



भारतीय समुद्री विश्वविद्यालय  
INDIAN MARITIME UNIVERSITY

# वाषिक रिपोर्ट

2 0 2 0 - 2 0 2 1





भारतीय समुद्री विश्वविद्यालय

**Indian Maritime University**

वार्षिक विवरण

**2020-21**

आगंतुक

श्री राम नाथ कोविंद

भारत के माननीय राष्ट्रपति

कुलाधिपति

श्री. पी. शंकर

(भारत के पूर्व केंद्रीय सतर्कता आयुक्त)

कुलपति

डॉ. (श्रीमती) मालिनी वी शंकर, आई.ए.एस (सेवानिवृत्त)

[23.07.2020 से अब तक]

प्रभारी कुलपति

डॉ. के.एम. शिवखोलुंदू

[01.04.2020 से 22.07.2020]

कुलसचिव

कैप्टन (आई.एन) अभय कुमार पालुस्कर (सेवानिवृत्त)

[01.04.2020 से 04.04.2020 (एफ/एन)]

प्रभारी कुलसचिव

श्री. के. सरवनन

[04.04.2020(ए/एन) से अब तक]

प्रभारी वित्त अधिकारी

श्री. एम. सरवनन

प्रभारी परीक्षा नियंत्रक

श्री. जी. आर. गिरिधरन

## विषय-सूची

क्र.सं	ब्यौरा	पृष्ठ
1.	परिचय	01
2.	विश्वविद्यालय के उद्देश्य	02
3.	विश्वविद्यालय के अधिकारी	02
4.	शैक्षणिक	03
5.	प्रवेश	06
6.	सदस्यता, सहयोग, सेमिनार और उद्योग सहभागिता	09
7.	परीक्षा	12
8.	प्रशासन	13
9.	वित्त और लेखा	14
10	आई.एम.यू चेन्नई कैंपस	15
11	आई.एम.यू कोच्चि कैंपस	29
12	आई.एम.यू कोलकाता कैंपस	37
13	आई.एम.यू मुंबई पोर्ट कैंपस	54
14	आई.एम.यू नवी मुंबई कैंपस	72
15	आई.एम.यू विशाखापत्तनम कैंपस	82



## 1. परिचय

a. आई.एम.यू गुणवत्तापूर्ण समुद्री शिक्षा, प्रशिक्षण और अनुसंधान प्रदान करने के लिए 14 नवंबर 2008 को संसद के एक अधिनियम द्वारा स्थापित एक शिक्षण-सह-संबद्ध विश्वविद्यालय है। यह इन पूर्ववर्ती संस्थानों को मिलाकर बनाया गया है:

- I.प्रशिक्षण पोत चाणक्य,मुंबई (टी.एस. चाणक्य)
- II.मरीन इंजीनियरिंग एवं अनुसंधान संस्थान (एम.ई.आर.आई),मुंबई
- III.मरीन इंजीनियरिंग एवं अनुसंधान संस्थान (एम.ई.आर.आई),कोलकाता
- IV.लाल बहादुर शास्त्री उन्नत समुद्री अध्ययन केंद्र (एल.बी.एस.सी.ए.एम.एस.ए.आर),मुंबई
- V.राष्ट्रीय समुद्री अकादमी (एन.एम.ए),चेन्नई
- VI.भारतीय बंदरगाह प्रबंधन संस्थान (आई.आई.पी.एम),कोलकाता
- VII.राष्ट्रीय जहाज डिजाइन और अनुसंधान केंद्र (एन.एस.डी.आर.सी), विशाखापत्तनम

संस्थान संख्या (i) से (iv) केंद्र सरकार के संस्थान थे एवं संस्थान संख्या (v) से (vii)‘ पंजीकृत सोसायटी’ थे।

b. 14.11.2008 से पहले, संस्थान टी.एस.चाणक्य,एम.ई.आर.आई.-मुंबई और एम.ई.आर.आई-कोलकाता स्नातक कॉलेज था। टी.एस.चाणक्य मुंबई विश्वविद्यालय से 3 वर्षीय बी.एस.सी (समुद्री विज्ञान) कार्यक्रम के लिए और इग्लू से समुद्री विज्ञान में 1 वर्षीय डिप्लोमा (डी.एन.एस) कार्यक्रम के लिए संबद्ध था। एम.ई.आर.आई-मुंबई 3 साल के बी.एस.सी (समुद्री विज्ञान) के लिए, मुंबई विश्वविद्यालय से संबद्ध था। यह 1 वर्षीय स्नातक मैकेनिकल इंजीनियर्स (जी.एम.ई) प्रोग्राम भी पेश कर रहा था,जिसके माध्यम से मैकेनिकल इंजीनियर्स नौकायन करियर बना सकता हैं।

c. एम.ई.आर.आई-मुंबई, कोलकाता जाधवपुर विश्वविद्यालय से 4 वर्षीय बी.टेक (मरीन इंजीनियरिंग) कार्यक्रम के लिए संबद्ध था। एल.बी.एस.सी.ए.एम.एस.ए.आर, मुंबई एक प्रशिक्षण संस्थान था जो नाविकों को अल्पावधि पोस्ट-सी प्रशिक्षण कार्यक्रम प्रदान करता था। एन.एम.ए, चेन्नई और आई.आई.पी.एम.,कोलकाता पत्तन अधिकारियों को अल्पकालिक कार्यक्रम करानेवाले प्रशिक्षण संस्थान थे जबकि एन. एस.डी.आर.सी.विशाखापत्तनम एक शोध संगठन था।

d. आई.एम.यू का मुख्यालय अब चेन्नई में है।आई.एम.यू के कोच्चि,कोलकाता,मुंबई, नवी मुंबई और विशाखापत्तनम में स्थित 6 कैंपस हैं। तत्कालीन संस्थान टी.एस.चाणक्य को नवी मुंबई कैंपस में तब्दील किया गया और तत्कालीन संस्थान एम.ई.आर.आई-मुंबई और एल.बी.एस कैमसर क्रमशः मुंबई पोर्ट कैंपस में तब्दील किया गया; तत्कालीन संस्थान एम.ई.आर.आई-कोलकाता और

आई.आई.पी.एम कोलकाता कैंपस में तब्दील हो गया। तत्कालीन राष्ट्रीय समुद्री अकादमी आई.एम.यू के चेन्नई कैंपस में तब्दील हो गया और पूर्ववर्ती राष्ट्रीय जहाज डिजाइन और अनुसंधान केंद्र आई.एम.यू के विशाखापत्तनम कैंपस में तब्दील हो गया। नवंबर 2008 के बाद, 3 नए कैंपस स्थापित किए गए: 2009 में कोच्चि, 2011 में कांडला पोर्ट और जनवरी 2014 में कराईकल। कराईकल कैंपस और कांडला पोर्ट कैंपस को क्रमशः नवंबर 2014 और मार्च 2015 में बंद कर दिया गया था क्योंकि वे अव्यवहार्य पाए गए थे।

## 2. विश्वविद्यालय का उद्देश्य

- a. समुद्र विज्ञान, समुद्री इतिहास, समुद्री कानून, समुद्री सुरक्षा, खोज और बचाव, खतरनाक कारों के परिवहन, पर्यावरण अध्ययन और अन्य संबंधित क्षेत्रों जैसे अध्ययन के उभरते क्षेत्रों पर ध्यान केंद्रित करने के साथ समुद्री अध्ययन, प्रशिक्षण, अनुसंधान और विस्तार कार्य को बढ़ावा देना। समुद्री विज्ञान से जुड़े मामलों और क्षेत्रों में उत्कृष्टता हासिल करना।
- b. शिक्षा की ऐसी शाखाओं में संस्थागत और अनुसंधान सुविधाएं प्रदान करके उन्नत ज्ञान को बढ़ावा देना, एवं विश्वविद्यालय के शैक्षिक कार्यक्रमों में विज्ञान और प्रौद्योगिकी के अन्य प्रमुख और सीमांत क्षेत्रों और संबद्ध विषयों में एकीकृत पाठ्यक्रमों के लिए प्रावधान करना।
- c. शिक्षण-अधिगम प्रक्रिया, अंतर-अनुशासनात्मक अध्ययन और अनुसंधान में नवाचारों को बढ़ावा देने के लिए उचित उपाय करना; और भारत के लोगों के शैक्षिक और आर्थिक हितों और कल्याण के प्रचार पर विशेष ध्यान देना।
- d. भारत के संविधान में निहित स्वतंत्रता, धर्म निरपेक्षता, समानता और सामाजिक न्याय को बढ़ावा देना और राष्ट्रीय विकास के लिए बुनियादी दृष्टिकोण और सार के मूल्यों को बढ़ावा देकर सामाजिक-आर्थिक परिवर्तन में उत्प्रेरक के रूप में कार्य करना।
- e. विश्वविद्यालय को स्थानीय, क्षेत्रीय और राष्ट्रीय विकास के मुद्दों के साथ जोड़कर व्यक्तियों और समाज के विकास के लिए ज्ञान और कौशल के लाभों का विस्तार करना।

## 3. विश्वविद्यालय के प्राधिकारी गण

- a. कोर्ट
- b. कार्यकारिणी परिषद
- c. वित्त समिति
- d. अकादमिक परिषद
- e. योजना बोर्ड
- f. संबद्धता और मान्यता बोर्ड और
- g. विद्यालयों के बोर्ड

#### 4. शैक्षणिक

a. शैक्षणिक वर्ष 2020-21 के दौरान, निम्नलिखित स्नातक (यू.जी.) कार्यक्रमों की पेशकश की गई:

#	कार्यक्रम का नाम	कार्यक्रम की अवधि	केंपस
1.	बी. टेक (मरीन इंजीनियरिंग) [बी. टेक (एम. ई)]	4 वर्ष	<ul style="list-style-type: none"> <li>• चेन्नई</li> <li>• कोलकाता</li> <li>• मुंबई पोर्ट</li> </ul>
2.	बी. टेक (नौसेना वास्तुकला और महासागर इंजीनियरिंग) [बी.टेक (एन.ए & ओ.ई)]	4 वर्ष	<ul style="list-style-type: none"> <li>• विशाखापत्तनम</li> </ul>
3.	बी. एस.सी (समुद्री विज्ञान) [बी.एस.सी. (एन.एस)]	3 वर्ष	<ul style="list-style-type: none"> <li>• चेन्नई</li> <li>• कोच्चि</li> <li>• नवी मुंबई</li> </ul>
4.	बी.बी.ए (लॉजिस्टिक्स, रिटेलिंग & ई-कॉमर्स) [बी.बी.ए (एल.आर. & ई)]	3 वर्ष	<ul style="list-style-type: none"> <li>• चेन्नई</li> <li>• कोच्चि</li> </ul>
5.	समुद्री विज्ञान में डिप्लोमा [डी.एन.एस]	1 वर्ष	<ul style="list-style-type: none"> <li>• चेन्नई</li> <li>• नवी मुंबई</li> </ul>

b. शैक्षणिक वर्ष 2020-21 के दौरान, निम्नलिखित स्नातकोत्तर (पी.जी.) कार्यक्रमों की पेशकश की गई:

#	कार्यक्रम का नाम	कार्यक्रम की अवधि	केंपस
1.	एम. टेक (नौसेना वास्तुकला एवं महासागर इंजीनियरिंग) [एम.टेक (एन. ए. & ओ.ई)]	2 वर्ष	<ul style="list-style-type: none"> <li>• विशाखापत्तनम</li> </ul>
2.	एम. टेक (ड्रेजिंग & हार्बर इंजीनियरिंग) एम.टेक (डी & एच. ई)]	2 वर्ष	<ul style="list-style-type: none"> <li>• विशाखापत्तनम</li> </ul>

3.	एम. टेक (मरीन इंजीनियरिंग और प्रबंधन) [एम. टेक (एम.ई & एम)]	2 वर्ष	<ul style="list-style-type: none"> <li>• कोलकाता</li> </ul>
4.	एम.बी.ए (पोर्ट & शिपिंग मैनेजमेंट) [एम.बी.ए (पी & एस. एम)]	2 वर्ष	<ul style="list-style-type: none"> <li>• चेन्नई</li> <li>• कोच्चि</li> </ul>
5.	एम.बी.ए (अंतर्राष्ट्रीय परिवहन एवं लोजिस्टिक्स मैनेजमेंट) [एम.बी.ए (आई.टी.& एल.एम)]	2 वर्ष	<ul style="list-style-type: none"> <li>• चेन्नई</li> <li>• कोच्चि</li> <li>• कोलकाता</li> <li>• विशाखापत्तनम</li> </ul>
6.	मरीन इंजीनियरिंग में स्नातकोत्तर डिप्लोमा [पी.जी.डी.एम.ई]	1 वर्ष	<ul style="list-style-type: none"> <li>• मुंबई पोर्ट</li> </ul>

c. पीएच.डी. एवं एम.एस. (अनुसंधान द्वारा) आई.एम.यू चेन्नई, कोलकाता, नवी मुंबई और विशाखापत्तनम कैंपस में कराये जाते हैं।

d. विश्वविद्यालय के स्कूल एवं बोर्ड:

- I. मरीन इंजीनियरिंग और प्रौद्योगिकी स्कूल (एस.एम.ई.टी)
- II. नॉटिकल स्टडीज़ स्कूल (एस.एन.एस)
- III. नौसेना वास्तुकला और महासागर इंजीनियरिंग स्कूल (एस.एन.ए.ओई)
- IV. समुद्री प्रबंधन स्कूल (एस.एम.एम)
- V. समवर्गी अध्ययन स्कूल
- VI. नौसेना अध्ययन स्कूल
- VII. अनुसंधान अध्ययन बोर्ड

e. सम्बद्ध संस्थान:

- i. 18 समुद्री प्रशिक्षण संस्थान 31.03.2021 को आई.एम.यू से सम्बद्ध हैं। राज्यों के अनुसार इनका व्योरा इस प्रकार है:

तमिलनाडु	5	अंडमान और निकोबार	1
महाराष्ट्र	7	उत्तर प्रदेश	1
नई दिल्ली	2	केरल	2

ii. विभिन्न संबंध संस्थानों का विवरण नीचे दिया गया है:

#	संस्थान का नाम	राज्य	कार्यक्रमों की पेशकश	स्वीकृत सीटों की संख्या
1	एंग्लो इंस्टर्न मैरीटाइम एकेडमी, मुंबई	महाराष्ट्र	डी.एन.एस	160
2	एप्लाइड रिसर्च इंटरनेशनल, नई दिल्ली	नई दिल्ली	डी.एन.एस	120
3	कोयंबटूर मरीन कॉलेज, कोयंबटूर	तमिलनाडु	बी. टेक (एम.ई)	80
4	कॉलेज ऑफ शिप टेक्नोलॉजी, पलक्कड़	केरल	बी.एस.सी (एसबीआर)	40
5	डॉ. बी आर अम्बेडकर टेक्नोलॉजी संस्थान, पोर्टब्लेयर	अंडमान और निकोबार	डी.एन.एस	30
6	यूरो - टेक मैरीटाइम एकेडमी, कोचीन	केरल	बी. टेक (एम.ई)	80
7	एच.आई.एम.टी कॉलेज, किलपौक, चेन्नई	तमिलनाडु	बी. टेक (एम.ई)	80
			बी.एस.सी.(एन.एस)	80
8	इंटरनेशनल मैरीटाइम इंस्टीट्यूट, नोएडा	उत्तर प्रदेश	डी.एन.एस	120
			बी. टेक (एम.ई)	80
9	पार्क मैरीटाइम एकेडमी, कोयंबटूर	तमिलनाडु	बी. टेक (एम.ई)	40
10	मैरीटाइम ट्रेनिंग इंस्टीट्यूट, (एससीआई) मुंबई	महाराष्ट्र	डी.एन.एस	120
11	आरएल इंस्टीट्यूट ऑफ मैरीटाइम साइंस, मदुरै	तमिलनाडु	बी. टेक (एम.ई)	120
12	समुंद्र इंस्टीट्यूट ऑफ मैरीटाइम स्टडीज़, मुंबई	महाराष्ट्र	डी.एन.एस	120
			बी. टेक (एम.ई)	40
13	श्रीराम इंस्टीट्यूट ऑफ मैरीन स्टडीज़, नई दिल्ली	नई दिल्ली	डी.एन.एस	40
14	साउथर्न एकेडमी ऑफ मैरीटाइम स्टडीज़, चेन्नई	तमिलनाडु	डी.एन.एस	40

15	द ग्रेट ईस्टर्न इंस्टीचूट ऑफ मैरीटाइम स्टडीज़, मुंबई	महाराष्ट्र	डी.एन.एस	80
16	तोलानी मैरीटाइम इंस्टीचूट, पुणे	महाराष्ट्र	डी.एन.एस	120
			बी.एस.सी	80
			बी. टेक (एम.ई)	240

17	ट्रेनिंग शिप रहमान, मुंबई	महाराष्ट्र	डी.एन.एस	120
18	याक एजुकेशन ट्रस्ट, मुंबई	महाराष्ट्र	डी.एन.एस	120
कुल योग				2150

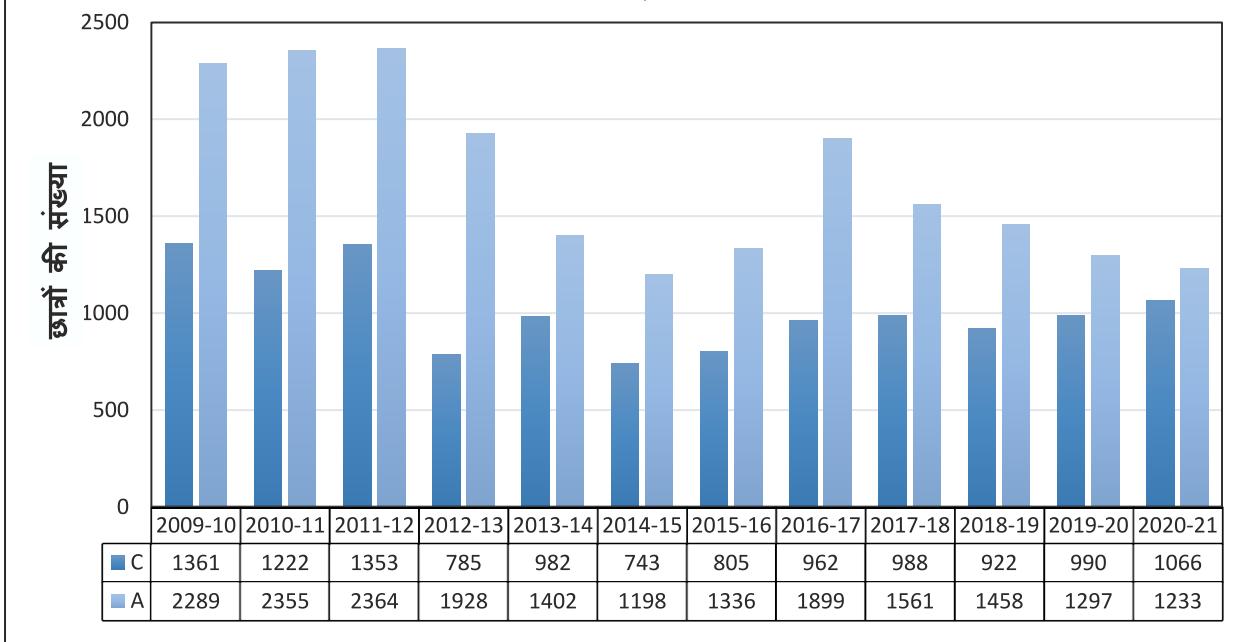
## 5. प्रवेश

a. ऑनलाइन सामान्य प्रवेश परीक्षा की जगह सामान्यीकरण (**Normalization**) विधि

आई.एम.यू के कार्यक्रमों में प्रवेश आम तौर पर सामान्य प्रवेश परीक्षा (सी.ई.टी) पर आधारित होता है। हालाँकि, कोविड-19 महामारी के कारण, शैक्षणिक वर्ष 2020-21 में प्रवेश के लिए सी.ई.टी आयोजित नहीं किया गया। विकल्प के रूप में, प्रवेश कक्षा 12 वीं बोर्ड परीक्षा के अंकों के आधार पर किया गया।

b. वर्ष 2009-10 के बाद से आई.एम.यू के कैंपस और संबद्ध संस्थानों में प्रवेश का विवरण नीचे तालिका में दिया गया है:

## प्रवेश में रुझान



**C - आई.एम.यू कैंपस A - आई.एम.यू संबद्ध संस्थान**

C. आई.एम.यू कैंपस में प्रवेश का कार्यक्रम-वार विवरण नीचे तालिका में दिया गया है:

आई.एम.यू कैंपस -2020-21 में प्रवेश के लिए कार्यक्रम के अनुसार विवरण					
#	कार्यक्रम का नाम	स्वीकृत सीटों की संख्या	दाखिल छात्रों की संख्या	दाखिल छात्रों की प्रतिशत	
यू.जी कार्यक्रम					
1	डिप्लोमा इन नॉटिकल साइंस बी.एससी. (एप्लाइड नॉटिकल साइंस)	80	73	91%	
2	बी.एस.सी(नॉटिकल साइंस)	335	305	91%	
3	बी.बी.ए (लोजिस्टिक्स, रिटेलिंग एवं ई-कॉमर्स)	127	52	41%	
4	बी.टेक (मरीन इंजीनियरिंग)	406	373	92%	
5	बी.टेक (नवल आर्किटेक्चर एवं ओशन इंजीनियरिंग)	47	47	100%	
कुल				995	850
85%					

पी.जी कार्यक्रम				
1	एम.बी.ए (बंदरगाह एवं नौवहन प्रबंधन)	78	63	81%
2	एम.बी.ए (अंतर्राष्ट्रीय परिवहन एवं लॉजिस्टिक्स प्रबंधन)	153	125	82%
3	एम.टेक (नवल आर्किटेक्चर एवं ओशन इंजीनियरिंग)	21	14	67%
4	एम.टेक (ड्रिंगिंग एवं हार्बर इंजीनियरिंग)	21	7	33%
5	एम.टेक (मरीन इंजीनियरिंग एवं प्रबंधन)	22	7	32%
कुल		295	216	73%
कुल योग (यू.जी. + पी.जी.)		1290	1066	83%

**d. अनुसंधान कार्यक्रम:**

i) 31.03.2021 तक, पीएच.डी. के चार बैच और पुराने नियमों के अधीनचार विद्वानों के अलावा एमएस (अनुसंधान द्वारा) के तीन बैच शोध-अनुसंधान में लगे हुए हैं। पीएच.डी/एमएस की सामर्थ्य (अनुसंधान द्वारा) इस प्रकार है:

