தற்குறிப்பு

பெயர்	:	மு.கலையரசன்
பதவி	:	உதவிப் பேராசிரியர் மற்றும் முதல்வர் (பொறுப்பு)
முகவரி	:	தொழில்சார் மீன்பிடித் தொழில்நுட்ப கல்வி நிலையம், மீன்வளத் தொழில் காப்பகம் மற்றும் தொழில்சார் பயிற்சி இயக்குனரகம், அரியமான் கடற்கரை, இராமநாதபுரம் - 623 519.
தொடர்புகொள்ள	:	-
தொலைபேசி (அலுவலகம்)	:	-
தொலைபேசி (வசிப்பிடம்)	:	-
அலைபேசி	:	+91-96775 38211, 95855 61853
மின்அஞ்சல்	:	kalaiarasan@tnfu.ac.in kalaimuthu2010@gmail.com
கல்வித்தகுதி	:	முதுகலை மீன்வளப் பட்டம்
தனித்திறன் புலம்	:	மீன்பிடித் தொழில்நுட்பவியல் மற்றும் பொறியியல்
முக்கியபுலம்	:	1. மேம்பட்ட மீன்பிடித் தொழில்நுட்பம் (ஆயிரங்கால் தூண்டில் மீன்பிடித்தல், செவுள் வலை மீன்பிடித்தல் மற்றும் கூண்டு முறையில்) 2. மாலுமிக்கலை மற்றும் கடற்பாதுகாப்பு சாதனங்கள்.
சிறப்புப் புலம்	:	
அனுபவம்(வருடத்தில்)	:	11 வருடம் 2 மாதங்கள்

நடப்பு ஆராய்ச்சித் திட்டங்கள்: இரண்டு

வ.எண்	திட்டத்தின் தலைப்பு	வருடம்	முதன்மை மற்றும் இணை ஆராய்ச்சியாளர்கள்	திட்டமதிப்பு (இலட்சம்)	நிதிநிறுவனம்
1.	தூத்துக்குடி கடற்கரையிலிருந்து அதிக மதிப்புள்ள மேல்மட்ட மீன்களை பிடிப்பதற்கு ஒடுக்கயிறின் வடிவமைப்பு மற்றும் மேம்பாடு	2023-24	இணை ஆராய்ச்சியாளர்	39,90,000	மாநில திட்டமிடல் ஆணையம், (தமிழ்நாடு புதுமை முயற்சிகள் திட்டம் (TANII)), தமிழ்நாடு அரசு, இந்தியா
2.	பாக் விரிகுடா பிராந்தியத்தில் மீன்வள சுற்றுச்சூழல் அமைப்பை நிலைநிறுத்துதல்: மதிப்பீடு செய்தல் மேலாண்மை விருப்பங்கள், வாழ்வாதாரங்கள் மற்றும் மீனவர்களின் பார்வைகள்	2024-25	இணை ஆராய்ச்சியாளர்	50,00,000	வங்காளவிரிகுடா திட்டம்- அரசுகளுக்கிடையேயான அமைப்பு (BOBP-IGO, GOI)

