস্থা না থাকার ফলে	-ঐ-	কাজ সম্পন্নের পর চালু রয়েছে	৬০ লক্ষ	-ঐ-	দেশে-বিদেশে কর্মরত দেশের	জনাব মোঃ শামীম উদ্দিন

		সনদের অন-লাইন যাচাই ব্যবস্থা প্রবর্তন	কর্তৃক জারীকৃত নাবিকদের যোগ্যতা সনদের ডাটা বেস থেকে নিয়োগকারী জাহাজ মালিক/এজেন্ট গণ সনদের যথার্থতা ওয়েভ সাইট হতে যাচাই করেন।	আন্তর্জাতিকভা বে বাংলাদেশের সনদের যথার্থতা সম্পর্কে নেতিবাচক প্রভাব ফেলেছিল। জাল সনদের ব্যবহার রোধে ব্যবস্থাটি অত্যাৱশ্যক ছিল।					সকল নাবিক, জাহাজ মালিক ও নিয়োগকারী কর্তৃপক্ষের জন্য উদ্ভাবনটি বাস্তবায়নযোগ্য	আহমেদ, উপ- পরিচালক (গঃও উঃ), ফোনঃ ৯৫৫২৬৯৯, ই-মেইলঃ suahmed19 64@gmail.c om
		নাবিকদের সিডিসি'র ডাটা বেইজ তৈরী করতঃ অন-লাইন যাচাই ব্যবস্থা চালু	সরকারি নৌপরিবহন অফিস, চট্টগ্রাম কর্তৃক জারীকৃত নাবিকদের সিডিসি'র ডাটা বেস থেকে নিয়োগকারী জাহাজ মালিক/এজেন্ট গণ ওয়েব সাইট হতে সিডিসি'র যথার্থতা যাচাই করেন।	উক্ত ব্যবস্থা না থাকার ফলে আন্তর্জাতিকভা বে বাংলাদেশের সিডিসি'র যথার্থতা সম্পর্কে নেতিবাচক প্রভাব ফেলেছিল। জাল সিডিসি ব্যবহার রোধে ব্যবস্থাটি অত্যাৱশ্যক ছিল।	শিপিং মাস্টার, সরকারি শিপিং অফিস	কাজ সম্পন্ন পর চালু রয়েছে	৩ লক্ষ	-ঐ-	দেশে-বিদেশে কর্মরত দেশের সকল নাবিক, জাহাজ মালিক ও নিয়োগকারী কর্তৃপক্ষের জন্য উদ্ভাবনটি বাস্তবায়নযোগ্য	জনাব মোঃ জাকির হোসেন চৌধুরী, শিপিং মাস্টার, ফোনঃ ০৩১ ৭২৪৮৫৪ মোবাইলঃ ০১৮১৭২০৫৭১২ ই-মেইলঃ gso@gso.g ov.bd

		নাবিকদের অনুকূলে জারীকৃত Certificate of Proficiency (CoP) এর ডাটা বেজ তৈরী করা হয়েছে।	নৌপরিবহন অধিদপ্তর কর্তৃক জারীকৃত নাবিকদের যোগ্যতা সনদের ডাটা বেস থেকে নিয়োগকারী জাহাজ মালিক/এজেন্ট গণ সনদের যথার্থতা যাচাই করেন।	উক্ত ব্যবস্থার ফলে আন্তর্জাতিকভা বে বাংলাদেশের সনদের যথার্থতা সম্পর্কে ইতিবাচক প্রভাব ফেলেছিল।	কমডোর মোঃ জাকিউর রহমান ভূঁইয়া, মহাপরিচালক (পিএলআর), নৌপরিবহন অধিদপ্তর, ১৪১- ১৪৩ মতিঝিল বা/এ (৮ম তলা), ঢাকা- ১০০০	কাজ সম্পন্ন পর চালু রয়েছে	৩ লক্ষ	-ঐ-	দেশে-বিদেশে কর্মরত দেশের সকল নাবিক, জাহাজ মালিক ও নিয়োগকারী কর্তৃপক্ষের জন্য উদ্ভাবনটি বাস্তবায়নযোগ্য	জনাব মোঃ শফিক আয়ুব, পরিদর্শক ফোনঃ ০১৮১৯০৯৭৮২৪ ই-মেইলঃ copdgshipping@gmail.com
		অভ্যন্তরীণ নৌযানের মাষ্টার- ড্রাইভারদের যোগ্যতা সনদ অন লাইন যাচাই ব্যবস্থা প্রবর্তন	নৌপরিবহন অধিদপ্তর কর্তৃক জারীকৃত মাষ্টার- ড্রাইভারদের যো গ্যতা সনদের ডাটা বেস থেকে নিয়োগকারী জাহাজ মালিকগণ সনদের যথার্থতা যাচাই	জাল সনদের ব্যবহার হাস রোধ করার জন্য উক্ত ব্যবস্থা প্রবর্তন করা হয়েছে		কাজ সম্পন্ন পর চালু রয়েছে	৩ লক্ষ	-ঐ-	দেশে-বিদেশে কর্মরত দেশের সকল নাবিক, জাহাজ মালিক ও নিয়োগকারী কর্তৃপক্ষের জন্য উদ্ভাবনটি বাস্তবায়নযোগ্য	জনাব মোঃ মোঃ শফিকুর রহমান, মুখ্য পরিদর্শক, ফোনঃ ০১৭১১৯৩৫১৯৬ ইমেইলঃ msrahman70@gmail.com

			করতে পারছেন।							
		মেরিটাইম ট্রেনিং ইন্সটিটিউটসমূহের প্রশিক্ষণ কার্যক্রম অন-লাইন মনিটরিং এর আওতায় আনয়ন	মেরিটাইম ট্রেনিং ইন্সটিটিউট সমূহের বিভিন্ন কার্যক্রম অন- লাইনে সম্পাদনের ব্যবস্থা করা হয়েছে।	মেরিটাইম ট্রেনিং ইন্সটিটিউটসমূহে প্রশিক্ষণ কার্যক্রমে শৃঙ্খলা	কমডোর মোঃ জাকিউর রহমান ভূঁইয়া, মহাপরিচালক (পিএলআর), নৌপরিবহন অধিদপ্তর	কাজটি সম্পন্ন হয়েছে	১.৫ লক্ষ	রাজস্ব বাজেটে সম্পাদন হয়েছে	মেরিটাইম প্রশিক্ষণের ক্ষেত্রে উদ্ভাবনটি বাস্তবায়নযোগ্য হয়েছে।	ক্যাপ্টেন মোঃ গিয়াস উদ্দিন আহমেদ, কন্ট্রোলার অব মেরিটাইম এডুকেশন, ফোনঃ ই-মেইলঃ nse@dos.gov.bd