#	बैच	पीएच.डी	एम.एस (अनुसंधान)
1.	पुराना विनियम	4	-
2.	प्रथम	10	3
3.	दूसरा	10	-
4.	तीसरा	11	2
5.	चौथा	12	1
कुल		47	6

**e. अंडमान और निकोबार द्वीप समूह और उत्तर-पूर्वी राज्यों के छात्रों के लिए सीटों का आरक्षण**

(i) शैक्षणिक वर्ष 2015-16 के बाद से, अंडमान और निकोबार द्वीप समूह, लक्षद्वीप और मिनिकॉय द्वीप समूह, आठ उत्तर पूर्वी राज्यों और जम्मू और कश्मीर या इन क्षेत्रों में रहने वाले उम्मीदवारों के लिए सीटें आरक्षित की गई हैं या जो इन क्षेत्रों के वासी हैं और जिन्होंने आई.एम.यू की सामान्य प्रवेश परीक्षा (सी.ई.टी.) उत्तीर्ण की है। पूर्वोत्तर राज्यों के लिए आरक्षित सीटों की संख्या 40, अंडमान और

निकोबार में 7, जम्मू और कश्मीर में 10 है। शैक्षणिक वर्ष 2020-21 में, अंडमान और निकोबार द्वीप समूह के 6 छात्रों ने उपरोक्त आरक्षण का लाभ उठाया।

f. आई.एम.यू कैंपस के मेधावी छात्रों के लिए प्रदर्शन-आधारित पुरस्कार योजना - वर्ष 2020-21 में शैक्षणिक वर्ष 2019-20 के लिए प्रदर्शन आधारित पुरस्कार के रूप में कुल 2,82,45,000 रुपये की राशि वितरित की गई।

g. निधि-निधियों पर एक नीति बनाई गई है जिसका उद्देश्य व्याख्यान, पुरस्कार और छात्रवृत्ति के लिए निधि आकर्षित करना है। निधि, IMU के एल्युमिनि, पोर्ट ट्रस्ट, और शिपिंग इंडस्ट्री से हासिल होती है। मुंबई पोर्ट ट्रस्ट से 30 लाख रुपये और तूतीकोरिन बंदरगाह न्यास से 8 लाख रुपये का अनुदान अनुसूचित जाति/अनुसूचित जनजाति के छात्रों की छात्रवृत्ति के लिए प्राप्त किया गया है।

## 6. सदस्यता, सहयोग, सेमिनार और उद्योग सहभागिता

### a. सदस्यता

आई.एम.यू इंटरनेशनल एसोसिएशन ऑफ मैरीटाइम यूनिवर्सिटीज (आई.ए.एम.यू) और एसोसिएशन ऑफ इंडियन यूनिवर्सिटीज का सदस्य है।

### b. समझौता ज्ञापन (एम.ओ.यू) और स्वीकार पत्र

i. आई.एम.यू ने अकादमिक और अनुसंधान सहयोग के लिए निम्नलिखित विदेशी विश्वविद्यालयों/संगठन के साथ समझौता ज्ञापनों पर हस्ताक्षर किए हैं:

#	विदेशी विश्वविद्यालय/संगठन का नाम	देश
1.	एडमिरल जी.आई. नेवेल्सकोर्झ मैरीटाइम स्टेट यूनिवर्सिटी, ब्लादिवोस्तोक	रूस
2.	चार्टर्ड शिपब्रोकर संस्थान	यू.के

3.	बंगबंधु शेख मुजीबुर रहमान समुद्री विश्वविद्यालय	बांगलादेश
4.	साउथेम्पटन सॉलेंट यूनिवर्सिटी	यू.के
5.	राष्ट्रीय बंदरगाह एजेंसी	मोरक्को
6.	नीली अर्थव्यवस्था, समुद्री संसाधन, मत्स्य पालन और नौवहन मंत्रालय, मॉरीशस सरकार	मॉरीशस

ii. आई.एम.यू के शैक्षणिक, प्रशिक्षण और औद्योगिक गतिविधियों के लिए निम्नलिखित राष्ट्रीय संस्थानों / एजेंसियों के साथ समझौता ज्ञापन हैं:

#	राष्ट्रीय संस्थानों/एजेंसियों का नाम	उद्देश्य
1.	समुद्री शिक्षा और प्रशिक्षण अकादमी (ए.एम.ई.टी), (यू.जी.सी. अधिनियम के तहत विश्वविद्यालय)	आई.एम.यू और एम.ए.ई.टी के बीच आपसी सहयोग के लिए
2.	नेशनल एकेडेमिक डिपॉजिटरी (एन.ए.डी) के अंतर्गत नेशनल सिक्यूरिटी एवं डिपॉजिटरी लिमिटेड (एन.एस.डी.एल)	शैक्षणिक संस्थानों/बोर्ड/पात्रता मूल्यांकन पुरस्कारों द्वारा अकादमिक पुरस्कारों (डिग्री, डिप्लोमा, प्रमाण पत्र, मार्कशीट आदि) के ऑनलाइन भंडारण के ताकि छात्रों के साथ-साथ उनके संभावित नियोक्ताओं द्वारा उनकी प्रामाणिकता, उनके सुरक्षित भंडारण और आसान पुनर्प्राप्ति में मदद मिले।
3.	अंडमान और निकोबार प्रशासन	आई.एम.यू कैंपस के 40 छात्रों को प्रत्येक वर्ष ऑन-बोर्ड प्रशिक्षण के लिए प्लेसमेंट का आश्वासन दिया जाता है
4.	आंध्र प्रदेश मैरीटाइम बोर्ड (ए.पी.एम.बी)	प्रशिक्षण और उद्योग गतिविधियों की शृंखला के लिए अकादमिक और उद्योग सहयोग के लिए
5.	महाराष्ट्र मैरीटाइम बोर्ड (एम.एम.बी)	अंतर्राष्ट्रीय जहाजों पर एमएमबी के चालक दल के लिए प्रशिक्षण आवश्यकताओं में शैक्षणिक सहयोग के लिए
6.	वीओ चिंदंबरम पोर्ट ट्रस्ट (वी.ओ.सी.पी.टी.)	वी.ओ.सी.पी.टी. के पायलटों के लिए प्रशिक्षण सहयोग के लिए
7.	ड्रेजिंग कॉर्पोरेशन ऑफ इंडिया लिमिटेड (डी.सी.आई)	टी.एस.एच.डी और सी.एस.डी के लिए सिम्युलेटर की स्थापना के लिए

8.	लोजिस्टिक्स के सी.आई.आई संस्थान।	<p>दिसंबर 2020 में हस्ताक्षरित समझौता ज्ञापन, दोनों संगठनों को लोजिस्टिक्स क्षेत्र में पाठ्यक्रमों, औद्योगिक अध्ययन और संयुक्त परियोजनाओं पर सहयोग करने में सक्षम करेगा।</p> <p>भारतीय समुद्री विश्वविद्यालय के कुलपति डॉ. मालिनी वी शंकर ने आई.एम.यू और सीआईआई के बीच समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर के दौरान मुख्य भाषण दिया।</p>
9.	मास्टर मेरिनर्स की कंपनी (भारत) [सी.एम.एम.आई]	<p>सी.एम.एम.आई ने पेशेवरों द्वारा एक - से - एक आधार पर समुद्री कैडेटों के लिए परामर्श शुरू किया है। इस वर्ष उद्योग जगत के दिग्गजों के इस नेक कदम से आई.एम.यू के तीन कैंपस के <b>30</b> नॉटिकल साइंस कैडेट लाभान्वित होंगे।</p> <p>भारतीय समुद्री विश्वविद्यालय के कुलपति डॉ. मालिनी वी शंकर ने समझौते पर हस्ताक्षर के दौरान मुख्य भाषण दिया।</p>

### c. सेमिनार, सम्मेलन / शिखर सम्मेलन और उद्योग परिचर्चा

i. **मासिक संगोष्ठी:** सभी कैंपस में प्रतिष्ठित उद्योग हस्तियों को आमंत्रित करने के लिए प्रति माहसेमिनार आयोजित किए गए थे। समसामयिक मुद्दों और अनुभवों का अवलोकन प्राप्त करने के लिए इन संगोष्ठियों में संकाय और छात्रों ने भाग लिया। छात्रों को नवीनतम विकास को समझने के लिए तकनीकी मुद्दों पर वक्ताओं के साथ बातचीत करने के लिए प्रोत्साहित किया जाता है।

ii. “व्यापार, नौवहन और बंदरगाहों के अवलोकन” पर सेमिनार: चार्टर्ड शिपब्रोकर संस्थान की ईस्ट इंडिया शाखा और भारतीय समुद्री विश्वविद्यालय ने संयुक्त रूप से “व्यापार, नौवहन और बंदरगाहों का अवलोकन” पर एक संगोष्ठी का आयोजन किया। लॉर्ड जेफरी माउंट इवांस, एफ.आई.सी.एस (ऑनर्स) अध्यक्ष, आई.सी.एस संगोष्ठी के मुख्य अतिथि थे और डॉ (श्रीमती) मालिनी वी शंकर, कुलपति, आई.एम.यू 22 जनवरी 2021 को आयोजित कार्यक्रम में सम्मानित अतिथि थे। संगोष्ठी में आई.सी.एस. और आई.एम.यू. के गणमान्य व्यक्तियों और छात्रों ने भाग लिया।

iii. **आई.एम.यू विशाखापत्तनम में समुद्री और जहाज निर्माण इकाई में (सी.ई.एम.एस)उत्कृष्टता केंद्र की स्थापना:** बंदरगाह, नौवहन और जलमार्ग मंत्रालय, भारत सरकार (एम.ओ.पी.एस.डब्ल्यू), भारतीय नौवहन रजिस्टर (आई.आर.एस) और सीमेंस उद्योग सॉफ्टवेयर (एस.आई.एस.डब्ल्यू) ने जहाज निर्माण में कौशल को बढ़ावा देने और सी.ई.एम.एस की एक इकाई स्थापित करने की इच्छा के लिए एक त्रिपक्षीय समझौता किया है। आई.एम.यू विशाखापत्तनम। त्रिपक्षीय समझौते के परिणामस्वरूप केंद्र वर्तमान में आई.एम.यू-विशाखापत्तनम कैंपस, गांधीग्राम में स्थापित किया जा रहा है।

**iv. मैरीटाइम इंडिया सम्मलेन 2021:** डॉ. मालिनी वी शंकर, आई.ए.एस (सेवानिवृत्त), कुलपति, आई.एम.यू ने 02.03.2021को आयोजित मैरीटाइम इंडिया सम्मलेन2021में “भारत समुद्री शिक्षा, प्रशिक्षण और अनुसंधान में अंतराल और भारतीय समुद्री विश्वविद्यालय की भूमिका” विषय पर एक व्याख्यान दी।

**v. 17 सितंबर, 2020:** उद्योग से जुड़ने के हिस्से के रूप में भारतीय समुद्री इंजीनियर संस्थान (इंडिया) [IME (I)] के साथ संवादात्मक बैठक।

**vi. 23 नवंबर, 2020:** कुलपति ने पहले समुद्री “SheEO” अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन के प्रतिभागियों को संबोधित किया।

**vii. भविष्य कौशल समुद्री सम्मेलन—“समुद्री शिक्षा पर पुनर्विचार” पर सत्र:** डॉ. मालिनी वी शंकर, आई.ए.एस (सेवानिवृत्त), कुलपति 27नवंबर 2020को फूचर स्किल्स मैरीटाइम द्वारा आयोजित कार्यक्रम में मुख्य वक्ता थीं।

**viii. अंतर्राष्ट्रीय नौवहन सम्मेलन (आई.एस.सी.ओ):** कैडेट आयुष शर्मा, मुंबई पोर्ट कैंपस ने इंस्टीट्यूट ऑफ मरीन इंजीनियर्स, कोलकाता ब्रांच और द कंपनी ऑफ मास्टर मेरिनर्स इंडिया, कोलकाता अध्याय द्वारा 26-28 नवंबर 2020 के दौरान आयोजित अंतर्राष्ट्रीय शिपिंग सम्मेलन में एक तकनीकी पेपर प्रस्तुत किया जिसका शीर्षक “मैरीटाइम सेक्टर- एक दिशा सूचक यंत्र आत्मनिर्भर भारत के विजन के लिए” था।

**ix. इंजीनियरिंग, फार्मेसी और प्रबंधन में अनुसंधान और विकास पर चौथा अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन (आई.सी.आर.डी.ई.पी.एम) - 2021:** कैडेट सक्षम जायसवाल, कैडेट अजलान अहमद सलमानी और कैडेट सौरव पात्रा ने 07 फरवरी, 2021 को इंटरनेशनल इंस्टीट्यूट ऑफ रिसर्च इन मल्टीडिसिप्लिनरी - स्किल डेवलपमेंट ट्रस्ट द्वारा आयोजित “इंटेलिजेंट सूट फॉर मॉनिटरिंग एंड कंट्रोलिंग हीटस्ट्रोक (आईसूट)” नामक तकनीकी पेपर प्रस्तुत किया।

## 7. परीक्षाएं

- महामारी के कारण, आई.एम.यू अपने अंतिम सेमेस्टर की परीक्षा नियमित पेन और पेपर मोड में आयोजित नहीं कर सका। एक वैकल्पिक उपाय के रूप में, आई.एम.यू ने परीक्षाओं की गुणवत्ता से समन्वैता किए बिना सफलतापूर्वक ऑनलाइन प्रोक्टेर्ड मोड के माध्यम से विश्वविद्यालय की परीक्षाएं आयोजित कीं।
- छात्रों के संचार कौशल में सुधार करने के लिए, पुस्तक समीक्षा और रिपोर्ट लेखन को भी मूल्यांकन के हिस्से के रूप में शामिल किया गया है।

## 8. प्रशासन

a. 2020-2021 वर्ष के दौरान निम्नलिखित संकाय पदों को भरा गया:

#	पद का नाम	शामिल हुए कार्मिकों की संख्या
1.	प्रोफेसर (नौसेना वास्तुकला)	01
2.	सहायक प्रोफेसर (नौसेना वास्तुकला)	01
3.	सहायक प्रोफेसर(इलेक्ट्रॉनिक्स और संचार इंजीनियरिंग)	03

b. 13वां स्थापना दिवस: भारतीय समुद्री विश्वविद्यालय का तेरहवां स्थापना दिवस 14 नवंबर 2020 को आई.एम.यू मुख्यालय और कैंपस में मनाया गया।

c. वित्त वर्ष 2020-21 के लिए आर.टी.आई स्थिति

#	कैंपस का नाम	आर.टी.आई अनुरोध प्राप्त हुआ	आर.टी.आई अनुरोध का निपटारा किया गया	लंबित स्थिति
1.	आई.एम.यू, मुख्यालय	84	83	01
2.	आई.एम.यू, चेन्नई कैंपस	06	06	00
3.	आई.एम.यू, नवी मुंबई कैंपस	03	03	00
4.	आई.एम.यू, मुंबई पोर्ट कैंपस	03	03	00
5.	आई.एम.यू, कोलकाता कैंपस	11	11	00
6.	आई.एम.यू, विशाखापत्तनम कैंपस	10	08	02
7.	आई.एम.यू, कोच्चि कैंपस	08	08	00
कुल		125	122	03

d. 2020-21 के दौरान लंबित और बंद किए गए सतर्कता मामलों का विवरण

#	घटना का वर्ष	आरोप का संक्षिप्त इतिहास	स्थिति
1.	2017	पुस्तकालय सहायक की भर्ती	निस्तारित
2.	2018	सहायक की भर्ती	लंबित
3.	2018	जनहित प्रकटीकरण और मुख्यबिर का संरक्षण (पी.आई.डी.पी.आई) संकल्प	लंबित
4.	2019	निजी मान्यता प्राप्त महाविद्यालय द्वारा छात्रों को अनुचित अंक प्रदान करना	लंबित

e. 2020-21 के दौरान आई.एम.यू में अधिनियम के तहत यौन उत्पीड़न के मामले दर्ज किए गए कार्यस्थल पर महिलाओं के यौन उत्पीड़न (रोकथाम, निषेध और निवारण) अधिनियम, 2013 की धारा 22 के अनुसार 2020-21 के दौरान आई.एम.यू में अधिनियम के तहत दर्ज किए गए यौन उत्पीड़न के मामलों की संख्या - शून्य।

## 9. वित्त और लेखा

### a. विश्वविद्यालय के वित्त और डिजिटल और गैर-नकद लेनदेन को सुव्यवस्थित करना

- i. डिजिटल लेनदेन अभियान में, आई.एम.यू ने अपनी प्राप्तियों और भुगतानों के लिए ऑनलाइन बैंकिंग लेनदेन पर स्विच कर दिया है। प्रवेश/भर्ती प्रक्रियाओं के संबंध में रसीदें रीयल टाइम अपडेशन के लिए भुगतान गेटवे के साथ एकीकृत सॉफ्टवेयर के माध्यम से की जाती हैं। इसी तरह, परीक्षा शुल्क संग्रह को भी परीक्षा सॉफ्टवेयर के साथ भुगतान गेटवे के एकीकरण के माध्यम से वास्तविक समय ऑनलाइन मोड में परिवर्तित किया गया था। भुगतान ऑनलाइन/एनर्ड्इएफ्टी और अन्य प्रकार के इलेक्ट्रॉनिक मोड के माध्यम से किया जाता है।
- ii. आई.एम.यू-मुख्यालय और कैंपस में नकद लेनदेन, एक कैंपस को छोड़कर, 'शून्य' हो गया है। उस कैंपस में नकद लेन देन नगण्य है।
- iii. केंद्रीकृत टैली ईआरपी लेखा सॉफ्टवेयर लागू किया गया।

## 10. आई.एम.यू चेन्टर कैंपस

### a. चेन्टर कैंपस का संक्षिप्त इतिहास

राष्ट्रीय समुद्री अकादमी (एन.एम.ए), जिसे पहले नेशनल इंस्टीट्यूट ऑफ पोर्ट मैनेजमेंट (एन.आई.पी.एम) के नाम से जाना जाता था, को शामिल किया गया और भारतीय समुद्री विश्वविद्यालय का चेन्टर कैंपस बन गया। यह चेन्टर के बाहरी इलाके में 20 एकड़ के सुंदर समुद्र तट पर स्थित है।

### b. कैंपस निदेशक का नाम

#	नाम	अवधि
1.	डॉ. राजू बालाजी	06.03.2019 से अब तक

### c. अवधि के दौरान कैंपस में पेश किए गए शैक्षणिक कार्यक्रम

#	कार्यक्रम का नाम	श्रेणी	कैंपस में पढ़ने वाले कुल छात्र
1	समुद्री विज्ञान पाठ्यक्रम में 1 वर्षीय डिप्लोमा बी.एससी. (अनुप्रयुक्त समुद्री विज्ञान)	डिप्लोमा	36
2	3 वर्ष बी.एससी. (समुद्री विज्ञान) [बी.एस.सी (एन.एस)]	यू.जी	267
3	3 वर्षीय बी.बी.ए(लोजिस्टिक्स खुदरा बिक्री और ई-कॉमर्स) [बी.बी.ए (एल.आर & ई)]	यू.जी	97
4	4 वर्षीय बी.टेक. (मरीन इंजीनियरिंग) [बी.टेक. (एम.ई)]	यू.जी	198
5	2 वर्षीय एम.बी.ए (बंदरगाह और नौवहन प्रबंधन) [एम.बी.ए (पी एंड एस.एम)]	पी.जी	60
6	2 वर्षीय एम.बी.ए (अंतर्राष्ट्रीय परिवहन और लोजिस्टिक्स मैनेजमेंट) [एम.बी.ए (आई.टी और एल.एम)]	पी.जी	81
कुल योग			739

#	कार्यक्रम का नाम	स्वीकृत वार्षिक प्रवेश	2020-21 के दौरान भर्ती हुए छात्र				
			एस.सी	एस.टी	ओ.बी.सी-एन.सी.एल	महिला	कुल
1.	डी.एन.एस	40	04	02	15	-	36
2.	बी.एससी. (एनएस)	110	03	02	43	06	96
3.	बी.बी.ए.एल.आर & ई	76	02	01	10	07	26
4.	बी.टेक	80	08	02	30	04	69
5.	एम.बी.ए (पी & एस.एम)	39	01	-	12	05	33
6.	एम.बी.ए (आई.टी & एल.एम)	41	09	02	09	09	39
कुलयोग		386	27	09	119	31	299

#	कार्यक्रम का नाम	2020-21 के दौरान कैंपस में पढ़ने वाले छात्र				
		पहला वर्ष	दूसरा वर्ष	तीसरा वर्ष	चौथा वर्ष	कुल
1.	डिप्लोमा (एन.एस)	3	एन.ए	एन.ए	एन.ए	36
2.	बी.एससी. (एन.एस)	9 6	104	67	एन.ए	267
3.	बी.बी.ए(एल.आर & ई)	2 6	43	28	एन.ए	97
4.	बी.टेक. (एम.ई)	6	73	56	शून्य	198
5.	एम.बी.ए (पी & एस.एम) एम.बी.ए (आई.टी & एल.एम)	7 4	67	एन.ए	एन.ए	141
कुल योग		301	287	151	शून्य	739

#	कार्यक्रम का नाम	2020-21 के दौरान कैंपस में पढ़ने वाले छात्र (कुल)					
		एस.सी	एस.टी	ओ.बी.सी-एन.सी.एल	सामान्य	महिला	कुल
1.	डिप्लोमा(एन.एस)	05	02	12	17	-	36
2.	बी.एस.सी.(एन.एस)	34	10	90	133	13	267
3.	बी.बी.ए(एल.आर & ई)	14	05	37	41	36	97
4.	बी. टेक. (एम.ई)	22	18	79	79	12	198
5.	एम.बी.ए (पी & एस.एम) & एम.बी.ए (आई.टी & एल.एम)	13	05	43	80	26	141
कुल योग		88	40	261	350	87	739

#### d. संकाय और अकादमिक स्टाफ का विवरण

#	अनुशासन	नियमित	अनुबंध	आगंतुक	कुल
1.	समुद्री विज्ञान	5	शून्य	13	18
2.	मरीन इंजीनियरिंग	6	1	7	14
3.	समुद्री प्रबंधन	5	1	14	20
कुल		16	2	34	52

#### e. प्रशासनिक और अन्य कर्मचारियों का विवरण

#	विभाग	नियमित	अनुबंध	आगंतुक	कुल
1.	प्रशासन	17	01	07	25
2.	वित्त और लेखा	06	शून्य	02	08
3.	इंजीनियरिंग सेल *	04	शून्य	03	07
4.	कार्यशाला	06	शून्य	शून्य	06
5.	चिकित्सा	शून्य	01	01	02
6.	पुस्तकालय	04	शून्य	शून्य	04
कुल योग		37	02	13	52

\* आई.एम.यू. मुख्यालय के सहायक अभियंता (सी) और सहायक अभियंता (ई) शामिल हैं, क्योंकि वे अपने नियुक्ति आदेश के अनुसार आई.एम.यू.-सी.सी को सेवाएं प्रदान करते हैं।