முடிவுற்ற ஆராய்ச்சித் திட்டங்கள்: ஆறு

வ. எண்	திட்டத்தின் தலைப்பு	வருடம்	முதன்மை மற்றும் இணை ஆராய்ச்சியாளர்கள்	திட்டமதிப்பு (இலட்சம்)	நிதிநிறுவனம்
1.	பழவேற்காடு ஏரியில் களிநண்டு கொழுப்புயேற்றுதலுக்கு உகந்த நாரியிழையான மிதவை கூண்டுகள் வடிவமைத்தல் மற்றும் மேம்படுத்துதல்	2016-17	முதன்மை ஆராய்ச்சியாளர்	0.5	தமிழ்நாடு டாக்டர் ஜெ. ஜெயலலிதா மீன்வளப் பல்கலைக்கழகம், நாகப்பட்டினம்.
2.	பழவேற்காடு ஏரியில் பாட்டைமீன் வளர்ப்புக்கு உகந்தமிதவை கூண்டுகள் வடிவமைத்தல் மற்றும் மேம்படுத்துதல்	2017-18	முதன்மை ஆராய்ச்சியாளர்	0.2	தமிழ்நாடு டாக்டர் ஜெ. ஜெயலலிதா மீன்வளப் பல்கலைக்கழகம், நாகப்பட்டினம்
3.	மன்னார் வளைகுடா பகுதியில் பவளப் பாறை மீன்களை பிடிப்பதற்கு மேம்படுத்தபட்ட ஆயிரங்கால் தூண்டில் வடிவுமைத்தல்	2019-20	முதன்மை ஆராய்ச்சியாளர்	0.1	தமிழ்நாடு டாக்டர் ஜெ. ஜெயலலிதா மீன்வளப் பல்கலைக்கழகம், நாகப்பட்டினம்
4	இராமநாதபுரம் மாவட்டம் மண்டபத்தில் மீன்வளப் பயிற்சி நிலையம் நிறுவுதல்	2019-21	இணை ஆராய்ச்சியாளர்	450.0	மத்திய வேளாண்மை அபிவிருத்தித் திட்டம்
5.	மண்டபத்தில் அமைந்துள்ள மீன்வளத் தொழில்காப்பகம் மற்றும் தொழில்சார் பயிற்சி இயக்குனரகத்தின் கீழ் கடற்பாதுகாப்புப் பயிற்சி நிறுவனம் நிறுவுதல்	2021-23	முதன்மை ஆராய்ச்சியாளர்	120.0	மத்திய வேளாண்மை அபிவிருத்தித் திட்டம்

6.	தூத்துக்குடி மற்றும் தூத்தூரில் ஆழ்கடல் மீன்பிடித் தொழில்நுட்பப் பயிற்சி மற்றும் மேலாண்மை மையங்கள் நிறுவுதல் (தி.கு. எண் 14-124-01)	2019-24	இணை ஆராய்ச்சியாளர்	382.0	கால்நடை பராமரிப்பு, பால்வளம் மற்றும் மீன்வளத் துறை, சென்னை, தமிழ்நாடு அரசு

பயிற்சித் திட்டங்கள்: நான்கு

வ. எண்	திட்டத்தின் தலைப்பு	வருடம்	முதன்மை மற்றும் இணை ஆராய்ச்சியாளர்கள்	திட்டமதிப்பு (இலட்சம்)	நிதிநிறுவனம்
1.	ஆழ்கடல் மீன்பிடித் தொழில்நுட்பம்	2023-24	முதன்மை பயிற்சியாளர்	6.69	சங்கல்ப் திட்டம், தமிழ்நாடு திறன் மேம்பாட்டுக் கழகம், சென்னை
2.	கடற்சார் என்ஜின் பராமரிப்பு மற்றும் பழுதுநீக்குதல்	2024-25	முதன்மை பயிற்சியாளர்	4.0	
3.	செவுள் வலை தைத்தல் மற்றும் பழுதுநீக்குதல்	2024-25	முதன்மை பயிற்சியாளர்	4.9	
4.	படகு ஓட்டுநர் உரிமச் சான்றிதழ் படிப்பு	2025-26	முதன்மை பயிற்சியாளர்	3.19 / பயிற்சி	நான் முதல்வன் வெற்றி நிச்சயம் திட்டம், தமிழ்நாடு திறன் மேம்பாட்டுக் கழகம், சென்னை

