

বাংলাদেশ মেরিন একাডেমি, পাবনা

বার্ষিক প্রতিবেদন ২০২৪-২০২৫ এর তথ্য



বার্ষিক প্রতিবেদন ২০২৪-২০২৫ এর তথ্য

প্রতিষ্ঠানের নামঃ বাংলাদেশ মেরিন একাডেমি, পাবনা।

ভূমিকাঃ

বাংলাদেশ মেরিন একাডেমি, পাবনা ০৬ মে, ২০২১ খ্রিঃ তারিখে উদ্বোধন হয়। এটি পাবনা জেলার অন্তর্গত বেড়া উপজেলায় যমুনা নদীর তীরে একটি নান্দনিক স্থানে অবস্থিত। এটি আধুনিক অবকাঠামো এবং স্থাপত্য সহ ১০ একর জমির উপর নির্মিত।

একাডেমি ক্যাম্পাসের সুবিধাসমূহের মধ্যে রয়েছে খেলার মাঠ (বাস্কেটবল, ভলিবল, ইনডোর গেমস, জিমনেসিয়াম, আধুনিক সুইমিংপুল এবং প্যারেড গ্রাউন্ড), ই-সুবিধা সহ আধুনিক ক্লাস রুম, ওয়ার্কশপ, সীমানশিপ ব্লক, লাইভবোট লক্সিং যন্ত্রপাতি সহ সার্ভাইভাল ট্রেনিং সেন্টার, এইচআরইউ সহ লাইফ রাফট ব্যবস্থা। এছাড়াও রয়েছে অ্যাডভান্স ফায়ার ফাইটিং প্রশিক্ষণ কেন্দ্র, আধুনিক অডিটোরিয়াম, আধুনিক লাইব্রেরি, মেডিকেল সেন্টার, একাডেমিক ও প্রশাসনিক ভবন ECDIS নেভিকেশন সিমুলেটর ল্যাব এবং বিবিধ সুবিধা সহ ক্যাডেট ব্লক।

ভিশন:

ওয়ার্ল্ড মেরিটাইম শিল্পের জন্য আন্তর্জাতিক মানসম্পন্ন মেরিটাইম শিক্ষণ ও প্রশিক্ষণ প্রতিষ্ঠান হিসাবে বিবেচিত হওয়া।

মিশন:

বাংলাদেশ মেরিন একাডেমি, পাবনা হবে একটি নেতৃস্থানীয় বিশ্বমানের মেরিন ও মেরিটাইম শিক্ষা ও প্রশিক্ষণ প্রতিষ্ঠান যা মেরিটাইম অধ্যয়নের শ্রেষ্ঠত্বের জন্য স্বীকৃত।

প্রতিষ্ঠান প্রধানের নাম ও পরিচয়ঃ

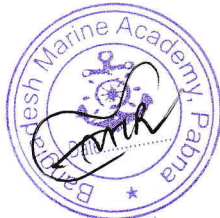
ক্যাপ্টেন মোঃ তৌফিকুল ইসলাম
কমান্ড্যান্ট

Master Mariner (U.K) AFNI
MSc. (Env Sc) BD.

কর্মকর্তার সংখ্যাঃ ০৮ (আট) জন

অস্থায়ী (ভিজিটিং লেকচারার): ১৬ (ষোল) জন

কর্মচারীর সংখ্যাঃ ৬৯ (উনসত্তর) জন (দক্ষ-২০, অদক্ষ-২৫, আউটসোর্সিং-২৪)



বিভাগ সম্পর্কিত প্রতিবেদন

বিভাগের নামঃ নটিক্যাল স্টাডিজ

বিভাগ সম্পর্কিত ভূমিকা:

২০২২ খ্রিঃ থেকে নটিক্যাল স্টাডিজ বিভাগের আনুষ্ঠানিক যাত্রা শুরু হয়েছে। নটিক্যাল স্টাডিজ বিভাগের অধীনে বর্তমানে Bachelor of Maritime Science (Nautical) প্রোগ্রামের অধীনে দুইটি ব্যাচের শিক্ষা কার্যক্রম চলমান রয়েছে। ৪র্থ ব্যাচে ৩৩ জন এবং ৫ম ব্যাচে ২২ জন নটিক্যাল ক্যাডেটের প্রশিক্ষণ চলমান।

বিভাগীয় প্রধানের নাম ও পরিচয়ঃ

ক্যাপ্টেন মোহাং ছাখাওয়াত উল্যা

Master Mariner (UK)

শিক্ষার্থীদের পরিসংখ্যান:

বিভাগ	প্রোগ্রাম	ব্যাচ ও সেশন	মোট শিক্ষার্থী	ছাত্র	ছাত্রী
নটিক্যাল	Bachelor of Maritime Science (Nautical)	৪র্থ ব্যাচ (২০২৩-২৪)	৪র্থ ব্যাচ-৩৩ জন	৪র্থ ব্যাচ-৩৩ জন	-
		৫ম ব্যাচ (২০২৪-২৫)	৫ম ব্যাচ-২২ জন	৫ম ব্যাচ-২২ জন	-