**f. कार्य योजना की स्थिति**

#	काम का विवरण	स्वीकृत राशि (रु. करोड़ में)	कार्य की स्थिति
1.	कैंपस में एल.ई.डी लाइटों की स्थापना	00.47	कार्य प्रगति पर है
2.	सेमेनचेरी कैंपस में वर्क शॉप का निर्माण	17.90	अंतिम चरण में काम मई 2021 तक पूरा होने की उम्मीद है।
3.	स्मार्ट क्लास रूम	00.29	काम पूरा हो गया है। परीक्षण होने वाला है।
4.	सेमेनचेरी कैंपस में 120 बिस्तरों वाला छात्रावास	10.90	पाइलिंग पूरा हो गया है सुपर स्ट्रक्चर का काम शुरू है
5.	कार्यशाला उपकरण की आपूर्ति(एच.एम.टी.आई)	12.29	अधिकांश उपकरणों की आपूर्ति पूरी हो चुकी है। पुरानी वर्कशॉप से नई वर्कशॉप में शिफ्ट किया जाना है।
6.	एक ब्लॉक, शैक्षणिक ब्लॉक, बालिका और लड़कों के छात्रावास में वाटर कूलर उपलब्ध कराना	0.029	पूरा हुआ
7.	आई.पी आधारित सी.सी.टी.वी सिस्टम	00.24	पूरा हुआ
कुल योग (करोड़ रुपये में)		42.119	

**g. एस.एफ.सी फंड के तहत की गई खरीद का विवरण: शून्य**

**h. छात्र द्वारा प्राप्त प्रदर्शन आधारित पुरस्कार**

#	कार्यक्रम का नाम	छात्रों की संख्या और प्राप्त राशि (रुपयों में)						
		1,00,000	75,000	50,000	40,000	30,000	20,000	कुल
1.	बी.एस.सी.	02	26	18	-	-	-	46
2.	बी.बी.ए. (एल.आर & ई.)	-	-	-	02	07	07	16
3.	बी.टेक. (एम.ई.)	02	37	22	-	-	-	61
4.	एम.बी.ए. (पी. & एस.एम.) और एम.बी.ए.(आई.टी. & एल.एम.)	1	04	06	-	-	-	11
कुल योग		05	67	46	02	07	07	134

**i. छात्रों की सह-पाठ्यक्रम गतिविधियाँ एवं पाठ्येतर गतिविधियाँ**

#	संगठन और कार्यक्रम का नाम	आयोजन की तिथि
1.	सतर्कता जागरूकता सप्ताह (निबंध प्रतियोगिता)	30.08.2020-07.09.2021

2.	<p>21.12.2020 और 22.12.2020 को इंस्टीट्यूट ऑफ मरीन इंजीनियर्स (इंडिया) के सहयोग से स्कूल ऑफ मरीन इंजीनियरिंग एंड टेक्नोलॉजी, आई.एम.यू.सी.सी द्वारा “ऊर्जा, पर्यावरण और सतत नौवहन”पर दो दिवसीय राष्ट्रीय ई-सम्मेलन का आयोजन किया गया।</p> <p>विवरण हैं:</p> <p>प्रस्तुत पत्रों की कुल संख्या: <b>27</b></p> <p>सत्रों की संख्या: <b>04</b></p> <p>सम्मेलन में भागीदार व्यक्ति:</p> <p><b>सत्र - I:</b> डॉ. (कप्तान) एस.भारद्वाज, निवासी निदेशक और प्रधानाचार्य, मासा समुद्री अकादमी, चेन्नई।</p> <p><b>सत्र - II:</b> डॉ. एन. वेदाचलम, परियोजना निदेशक और मानव संसाधन विकास प्रभारी, राष्ट्रीय महासागर प्रौद्योगिकी संस्थान, चेन्नई।</p> <p><b>सत्र - III:</b> डॉ.एस.मोहम्मद अली, प्रोफेसर, मैकेनिकल इंजीनियरिंग विभाग, पांडिचेरी इंजीनियरिंग कॉलेज।</p> <p><b>सत्र - IV:</b> श्री. पवन कपूर, प्रबंध निदेशक - आईएसएफ मैरीटाइम सर्विसेज प्रा.लिमिटेड और सीईओ - आईएसएफ ग्रुप इंटरनेशनल प्रा.लिमिटेड, मुंबई।</p> <p>मुख्य संबोधन:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>श्री. उदय पुरोहित, अध्यक्ष, समुद्री इंजीनियर्स संस्थान (भारत), मुंबई।</li> <li>कैप्टन वी. रामदास, निदेशक, क्यूएचएसई, सिनर्जी मैरीटाइम प्रा.लिमिटेड, चेन्नई।</li> </ol>	21.12.2020-22.12.2020
3.	हिंदी पञ्चवाङ्गी राजभाषा कार्यान्वयन।	01.08.2020
4.	आई.एस.ओ. (आई.आर.क्यू.एस.) - आयोजित निगरानी लेखा परीक्षा।	18.03.2021

### (a) अन्य गतिविधियां

- वीडियो कॉन्फ्रेंसिंग के माध्यम से “खुदरा उद्योग में गोदाम प्रबंधन”पर ||| सेमेस्टर एम.बी.ए 2019-21वैच और V सेमेस्टर बीबीए 2018-21 वैच के लिए अतिथि व्याख्यान डॉ. ए. मुरुगन, प्रमुख, एस.एम.एम एवं श्री राजेश, रिटेल & शॉपर बिहेवियर विशेषज्ञ और स्कूल बोर्ड के सदस्य द्वारा 09.12.2020 को आयोजित किया गया।

- II. इंस्टीट्यूट ऑफ चार्टर्ड शिपब्रोकर्स ने एम.बी.ए ||सेमेस्टर, || वर्ष 2019-21 बैच के छात्रों के लिए 11.12.2020 को “लिंकिंग मैरीटाइम एजुकेशन टू इंटरनेशनल ट्रेड” पर वेबिनार का आयोजन किया।
- III. 05.11.2020 को “स्वायत्त जहाजों” पर अतिथि व्याख्यान (वेबिनार) आयोजित किया गया। संसाधन व्यक्ति: डॉ.एल.आर.चारी, पूर्व कार्यकारी निदेशक, शिपिंग कॉर्पोरेशन ऑफ इंडिया, मुंबई।
- IV. श्री शशिधरन कल्लाङ्गा ने एम.बी.ए. ||सेमेस्टर- || वर्ष के छात्रों के लिए 21 से 23 दिसंबर, 2020 के बीच “खतरनाक सामान”पर तीन दिवसीय कार्यशाला आयोजित की गई।
- V. प्रथम वर्ष के एम.बी.ए. पी.एस.एम. और आई.टी.एल. (2020-22) छात्रों के लिए फ्रेशर ओरिएंटेशन प्रोग्राम 20.03.21 को आयोजित किया गया।

#### j. एस.एम.ई.टी. कैडेटों, आई.एम.यू.चेन्नई द्वारा उपलब्धियां:

1. कैडेट शाश्वत देव और मृणाल निगम द्वितीय वर्ष बी.टेक (एम.ई.) ने 20.02.2021को आई.एन.ए द्वारा आयोजित तकनीकी पेपर प्रतियोगिता 2020 में भाग लिया था और “स्वायत्त जहाजों - पेशेवरों और विपक्ष” पर एक पेपर प्रस्तुत किया।
2. कैडेट शाश्वत देव और मृणाल निगम द्वितीय वर्ष बी.टेक (एम.ई.) ने स्कूल ऑफ मरीन इंजीनियरिंग एंड टेक्नोलॉजी, आई.एम.यू सी.सी. द्वारा आयोजित ऊर्जा, पर्यावरण और सतत नौवहन पर दो दिवसीय राष्ट्रीय स्तर के ई-सम्मेलन में 21.12.2020को “पोर्ट सुरक्षा प्रबंधन”पर एक पेपर प्रस्तुत किया।
3. तृतीय वर्ष बी.टेक. के कैडेट अक्षय राज और गगनदीप सिंह (एम.ई.) ने स्कूल ऑफ मरीन इंजीनियरिंग एंड टेक्नोलॉजी द्वारा आयोजित ऊर्जा, पर्यावरण और सतत नौवहन पर दो दिवसीय राष्ट्रीय स्तर के ई-सम्मेलन में 22.12.2020 को “रीसाइकिंग - शिपिंग उद्योग में चुनौतियां और प्रभाव” पर एक पेपर प्रस्तुत किया।

4. द्वितीय वर्ष बी.टेक के कैडेट साद खान (एम.ई) ने शारीरिक शिक्षा विभाग, प्रेसीडेंसी विश्वविद्यालय, बैंगलोर द्वारा 06.11.2020 को आयोजित “शारीरिक शिक्षा और खेल विज्ञान”पर राष्ट्रीय स्तर की ई-प्रश्नोत्तरी में प्रथम पुरस्कार प्राप्त किया।

#### **k. संकाय/कर्मचारियों द्वारा पेपर/प्रस्तुतिकरण पेश किए गए**

1.	डॉ. ए. मुरुगन, हेड और एसोसिएट प्रोफेसर, एस.एम.एम. ने अगस्त से सितंबर 2020 - 2319-419X- 6.27(जे.सी.सी.)के बीच इंटरनेशनल जर्नल ऑफ फाइनेंशियल मैनेजमेंट (आई.जे.एफ.एम.) में “भारत में जहाज निर्माण उद्योग के वर्तमान परिदृश्य” पर एक पेपर प्रकाशित किया।
2.	डॉ. ए. मुरुगन, प्रमुख और एसोसिएट प्रोफेसर, एस.एम.एम. (सह-लेखक) ने संबोधि (यू.जी.सी. केयर लिस्टेड जर्नल) में “मल्टीमॉडल कार्गो ट्रांसपोर्ट इन इंडिया: चैलेंजेस इन कोस्टल शिपिंग” पर एक पेपर प्रकाशित किया है - जनवरी - 21 मार्च - 2249-6661-5.8 आई.एफ.)
3.	डॉ लेखा रवि, सहा. प्रोफेसर ने ‘मैरीटाइम एजुकेशन इन इंडिया- द "थ्योरी-प्रैक्टिस" कॉन्फ्रेंस’, आई.आई.आर.ई. जर्नल ऑफ मैरीटाइम रिसर्च एंड डेवलपमेंट, वॉल्यूम 4, नंबर 2, आई.एस.एन. 2456-7035.-अक्टूबर 2020 पर एक पेपर प्रकाशित किया।
4.	डॉ. एस. थंगालक्ष्मी, वी. गणेशराम, डॉ. के. शिवसामी, के. साथियाशेखर (2020), “सौर कोशिकाओं के प्रदर्शन पर पैनल सामग्री का प्रभाव”, पलार्च जर्नल ऑफ आर्कियोलॉजी ऑफ इजिप्ट/मिस्रोलॉजी 17(7), 5329-5340.स्कोपस अनुक्रमित। (आईएसएन 1567-214x)।
5.	सी.पी. बालाजी, डॉ. के. शिवसामी, (2020) “दो स्ट्रोक इंजन सिलेंडर स्थेहन में हाल ही का विकास”, मरीन इंजीनियर्स रिव्यू (इंडिया), जर्नल ऑफ द इंस्टीट्यूट ऑफ मरीन इंजीनियर्स (इंडिया), वॉल्यूम 15 (1), पृष्ठ 9-18। आईएसएन 2250-1967।
6.	डॉ. एस. थंगालक्ष्मी, डॉ. के. शिवसामी, के. साथियाशेखर और एम. प्रीथा (2020), “पीवी पैनल्स का उपयोग कर सौर ऊर्जा के उत्पादन में प्रचलित गड़बड़ियां - एक भारतीय परिदृश्य”, गतिशील और नियंत्रण प्रणालियों में उन्नत अनुसंधान जर्नल। वॉल्यूम. 12(7), पृष्ठ 2945-2952। डी.ओ.आई.: 10.5373/JARDCS/V12SP7/20202439 - स्कोपस अनुक्रमित। (आई.एस.एन.: 1943-023X)।

7.	एम.श्रीनिवासन, एस. रमेश, एस. सुंदरम, डॉ. के. शिवसामी (2020), "भराव सामग्री के साथ सी.एफ.आर.पी. और जी.एफ.आर.पी. संकर मिश्रित सामग्री की सामग्री विशेषता और जल अवशोषण विशेषण एल्यूमीनियम और एल्यूमीनियम ऑक्साइड पाउडर", टियरजिंटलच प्रैक्सिस, वॉल्यूम 40 पृष्ठ 596-609; स्कोपस अनुक्रमित। (आई.एस.एन.: 0303-6286)।
	अंतर्राष्ट्रीय / राष्ट्रीय सम्मेलनों में संकाय पेपर प्रस्तुति
8.	डॉ. एस. थंगललक्ष्मी और डॉ. के. शिवसामी ने 22 और 23 जनवरी 2021 के दौरान आर्टिफिशियल हंटिंगेंस & रोबोटिक्स पर आँनलाइन अंतर्राष्ट्रीय तकनीकी सम्मेलन में "मशीन लर्निंग तकनीक और समुद्री अनुप्रयोगों" पर एक पेपर प्रस्तुत किया: उद्योग में शिक्षा को बदलना, 22 और 23 जनवरी 2021 के दौरान मेंटोरक्स के सहयोग से इंस्टीच्यूशन ऑफ इंजीनियर्स (इंडिया), तमिलनाडु स्टेट सेंटर।
	मरीन इंजीनियरिंग और प्रौद्योगिकी स्कूल (एस.एम.ई.टी.), आई.एम.यू सी.सी. द्वारा आयोजित ऊर्जा, पर्यावरण और सतत नौवहन पर दो दिवसीय राष्ट्रीय स्तर के ई-सम्मेलन में 21.12.2020 और 22.12.2021 को निम्नलिखित पत्र प्रस्तुत किए गए।
9.	गोपीकृष्ण चॉकलिंगम और डॉ.के शिवसामी ने "भारतमें जहाज तोड़ने का एक परिप्रेक्ष्य अध्ययन और अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलनों और विनियमों के प्रभाव" पर एक पेपर प्रस्तुत किया।
10.	कृष्णेंदु दास, डॉ के शिवसामी, डॉ एन दास, और डॉ एस मजूमदार ने "भारत में जहाज पुनर्चक्रण प्रक्रिया के दौरान ई अपशिष्ट और प्रशीतन अपशिष्ट के कारण पर्यावरण पर प्रभाव का अध्ययन - असामान्य" एक पेपर प्रस्तुत किया।
11.	सी. पी. बालाजी और डॉ.के. शिवसामी ने "हलके लिए एयर बबल लुब्रिकेशन" पर एक पेपर प्रस्तुत किया।
12.	डॉ. एस. थंगललक्ष्मी और डॉ. के. शिवसामी ने "इम्यून एल्गोरिथम के साथ वितरित पीढ़ी के लिए आकार और आवंटन का अनुकूलन" पर एक पेपर प्रस्तुत किया।
13.	डॉ. एस. थंगललक्ष्मी और वी गणेशराम ने "ऊर्जा भंडारण प्रणाली - समुद्री अनुप्रयोगों पर संभावित प्रभाव" पर एक पेपर प्रस्तुत किया।
14.	नंदकुमार एस. के., डॉ अरुल अराम और डॉ.शिवसामी ने "दक्षिण भारतीय तट पर एयरोसोल और वायु प्रदूषण के कारण जलवायु बल" पर एक पेपर प्रस्तुत किया। एन.एस. सी. चैतन्य, डॉ. वाई.वी.वी.एस.एन. मूर्ति, सुरजीत घोष, और मेरीगाला रमेश ने "जल सेचुरेटेड एम.टी.वी.ई. सॉल्यूशन और पाम कर्नेल बायोडीजल ब्लेंड्स के दोहरे इंजेक्शन के साथ डीजल इंजन के लिए दहन मॉडलिंग के लिए हीट ट्रांसफर सहसंबंध" पर एक पेपर प्रस्तुत किया।

15.	रमेश .एस, विश्वनाथन आर, और डॉ.के. शिवसामी ने “मैग्रीशियम मिश्र धातु की मशीनिंग में सतह खुरदरापन पर टर्निंग पैरामीटर्स की जांच और अनुकूलन”पर एक पेपर प्रस्तुत किया।

I. एस.एम.ई.टी.संकाय के सदस्यों द्वारा भाग लिए गए एफ.डी.पी./एस.टी.सी.डब्ल्यू.पाठ्यक्रम:

निम्नलिखित संकाय सदस्यों ने “क्यू.ए.एस.पी.आई.आर. - संकाय के लिए ऑनलाइन सीखने पर प्रशिक्षण कार्यक्रम - चरण I और II” (प्रत्येक 3 दिन) में भाग लिया था:

- I. डॉ. के. शिवसामी
- II. डॉ. वाई.वी.वी.एस.एन. मूर्ति
- III. श्री. के. अंबाझगन
- IV. श्री.सी. पी. बालाजी
- V. डॉ. एस. थंगालक्ष्मी
- VI. सुश्री.नीलम गोस्वामी

2. डॉ. वाई.वी.वी.एस.एन. मूर्ति और डॉ. एस. थंगालक्ष्मी ने एच.आई.एम.टी, चेन्नई (10 दिन) में वी.आई.सी.टी पाठ्यक्रम में भाग लिया और पूरा किया।

3. डॉ. के. शिवसामी ने एच.आई.एम.टी, चेन्नई (12दिन) में ए.ई.सी.एस.पाठ्यक्रम में भाग लिया और पूरा किया।

4. निम्नलिखित संकाय के सदस्यों ने एन.आई.टी.टी.टी.आर, चेन्नई के माध्यम से “ई-सामग्री विकास पर ऑनलाइन प्रशिक्षण कार्यक्रम” पर 5-दिवसीय एफ.डी.पी में भाग लिया:

- I. श्री के. अंबाझगनी
- II. श्री.वहाब जाँन बाशा
- III. श्री.वी. गणेशराम

m. कैंपस के विशिष्ट आगंतुक

#	आगंतुक का नाम	दौरे की तारीख	आने का उद्देश्य
1.	मुख्य न्यायाधीश हरि परंथमान	30.12.2020	वेबिनार के माध्यम से संविधान दिवस भाषण
2.	श्री. प्रदीप कुमार टिक्कू	19.02.2021	सी.वी.ओ - आधिकारिक यात्रा

n. कैंपस प्लेसमेंट (ऑन कैंपस)

#	प्रोग्राम	छात्रों का विवरण		
		कुल	विधार्थी जिन्हें प्लेसमेंट मिला	प्लेसमेंट%
1.	डी.एन.एस.	19	04	21
2.	बी.एस.सी.	89	51	57
3.	बी.बी.ए.	25	10	40
4.	एम.बी.ए.	70	40	57
कुल योग		203	105	52

०. छाया-चित्र



स्वतंत्रता दिवस समारोह



एस.एम.ई.टी. ई-कांफ्रेस



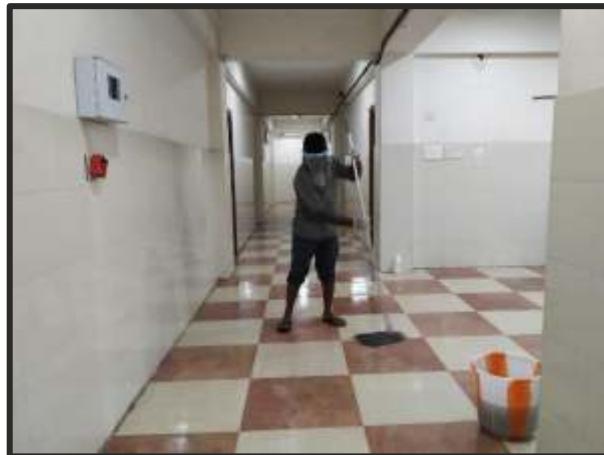
प्रवेश प्रक्रिया के दौरान जनता के साथ व्यवहार करते समय सभी निवारक उपायों का पालन करते हुए कर्मचारी



डैगू जागरूकता शिविर (28.11.2020)



आर.टी.-पी.सी.आर. परीक्षणों के लिए कर्मचारियों से गले के स्वाब का नमूना लिया जा रहा है।



1. हाउसकीपिंग स्टाफ सभी सुरक्षात्मक उपकरण पहनकर गलियारे की सफाई करते हुए।
2. धूमन मशीन का इस्तेमाल किया जा रहा है। उपयोग से पहले कमरे फ्यूमिगेट किए गए।

## 11. आई.एम.यू कोच्ची कैंपस

### a. कैंपस का संक्षिप्त इतिहास

i. कोच्ची का स्मार्ट शहर एक समृद्ध समुद्री इतिहास की धरोहर संजोय हुए हैं और कोचीन पोर्ट ट्रस्ट, कोचीन शिपयार्ड लिमिटेड, भारतीय नौसेना के दक्षिणी नौसेना कमान, अंतर्राष्ट्रीय कंटेनर ट्रांस-शिपमेंट टर्मिनल जैसे समुद्री प्रतिष्ठानों और जहाज निर्माण और मरम्मत उद्योग सहित समुद्री क्षेत्र का समर्थन करने वाले कई अन्य सहायक उद्योग का घर हैं।

ii. कोच्ची में इंडियन मैरीटाइम यूनिवर्सिटी कैंपस का उद्घाटन 2009 में कोचीन पोर्ट ट्रस्ट से लीज पर लिए गए 2.6 एकड़ जमीन पर इन प्रतिष्ठानों के पूरक के रूप में किया गया था। कैंपस को सितंबर 2016 में एस.ई.आर.ए., विलिंगडन द्वीप में 10 एकड़ में स्थानांतरित कर दिया गया।

### ii. कैंपस निदेशक के नाम

#	नाम	अवधि
1.	डॉ. चेपुरपल्ली सूर्यनारायण	01.04.2020 से 31.03.2021

### c. अवधि के दौरान कैंपस में पेश किए गए शैक्षणिक कार्यक्रम

#	कार्यक्रम	श्रेणी	कैंपस में पढ़ने वाले कुल छात्र
1.	3 वर्ष बी.एस.सी. (एन.एस.)	यू.जी	74
2.	3 साल बी.बी.ए (एल.आर. & ई.)	यू.जी	93
3.	2 वर्षीय एम.बी.ए (आई.टी. & एल.एम.)	पी.जी	72
4.	2 वर्षीय एम.बी.ए (पी & एस.एम)	पी.जी	54
कुल योग			293

#	कार्यक्रम	स्वीकृत वार्षिक क्षमता	2020 - 21 के दौरान नामांकित हुए छात्र					
			एस.सी	एस.टी	ओ.बी.सी-एन.सी.एल	महिला	सामान्य	कुल
1.	बी.एस.सी (एन.एस)	40	03	01	21	02	11	36
2.	बी.बी.ए (एल.आर & ई)	51	01	-	12	05	13	26
3.	एम.बी.ए (आई.टी & एल.एम)	39	-	-	14	18	24	38
4.	एम.बी.ए (पी & एस.एम)	39	-	-	10	05	20	30
कुल योग		169	04	01	57	30	68	130

#	कार्यक्रम	2020-21 के दौरान अध्ययन रत्त छात्र			
		प्रथम वर्ष	द्वितीय वर्ष	तृतीय वर्ष	कुल
1.	बी.एस.सी (एन.एस)	36	26	12	74
2.	बी.बी.ए (एल.आर & ई)	26	37	30	93
3.	एम.बी.ए (आई.टी & एल.एम)	38	34	-	72
4.	एम.बी.ए (पी & एस.एम)	30	24	-	54
कुल योग		130	121	42	293

#	कार्यक्रम का नाम	स्वीकृत वार्षिक क्षमता	2020-2021 के दौरान अध्ययनरत्त छात्र (कुल)					
			एस.सी	एस.टी	ओ.बी.सी-एन.सी.एल	महिला	सामान्य	कुल
1.	बी.एस.सी (एन.एस) (प्रथम वर्ष)	40	3	1	21	2	11	36
2.	बी.एस.सी (एन.एस) (द्वितीय वर्ष)	40	3	-	5	-	18	26
3.	बी.एस.सी (एन.एस) (तृतीयवर्ष)	40	4	1	7	-	-	12
4.	बी.बी.ए (प्रथम वर्ष)	51	1	-	12	5	13	26
5.	बी.बी.ए (द्वितीय वर्ष)	40	3	-	12	6	22	37
6.	बी.बी.ए (तृतीय वर्ष)	40	2	1	14	3	13	30
7.	एम.बी.ए (आई.टी & एल.एम) (प्रथम वर्ष)	39	-	-	14	18	24	38

<b>8.</b>	एम.बी.ए (आई.टी & एल.एम) (द्वितीय वर्ष)	34	3	-	15	7	16	<b>34</b>
<b>9.</b>	एम.बी.ए (पी & एस.एम) (प्रथम वर्ष)	39	-	-	10	5	20	<b>30</b>
<b>10.</b>	एम.बी.ए (पी & एस.एम) (द्वितीय वर्ष)	34	-	-	7	5	17	<b>24</b>
कुल योग		<b>397</b>	<b>19</b>	<b>3</b>	<b>117</b>	<b>51</b>	<b>154</b>	<b>293</b>

d. संकाय और अकादमिक कर्मचारियों का विवरण:

#	कार्यक्रम का नाम	नियमित	अनुबंध	अतिथि	कुल
<b>1.</b>	बी.एस.सी (एन.एस)	4	2	7	13
<b>2.</b>	बी.बी.ए (एल.आर & ई)	2	1	9	25
<b>3.</b>	एम.बी.ए (आई.टी & एल.एम) और एम.बी.ए (पी.एस.एम)			13	
कुल योग		6	3	29	38

e. प्रशासनिक और अन्य कर्मचारियों का विवरण

#	विभाग	पदनाम	नियमित	अनुबंध	आउटसोर्सिंग	कुल
1.	प्रशासन	कैंपस निदेशक	1	-	-	1
2.		उप - कुल सचिव(आई/सी)	1	-	-	1
3.		सीनियर एडमिन असिस्टेंट	-	-	1	1
4.		सहायक (व्यवस्थापक)	2	-	-	2
5.		सहायक	-	-	1	1
6.		छात्रावास वार्डन	-	-	1	1
7.		चिकित्सा अधिकारी	-	1	-	1
8.	वित्त	सहायक रजिस्ट्रार (वित्त)	1	-	-	1
9.		सहायक (वित्त)	2	-	-	2
10.	पुस्तकालय	सहायक पुस्तकालयाध्यक्ष	1	-	-	1
		पुस्तकालय सहायक	1	-	-	1
11.	रखरखाव	जूनियर इलेक्ट्रिकल इंजीनियर	-	-	1	1
		बिजली मिश्नी	-	-	1	1
कुल योग			<b>9</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>15</b>

f. कार्य योजना की स्थिति

#	काम का विवरण	स्वीकृत राशि (₹ ) करोड़में)	कार्य की स्थिति
1.	प्रशासनिक सह शैक्षणिक भवन का निर्माण	16.00	काम पूरा हो गया है
2.	120 बिस्तर वाले बालक छात्रावास का निर्माण	11.99	काम पूरा हो गया है
3.	सीवेज ट्रीटमेंट प्लांट का निर्माण	0.99	काम पूरा हो गया है
4.	फुटबॉल मैदान का विकास	0.07	काम पूरा हो गया है
5.	आंतरिक सड़क मार्ग और जल निकासी कार्य	0.94	काम पूरा हो गया है
6.	स्विमिंग पूल का निर्माण	4.02	अभी शुरू होना है
7.	वीडियो कॉन्फ्रेसिंग सिस्टम की स्थापना	0.13	काम पूरा हो गया है
कुल योग		34.14	

g. एस.एफ.सी फंड के तहत की गई खरीदारी का विवरण: शून्य

h. छात्रों द्वारा प्राप्त प्रदर्शन आधारित पुरस्कार

#	कार्यक्रम का नाम	छात्रों की संख्या और प्राप्त राशि (रुपयों में)						
		₹ 1,00,000	₹ 75,000	₹ 50,000	₹ 40,000	₹ 30,000	₹ 20,000	कुल
1.	बी.एस.सी (एन.एस)	-	3	1	-	-	-	4
2.	बी.बी.ए (एल.आर & ई)	-		-	1	2	2	5
3.	एम.बी.ए (आई.टी & एल.एम/पी. & एस.एम)	1	4	5	-	-	-	10
कुल योग		1	7	6	1	2	2	19

i. प्रतियोगिताओं / आयोजनों में जीते गए पुरस्कार

i. श्री. गुंटुर केसवा साई हितेश गुप्ता, श्री. जोएल जैन और श्री पागरकर मोनिस नजीर की टीम ने मैरीटाइम शी.ओ द्वारा आयोजित वर्चुअल निबंध प्रतियोगिता में 'सर्वश्रेष्ठ निबंध' जीता है।

 <p>श्री. गुंटुर केसवा साई हितेश गुप्ता</p>	 <p>श्री. जोएल जैन विनर</p>	 <p>श्री. पागरकर मोनिस नजीर विनर</p>
--	--	---

ii. श्री. एलन अब्राहम, सुश्री. मेघना सुनी और श्री. एस. नंदकिशोर मेनन की टीम राजगिरी कॉलेज ऑफ मैनेजमेंट एंड एप्लाइड साइंसेज, कोच्चि द्वारा आयोजित राष्ट्रीय स्तर के ऑनलाइन इंटर कॉलेज उत्सव “इनसेप्टरा 2021”में ‘उपविजेता’(लॉजिस्टिक्स गेम) बनी।

 <p>श्री. एलन अब्राहम रनर अप</p>	 <p>सुश्री. मेघना सुनी रनर अप</p>	 <p>श्री. एस. नंदकिशोर मेनन रनर अप</p>
---	--	---

#### j. शुरू की गई प्रमुख गतिविधियाँ

i. कोविड-19 के लिए जन आंदोलन के हिस्से के रूप में, सभी कर्मचारियों और छात्रों को कोविड -19 महामारी के खिलाफ आवश्यक सावधानी बरतने की जिम्मेदारी लेने के लिए ऑनलाइन शपथ लेने के लिए प्रोत्साहित किया गया। इसके लिए जागरूकता फैलाने के साधन के रूप में सुरक्षा दिशानिर्देशों, सामाजिक दूरी और अन्य निवारक उपायों पर प्रकाश डालने वाले पोस्टर लगाए गए थे। कर्मचारियों को मास्क/दस्ताने का वितरण, कैंपस में महत्वपूर्ण स्थानों पर हैंड सैनिटाइज़र/हैंड वॉश स्टेशन की स्थापना और कैंपस की समय-समय पर डिसइन्फेक्शन भी किया गया।

- ii. भारत का **74** वां स्वतंत्रता दिवस 15.08.2020 को राष्ट्र के सम्मान में ध्वजारोहण समारोह के साथ मनाया गया।
- iii. हिंदी पखवाड़ा समारोह 2020, 14.09.2020 से 28.09.2020 तक मनाया गया, जिसमें हिंदी भाषा को भारत की आधिकारिक भाषा के रूप में घोषित किया गया। 'दिन का हिंदी शब्द' का डिजिटल प्रदर्शन और हिंदी प्रश्नोत्तरी प्रतियोगिता में सभी कर्मचारियों/संकाय की भागीदारी कार्यक्रम का हिस्सा था।
- iv. स्वच्छता पखवाड़ा 2020 का आयोजन 16.09.2020 से 30.09.2020 तक कार्यालय कर्मचारियों / संकाय और रखरखाव कर्मियों की भागीदारी के साथ किया गया था, जिसमें स्वच्छता, कीटाणुशोधन और सौंदर्यीकरण गतिविधियों के साथ-साथ मास्क का वितरण, हैंड वॉश / सैनिटाइज़र पॉइंट स्थापित करना शामिल था।
- v. सतर्कता जागरूकता सप्ताह 2020 को 27.10.2020 से 02.11.2020 तक मनाया गया, जिसमें 'सतर्क भारत - समृद्ध भारत' विषय पर प्रकाश डाला गया, जिसमें डिजिटल पोस्टर प्रदर्शित किए गए और सभी कर्मचारी सत्यनिष्ठा प्रतिज्ञा और निबंध लेखन प्रतियोगिता में भाग लिए।
- vi. संविधान दिवस 26.11.2020 को आई.एम.यू कोच्चि में लाइव टीवी पर भारत के माननीय राष्ट्रपति के साथ प्रस्तावना के पाठ में सभी छात्रों / कर्मचारियों / संकायों की सक्रिय भागीदारी के साथ मनाया गया। सभी छात्रों और कर्मचारियों को प्रस्तावना को पढ़ने और आभासी प्रतिज्ञा लेने के लिए प्रोत्साहित किया गया।
- vii. कोच्चि वाटर मेट्रो अथॉरिटी के फ्लोटिंग स्टाफ के लिए 27.01.2021 को आई.एम.यू कोच्चि कैंपस द्वारा एक ओरिएंटेशन ट्रेनिंग प्रोग्राम का आयोजन किया गया।
- viii. भारत का **72** वां गणतंत्र दिवस 26.01.2021 को राष्ट्र के सम्मान में ध्वजारोहण समारोह के साथ मनाया गया।

#### K. औद्योगिक दौरे और शैक्षिक कार्यक्रम

- i. स्कूल ऑफ नॉटिकल स्टडीज ने 29.10.2020 को "ब्लू इकोनॉमी" विषय पर कैप्टन गजानन करंजिकर, अध्यक्ष, ए.आई.आई.एम.पी.ए द्वारा एक वेबिनार का आयोजन किया।
- ii. स्कूल ऑफ नॉटिकल स्टडीज ने सिनर्जी मैरीटाइम प्राइवेट लिमिटेड के संस्थापक कैप्टन राजेश उन्नी द्वारा "शिपिंग, टेक्नोलॉजी एंड फ्यूचर" विषय पर 03.12.2020 को एक वेबिनार का आयोजन किया।

iii. स्कूल ऑफ नॉटिकल स्टडीज ने 12.03.2020 को डी.आई.जी के. आर. दीपक कुमार, इंडियन कोस्ट गार्ड, कोच्चि द्वारा “समुद्र में बड़े पैमाने पर बचाव अभियान”विषय पर एक वेबिनार आयोजित किया।

iv. स्कूल ऑफ मैरीटाइम मैनेजमेंट ने 13.11.2020 को डॉ जयकुमार, एम.डी और सी.ई.ओ, विजिंगम इंटरनेशनल सीपोर्ट, डॉ राजेश कुमार, एम.डी, जी.एल शिपिंग और श्री प्रकाश अच्यर, जी.एम.सी हाँस ग्रुप द्वारा “कोविड-19 के माध्यम से पोर्ट और शिपिंग”विषय पर एक वेबिनार आयोजित किया।

v. स्कूल ऑफ नॉटिकल स्टडीज ने 29.12.2020 को कैप्टन वेणुगोपाल माथुर, सेलिंग मास्टर द्वारा प्लेसमेंट इंटरेक्शन सत्र आयोजित किया।

vi. फ्लीट मैनेजमेंट लिमिटेड, एंगलो ईस्टर्न, सिनर्जी मैरीटाइम प्राइवेट लिमिटेड, सेवन आइलैंड्स शिपिंग लिमिटेड और बर्नार्ड शुल्ते शिप मैनेजमेंट की भागीदारी के साथ स्कूल ऑफ नॉटिकल स्टडीज द्वारा ऑनलाइन कैपस प्लेसमेंट सत्र आयोजित किए गए।

#### I. कैपस प्लेसमेंट

#	कार्यक्रम का नाम	छात्रों का विवरण		
		कुल	विधार्थी जिन्हें प्लेसमेंट मिला	प्लेसमेंट %
1.	बी.एस.सी (एन.एस)	12	0	0
2.	बी.बी.ए.(एल.आर & ई)	30	2	6.67
3.	एम.बी.ए(आई.टी & एल.एम)	34	15	44.12
4.	एम.बी.ए (पी & एस.एम)	24	5	20.83
कुल योग		100	22	22.00

m. ઘાયા-ચિત્ર



## 12. आई.एम.यू कोलकाता कैंपस

### a. कोलकाता कैंपस का संक्षिप्त इतिहास

i. आई.एम.यू कोलकाता कैंपस भारत में मरीन इंजीनियरिंग प्रशिक्षण के जन्म का प्रतीक है। भारत में समुद्री इंजीनियरों की बढ़ती आवश्यकता को पूरा करने के लिए 1947 में स्वतंत्रता की शुरुआत में संस्थान की स्थापना की गई थी। इसकी स्थापना 1949 में पंडित जवाहरलाल नेहरू द्वारा "मरीन इंजीनियरिंग प्रशिक्षण निदेशालय" (डी.ई.एम.टी.) के रूप में की गई थी, जिसका मुख्यालय कलकत्ता (अब कोलकाता) में है और शिपिंग मंत्रालय (भारत सरकार) के तहत बॉम्बे (अब मुंबई) में एक शाखा है। 1995 में इसका नाम बदलकर "मरीन इंजीनियरिंग एंड रिसर्च इंस्टीट्यूट (एम.ई.आर.आई.)" कर दिया गया। एम.ई.आर.आई एक नए भारत का एक ड्रीम प्रोजेक्ट था क्योंकि यह समुद्री क्षेत्र में अपने क्षितिज का विस्तार कर रहा था, जिसकी शुरुआत 60 कैडेटों के प्रारंभिक दाखिले से हुई थी। आज लगभग 280 युवा और अत्यधिक प्रेरित समुद्री अधिकारी प्रतिवर्ष उसके हैल्लोड पोर्टल से उत्तीर्ण होते हैं। वर्ष 2008 में भारतीय समुद्री विश्वविद्यालय के गठन के बाद, एम.ई.आर.आई भारतीय समुद्री विश्वविद्यालय, कोलकाता कैंपस (आई.एम.यू-के.सी) बन गया है। अपनी स्थापना के 71 वर्षों के बाद, आई.एम.यू-के.सी को समुद्री शिक्षा के लिए दुनिया भर में सबसे प्रशंसित संस्थान माना जाता है। इसमें समुद्री शिक्षा और प्रशिक्षण के लिए नवीनतम अत्याधुनिक बुनियादी ढांचा और सुविधाएं हैं। इसके 33 एकड़ के कैंपस में 6500 वर्ग फुट हैं। निर्मित क्षेत्र की तुलना में कैंपस क्षेत्र का 52% खुला क्षेत्र है। क्लास रूम के अलावा, यह अच्छी तरह से सुसज्जित प्रयोगशालाओं, सिमुलेटर, 23000 से अधिक पुस्तकों के साथ पुस्तकालय और तकनीकी पत्रिकाओं, 1000 से अधिक कैडेटों के लिए लड़कों और लड़कियों के लिए अलग-अलग छात्रावासों की सुविधा रखता है। संस्थान में पूरी तरह से सुसज्जित, ओलंपिक आकार का स्विमिंग पूल सह जीवन रक्षक प्रशिक्षण सुविधा, एक 1000 सीट वाला सभागार, एक 250 सीटर असेंबली हॉल, 24X7 चिकित्सा सहायता के साथ एक 8 - बेड इन्फर्मरी, मल्टी-जिम सुविधा के साथ एक व्यायाम शाला और कैडेटों के प्रशिक्षण के लिए 6000 बीएचपी समुद्री प्रणोदन इंजन से लैस एक वर्कशॉप है। इस संस्थान के पूर्व कैडेट न केवल नौवहन में बल्कि प्रशासनिक सेवाओं, प्रबंधन और उद्यमिता के कई अन्य क्षेत्रों में भी अच्छी तरह से स्थापित हैं।

ii. आई.एम.यू-के.सी (प्रबंधन ब्लॉक) (पूर्ववर्ती भारतीय बंदरगाह प्रबंधन संस्थान, कोलकाता), बंदरगाह, शिपिंग और लोजिस्टिक्स प्रबंधन के क्षेत्र में एक अग्रणी स्नातकोत्तर प्रबंधन संस्थान, कोलकाता पोर्ट ट्रस्ट, भारत सरकार द्वारा स्थापित किया गया था। वर्ष 1965 में सुभाष भवन में बंदरगाह और कंटेनर टर्मिनलों के केंद्र में और बाद में 1977 में भारतीय बंदरगाह संघ, नई दिल्ली के माध्यम से भारत के प्रमुख बंदरगाहों द्वारा अधिग्रहित किया गया। अब आई.एम.यू-के.सी (मैनेजमेंट ब्लॉक) की पूरी गतिविधियों को पी-19, ताराताला रोड, कोलकाता - 700088 में आई.एम.यू-के.सी में स्थानांतरित कर दिया गया है।

b. कैंपस निदेशक का नाम

#	नाम	अवधि
1.	सी.एम.डी अशोक भाल (सेवानिवृत्त)	01.04.2020 से 31.03.2021

c. अवधि के दौरान कैंपस में पेश किए गए शैक्षणिक कार्यक्रम

#	कार्यक्रम	श्रेणी	सभी बैच के कुल छात्र
1.	4 वर्षीय बी.टेक (मरीन इंजीनियरिंग)	यू.जी	998
2.	2 वर्षीय एम.बी.ए (अंतर्राष्ट्रीय परिवहन और रसद प्रबंधन)	पी.जी	41
3.	2 वर्षीय एम. टेक (मरीन इंजीनियरिंग और प्रबंधन)	पी.जी	11
4.	पी.एच.डी (मरीन इंजीनियरिंग और प्रबंधन)	डॉक्टर की उपाधि	-
कुल योग			1050

#	कार्यक्रम	स्वीकृत वार्षिक सीट	2020-21 के दौरान नामांकित छात्र					
			एस.सी	एस.टी	ओ.बी.सी-एन.सी.एल	महिला	सामान्य	कुल
1.	बी. टेक (एम.ई)	286	23	15	67	16	160	265
2.	एम.बी.ए (आई.टी & एल.एम)	34	02	-	05	09	19	26
3.	एम. टेक (एम.ई & एम)	22	-	-	-	-	07	07
कुल योग		342	25	15	72	25	186	298

	कार्यक्रम	2020-2021 के दौरान कैंपस में अध्ययनरत छात्र				
		पहला वर्ष	दूसरा वर्ष	तीसरा वर्ष	चौथा वर्ष	कुल
	बी. टेक (एम.ई)	265	229	226	278	998
	एम.बी.ए (आई.टी & एल.एम)	26	15	-	-	41
	एम. टेक (एम.ई & एम)	07	04	-	-	11
कुल योग		298	248	226	278	1050

#	कार्यक्रम	2020-2021 के दौरान कैंपस में अध्ययनरत छात्र (कुल)					
		एस.सी	एस.टी	ओ.बी.सी-एन.सी.एल	महिला	सामान्य	कुल
1.	बी. टेक (एम.ई)	127	66	336	24	469	998
2.	एम.बी.ए(आई.टी.एल.एम)	05	01	10	11	25	41
3.	एम. टेक. (एम.ई & एम)	-	-	01	-	10	11
कुल योग		132	67	347	35	504	1050

d. “सीफेयरस के लिए प्रशिक्षण, प्रमाणन और निगरानी के मानक”(एस.टी.सी.डब्ल्यू) मॉड्यूलर पाठ्यक्रम

#	कोर्स का शीर्षक	अवधि	प्रतिभागी
1.	बी.एस.टी (पी.एस.एस.आर, पी.एस.टी, ई.एफ.ए & एफ.पी.एफ.एफ)	11दिन	144
2.	बी. टेक (एम.ई) के लिए एस.टी.एस.डी.एस.डी	14 घंटे	16

3.	एम.ई.ओ कक्षा - I प्रारंभिक पाठ्यक्रम	2 महीने	61
4.	डीजल इंजन दहन गैस निगरानी सिम्युलेटर कोर्स	3 दिन	0
कुल योग			221

#### e. प्रशिक्षण कार्यक्रम

#	पाठ्यक्रम का शीर्षक	अवधि(दिनों में)	प्रतिभागियों की संख्या
शून्य	शून्य	शून्य	शून्य
कुल योग			

नोट: वर्ष के दौरान कोविड महामारी की स्थिति के कारण आई.एम.यू - केसी में इन- हाउस एम.डी.पी आयोजित नहीं किया गया है।

#### f. ऑन-लाइन के माध्यम से ऑफ कैंपस प्रबंधन विकास कार्यक्रम:

#	पाठ्यक्रम का शीर्षक	अवधि (दिनों में)	प्रतिभागियों की संख्या
1.	अंडमान लक्ष्यद्वीप हार्बर वर्क्स, पोर्ट ब्लेयर में प्रशासन, स्थापना और लेखा के लिए प्रशिक्षण	10	13
2.	पोर्ट प्रबंधन बोर्ड, अंडमान और निकोबार प्रशासन में पोर्ट योजना और विकास पर प्रशिक्षण	10	4
कुल योग			17

#### g. संकाय और शैक्षणिक कर्मचारी

#	कार्यक्रम के अनुसार	नियमित	अनुबंधित	अतिथि-संकाय	कुल
1.	बी. टेक (एमई)	09	16	17	42
2.	एम.बी.ए (आई.टी & एल.एम)	03	01	02	06
3.	एम. टेक. (एम.ई & एम)	-	-	04	04
	कुल योग	12	17	23	52