বিভাগের নামঃ ইঞ্জিনিয়ারিং স্টাডিজ

বিভাগ সম্পর্কিত ভূমিকা:

২০২২ খ্রিঃ থেকে ইঞ্জিনিয়ারিং স্টাডিজ বিভাগের আনুষ্ঠানিক যাত্রা শুরু হয়েছে। ইঞ্জিনিয়ারিং স্টাডিজ বিভাগের অধীনে বর্তমানে Bachelor of Science in Marine Engineering প্রোগ্রামের অধীনে দুইটি ব্যাচের শিক্ষা কার্যক্রম চলমান রয়েছে। ৪র্থ ব্যাচে ৩২ জন এবং ৫ম ব্যাচে ২২ জন ইঞ্জিনিয়ারিং ক্যাডেটের প্রশিক্ষণ চলমান।

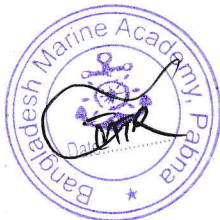
বিভাগীয় প্রধানের নাম ও পরিচয়ঃ

মেরিন ইঞ্জিনিয়ার মোঃ আহসান জান চৌধুরী,

Class-1 Motor (UK)

শিক্ষার্থীদের পরিসংখ্যান:

বিভাগ	প্রোগ্রাম	ব্যাচ ও সেশন	মোট শিক্ষার্থী	ছাত্র	ছাত্রী
ইঞ্জিনিয়ারিং	Bachelor of Science in Marine Engineering	৪র্থ ব্যাচ (২০২৩-২৪)	৪র্থ ব্যাচ-৩২ জন	৪র্থ ব্যাচ-৩২ জন	-
		৫ম ব্যাচ (২০২৪-২৫)	৫ম ব্যাচ-২২ জন	৫ম ব্যাচ-২২ জন	-



প্রতিষ্ঠানের উল্লেখযোগ্য কার্যক্রম সমূহ (২০২৪-২৫)

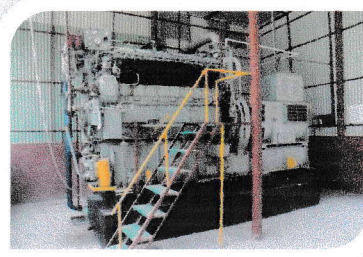
- ৩য় ব্যাচের ২২ জন নটিক্যাল এবং ২২ জন ইঞ্জিনিয়ারিং ক্যাডেট (সর্বমোট ৪৪ জন) ২ বৎসর প্রি-সী প্রশিক্ষণ শেষে ৮ই ডিসেম্বর ২০২৪ খ্রিঃ তারিখে পাসিং আউট সম্পন্ন হয়েছে।
- Computer Based ECDIS এবং ARPA Simulation স্থাপন সম্পন্ন হয়েছে।
- ISO 9001:2015 Stage-1 Audit BV কর্তৃক Surveillance Audit সম্পন্ন হয়েছে।
- বাংলাদেশ মেরিন একাডেমি, পাবনা ক্যাম্পাসের পানি নিষ্কাশনের জন্য পানি উন্নয়ন বোর্ড কর্তৃক স্লুইসগেইট নির্মাণ কাজ চলমান। নিরাপত্তা জোরদার করা হয়েছে।
- নটিক্যাল ইনস্ট্রুমেন্ট ল্যাব- এ মেরিন রাডার, ৩৬০ ডিগ্রি ঘুরানোর ব্যবস্থাসহ Magnetic Compass এবং Deviation Card প্রস্তুত ও Error Compensation এর ব্যবস্থা করা হয়েছে। Celestial Navigation এর জন্য Sextant, Azimuth Mirror, Azimuth Circle সংযোজন করা হয়েছে।
- Pre-Sea Nautical and Engineering, Elementary First Aid, PSSR, SAT, DSD, PST, FPDF course এর অনুমোদন নৌপরিবহন অধিদপ্তর কর্তৃক নবায়ন করা হয়েছে।
- মেরিটাইম বিশ্ববিদ্যালয় কর্তৃক বাৎসরিক পরিদর্শন/অডিট সম্পন্ন হয়েছে।
- ৪র্থ ব্যাচের ৫ দিন ব্যাপী শিক্ষা সফর সম্পন্ন হয়েছে।
- প্রশিক্ষণের জন্য Anchor, Anchor Chain সহ Windlas এবং Mooring Arrangement স্থাপন।
- সেমিনার The Evolution of The Maritime Autonomous Surface Ships (MASS): Integrating Technology, Safety and Environment Considerations-Speaker Captain Zakirul Bhuiyan, (MSc, MBA, BSc, PGCE, SFHEA, FNI, FRIN, Associate Professor, Solent University, United Kingdom) ওয়ার্কসপ অনুষ্ঠিত।

উন্নয়নঃ

আন্তর্জাতিক মানের প্রশিক্ষণ সুষ্ঠুভাবে পরিচালনা করার জন্য নিম্নোক্ত উন্নয়ন করা হয়েছেঃ