#### h. प्रशासनिक और अन्य कर्मचारियों का विवरण

#	विभाग	नियमित	अनुबंधित	आउटसोर्सिंग	कुल

1.	प्रशासन और स्थापना	14	02	06	22
2.	लेखा	12	-	-	12
3.	गृह व्यवस्था	11	-	39	50
4.	प्रशिक्षण	05	-	01	06
5.	परीक्षा	01	-	01	02
6.	पीएलए	02	-	-	02
7.	स्टोर	02	-	-	02
8.	हॉस्टल	02	-	03	05
9.	कार्यशाला और प्रयोगशाला	08	-	14	22
10.	पुस्तकालय	03	-	01	04
11.	सुरक्षा	12	-	47	59
12.	चिकित्सा - औषधालय	02	01	01	04
13.	गेस्ट हाउस	01	-	05	06
14.	मेस	37	-	07	44
कुल योग		112	03	125	240

i. योजना कार्य की स्थिति

#	कार्य का विवरण	एस.एफ.सी के तहत स्वीकृत राशि (करोड़ में)	कार्य की स्थिति
1.	a) क्रमांक 1 पर अनुमोदित एस.एफ.सी (स्टैंडिंग फाइनेंस कमेटी ) योजना के अनुसार 5000 वर्गमीटर के अनुमानित क्षेत्र के साथ नए शैक्षणिक और प्रशासनिक ब्लॉक की तीसरी, चौथी और पांचवीं मंजिल का निर्माण।	<b>27.24</b>	90% काम पूरा। फिनिशिंग का काम चल रहा है
	b) क्रमांक 3 पर अनुमोदित एस.एफ.सी.एस योजना के तहत नए शैक्षणिक और प्रशासनिक ब्लॉक (स्नातकोत्तर और डॉक्टरेट कार्यक्रमों के लिए केंद्र) की दूसरी मंजिल का निर्माण।		कार्य पूरा हुआ
2.	a) क्रमांक 6 पर अनुमोदित एस.एफ.सी योजना के अधीन पहले से निर्मित 1331 वर्ग मीटर, जी + 1 भवन के पूर्व की ओर से सटे नए शैक्षणिक और प्रशासनिक ब्लॉक- 1750 वर्गमीटर (जी + 1) का निर्माण।	<b>14.64</b>	a) कार्य पूरा हुआ

	b)एस.आई क्रमांक 6 पर एस.एफ.सी योजना के तहत ओ.बी.सी छात्रावास भवन की चौथी मंजिल का निर्माण।		b) कार्य पूरा हुआ
3.	आई.एम.यू-के.सी में मौजूदा फ्रेट साइड कंपाउंड दीवार पर शोर क्षीणन/बैरियर दीवार प्रदान करना और ठीक करना	00.57	कार्य पूरा हुआ
4.	नया छह मंजिला 356 बॉयज छात्रावास	19.63	90% कार्य पूरा हुआ
5.	फायर मॉक अप सुविधा	01.22	95% कार्य पूरा हुआ
6.	नया पुस्तकालय और वार्डन कक्ष भवन	09.01	55% कार्य पूरा हुआ
कुल योग (रूपये करोड़ में)		72.31	

j. छात्रों द्वारा प्राप्त प्रदर्शन आधारित पुरस्कार

#	कार्यक्रम का नाम	रु.1,00,000/- पुरस्कार प्राप्त करने वाले छात्रों की संख्या	रु.75,000/- पुरस्कार प्राप्त करने वाले छात्रों की संख्या	रु. 62,500/- पुरस्कार प्राप्त करने वाले छात्रों की संख्या	रु. 50,000/- पुरस्कार प्राप्त करने वाले छात्रों की संख्या
1.	बी.टेक (एम.ई) 19 दिसंबर	1	63	शून्य	74
2.	एम.बी.ए (आई.टी & एल.एम) दिसंबर 19	शून्य	2	शून्य	1
3.	एम. टेक (एम.ई.एम) दिसंबर 19	2	1	2	शून्य
कुल योग		3	66	2	75

k. कैंपस में खेल, सांस्कृतिक, साहित्य प्रतियोगिता

### आई.एन.एस.ए उद्घाटन तकनीकी पेपर प्रस्तुति प्रतियोगिता

i. आई.एन.एस.ए. उद्घाटन तकनीकी पेपर प्रस्तुति प्रतियोगिता 20 फरवरी 2021 को आयोजित की गई थी जिसमें सभी एम.टी.आई के कैडेटों को भाग लेने का अनुरोध किया गया। प्राप्त सभी पेपरों में से कुल 06 पेपरों का चयन किया गया था। आई.एम.यू-एन.एम.सी, आई.एम.यू-के.सी और आई.एम.यू - एम.पी.सी के कैडेटों में से एक-एक पेपर को अंतिम प्रस्तुति के लिए चुना गया।

आई.एम.यू-के.सी के निम्नलिखित कैडेटों को पुरस्कार प्रदान किए गए : -

कैडेट्स	पेपर	पुरस्कार	तस्वीर
<b>1. सायन दास</b>	ज्यादा स्थिरता बनाम जहाज की गतिशीलता के लिए मैग्नस रोटर	सांत्वना पुरस्कार <b>(रूपये 7000/-)</b>	 
<b>2. अनिर्बन भट्टाचार्य</b>			कैडेट सायन दास कैडेट अनिर्बन भट्टाचार्य

ii. आई.एम.यू-कोलकाता के कैडेट ऋत्विक कुमार, कैडेट सोरिन कर्मकार, कैडेट वामीक असरार, और कैडेट राजू रंजन बी.टेक (मरीन इंजीनियरिंग), 2019-2023 बैचद्वारा लिखित “जहाजों की ब्रेकिंग तकनीक में संशोधन”शीर्षक वाला एक पेपर इंटरनेशनल जर्नल ऑफ रीसेंट इंजीनियरिंग एंड टेक्नोलॉजी: ISSN:2277-3878, वॉल्यूम-9, अंक 2, जुलाई 2020 में प्रकाशित हुआ।

	
कैडेट ऋत्विक कुमार	कैडेट सोरिन कर्मकार



iii. कैडेट कार्तिक केशरी, आई.एम.यू कोलकाता के तीसरे वर्ष के बी.टेक (मरीन इंजीनियरिंग) कैडेट को 07-08 जनवरी, 2021 को विशेषज्ञ सत्र आई.डी राष्ट्रीय युवा संसद संगठन (एन.वाई.पी.ओ) में एक अध्यक्ष के रूप में चुना गया था। उनके दृष्टिकोण और प्रयासों को सर्वथेष्ठ युवा सांसद (उपविजेता) के पुरस्कार के साथ-साथ **10,000/-** रुपये के नकद पुरस्कार से सम्मानित किया गया।



कैडेट कार्तिक केशरी

iv. बी.टेक (मरीन इंजीनियरिंग) के चौथे वर्ष के 09 कैडेटों ने 24.01.2021 को नॉर्थ पॉइंट सीनियर सेकेंडरी बोर्डिंग स्कूल, राजार हाट, पश्चिम बंगाल में अपनी एन.सी.सी “बी” प्रमाणपत्र परीक्षा दी।

v. बी.टेक के 30 कैडेटों ने (मरीन इंजीनियरिंग) ने मार्च 2021 में आयोजित एन.सी.सी वार्षिक प्रशिक्षण शिविर में भाग लिया।

vi. बी.टेक (एम.ई) के कैडेट जगदीशराम बी मिडिल ने एक मिनट में सबसे अधिक नक्कल पुशअप कर गिनीज बुक ऑफ वर्ल्ड रिकॉर्ड में अपना नाम दर्ज कराया।



कैडेट जगदीशराम बी  
मिडिल

vii. बी.टेक के कैडेट अनिबान भट्टाचार्य(एम.ई) ने ‘समुद्रमंथन-2021’ में “समुद्री उद्योग में ड्रोन के कार्यान्वयन पर एक अवलोकन” शीर्षक से पेपर प्रस्तुति के लिए दूसरा पुरस्कार प्रदान किया, जिसका आयोजन ओशन इंजीनियरिंग और नौसेना वास्तुकला विभाग, आई.आई.टी, खड़गपुर द्वारा वार्षिक तकनीकी उत्सव को 19 से 21 मार्च 2021 तक किया गया।



कैप्टेन अनिर्बन  
भट्टाचार्य

#### I. संकायों/कर्मचारियों द्वारा प्रस्तुत किए गए पेपर/ प्रस्तुतीकरण

- i. श्री ईश्वर अरुण किशोर, एसोसिएट प्रोफेसर ने सफलतापूर्वक विभिन्न पाठ्यक्रमों का समन्वय किया और इन बिन्दुओं के लिए सुविधा प्रदान की (1)रिमोट सेंसिंग जी.आई.एस और जी.एन.एस की मूल बातें (2)रिमोट सेंसिंग और डिजिटल विश्लेषण (3)ग्लोबल नेविगेशन सैटेलाइट सिस्टम (4)रिमोट सेंसिंग का उपयोग करके तटीय महासागर प्रक्रियाओं की समझ और संख्यात्मक मॉडलिंग (5)भौगोलिक सूचना प्रणाली (6)रिमोट सेंसिंग और जी.आई.एस एप्लिकेशन सभी भारतीय रिमोट सेंसिंग संस्थान (आई.आई.आर.एस) / भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन (इसरो) द्वारा अपने छात्रों के लाभ के लिए आयोजित किए जाते हैं।
- ii. पिनकॉन **2021** – एन.ए.सी.ई इंटरनेशनल द्वारा पाइपलाइन अखंडता सम्मेलन: "समुद्री पाइपलाइन तकनीकी निविदा में सुधार के लिए सुझाव - गुणवत्ता में सुधार और लागत को कम करने के लिए पूर्व-महामारी निविदाओं पर एक विश्लेषण" 2 फरवरी 2021 को लाइव वेबिनार में एसोसिएट प्रोफेसर श्री ईश्वर अरुण किशोर द्वारा प्रस्तुत किया गया।
- iii. "एल.एन.जी बंकरिंग के डिजाइन पहलू" विषय श्री ईश्वर अरुण किशोर, प्राकृतिक गैस में एसोसिएट प्रोफेसर द्वारा ईंधन ऑनबोर्ड इनलैंड वेसल्स के रूप में न्यू नॉर्मल - सेलिंग सेमिनार में 31 मार्च 2021 को संयुक्त रूप से गेल और आई.एम.ई.आई कोलकाता द्वारा हुगली में एक फेरी पर प्रस्तुत किया गया।

- iv. बल्क फ्लाई एश एड बैगेड सीमेंट के परिवहन के लिए एक बहुउद्देशीय सेमी-ट्रेलर का डिज़ाइन - बिडला कॉर्पोरेशन लिमिटेड - प्रधान अन्वेषक श्री ईश्वर अरुण किशोर, एसोसिएट प्रोफेसर, कॉन्सेप्ट डिज़ाइन को 15 सितंबर 2020को सी.ई.ओ बिडला कॉर्पोरेशन को प्रस्तुत किया गया था।
- v. आई.ओ.सी.एल चार्टर्ड पोत पर ताजे पानी के जनरेटर के मुद्दे पर तकनीकी सलाह - श्री ईश्वर अरुण किशोर, एसोसिएट प्रोफेसर द्वारा बनाई गई इंडिया ऑयल कॉर्पोरेशन लिमिटेड के पाइपलाइन डिवीजन के साथ परिचर्चा।
- vi. "ब्लू इकोनॉमी में शिक्षा और प्रशिक्षण: भारतीय परिप्रेक्ष्य" शीर्षक से आमंत्रित पत्र "ब्लू इकोनॉमी: मरीन इंजीनियरिंग के क्षेत्र में चुनौतियां और अवसर"विषय पर संस्थान के मरीन इंजीनियरिंग डिवीजन के वार्षिक तकनीकी खंड में प्रकाशित करने के लिए डॉ.के मित्रा, संकाय (मरीन इंजीनियरिंग)
- vii. "स्मार्ट समुद्री आपूर्ति शृंखला प्रबंधन नेटवर्क पर व्यवधानों को नियंत्रित करने के दृष्टिकोण पर समीक्षा"और "एक ग्रीन शिप रीसाइकिंग की ओर यात्रा: के.ओ.पी.टी शिप ब्रेकिंग यार्ड" शीर्षक से दो पत्र डॉ कल्याण मित्रा, संकाय (समुद्री इंजीनियर)द्वारा प्रस्तुत मरीन इंजीनियरिंगके क्षेत्र में इंटरनेशनल एसोसिएशन मैरीटाइम यूनिवर्सिटीज के तहत ए.जी.ए **21** सम्मेलन में प्रस्तुत किए गए।
- m. आई.एम.यू-के.सी में की गई विशेष गतिविधियां
- i. एम.एम.ए द्वारा आयुष मंत्रालय और डीजी शिपिंग के सहयोग से और अधिकारियों, कर्मचारियों और छात्रों की सक्रिय भागीदारी के साथ श्री अंबिका योग कुटीर के सहयोग से आयोजित अंतर्राष्ट्रीय योग दिवस के अवसर पर **21** जून **2020** को एक ऑनलाइन योग सत्र आयोजित कियागया था।

- ii. 74वां स्वतंत्रता दिवस **15.08.2020**को आई.एम.यू-के.सी में मनाया गया जिसमें आई.एम.यू-के.सी के सभी संकाय, अधिकारियों, कर्मचारियों और सभी छात्रों की सक्रिय भागीदारी थी।
- iii. स्वच्छता पखवाड़ा अभियान **16 से 30 सितंबर, 2020** तक संकाय, अधिकारियों, कर्मचारियों और छात्रोंकी सक्रिय भागीदारी के साथ मनाया गया।
- iv. हिंदी पखवाड़ा **08 से 14 सितंबर, 2020** तक मनाया गया। इस अवसर पर ध्वजारोहण बैनर, हिंदी कविता/निबंध लेखन/गायन/एकालाप प्रतियोगिता आयोजित की गई।
- v. **16 नवंबर 2020** को "संविधान दिवस"मनाया गया और कैपस निदेशक द्वारा संविधान की प्रस्तावना पढ़ी गई। श्री. टी. मित्रा, अनुसंधान अधिकारी, आई.एम.यू-के.सी द्वारा भारतीय संविधान के संवैधानिक मूल्यों और मौलिक सिद्धांतों पर एक व्याख्यान दिया गया।
- vi. 27.10.2020 से 2.11.2020 तक सतर्कता जागरूकता सप्ताह मनाया गया। इस अवसर पर छात्रों और कर्मचारियों के लिए सत्यनिष्ठा शपथ, बैनरों का प्रदर्शन, "सतर्क भारत, समृद्ध भारत" पर निबंध लेखन प्रतियोगिता आयोजित की गई।
- vii. आई.एम.यू-के.सी में 19 से 25 नवंबर, 2020 तक सांप्रदायिक सद्भाव सप्ताह और 25 नवंबर, 2020 को झंडा दिवस मनाया गया।
- viii. आई.एम.यू, कोलकाता कैपस के नए प्रवेशी छात्रों के लिए 16से 19 नवंबर, 2020 तक ऑनलाइन रिफ्रेशर ओरिएंटेशन प्रोग्राम (एफ.ओ.पी) आयोजित किया गया।
- ix. माननीय प्रधान मंत्री द्वारा 8 अक्टूबर 2020 को किए गए ट्वीट के अनुरूप आई.एम.यू-के.सी में कोविड - 19 पर जन आंदोलन अभियान शुरू किया गया और अब तक जारी है।

x. भारतीय नौसेना, भारत सरकार ने अपने छात्रों के शैक्षिक प्रशिक्षण के उद्देश्य से भारतीय समुद्री विश्वविद्यालय, कोलकाता कैंपस को एक डी.ई-59 (क्र.सं. 3524) गैस टर्बाइन दान में दी।



#### n. आई.एम.यू.-के.सी के कर्मचारियों द्वारा लिए जा रहे प्रशिक्षण कार्यक्रम

#	कार्यक्रम का नाम और आयोजित तिथि	आयोजनकर्ता	प्रतिभागी
1	4 सितंबर, 2020 को कार्यस्थल पर उचित आचरण और व्यवहार पर जागरूकता कार्यशाला	आँनलाइन के माध्यम से आई.एम.यू.-के.सी	आई.एम.यू.-के.सी की महिला छात्र और महिला कर्मचारी
2	क्यू.ए.एस. पी.आई आर प्रशिक्षण	आई.एम.यू.-के.सी	आई.एम.यू.-के.सी के सभी संकाय

#### o. कैंपस प्लेसमेंट

#	कार्यक्रम का नाम	छात्र का विवरण		
		कुल	विधार्थी जिन्हें प्लेसमेंट मिला	प्लेसमेंट%

<b>1</b>	बी. टेक (एम.ई)	251	160	63.75
<b>2</b>	एम.बी.ए (आई.टी & एल.एम)	11	11	100
<b>3</b>	एम. टेक (एम.ई & एम)	-	-	-
<b>कुल योग</b>		<b>262</b>	<b>171</b>	<b>65.27</b>



छात्राओं और कर्मचारियों के लिए जागरूकता कार्यशाला



जन आंदोलन अभियान



सतर्कता प्रतिज्ञा और निबंध प्रतियोगिता



स्वच्छ पखवारा/अभियान



संविधान दिवस – विशेष व्याख्यान



हिंदी पखवाड़ा - मोनोलॉग



एन.सी.सी प्रशिक्षण / कक्षाएं

## 13. आई.एम.यू मुंबई पोर्ट कैंपस

### a. मुंबई पोर्ट कैंपस का संक्षिप्त इतिहास

- i. लाल बहादुर शास्त्री कॉलेज ऑफ एडवांस्ड मैरीटाइम स्टडीज एंड रिसर्च (एल.बी.एस सी.ए.एम.एस.ए.आर) और मरीन इंजीनियरिंग एंड रिसर्च इंस्टीट्यूट (एम.ई.आर.आई) (तत्कालीन डी.एम.ई.टी) नामक दो प्रमुख प्राचीन संस्थान आई.एम.यू मुंबई पोर्ट कैंपस में शामिल हैं। ये दोनों संस्थान 7 दशकों से अधिक समय से मेरिनर्स को प्रशिक्षण दे रहे हैं। स्वतंत्रता के तुरंत बाद उनकी स्थापना भारत सरकार द्वारा एक नए ड्रीम प्रोजेक्ट के रूप में की गई थी क्योंकि देश समुद्री क्षेत्र में अपने क्षितिज का विस्तार कर रहा था।
- ii. एल.बी.एस कॉलेज की स्थापना सन 1948 ईस्वी में भारत सरकार के तहत हुई थी। यह नेविगेशन, रेडियो और इंजीनियरिंग शाखाओं के मर्चेंट नेवी अधिकारियों के 'पोस्ट सी' प्रशिक्षण के लिए देश का पहला संस्थान था। सन 1994 ईस्वी कॉलेज का नाम परिवर्तित कर लाल बहादुर शास्त्री कॉलेज ऑफ एडवांस्ड मैरीटाइम स्टडीज एंड रिसर्च (एल.बी.एस सी.ए.एम.एस.ए.आर) कर दिया गया।
- iii. भारत में समुद्री इंजीनियरों की बढ़ती आवश्यकताओं को पूरा करने के लिए सन 1949 ईस्वी में एम.ई.आर.आई (तत्कालीन डी.एम.ई.टी) की स्थापना की गई थी। संस्था का मुख्यालय कलकत्ता में था और एक शाखा बॉम्बे में थी। सन 1994 ईस्वी में संस्थान का नाम बदलकर मरीन इंजीनियरिंग एंड रिसर्च इंस्टीट्यूट कर दिया गया।
- iv. भारत सरकार द्वारा एक केंद्रीय विश्वविद्यालय के रूप में भारतीय समुद्री विश्वविद्यालय (आई.एम.यू) की स्थापना के उपरांत ये संस्थान आई.एम.यू के अंतर्गत आ गए।
- v. कैंपस हे बंदर रोड, शिवडी, मुंबई में स्थित है। यह लगभग 8 एकड़ क्षेत्र में फैला हुआ है जिसमें लगभग 180 मीटर समुद्र के सामने है। कैंपस में कक्षाओं, प्रयोगशालाओं, कार्यशालाओं, सिमुलेटर और छात्रावास के लिए 25,000 वर्ग मीटर से अधिक निर्मित क्षेत्र है। प्री-सी और पोस्ट-सी ट्रेनिंग के लिए अलग-अलग भवन हैं। कैंपस में तीन विशाल हॉस्टल, एक 250-सीट का ऑडिटोरियम, स्विमिंग पूल और अत्याधुनिक सिमुलेटर हैं। बोट-पूल में मोटर बोट, ब्हेलर और जीवन रक्षक नौकाये शामिल हैं।

vi. कैंपस आई.एस.ओ 9001:2015 प्रमाणित है। दोनों, पूर्व-सागर प्रशिक्षण पहले एम.ई.आर.आई) के साथ-साथ समुद्र के बाद के प्रशिक्षण (एल.बी.एस कैमसार) ने भी वर्ष के दौरान डी.जी शिपिंग के पहले सी.आई.पी (व्यापक निरीक्षण कार्यक्रम) में भाग लिया है।

b. कैंपस के निदेशक का नाम

#	नाम	अवधि
1.	रियर एडमिरल समीर सरन लाल(सेवानिवृत्त),बी.एस.एम	01.04.2020 से 31.03.2021

c. अवधि के दौरान कैंपस में पेश किए जाने वाले पूर्व-सागर (प्री-सी) शैक्षणिक कार्यक्रम:

#	कार्यक्रम	श्रेणी	विद्यार्थी
1	मरीन इंजीनियरिंग में 1 वर्षीय पी.जी.डिप्लोमा (पी.जी.डी.एम.ई)	पीजी	32
2	4 वर्षीय बी.टेक (मरीन इंजीनियरिंग)	यूजी	189*
कुल			221

\*इसमें 07 छात्राएँ शामिल हैं

d. एस.टी.सी.डब्ल्यू मॉड्यूलर पाठ्यक्रम: एम.पी.सी प्री-सी कैडेटों के लिए निम्नलिखित एस.टी.सी.डब्ल्यू (सीफर्स के लिए प्रशिक्षण, प्रमाणन और निगरानी के मानक) मॉड्यूलर पाठ्यक्रम आयोजित किए गए:

- I. व्यक्तिगत जीवन रक्षा तकनीक।
- II. व्यक्तिगत सुरक्षा और सामाजिक जिम्मेदारी
- III. प्राथमिक उपचार
- IV. अग्नि निवारण और अग्निशमन (एन.एम.सी में)
- V. नामित सुरक्षा कर्तव्यों वाले नाविकों के लिए सुरक्षा प्रशिक्षण (S.T.S.D.S.D)

e. पोस्ट-सी कोर्स/ ट्रेनिंग प्रोग्राम

#	पाठ्यक्रम	अवधि	प्रतिभागी
1.	राडार आब्जर्वर कोर्स (आर.ओ.सी)	10 दिन	00
2.	स्वचालित रडार प्लॉटिंग (ए.आर.पी.ए)	05 दिन	07
3.	रडार, एआरपीए और नेविगेशन सिम्युलेटर कोर्स (RANSCO)	05 दिन	00
4.	वैश्विक समुद्री संकट और सुरक्षा प्रणाली (जीएमडीएसएस)	12 दिन	32
5.	इंजन रूम सिम्युलेटर क्लास-II (ई.आर.एस-द्वितीय)	05 दिन	03
6.	डीजल इंजन दहन गैस सिम्युलेटर (डी.ई.सी.जी.एस)	03 दिन	00

7.	सर्वाइवल क्राफ्ट और रेस्क्यू बोट (P.S.C.R.B) में प्रवीणता	05 दिन	10
8.	जहाज सुरक्षा अधिकारी (एस.एस.ओ)	03 दिन	0
9.	कंपनी सुरक्षा अधिकारी (सी.एस.ओ)	03 दिन	0
10	पोर्ट सुविधा सुरक्षा अधिकारी (पी.एफ.एस.ओ)	03 दिन	0
11	डेक अधिकारियों के लिए पुनर्शर्या और अद्यतन प्रशिक्षण (उन्नयन पाठ्यक्रम)(परिचालन स्तर)	05 / 08 दिन	0
12	डेक अधिकारियों के लिए पुनर्शर्या और अद्यतन प्रशिक्षण (परिचालन/प्रबंधन स्तर PH-I / II)	11 दिन	0
13	इंजीनियर अधिकारियों के लिए पुनर्शर्या और अद्यतन प्रशिक्षण (उन्नयन पाठ्यक्रम)(परिचालन / प्रबंधन स्तर)	6 / 11 दिन	0
14	भारतीय समुद्री कानून	3 दिन	14
15	उन्नत शिपबोर्ड प्रबंधन (एंफ.जी) (ए.एस.एम-एंफ.जी)	1.5 महीने	00
16	फर्स्ट मेट (एंफ.जी)फेज-I	3 महीने	05
17	फर्स्ट मेट (एंफ.जी)फेज-II	3 महीने	13
18	फर्स्ट मेट (एन.सी.वी)फेज I	3 महीने	37
19	फर्स्ट मेट (एन.सी.वी)फेज II	3 महीने	32
20	उन्नत शिपबोर्ड प्रबंधन (ए.एस.एम –एन.सी.वी)	1 महीना	16
21	दूसरा मेट (एंफ.जी.फंक्शन)	4 महीने	00
22	नेविगेटिंग वॉच कीपिंग ऑफिसर (एन.डब्ल्यू.के.ओ-एन.सी.वी)	4 महीने	00
23	दूसरा मेट फाउंडेशन	2 महीने	42
24	मरीन इंजीनियरिंग ऑफिसर क्लास I, (एम.ई.ओ क्लास-I)	2 महीने	00
25	मरीन इंजीनियरिंग अधिकारी वर्ग II,(एम.ई.ओ कक्षा-द्वितीय)	04 महीने	14
26	उत्तरजीविता शिल्प और बचाव नाव पाठ्यक्रम और पी.एस.टी में प्रवीणता के लिए पुनर्शर्या प्रशिक्षण	01 दिन	84
27	इलेक्ट्रॉनिक चार्ट प्रदर्शन और सूचना प्रणाली (ई.सी.डी.आई.एस)	05 दिन	08
28	इंजीनियरों के लिए पुनर्शर्या और उन्नयन पाठ्यक्रम	3 दिन	11
कुल			328 *

\* लॉकडाउन को ध्यान में रखते हुए मार्च 2020 से पोस्ट-सी क्लासेस को निलंबित कर दिया गया था। पोस्ट-सी क्लासेस के 'थ्योरी'हिस्से को अक्टूबर 2020 से डी.जी शिपिंग द्वारा अनुमति दी गई थी। हालांकि, सिम्युलेटर और व्यावहारिक कक्षाएं निलंबित रहीं। जनवरी 2021 से, सिम्युलेटर और व्यावहारिक कक्षाओं को क्रमशः 33% / 50% क्षमता के साथ संचालित करने की अनुमति दी गई थी। इन कारकों के परिणामस्वरूप वर्ष के दौरान कम नामांकन हुआ है।

f. संकाय

#	अनुशासन	नियमित	अनुबंधित	अतिथि-संकाय	आउटसोर्स्ड	कुल
1	नॉटिकल	2	6	8	-	16
2	मरीन	2	4	3	-	9
3	अन्य विषय	1	7	10	-	18
	कुल	5	17	21	0	43

g. प्रशासनिक, शैक्षणिक और सहायक कर्मचारी

#	अनुशासन	नियमित	अनुबंधित	अतिथि - संकाय	आउटसोर्स्ड	कुल
1	अधिकारी	3	-	-	-	3
2	चिकित्सा अधिकारी	-	1	-	-	1
3	अकादमिक और सहायक कर्मचारी	6	4	6	2	18
4	पुस्तकालय	1	1	-	1	3
5	सहायक कर्मचारी	13	-	-	18	31
6	एम.टी.एस	23	-	-	-	23
7	हाउसकीपिंग/ सुरक्षा	-	-	-	55	55
	कुल	46	6	6	76	134

h. योजना कार्यों की स्थिति

#	कार्य का विवरण	स्वीकृत राशि (करोड़ रुपये में)	स्थिति
1.	मौजूदा (जी + 9) नए छात्रावास पर अतिरिक्त 2 मंजिलों का निर्माण	14.78	75 % कार्य पूरा हुआ

i. छात्रों द्वारा प्राप्त प्रदर्शन आधारित पुरस्कार:

#	कार्यक्रम का नाम	छात्रों की संख्या और प्राप्त राशि			
		रु. 1,00,000	रु. 75,000	रु. 50,000	कुल
1.	बी. एस.सी (एम.एस)	1	2	2	5
2.	बी.टेक (एम.ई)	1	20	23	44
	कुल	2	22	25	49

j. कैंपस प्लेसमेंट

#	कार्यक्रम का नाम	कुल	विधार्थी जिन्हें प्लेसमेंट मिला	प्लेसमेंट %
1	बी. एस.सी (एम.एस)	19	19	100
2	बी.टेक (एम.ई)	73	55	75
	कुल	92	74	80

#### **k. कोविड से बचाव**

i. वर्ष की शुरुआत राष्ट्रव्यापी ‘संपूर्ण लॉक डाउन’ से हुई। लॉकडाउन से पहले की गई तैयारी गतिविधियां काम आईं। मुख्य द्वार के पास वॉश बेसिन स्थापित करने, पीपीई किट, कॉन्टैक्टलेस थर्मामीटर, पल्स ऑक्सीमीटर, साबुन/सैनिटाइजर के लिए फुट ऑपरेटेड डिस्पेंसर, एरिया सैनिटाइजिंग मशीन आदि की खरीद के रूप में आवश्यक सुरक्षा उपाय किए गए।

ii. प्रमुख प्रशासनिक और लेखा कर्मियों को कैंपस के भीतर स्थानांतरित होने के लिए कहा गया था। आउटसोर्स सुरक्षा/हाउसकीपिंग स्टाफ को भी कैंपस में आवास उपलब्ध कराया गया था। ‘संपूर्ण लॉकडाउन’ के दौरान 14पोस्ट-सी मेरिनर्स कैंपस में फंस गए थे। इसके अलावा, सी.पी.डब्ल्यू.डी के 32 संविदा कर्मचारी कैंपस में चल रहे कार्यों के लिए रह रहे थे। कुल 104 लोग कैंपस में लॉकडाउन की वजह से बंद फंस गए थे। मेस चलता रहा, मेस के ठेके के दर पर सूखे और ताजे सामान की आपूर्ति की जा रही थी। किसी भी व्यक्ति को कैंपस छोड़ने की अनुमति नहीं थी, जरूरी मार्केटिंग के लिए केवल एक ड्राइवर का उपयोग किया गया। हर यात्रा के बाद वाहन को सैनिटाइज किया गया। इन सावधानियों के साथ, कैंपस में ‘कुल लॉकडाउन’ के दौरान कोई मेडिकल केस सामने नहीं आया।

I. ऑनलाइन कक्षाओं की तैयारी : कक्षाओं को फिर से शुरू करने के लिए, संकाय को ‘ऑनलाइन’ कक्षाएं लेने के लिए औपचारिक प्रशिक्षण दिया गया था। यह विश्वविद्यालय मुख्यालय द्वारा केंद्रीय रूप से आयोजित किया गया।

m. संकाय के ज्ञान का उन्नयन: नीचे दिए गए पाठ्यक्रमों को अधिकृत किया गया था:

- i. डी.जी.एस द्वारा आवश्यकतानुसार, 3 फैकल्टी ने 29 दिसंबर 2020 से 09 जनवरी 2021 तक आयोजित ए.ई.सी.एस पाठ्यक्रम में भाग लिया।
- ii. 2 फैकल्टी ने सिम्युलेटर क्लास लेने वाले फैकल्टी की तैयारी के लिए डी.जी.एस द्वारा निर्धारित मापदंडों के अनुसार टी.एस.टी.ए कोर्स, 13 से 17 जनवरी 2021 में भाग लिया।
- iii. 15 से 19 मार्च 2021 के दौरान पांच आई.एस.ओ लीड ऑफिटर सर्टिफिकेशन कोर्स में भाग लेते हैं।
- iv. एन.आई.टी.टी.आर चेन्नई द्वारा 22-26 मार्च 2021 को आयोजित “ई-सामग्री विकास पर प्रशिक्षण कार्यक्रम” में छह संकाय सदस्यों ने ऑनलाइन भाग लिया।

n. कक्षाओं की शुरुआत: ऑनलाइन कक्षाएं निम्न तरीके से शुरू हुईं:

- i. प्री-सी क्लासेस। प्री-सी ‘थोरी’ कक्षाएं 02 अप्रैल 2020 से शुरू की गई थीं। यह डी.जी.एस द्वारा औपचारिक निर्देश जारी करने से बहुत पहले की बात है।
- ii. पोस्ट-सी क्लासेस। 18 मई 2020 को डी.जी.एस प्रशिक्षण परिपत्र संख्या 19/2020 द्वारा ‘ऑनलाइन’ सिद्धांत कक्षाओं की अनुमति दी गई थी, इसके लिए कुछ शर्तों को पूरा करना अनिवार्य था। आवश्यक ‘सुरक्षा उपाय’ किए गए और 10 जून 2020 से पोस्ट-सी क्लासेस शुरू हुईं।
- iii. सिम्युलेटर पाठ्यक्रम। जनवरी 2021 से डी.जी.एस द्वारा सिम्युलेटर कक्षाओं की अनुमति दी गई थी, जिसमें विद्यार्थियों की उपस्थिति स्वीकृत क्षमता के 33% तक सीमित था।

**o. बी. टेक (एम.ई) अंतिम वर्ष की परीक्षाओं का आयोजन:** बी. टेक (एम.ई) पाठ्यक्रम के अंतर्गत कुछ घंटों तक बाहरी समुद्री कार्यशाला प्रशिक्षण करना अनिवार्य है। जब लॉकडाउन लगाया गया था, तब यह प्रशिक्षण आंशिक रूप से ही पूरा हुआ था। कैडेटों के कैंपस में लौटने की कोई संभावना न होने की वजह से, प्रशिक्षण पूरा करने के लिए वैकल्पिक तरीकों पर ध्यान दिया गया। डी.डी.जी (प्रशिक्षण) के साथ चर्चा की गई और आई.एम.ओ मॉडल कोर्स **7.04** और **7.02** के अनुसार ई.आर.एस (इंजन रूम सिम्युलेटर) के सी.बी.टी (कंप्यूटर आधारित प्रशिक्षण) मॉड्यूल के साथ 'बाहरी कार्यशाला प्रशिक्षण' को के स्थान पर 'कंपोनेंट प्राथिकरण' का अनुमोदन लिया गया। इसके परिणामस्वरूप सितंबर में आयोजित पाठ्यक्रम और परीक्षाओं को समय पर पूरा किया गया और परिणाम **01** अक्टूबर **2020** को घोषित किया गया।

**p. आई.एस.ओ प्रमाणन:** आई.आर.क्यू.एस द्वारा जनवरी 2021 में आई.एस.ओ निगरानी लेखा परीक्षा आयोजित की गई थी। गुणवत्ता नियमावली में संशोधन किया गया ताकि 2020 के डी.जी.एस आदेश 23 का अनुपालन किया जा सके। यह कैंपस के लिए सी.आई.पी से गुजरने के लिए एक पूर्व-आवश्यकता थी।

**q. व्यापक निरीक्षण कार्यक्रम (सी.आई.पी):** कैम्पस में आयोजित प्री-सी कोर्स (डी.जी.एस रिकॉर्ड के अनुसार तत्कालीन एम.ई.आर.आई में), पहली सी.आई.पी में शामिल थे। आई.आर.एस आर.ओ थे। कैंपस का मूल्यांकन किया गया और 83.8% अंक दिए गए।

**r. इंस्टीट्यूट ऑफ मरीन इंजीनियर्स द्वारा कैडेट्स मेंटरशिप प्रोग्राम [IME(I)] मुंबई चैप्टर: IME(I)** के अधिकारियों के साथ विचार-विमर्श के बाद, **B. Tech (ME)** के अंतिम वर्ष के कैडेट्स के लिए एक मेंटरशिप प्रोग्राम उन छात्रों के लिए शुरू किया गया था, जो संस्थान के सदस्य थे। प्रत्येक कैडेट को उनके सलाहकार के रूप में एक वरिष्ठ समुद्री अभियंता/ आई.एम.ई (आई) के सदस्य को आवंटित किया गया था और उन्हें अपने सीवी, साक्षात्कार में भाग लेने के सुझावों और पेशे के अन्य सभी पहलुओं की तैयारी में मार्गदर्शन करने के लिए आवंटित किया गया था।

**s. पुराने/ गैर-परिचालन वाले उपकरण को कार्यशील बनाना:** कैंपस में प्रदर्शन के उद्देश्य से कई उपकरण रखे गए थे क्योंकि वे कार्यशील नहीं थे। लॉकडाउन के दौरान, संकाय (मरीन इंजीनियरिंग) और कार्यशाला प्रशिक्षकों ने ऐसे सभी गैर-परिचालन उपकरणों की जांच की और उनमें से अनेकों को चालू किया। ऐसा करने में कुछ फिटिंग/पुर्जे जो उपलब्ध नहीं थे उन्हें रिवर्स इंजीनियरिंग का उपयोग करके सुधार किया गया था। कुछ उपकरणों को दुरुस्त करके कार्यात्मक बनाया गया जो कि नीचे सूचीबद्ध हैं। कुछ तस्वीरें भी संलग्न हैं।

- I. अग्रिशमन इंजन
- II. किलोस्कर फोर स्ट्रोक इंजन
- III. ईंधन परीक्षण मशीन
- IV. स्टीम टर्बाइन टेस्ट रिंग यूनिट
- V. जलचूब बॉयलर
- VI. स्टीयरिंग गियर 2-राम हाइड्रोलिक सिस्टम
- VII. उच्च विस्तार इंजन संचालित फोम जनरेटर

**t. पी.जी.डी.एम.ई पाठ्यक्रम का संचालन:** एम.पी.सी को **120** कैडेटों की उपस्थिति के साथ पी.जी.डी.एम.ई पाठ्यक्रम संचालित करने के लिए डी.जी.एस की स्वीकृति मिली है। पिछले कुछ वर्षों से कैंपस में सिर्फ एक बैच चल रहा था। वर्ष में दो बैच रखने की मांग को देखते हुए डी.जी.एस से संपर्क किया गया और कुल प्रवेश को स्वीकृत संख्या तक सीमित रखते हुए हर साल दो पाठ्यक्रम संचालित करने की स्वीकृति ली गई।

**u. कैडेट्स को वापस बुलाना:** कैंपस को प्रैक्टिकल कक्षाओं के संचालन के लिए खोलने के लिए अधिकृत किए जाने के बाद, अंतिम वर्ष के बी. टेक (एम.ई) कैडेटों को **01 दिसंबर 2020** से बैचों में रिपोर्ट करने के लिए कहा गया था। केंद्र और राज्य सरकार / डी.जी.एस द्वारा प्रख्यापित सभी शर्तों और दिशानिर्देशों को सुनिश्चित किया गया था।

**v. इंफ्रास्ट्रक्चर अपग्रेडेशन:** प्री और पोस्ट-सी कोर्स के लिए दोनों प्रशासनिक भवन **55** साल से अधिक पुराने हैं। इसी तरह तीन में से दो छात्रावास भवन **50** वर्ष से अधिक पुराने हैं। संरचनात्मक मरम्मत और उन्नयन के लिए प्रशासनिक भवनों और छात्रावासों की योजना बनाई गई है। एल.बी.एस एडमिन बिल्डिंग का काम प्रगति पर है।

**w. वाटरप्रूफिंग एम.ई.आर.आई एडमिन बिल्डिंग:** आई.आई.टी मद्रास की सिफारिशों के आधार पर, **2020** में मानसून की शुरुआत से पहले एम.ई.आर.आई एडमिन बिल्डिंग की वॉटरप्रूफिंग की जानी थी। लॉक डाउन को देखते हुए, सी.पी.डब्ल्यू.डी निविदा करने में असमर्थ था। मुख्यालय आई.एम.यू द्वारा प्रत्यायोजित जी.एफ.आर शक्तियों के तहत कैंपस ने सीमित निविदाएं दीं और काम पूरा हो गया।

**x. कॉन्टैक्टलेस बायोमेट्रिक अटेंडेंस:** फिंगरप्रिंट बायोमेट्रिक उपकरणों के उपयोग से प्रतिबंधित होने के मद्देनजर, कॉन्टैक्टलेस / फेस रिकग्निशन बायोमेट्रिक अटेंडेंस डिवाइस लगाए गए हैं।

**y. कैंपस में अन्य गतिविधियां:** वर्ष के दौरान कोविड-**19** के विरुद्ध सभी एस.ओ.पी / सावधानियों का पालन करते हुए निम्न प्रमुख गतिविधियां आयोजित की गईं।

- I. 15 अगस्त 2020 / 26 जनवरी 2021 को झंडा फहराना
- II. हिंदी पखवाड़ा 14 से 25 सितंबर 2020 तक
- III. “सतर्क भारत समृद्ध भारत” विषय के साथ 27 अक्टूबर से 2 नवंबर 2020 तक सतर्कता जागरूकता सप्ताह।
- IV. आई.एम.यू स्थापना दिवस 14 नवंबर 2020 पर ध्वजारोहण
- V. 17 फरवरी 2021 को इंस्टीट्यूट ऑफ मरीन इंजीनियरिंग (II), मुंबई चैप्टर के अध्यक्ष / सचिव / कार्यकारी सदस्य-छात्र विकास के साथ छात्रों की परिचर्चा।
- VI. 8 मार्च 2021 को अंतर्राष्ट्रीय महिला दिवस समारोह।

**z. कैंपस में विशिष्ट आगंतुक:**

- I. डॉ (श्रीमती) मालिनी वी. शंकर, आई.ए.एस (सेवानिवृत्त) **23** जुलाई 2020 को आई.एम.यू के कुलपति के रूप में पदभार ग्रहण करने के लिए।
- II. 19 अगस्त 2020 को रूसी विज्ञान और संस्कृति केंद्र, मुंबई के वाइस कॉसिल और निदेशक डॉ. सर्गेई फांदीव।
- III. श्री. आशीष वानखेड़े, डी.डी.जी (तकनीकी) और इंजीनियर सर्वेयर एम.एम.डी **16** नवंबर 2020।

- IV. सी.डी.आर सतीश चंद्रा 4 से 23 जनवरी 2021 तक आई.एस.ओ सर्विलांस ऑफिट के लिए।
- V. श्री. एच.एन तिवारी, वरिष्ठ सर्वेक्षक, आई.आर.एस 8 से 9 फरवरी 2021 को सी.आई.पी आकलन के लिए।
- VI. श्री. अजय गोखले, वरिष्ठ सर्वेक्षक, आई.आर.एस 8 से 9 फरवरी 2021 को सी.आई.पी आकलन के लिए।
- VII. श्री. वी के जैन, अध्यक्ष आई.एम.ई (आई) मुंबई चैप्टर 17 फरवरी 2021।
- VIII. कमोडोर भूपेश तातेर, सचिव आई.एम.ई (आई) मुंबई चैप्टर 17 फरवरी 2021।
- IX. श्री राजेश दोशी, अध्यक्ष आई.एम.ई (आई) गुजरात अध्याय 17 फरवरी 2021।
- X. श्री अमित नायर, 15 से 19 मार्च 2021 तक आई.आर.क्यू.एस के लीड ऑफिटर।

**aa. प्रतियोगिताओं / सेमिनारों में जीते गए पुरस्कार:**

**i. ट्रांसटेक (28 - 30 अप्रैल 2021)**

कैडेट सक्षम जायसवाल, कैडेट कुमार और कैडेट जय सिंह ने आई.एम.ई (I) और इंस्टीट्यूशन ऑफ इंजीनियर्स (इंडिया) के सहयोग से तोलानी मैरीटाइम इंस्टीट्यूट द्वारा आयोजित तकनीकी उत्सव 'ट्रांसटेक-2021' में "जहाज का जीवन चक्र विश्लेषण" शीर्षक से अपनी तकनीकी पेपर प्रस्तुति के लिए थीम पुरस्कार जीता।

**Cadet Jay Singh**  
**Cadet Kundan Kumar**  
**Cadet Saksham Jaiswal**

of batch 2018-22 presented paper and won the theme prize in paper presentation event in the technical fest Transtech 2021.

Topic of paper presentation: **Life cycle analysis of a ship**

Achievement -

**Won the theme prize in paper presentation event in the technical fest Transtech 2021.**

Organized by -

Tolani Maritime Institute, Pune in the association with Institute of Marine Engineers ( India ), IME(I) & Institution of Engineers, Pune on 28th of April and results were declared on 30th of April, 2021.