আধুনিক লাইব্রেরী পর্যাপ্ত বইসহ



মেরিন ডিজেল জেনারেটর



বয়লার



ফিজিক্স ল্যাব

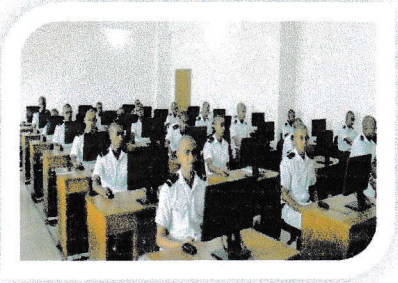


ডার্ক রুম

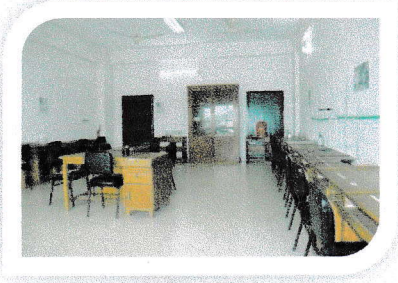


ইলেকট্রিক ল্যাব

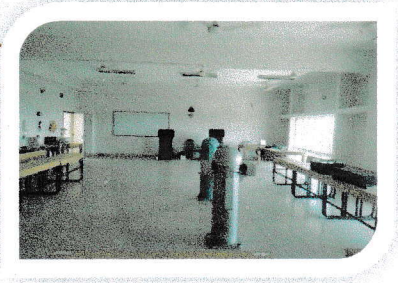
Signature



কম্পিউটার ল্যাব



কেমিস্ট্রি ল্যাব



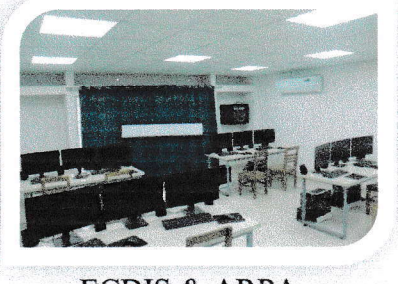
Instrument Room (Nautical)



আধুনিক পাঠদান কক্ষ



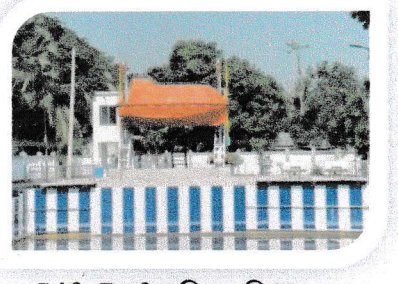
মেরিন ওয়ার্কশপ



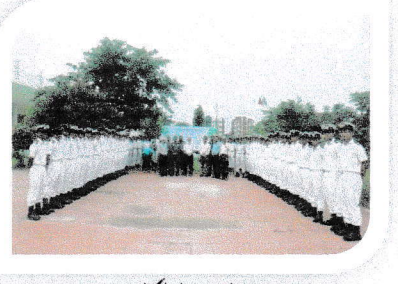
ECDIS & ARPA



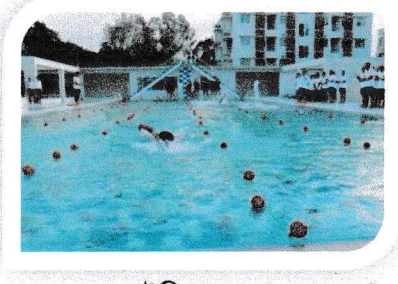
Fire Fighting School



Life Raft লঞ্চিং সুবিধাসহ



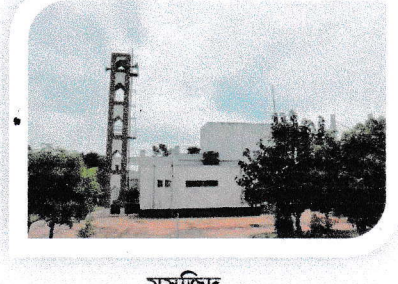
পর্যাপ্ত বৃক্ষায়ন



সুইমিংপুল



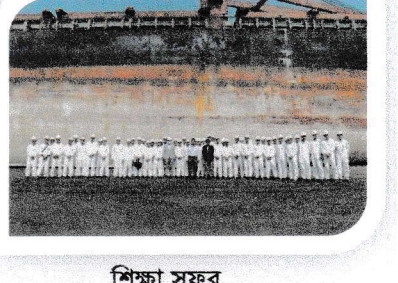
নির্মাণাধীন সুইসগেইট



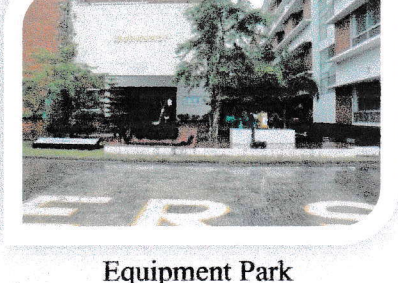
মসজিদ



সেমিনার



শিক্ষা সফর



Equipment Park

Signature
19.08.2023
(ক্যাপ্টেন মোঃ হৌফিকুল ইসলাম)
কমান্ড্যান্ট
বাংলাদেশ মেরিন একাডেমি, পাবনা