Cadet Jay Singh



Cadet Kundan Kumar



Cadet Saksham Jaiswal

**CONGRATULATIONS  
AND BEST WISHES  
FOR YOUR NEXT ADVENTURE!**

ii. ऑनलाइन राष्ट्रीय पोस्टर मेकिंग प्रतियोगिता(29जून2021)

कैडेट विकास राठौर,बी.टेक (एम.ई), आई.एम.यू-मुंबई पोर्ट कैंपस के द्वितीय वर्ष के छात्र ने ऑनलाइन राष्ट्रीय पोस्टर मेकिंग प्रतियोगिता में सर्वश्रेष्ठ पोस्टर का पुरस्कार जीता।



कैडेट विकास राठौर

iii. समुद्रमंथन-2021 (19 - 21 मार्च 2021) महासागर इंजीनियरिंग और नौसेना वास्तुकला विभाग, आई. एम. टी खड़गपुर द्वारा आयोजित

- कैडेट परम शर्मा ने महिंद्रा के जहाजों **M033** में सॉलिड बैलेस्टिंग के उन्मूलन और महिंद्रा के जहाजों **M017** और **M022** पर विद्युत प्रणोदन को अपनाने पर केस स्टडी पेश करने के लिए प्रथम पुरस्कार जीता।
- कैडेट आशुतोष कुमार ने विश्व समुद्री दिवस पर पोस्टर डिजाइन के लिए प्रथम पुरस्कार जीता और उन्हें सर्वश्रेष्ठ प्रविष्टि से सम्मानित किया गया।
- कैडेट आशुतोष कुमार और आशुतोष चौधरी ने प्रश्नोत्तरी प्रतियोगिता में क्रमशः प्रथम और द्वितीय पुरस्कार जीते, जिसमें जटिल पहेली और क्रॉसवर्ड शामिल थे, जो सभी समुद्री और अपतटीय उद्योग से संबंधित थे।
- कैडेट्स सक्षम जायसवाल और आशुतोष चौधरी ने नौसेना वास्तुकला, जहाज निर्माण, अपतटीय तकनीक, भौगोलिक विशेषताओं आदि विषयों पर समुद्री क्षेत्रों पर आधारित प्रश्नोत्तरी प्रतियोगिता में क्रमशः दूसरा और तीसरा पुरस्कार जीता।



कैडेट परम शर्मा



कैडेट आशुतोष कुमार



कैडेट आशुतोष चौधरी



कैडेट सक्षम जायसवाल

**iv. भारतीय राष्ट्रीय पोतमालिकों के संघ (आई.एन.एस.ए) उद्घाटन तकनीकी पेपर प्रस्तुति प्रतियोगिता (20 फरवरी 2021)**

कैडेट गौरव कुमार ने शिप ओनर्स एसोसिएशन (पोत मालिकों के संघ) द्वारा आयोजित “ए क्लीन हाइब्रिड प्रोपल्शन ड्राइव” नामक अपने पेपर के लिए प्रतियोगिता में सांत्वना पुरस्कार हासिल किया।



कैडेट गौरव कुमार

**v. इंजीनियरिंग, फार्मेसी और प्रबंधन में अनुसंधान और विकास पर चौथा**

अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन (आई.सी.आर.डी.ई.पी.एम) - 2021 (7 फरवरी 2021), इंटरनेशनल इंस्टीक्यूट ऑफ रिसर्च इन मल्टीडिसिप्लिनरी - स्किल डेवलपमेंट ट्रस्ट द्वारा आयोजित

कैडेट सक्षम जायसवाल, कैडेट अजलान अहमद सलमानी और कैडेट सौरव पात्रा ने “इंटेलिजेंट सूट फॉर मॉनिटरिंग एंड कंट्रोलिंग हीटस्ट्रोक (आईसूट)” शीर्षक पर पेपर प्रस्तुत किया।



कैडेट सक्षम जायसवाल



कैडेट अजलान अहमद सलमानी



कैडेट सौरव पात्रा

**vi. “जय हे - विजय दिवस उत्सव” - अखिल भारतीय ओपन ऑनलाइन लेखन प्रतियोगिता (16 दिसंबर 2020)**

ओनरपॉइंट फाउंडेशन द्वारा आयोजित अखिल भारतीय ओपन ऑनलाइन लेखन प्रतियोगिता में कैडेट अनुज सिंह ने तीसरा पुरस्कार जीता।



कैडेट अनुज सिंह

**vii. अंतर्राष्ट्रीय नौवहन सम्मेलन (ISCO) (26 - 28 नवंबर 2020)**

कैडेट आयुष शर्मा ने इंस्टीचूट ऑफ मरीन इंजीनियर्स, कोलकाता ब्रांच एंड द कंपनी ऑफ मास्टर मे रिनर्स इंडिया, कोलकाता चैप्टर द्वारा आयोजित अंतर्राष्ट्रीय नौवहन सम्मेलन में “मेरीटाइम सेक्टर - ए कंपास टू द विजन ऑफ इंडिपेंडेंट इंडिया” शीर्षक से अपना तकनीकी पेपर प्रस्तुत किया।



कैडेट आयुष शर्मा





मुंबई पोर्ट कैंपस (एल.बी.एस कैमसार और एम.ई.आर.आई बिल्डिंग)



डॉ. (श्रीमती) मालिनी वी शंकर, आई.ए.एस (सेवानिवृत्त) **23 जुलाई 2020** को भारतीय समुद्री विश्वविद्यालय  
के कुलपति के रूप में पदभार ग्रहण किया



**19 अगस्त 2020** को रूसी विज्ञान और संस्कृति केंद्र, मुंबई के वाइस कॉमिटी और निदेशक डॉ. सर्गेई फांदीव की यात्रा



श्री. आशीष वानखेड़े, डी.डी.जी (तकनीकी) और इंजीनियर सर्वेयर एम.एम.डी का **16 नवंबर 2020** को दौरा



**14-25 सितंबर 2020** के दौरान कैंपसमें “हिंदी पखवाड़ा” मनाया गया।



**16-30 सितंबर 2020** के दौरान “स्वच्छता पखवाड़ा” मनाया गया



**27 अक्टूबर से 02 नवंबर 2020** के दौरान कैंपस में "सतर्कता जागरूकता सप्ताह" का आयोजन किया गया



सी.आई.पी -निरीक्षण अधिकारियों का दौरा / गार्ड ऑफ ऑनर 08 फरवरी 2021



सी.आई.पी - 09 फरवरी 2021 को सी.आई.पी निरीक्षण दल द्वारा कक्षा व्याख्यान का लाइव प्रदर्शन और समीक्षा



स्टीम टर्बाइन टेस्ट रिंग यूनिट का परीक्षण



उपयोग में उच्च विस्तार इंजन संचालित फोम जनरेटर

## 14. आई.एम.यू नवी मुंबई कैंपस

### a. नवी मुंबई कैंपस का इतिहास

- i. इंडियन मेरीटाइम यूनिवर्सिटी, नवी मुंबई कैंपस (NMC) (ट्रेनिंग शिप चाणक्य) करावे, नेरुल नवी मुंबई में स्थित है। 43 एकड़ में फैला कैम्पस पाम बीच रोड और वाशी क्रीक मैंग्रोव के बीच पर्यावरण संवेदनशील क्षेत्र में स्थित है।
- ii. वर्ष 1927 आधुनिक भारतीय नौवहन के इतिहास में एक उल्लेखनीय और युगांतरकारी वर्ष था। महान दूरदर्शी सर पी.एस शिवस्वामी अस्यर की जोरदार वकालत के परिणामस्वरूप 19 मार्च 1926 को केंद्र सरकार द्वारा इंडियन मर्केटाइल मरीन शुरू करने के लिए एक प्रस्ताव को स्वीकार किया गया; वाणिज्य मंत्रालय ने तदनुसार डफरिन की सैन्य टुकड़ी हासिल कर ली और इसलिए 26 कैडेटों के साथ पहले बैच के लिए तीन वर्षीय पाठ्यक्रम टी.एस. डफरिन 5 दिसंबर 1927 को शुरू हुआ। “प्रशिक्षण जहाज चाणक्य”, अब भारतीय समुद्री विश्वविद्यालय, नवी मुंबई कैंपस, तट-आधारित अकादमी प्रशिक्षण जहाज राजेंद्र (1972-1993) का उत्तराधिकारी है और 05 अप्रैल 1993 को चालू हुआ। वर्ष 2008 में संसद के एक अधिनियम द्वारा भारतीय समुद्री विश्वविद्यालय एक केंद्रीय विश्वविद्यालय के रूप में स्थापित हुआ। तत्पश्चात, भारत सरकार के सभी समुद्री और मरीन इंजीनियरिंग क्षेत्र के संस्थान इस विश्वविद्यालय का एक हिस्सा बन गए। यह वैश्विक मानकों के समुद्री अध्ययन और अनुसंधान को बढ़ावा देने और सुविधा प्रदान करने के लिए आवश्यक था।

### b. कैंपस निदेशक के नाम

#	नाम	अवधि
1.	सी.एम.डी. राजीव बंसल (सेवानिवृत)	01.04.2020 से 31.03.2021

c. अवधि के दौरान कैंपस में पेश किए गए शैक्षणिक कार्यक्रम:

#	कार्यक्रम	श्रेणी	कैंपस में अध्ययनरत कुल छात्र
1.	समुद्री विज्ञान पाठ्यक्रम में एक वर्षीय डिप्लोमा बी.एस.सी (समुद्री विज्ञान)	डिप्लोमा	37
2.	3 वर्ष बी.एस.सी (समुद्री विज्ञान)	यू.जी	506
3.	दो वर्षीय एम.एस.सी (वाणिज्यिक नौवहन और लोजिस्टिक्स)	पी.जी	14
कुल योग			557

#	कार्यक्रम	स्वीकृत वार्षिक छात्र संख्या	वर्ष 2020 - 21 के दौरान नामांकित छात्रों की संख्या						
			एस.सी	एस.टी	ओ.बी.सी-एन.सी.एल	डब्ल्यूएस	महिला*	सामान्य	कुल
1.	डी.एन.एस	40	7	2	16	8	-	4	37
2.	बी.एस.सी (एन.एस)	185	17	8	53	13	6	81	172
3.	एम.एस.सी (सी.एस & एल)	30	2	-	2	1	1	3	8
कुल योग		255	26	10	71	22	7	87	217

#	कार्यक्रम का नाम	वर्ष 2020-21 के दौरान कैंपस में अध्ययनरत छात्रों की संख्या				
		पहला वर्ष	दूसरा वर्ष	तीसरा वर्ष	कुल	
1.	डी.एन.एस	37	-	-	37	
2.	बी.एस.सी (एन.एस)	172	155	179	506	
3.	एम.एस.सी (सी.एस & एल)	8	6	--	14	
कुल योग		217	161	179	557	

#	कार्यक्रम	स्वीकृत वार्षिक छात्र संख्या	वर्ष 2020-21 के दौरान कैंपस में अध्ययनरत छात्रों की संख्या (कुल )						
			एस.एस	एस.टी	ओ.बी.सी-एन.सी.एल	डब्ल्यूएस	महिला*	सामान्य	कुल
1.	डी.एन.एस	40	7	2	16	8	-	4	37
2.	बी.एस.सी (एन.एस)	555	65	26	161	21	15	233	506
3.	एम.एस.सी (सी.एस & एल)	30	2	1	4	1*	1	6	14
कुल योग		625	74	29	181	30	16	243	557

\* ई.डब्ल्यू.एस योजना केवल निर्धारण वर्ष 2019-20 से लागू की गई।

d. नाविकों के लिए प्रशिक्षण, प्रमाणन और निगरानी के मानक (एस.टी.सी.डब्ल्यू) मॉड्यूलर पाठ्यक्रम: एन.एम.सी.प्री-सी कैडेटों के लिए निम्नलिखित एस.टी.सी.डब्ल्यू मॉड्यूलर पाठ्यक्रम आयोजित किए गए:

- I. ई.सी.डी.आई.एस
- II. एडवांस्ड फायर फाइटिंग एंड एडवांस्ड फायर फाइटिंग रिफ्रेशर कोर्स
- III. जी.एम.डी.एस.एस
- IV. प्री-सी कैडेटों के लिए बुनियादी सुरक्षा प्रशिक्षण पाठ्यक्रम जिसमें 4 मॉड्यूल शामिल हैं। व्यक्तिगत जीवन रक्षा तकनीक, अग्नि निवारण और अग्निशमन, प्राथमिक चिकित्सा, व्यक्तिगत सुरक्षा और सामाजिक उत्तरदायित्व।

e. पोस्ट सी-कोर्स/प्रशिक्षण कार्यक्रम

#	पाठ्यक्रम का नाम	अवधि	प्रतिभागियों की संख्या 2019-20)	प्रतिभागियों की संख्या (2020-21) *
1.	व्यक्तिगत सुरक्षा और सामाजिक उत्तरदायित्व पाठ्यक्रम (पी.एस.एस.आर)	11 दिन	116	59
2.	उच्चत अग्निशमन	1 सप्ताह	03	03
3.	रिफ्रेशर एडवांस्ड फायर फाइटिंग	1 दिन	92	04
4.	संलग्न अंतरिक्ष प्रवेश बचाव ड्रिल	1 दिन	100	60=B.Sc सेमी - VI -A
5.	एस.टी.एस.डी.एस.डी	2 दिन	82	180
6.	जी.एम.डी.एस.एस	12 दिन	12	05
7.	ई.सी.डी.आई.एस	06 दिन	--	--

\* कैपस के बंद होने और डी.जी.एस के आदेशों के कारण पोस्ट-सी और मॉड्यूलर पाठ्यक्रमों के संचालन में कमी आई है/बैच के आकार को 1/3 कोविड महामारी तक सीमित करने के आदेश दिए गए हैं।

f. संकाय और अकादमिक कर्मचारी

#	अनुशासन	नियमित	अनुबंध	अतिथि	कुल
1.	समुद्री विज्ञान	06	03	07	16
2.	मरीन इंजीनियरिंग	-	01	01	02
3.	रेडियो संचार	-	-	01	01
4.	शैक्षणिक	03	01	06	10
5.	प्रबंध	-	-	06	06
6.	समुद्री कानून	-	-	01	01
कुल योग		09	05	22	36

**g. प्रशसनिक और अन्य सहयोग कर्मचारी**

#	श्रेणी	नियमित	अनुबंध	अतिथि	कुल
1.	अधिकारी	01	02	-	03
2.	कर्मचारी	04	07	-	11
3.	पुस्तकालय अध्यक्ष	02	-	-	02
4.	डीम्ड प्रतिनियुक्त कुक / स्टीवर्ड / माली	23	-	-	23
5.	वार्डन	-	02	-	02
6.	प्रशिक्षक	-	06	-	06
कुल योग		30	17	-	47

**h. कार्य योजना की स्थिति**

#	कार्य का विवरण	स्वीकृत राशि (करोड़ रुपये में)	कार्य की स्थिति
1.	वेब आधारित डिजिटल व्याख्यान और स्मार्ट क्लास प्रदान करने के लिए प्रारंभिक अनुमान	0.41	कार्य पूर्ण हुआ कार्यभार ग्रहण प्रगति पर है।
2.	मौजूदा 200केवीए डीजी सेट को नए 500केवीए डीजी सेट से बदलना	0.74	काम पूरा हो गया है
3.	पुराने छात्रावास की विशेष मरम्मत	0.96	कार्य 90%पूर्ण

**टिप्पणी:**

- ओ.बी.सी के साथ-साथ ई.डब्ल्यू.एस आरक्षण के कार्यान्वयन की वजह से कैडेटों की संख्या में वृद्धि के कारण सुविधाओं में बढ़ोतरी करनेके लिए आगे की प्रक्रिया के लिए एक संशोधित मास्टर प्लान तैयार किया गया है और आई.एम.यू-मुख्यालय को भेजा गया है। योजना में अतिरिक्त शैक्षणिक ब्लॉक के निर्माण के लिए 8 कक्ष,पुस्तकालय और प्रयोगशालाएं,100 जुड़वां साझा कक्षों के साथ छात्रावास आवास,300 कैडेटों के लिए मेस और कुछ अन्य सेवा विस्तार के अलावा खेल सुविधाओं की परिकल्पना की गई है।

2. वी.सी द्वारा 60 कमरों के छात्रावास, चार क्लास रूम के निर्माण और खेल मैदान के विकास के लिए बुनियादी सुविधाओं की कमी को दूर करने के लिए अंतिम मंजूरी दी गई है। सी.पी.डब्ल्यू.डी कार्य को निष्पादित करने के लिए अनुमान और डिजाइन तैयार कर रहा है।

3. मुख्यालय ने प्रशिक्षण मानकों को बढ़ाने के लिए सिमुलेटर की खरीद के प्रस्ताव को मंजूरी दे दी है। ओ.ओ.डब्ल्यू. और वेलिंग सिमुलेटर की खरीद प्रगति पर है। स्टीयरिंग सिमुलेटर और एल.सी.एच.एस सिमुलेटर का बजट वित्तीय वर्ष 22-23 में किया जाना है।

4. कार्यात्मक उपकरणों के साथ रेप्लिका शिप ब्रिज बनाने के प्रस्ताव को मुख्यालय द्वारा अनुमोदित किया गया है। प्रचलित महामारी की स्थिति को कम करने के लिए परियोजना कार्य को आगे बढ़ाया जाएगा क्योंकि संकायों की टीम को कार्यात्मक उपयोग किए गए उपकरणों की पहचान करने के लिए विभिन्न स्थानों का दौरा करने की आवश्यकता होती है।

i. एस.एफ.सी फंड के अधीन किये गए खरीद का विवरण: शून्य

j. छात्रों को प्राप्त प्रदर्शन आधारित पुरस्कार

#	कार्यक्रम का नाम	छात्रों की संख्या और प्राप्त राशि				
		₹.1,00,000/-	₹.75,000/-	₹.50,000/-	₹.37,500/-	कुल
1.	वी.एस.सी (एन.एस)	01	09	18	07	35
2.	एम.एस.सी (सी.एस & एल)	शून्य	शून्य	02	02	04
	कुल योग	01	09	20	09	39

## K. कैप्स प्लेसमेंट

#	कार्यक्रम का नाम	2019 पास आउट बैच			2020 पास आउट बैच		
		छात्रों की कुल संख्या	कुल प्लेसमेंट	% प्लेसमेंट	छात्रों की कुल संख्या	कुल प्लेस्ड	% प्लेस्ड
1.	बी.एस.सी (एन.एस)	147 (KT - 9+2#)	120	88%	145(KT- 02)	*134	94%
2.	डी.एन.एस	30(KT-6)	11	45%	36	*14	39%
3.	एम.एस.सी (सी.एस & एल)	8	8	100%	6	*3	50%

\* प्लेसमेंट प्रगति में है

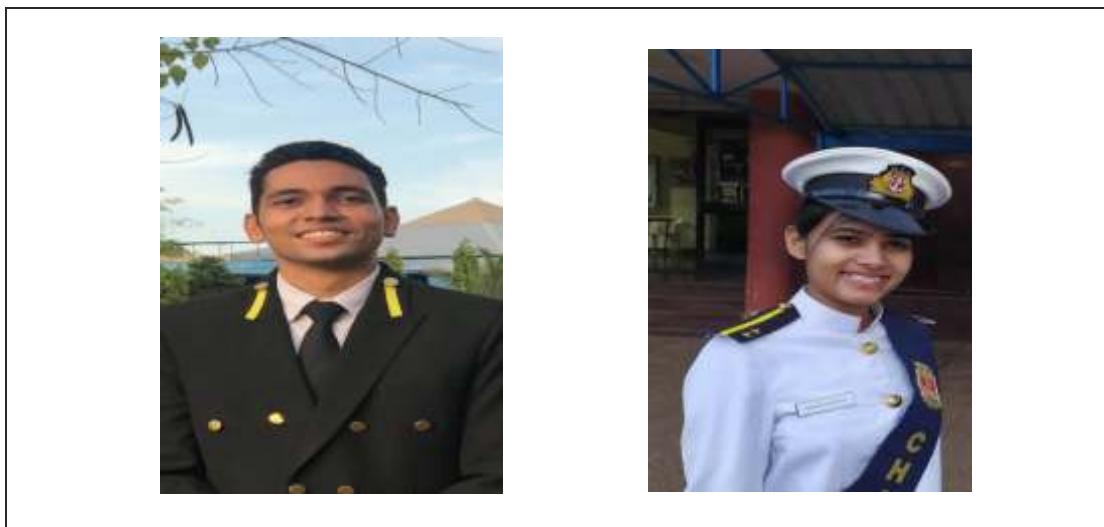
# 2 छात्रों ने अपना विषय बदल लिया

सभी बैचों के केंटी उम्मीदवारों को एक ही वर्ष में प्लेसमेंट के लिए नहीं माना जाता है।

नोट: 2021 पासिंग बैच के प्लेसमेंट का कार्य प्रगति पर है।

### I. प्रतियोगिताओं/सेमिनारों में जीते गए पुरस्कार:

1. कैडेट अमित वैष्णव और कैडेट निकिता सचान [ दोनों तृतीय वर्ष बी.एस.सी. (एन.एस)] ने आई.एन.एस.ए द्वारा आयोजित तकनीकी पेपर प्रस्तुति प्रतियोगिता में "वाई-फाई सक्षम सुरक्षा हेलमेट" की अपनी परियोजना को प्रस्तुत करने के लिए 15,000/- रुपये का नकद पुरस्कार जीता, जिसका विषय आदमी के पानी में गिरने, नशे में होने पर सतर्कता टीम को सूचित करने के संदर्भ में था।



2. कैडेट आदित्य कुमार प्रथम वर्ष बी.एस.सी ने कनाडा माइंड स्पोर्ट ओलंपियाड में चौथा स्थान हासिल किया। कैडेट ने मानसिक गणना का अनूठा कौशल विकसित किया है जिसमें वह 9 अंकों की संख्या के लिए मानसिक रूप से तीसरे क्रम से गुणा/घातांक करने में सक्षम है।

**Canadian Mind Sport  
Association**  
**Honorary memory and math  
Challenges 2021**

Participant	Address	Specifications	Duration	Total Competing Points (CP)	Special achievement
Aditya Kumar Mandal India IP-94	Aditya 1: 11:33 Aditya 2: 14:42 Official winner: 15: CP: 28	Aditya 1: 15:00 Aditya 2: 14:18 Official winner: 15: CP: 28	Aditya 1: 15:00 Aditya 2: 14:18 Official winner: 15: CP: 28	38	Second best results of addition. For the addition of about every two numbers in India - Results have been removed
Aditya Kumar Mandal India IP-94	Aditya 1: 11:33 Aditya 2: 14:42 Official winner: 15: CP: 28	Aditya 1: 15:00 Aditya 2: 14:18 Official winner: 15: CP: 28	Aditya 1: 15:00 Aditya 2: 14:18 Official winner: 15: CP: 28	38	
Aditya Kumar Mandal India IP-94	Aditya 1: 11:33 Aditya 2: 14:42 Official winner: 15: CP: 28	Aditya 1: 15:00 Aditya 2: 14:18 Official winner: 15: CP: 28	Aditya 1: 15:00 Aditya 2: 14:18 Official winner: 15: CP: 28	38	
Aditya Kumar Mandal India IP-94	Aditya 1: 11:33 Aditya 2: 14:42 Official winner: 15: CP: 28	Aditya 1: 15:00 Aditya 2: 14:18 Official winner: 15: CP: 28	Aditya 1: 15:00 Aditya 2: 14:18 Official winner: 15: CP: 28	38	



Making India as well as proud

©SAILORANDHIDESIGNER  
©TSCHANAKYA\_IPU  
©EDUCATIONAL  
SOFTWARE GROUP  
©ADITYAEMBRAIPRATAAP

### m. कैंपस का दौरा करने वाले विशेष आगंतुक

#	आगंतुक का नाम और पदनाम	तारिख	दौरे का उद्देश्य
1.	कुलपति डॉ मालिनी वी शंकर, आई.ए.एस (सेवानिवृत्त)	09-09-2020	पदभार ग्रहण करने पर पहला दौरा

\* कोविड महामारी के कारण मार्च 2020 से कैंपस बंद है।



कुलपति डॉ. मालिनी वी शंकर  
कैंपस के अपने पहले दौरे पर कर्मचारियों को संबोधित करते हुए



नाविक प्रशिक्षण  
बोसुन कुर्सी रिंगिंग

एस.सी.वी.ए सेट का उपयोग कर अग्निशमन  
अभ्यास

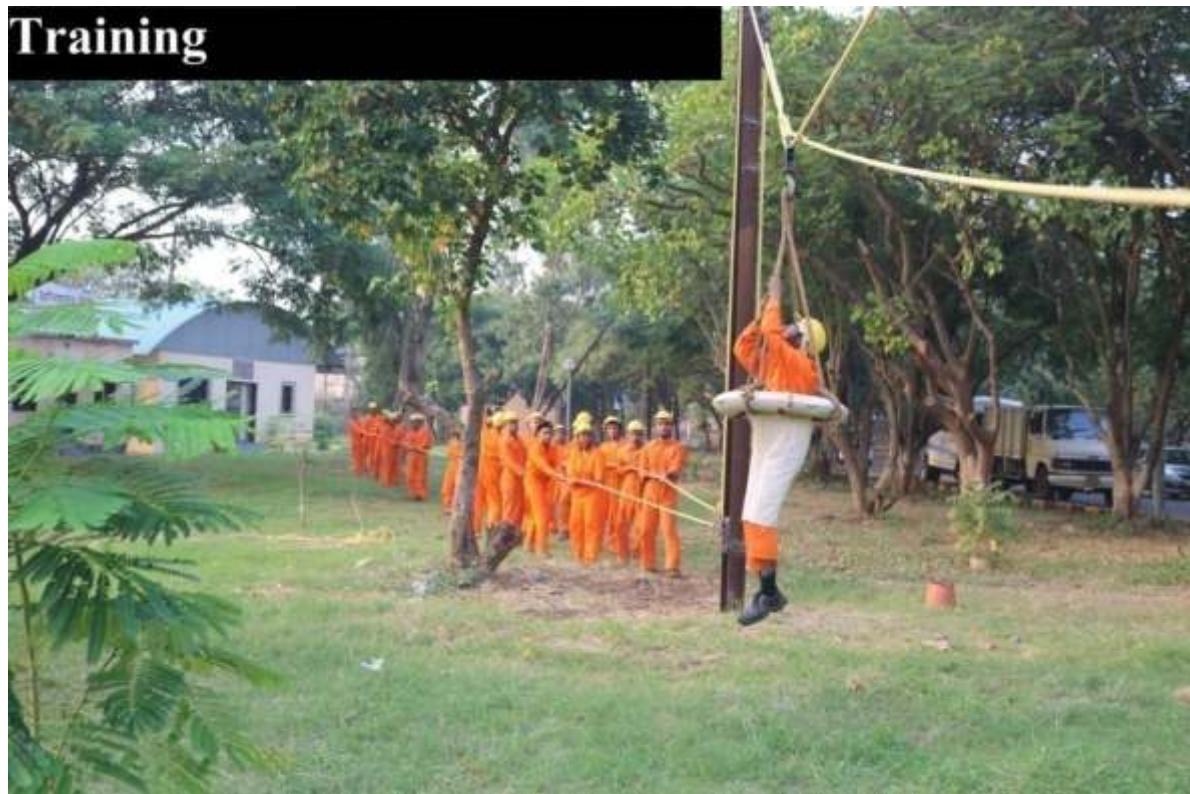


बुनियादी जीवन रक्षा प्रशिक्षण



प्राथमिक चिकित्सा प्रशिक्षण  
हताहतों की निकासी

## Training



## Lifeboat Drill



## Maritime Exhibition





डी.आर.सी विरासत संग्रहालय

## 15. आई.एम.यू विशाखापत्तनम कैंपस

### a. विशाखापत्तनम कैंपस का संक्षिप्त इतिहास

आई.एम.यू विशाखापत्तनम कैंपस चेन्नई में केंद्रीय रूप से स्थापित भारतीय समुद्री विश्वविद्यालय और भारत के प्रमुख जहाज डिजाइन और समुद्री अनुसंधान संस्थान, "नेशनल शिप डिजाइन एंड रिसर्च सेंटर" (**NSDRC**) के संगम से उत्पन्न हुआ। 90 के दशक की शुरुआत में भारत सरकार द्वारा वैश्विक दृष्टि के साथ राष्ट्रीय डोमेन ज्ञान को पायलट और समेकित करने के लिए अग्रणी, एन.एस.डी.आर.सी ने जहाज डिजाइन, निर्माण और अनुप्रयुक्त अनुसंधान के क्षेत्रों में अनेक महत्वपूर्ण परियोजनाएं शुरू की हैं। इसलिए, आई.एम.यू विशाखापत्तनम कैंपस जहाज डिजाइन और समुद्री तकनीक पर संचित पेशेवर विशेषज्ञता और ज्ञान के आधार के साथ दूरदर्शी अकादमिक अंतर्दृष्टि के एकीकरण की शुरुआत करता है। स्कूल ऑफ नेवल आर्किटेक्चर एंड ओशन इंजीनियरिंग (एन.ए & ओ.ई) अंडरग्रेजुएट प्रोग्राम, बी.टेक (एन.ए & ओ.ई) और पोस्ट-ग्रेजुएट प्रोग्राम, एम.टेक (एन.ए & ओ.ई), एम.टेक (ड्रेजिंग & हार्बर इंजीनियरिंग) और पीएच.डी आयोजित करता है। समुद्री प्रबंधन स्कूल (एस.एम.एम) अंतरराष्ट्रीय परिवहन और लोजिस्टिक्स प्रबंधन में स्नातकोत्तर कार्यक्रम, एम.बी.ए आयोजित करता है।

### b. कैंपस निदेशक का नाम

#	नाम	अवधि
1.	प्रो. आई. एन. निरंजन कुमार	01.04.2020 से 31.03.2021

c. अवधि के दौरान कैंपस में पेश किए गए शैक्षणिक कार्यक्रम

#	प्रोग्राम का नाम	श्रेणी	कैंपस में पढ़ रहे कुल छात्र
1.	4 वर्षीय बी. टेक (एन.ए & ओ.ई)	यू.जी	185
2.	2 वर्षीय एम.बी.ए (आई.टी & एल.एम)	पी.जी	35
3.	2 वर्षीय एम.टेक (एनए & ओ.ई)	पी.जी	23
4.	2 वर्षीय एम.टेक (डी & एच.ई)	पी.जी	12

#	प्रोग्राम का नाम	स्वीकृत वार्षिक नामांकन	2020 – 21 दौरान के नामांकित हुए छात्र					
			एस.सी	एस.टी	ओ.बी.सी-एन.सी.एल	ई.डब्ल्यू.एस	सामान्य	कुल
1.	बी.टेक.(एन.ए & ओ.ई)	51	6	1	13	4	23	47
2.	एम.बी.ए (आई.टी & एल.एम)	40	1	-	4	2	12	19
3.	एम.टेक.(एन.ए & ओ.ई)	26	1	-	2	1	6	9
4.	एम.टेक. (डी. & एच.ई)	26	-	-	5		2	7
कुल योग		143	8	1	24	7	43	82

#	कार्यक्रम का नाम	2020-21 के दौरान कैंपस में पढ़ रहे कुल छात्र				
		पहला वर्ष	दूसरा वर्ष	तीसरा वर्ष	चौथा वर्ष	कुल
1.	बी.टेक.(एन.ए & ओ.ई)	47	42	40	56	185
2.	एम.बी.ए (आई.टी & एल.एम)	19	16	एन.ए	एन.ए	35
3.	एम.टेक.(एन.ए & ओ.ई)	14	9	एन.ए	एन.ए	23
4.	एम.टेक. (डी. & एच.ई)	7	5	एन.ए	एन.ए	12
कुल योग		87	72	40	56	255

#	कार्यक्रम का नाम	2020-21के दौरान कैंपस में पढ़ रहे कुल छात्र						
		एस.सी	एस.टी	ओ.बी.सी- एन.सी.एल	ई.डब्ल्यू एस	महिला	सामान्य	कुल
1.	बी.टेक.(एन.ए & ओ.ई)	16	09	52	6	24	102	185
2.	एम.बी.ए (आई.टी & एल.एम)	3	-	6	4	4	22	35
3.	एम.टेक. (एन.ए & ओ.ई)	1	-	7	3	3	12	23
4.	एम.टेक. (डी & एच.ई)	-	-	6	-	-	6	12
कुल योग		20	09	71	13	31	142	255

d. इस अवधि में कैंपस में संचालित किए गए लघु-अवधि के पाठ्यक्रमों का विवरण –शून्य

f. संकाय और शैक्षणिक कर्मचारी

#	कार्यक्रम का नाम	नियमित	अनुबंधित	अतिथि	आउटसोर्सिंग	कुल
1.	बी. टेक. (एन.ए. & ओ.ई)	03	06	-	-	09
2.	एम. टेक. (एन.ए. & ओ.ई)					
3.	एम. टेक. (डी & एच.ई)					
4.	एम. बी.ए (आई.टी & एल.एम)	02	01	-	-	03
कुल योग		05	07	-	-	12

f. प्रशासनिक और अन्य कर्मचारी

#	विभाग	नियमित	अनुबंधित	आउटसोर्सिंग	कुल
1.	प्रशासन और खरीद	07	01	-	08
2.	वित्त औरलेखा और परिवहन	06	-	-	06
3.	शैक्षणिक	06	-	-	06
4.	पुस्तकालय	03	-	-	03
5.	रखरखाव	03	-	-	03
6.	सूचान प्रौद्योगिकी	01	01	-	02
कुल योग		26	02	-	28

g. योजना कार्य की स्थिति

#	कार्य का विवरण	स्वीकृत राशि (रु. लाख में)	कार्य की स्थिति
1.	इंटरएक्टिव क्लासरूम, टीचिंग स्टूडियो रूम और कॉन्फ्रेंस रूम के लिए वीडियो कॉन्फ्रेंस और एवी सिस्टम	30.00	सी.पी.डब्ल्यू.डी के पास राशि जमा है और कार्य प्रगति पर है

h. छात्रों द्वारा प्राप्त प्रदर्शन आधारित पैरस्कार

#	प्रोग्राम का नाम	छात्रों की संख्या और प्राप्त राशि		
		रु. 1,00,000	रु. 75,000	कुल
1.	बी.टेक. (एन.ए & ओ.ई)	4	16	20
2.	एम.टेक. (एन.ए & ओ.ई) और एम.टेक. (डी & एच.ई)	2	4	6
3.	एम.बी.ए (आई.टी.एल.एम)	-	4	4
कुल योग		06	24	30

i. छात्रों की सह-पाठ्यक्र्या और पाठ्येतर गतिविधियाँ - शून्य

j. छात्रों द्वारा पेश किया गया पेपर/ प्रस्तुतीकरण

#	लेखक	पेपर का शीर्षक	सम्मेलन/पत्रिका शीर्षक
1.	गरिमा शर्मा, डॉ. के.एम शिवखोलुंदु और डॉ के.बी.के.आर.के पटनायक	अपस्कलिंग विधियों का उपयोग करके काकीनाडा खाड़ी का दीर्घकालिक रूपात्मक मॉडलिंग	समुद्री समीक्षा (इंडिया), वॉल्यूम 14, संख्या 7, जून 2020। पृष्ठ 8-13 इंजीनियरों की
2.	सुरेंद्र तलारी, पी.सिरिशा, डी. सतीश कुमार, के.एल. सौम्या और के. दिवाकर राव	आर्य भट्ट अवशेष प्रमेय के साथ लॉग को असतत करने के लिए सिल्वर-पोहिल हेलमैन एल्गोरिद्म लागू किया गया	जनल ऑफ एड रिसर्चइन डायनेमिकल एंड कंट्रोल सिस्टम्स। वॉल्यूम 12, अंक-06, जून 2020। पृष्ठ 1566-1571
3.	गरिमा शर्मा, डॉ. के.बी.के.आर.के पटनायक	काकीनाडा खाड़ी में लहर विवर्तन पैटर्न पर अध्ययन	अपतटीय संरचना और प्रौद्योगिकी के जनल, वॉल्यूम, 7, अंक 3, 2020। पृष्ठ 6-15

4.	सुरेंद्र तलारी, पी. सिरीशा, डी. सतीश कुमार, के.एल. सौम्या और के. दिवाकर राव,	एन्क्रिप्शन और डिएक्रिप्शन के लिए एक बेहतर सिफर आधारित स्वचालित प्रमेय साबित करने वाली तकनीक	एडवांसेज इन मैथमेटिक्स: वैज्ञानिक जर्नल, वॉल्यूम 9, नंबर 5, 2020। पृष्ठ 3121–3134
5.	गरिमा शर्मा	डीकार्बोनाइजिंग शिपिंग कार्डिटिकोण: एल.एन.जी एच.एफ.ओ का विकल्प है	मरीन इंजिनियर रिव्यु (इंडिया)। अक्टूबर 2020
6.	गरिमा शर्मा, डॉ. के.वी.के.आर.के पटनायक	भृ-स्थानिक तकनीकों का उपयोग करके कोरिंगा मैंग्रोव टटरेखा प्रवास का आकलन	जर्नल ऑफ ऑपरेशनल ओशनोग्राफी, नवंबर 2020

k. संकाय/कर्मचारियों द्वारा पेश किया गया पेपर/ प्रस्तुतीकरण

#	लेखक	पेपर का शीर्षक	सम्मेलन/पत्रिका शीर्षक
1	डॉ. एन. रविचंद्रन	मिलेनियल वर्क फोर्स: अवसर और चुनौतियाँ	इंटरनेशनल जर्नल ऑफ साइंस एंड रिसर्च (आई.जे.एस.आर) वॉल्यूम 9
2	सुरेंद्र तलारी, पी.सिरीशा, डी. सतीश कुमार, के.एल.सौम्या और के. दिवाकर राव	आर्य भट्ट अवशेष प्रमेय के साथ लॉग को असतत करने के लिए सिल्वर-पोहिल हेलमैन एल्गोरिदम लागू किया गया	जर्नल ऑफ एडवांसरिसर्च इन डायनेमिकल एंड कंट्रोल सिस्टम्स, वॉल्यूम 12
3	सुरेंद्र तलारी, पी. सिरीशा, डी. सतीश कुमार, के.एल. सौम्या और के. दिवाकर राव	एन्क्रिप्शन और डिएक्रिप्शन के लिए एक बेहतर सिफर आधारित स्वचालित प्रमेय साबित करने वाली तकनीक	एडवांसेज इन मैथमेटिक्स: वैज्ञानिक जर्नल, वॉल्यूम 9, संख्या 5, 2020. पृष्ठ 3121–3134
4	गरिमा शर्मा, डॉ के.एम. शिवखोलुंदु और डॉ. के.वी.के.आर.के पटनायक	अपस्कलिंग विधियों का उपयोग करके काकीनाडा खाड़ी का दीर्घकालिक रूपात्मक मॉडलिंग	मरीन इंजिनियरस रिव्यु (इंडिया)। वॉल्यूम 4, संख्या 7, जून 2020, पृष्ठ 8-13
5	जी.वी.वी पवन कुमार	मरीनरी विकिरणित पानी के नीचे का शोर	समुद्री इंजीनियर्स संस्थान (भारत) का जर्नल। वॉल्यूम 14, अंक 6. पृष्ठ 23-28। आई.एस.एन: 2250-1967।
6	डॉ. एस. पद्मश्री और डॉ. कगरी, शशिकला प्रोफेसर	पुस्तकालय नेटवर्क और पुस्तकालयों की नेटवर्किंग पर विद्वानों के संचार की एक चयनात्मक समीक्षा।	लाइब्रेरी फिलॉसफी एंड प्रैक्टिस (ई-जर्नल), अगस्त 2020।

7	डॉ.एन. रविचंद्रन	गांधी और सामाजिक कार्य - समाज के लिए एक आंख खोलने वाला	गांधीवादी सिद्धांत और व्यवहार: आज की प्रासंगिकता। गांधीवादी अध्ययन केंद्र; पृथ्वी प्रकाशक, विशाखापत्तनम द्वारा प्रकाशित। पृष्ठ 82-95। आई.एस.बी.एन: 978-93-881061-3-9
8	गरिमा शर्मा, डॉ. के.वी.के.आर.के पटनायक	काकीनाडा खाड़ी में लहर विवर्तन पैटर्न पर अध्ययन	अपतटीय संरचना और प्रौद्योगिकी जर्नल। वॉल्यूम, 7, अंक 3, 2020। पृष्ठ 6-15
9	जी.वी.वी पवन कुमार, पी. प्रसन्ना कुमार और वी.वी.एस. प्रसाद	विशाखापत्तनम चैनल पर विभिन्न बंदरगाह गतिविधियों के दौरान पानी के भीतर शोर के स्तर का आकलन।	अपतटीय संरचना और प्रौद्योगिकी जर्नल। वॉल्यूम, 7, अंक 2020. पृष्ठ 16-29। आई.एस.एस.एन: 2349-8986
10	जी.वी.वी पवन कुमार, वी.वी.एस. प्रसाद और यू.एस. रमेश	कोविड 19 लॉकडाउन के दौरान शिपिंग ट्रैफिक में कमी के कारण भारतीय जल क्षेत्र में सन्नाटा	लैम्बर्ट अकादमिक प्रकाशन, 2020। पृष्ठ 285-306। आई.एस.बी.एन: 978-620-0-29530-9।
11	गरिमा शर्मा, डॉ. के.वी.के.आर.के पटनायक	भू-स्थानिक तकनीकों का उपयोग करके कोरिंगा मैंग्रोव तटरेखा प्रवास का आकलन	जर्नल ऑफ ऑपरेशनल ओशनोग्राफी। नवंबर 2020

#### I. कैंपस का दौरा करने वाले विशिष्ट अतिथि

#	दौरा करने वाले विशिष्ट अतिथि का नाम	दौरे की तारिख	दौरे का उद्देश्य
1	कैप्टन श्रीधर्म संस्था, पोर्ट ऑफिसर, ए.पी पोटर्स, आंध्र प्रदेश सरकार	23.06.2020	परियोजना एम.ओ.यू
2	कामदा रमेश, चीफ सर्वेयर, आंध्र प्रदेश मैरीटाइम बोर्ड कांकिंडा	23.06.2020	परियोजना एम.ओ.यू

#### m. कैंपस प्लेसमेंट

#	प्रोग्राम का नाम	छात्रों का विवरण		
		कुल	विधार्थी जिन्हें प्लेसमेंट मिला	प्लेसमेंट%
1.	बी.टेक. (एन.ए & ओ.ई) और एम.टेक। (एन.ए & ओ.ई)	65	7 *	11%

<b>2.</b>	एम.टेक. (डी & एच.ई)	<b>5</b>	<b>2</b>	<b>40%</b>
<b>3.</b>	एम.बी.ए (आई.टी & एल.एम)	<b>28</b>	<b>22</b>	<b>79%</b>
	<b>कुल योग</b>	<b>98</b>	<b>31</b>	<b>32%</b>

\*कैंपस प्लेसमेंट अभी जारी है

#### n. कैंपस में आयोजित होने वाले कार्यक्रम

- (i) 15.08.2020 को मनाया गया स्वतंत्रता दिवस, कैंपस निदेशक ने फहराया झंडा
- (ii) सभी कर्मचारियों द्वारा प्रस्तावना पढ़कर 26 नवंबर को संविधान दिवस मनाया गया।
- (iii) 16.09.2020 को स्वच्छ भारत की शपथ ली गई
- (iv) दिनांक 18.09.2020 को स्वच्छ भारत गतिविधि के लिए कूड़ेदानों का वितरण
- (v) स्वच्छ भारत अभियान के तहत कैंपस में पौधरोपण किया गया
- (vi) स्वच्छ भारत अभियान के तहत प्रतियोगिता व पुरस्कार वितरण का आयोजन
- (vii) 30.09.2020 को स्वच्छता पखवाड़ा समापन समारोह आयोजित किया गया
- (viii) 18 दिसंबर, 2020 को आयोजित अप्रि आपदा प्रबंधन पर जागरूकता, प्रशिक्षण और लाइब्रेरी प्रदर्शन।
- (ix) 26.01.2020 को गणतंत्र दिवस समारोह का आयोजन किया गया
- (x) मैरीटाइम इंडिया समिट 2021 के ऑनलाइन सत्र में 02 मार्च, 2021 को सेमिनार हॉल में सभी कर्मचारियों ने भाग लिया।

(xi) आई.एम.यू.वी कैंपस लाइब्रेरी द्वारा आयोजित वेबिनार की सूची

#	तारीख	शीर्षक	वक्ता	श्रोता
1	22.06.2020	जहाजों और समुद्री संरचनाओं के डिजाइन सिद्धांत: एक लेखक का दृष्टिकोण	प्रो. एस.सी. मिश्रा पूर्व प्रोफेसर, आई.आई.टी खड़गपुर और पूर्व निदेशक, भारतीय समुद्री विश्वविद्यालय, विशाखापत्तनम कैंपस	आई.एम.यू के छात्र, संकाय और कर्मचारी
2	30.06.2020	डिजिटल व्याकुलता की दुनिया में पढ़ने की आदत	अमृत देशमुख, सामाजिक उद्यमी, मुंबई	आई.एम.यू के छात्र, संकाय और कर्मचारी
3	16.07.2020	रिसर्च मेट्रिक्स	डॉ. जी. रथेनसबपति <b>NKMC4AER</b> पर विश्वविद्यालय पुस्तकालयाध्यक्ष और सी.सी.पी. आई.ए.ए.एच.ई.पी (आई.जी) तमिलनाडु पशु चिकित्सा और पशु विज्ञान विश्वविद्यालय  अध्यक्ष, तमिलनाडु पुस्तकालय संघ  सचिव, मद्रास पुस्तकालय नेटवर्क (मालिबनेट)  एडिटर-इन-चीफ, इंडियन जर्नल ऑफ एग्रीकल्चरल लाइब्रेरी एंड इंफॉर्मेशन सर्विसेज (आई.जे.ए.एल.आई.एस)	आई.एम.यू के छात्र, संकाय और कर्मचारी

०. छाया-चित्र



16 सितंबर, 2020 को स्वच्छ भारत अभियान की शपथ



18 सितंबर, 2020 को आई.एम.यू.वी कैंपस के कर्मचारियों द्वारा स्वच्छ भारत अभियान



5 अक्टूबर, 2020 को स्वच्छ भारत अभियान का समापन



21 अक्टूबर, 2020 को कैंपस निदेशक द्वारा स्वच्छ भारत अभियान वृक्षारोपण



अग्नि आपदा पर जागरूकता और प्रशिक्षण दिसम्बर 18, 2020



अग्नि आपदा पर जागरूकता और प्रशिक्षण - 18 दिसंबर, 2020



अप्रि आपदा पर जागरूकता और प्रशिक्षण - 18 दिसंबर, 2020



हिंदी सेल का उद्घाटन - 21 दिसंबर, 2020



गणतंत्र दिवस पर कैप्स निदेशक द्वारा ध्वजारोहण - 26 जनवरी, 2021



23.06.2020 को कैप्टन श्री धर्म संस्था, पोर्ट अधिकारी, ए.पी.एम. बी और कामदा रमेश, मुख्य सर्वेक्षक, ए.पी.एम.बी के साथ आई.एम.यू.विशाखापट्टनम निदेशक



आई.एम.यू विशाखापत्तनम नया कैंपस



आई एम् यू विशाखापत्तनम नया कैंपस





# **INDIAN MARITIME UNIVERSITY**

भारतीय समुद्री विश्वविद्यालय (एक केंद्रीय विश्वविद्यालय, भारत सरकार)  
ईस्ट कोस्ट रोड, शोलिंगनल्लूर (डाक घर), सम्मेनचेरी, चेन्नई - 600119

Tel : 044-2453 9020 • Fax : 2453 9026

Website : [www imu.edu.in](http://www imu edu in)