ஆராய்ச்சிகட்டுரைகள் / வெளியீடுகள்: 28

முதன்மை ஆசிரியர் – 6

1. **கலையரசன், மு.,** நீதிசெல்வன், நீ., சுந்தரமூர்த்தி, ப., சண்முகம், ச.அ., ராயன், மற்றும் வேல்முருகன், ரா. (2014). கீழக்கரை கடற்கரையின் பாரம்பரிய கூண்டு மீன்வளம் பற்றிய ஆய்வுகள். ஜெளர்னல் ஆப் எஸ்பிரிமெண்டல் ஸ்ஊலஜி, 265-271.
2. **கலையரசன், மு.**, நீதிச்செல்வன், நீ, சுந்தரமூர்த்தி, பி., சண்முகம், எஸ்.ஏ. மற்றும் ராயன் பி.சே. (2015). இந்தியாவின் தென்கிழக்கு கடற்கரைபகுதியில் அலங்கார மற்றும் உணவு மீன்களைபிடிப்பதற்கு மடக்கதக்க மீன்படிக் கூண்டுகள் வடிவமைத்தல், பிஷெரி டெக்னாலஜி, 52(1), 1-9.
3. **கலையரசன், மு.,** மாரியப்பன், ச., பெலிக்ஸ், சு. மற்றும் பாலசுந்தரி, சு. (2017). பழவேற்காடு ஏரியில் களிநண்டு பிடிக்க பயன்படுத்தப்படும் பாரம்பரிய மீன்பிடிகருவிகள் பற்றிய ஆய்வு. இந்தியன் ஜெளர்னல் ஆப் வெற்றிநரிஅண்ட் அனிமல் சயின்சஸ் ரெசெர்ச். 46(1): 900-907.
4. **கலையரசன், மு.,** காயத்ரீ வேஇ மாரியப்பன், ச., பெலிக்ஸ், சு. மற்றும் பாலசுந்தரி, சு. மற்றும் ராதாகிருஷ்ணன், கா (2020). புலிகட் ஏரியில் பயன்ப்படுத்தப்படும் இறால் மீன்பிடி

வலைகளின் ஒப்பிட்டு பிடிப்பு திறன் பற்றிய ஒரு ஆய்வு இந்தியன் ஜௌர்னல் ஆப் மரைன் சயின்சஸ். 49 (02), 303-310.

5. **கலையரசன், மு**., நீதிச்செல்வன், நீ, காயத்ரீ வே. மாரியப்பன், ச, மற்றும் ராதாகிருஷ்ணன், கா. புலிகட் ஏரி பகுதியில் பயன்படுத்தப்படும் பாரம்பரிய மீன்பிடி வலைகளை பற்றிய ஒரு ஆய்வு. இந்தியன் ஜௌர்னல் ஆப் ட்ரடிஷனல் நௌலெட்ஜ், 23(6), 583-593.
6. **கலையரசன் முத்துப்பாண்டி**, நாகநந்தினி, வி., வசந்த், கே., நீதிசெல்வன், என்., பத்மாவதி, பி. மற்றும் ராதாகிருஷ்ணன் காளிதாஸ், (2025). இந்தியாவின் மன்னார் வளைகுடாவில் பாறை மீன்களின் பிடிப்புத் திறனில் கொக்கி எண்ணை மேம்படுத்துதல். கடலோர ஆராய்ச்சி இதழ், 41(62), 366-372.

துணை ஆசிரியர் – 22

7. ராதாகிருஷ்ணன், கா, **கலையரசன், மு.,** மதன், ஆனந்த், பி.என்., உமாமகேஸ்வரி மற்றும் வேல்முருகன், ஆர் (2016). கொம்புதுறை கடலோரபகுதிகளில் பயன்படுத்தப்படும் தூண்டில் மீன்பிடிப்பு முறைகள் பற்றிய பொருளியல் ஆய்வுகள். கரண்ட் வேர்ல்ட் என்விரோன்மெண்ட். 11 (3), 926-933.
8. மாரியப்பன், ச., **கலையரசன், மு.,** மற்றும் பெலிக்ஸ், சு. (2020). புலிகட் கடற்பகுதியில் பயன்படுத்தப்படும் செவுள் வலையின் வடிவமைப்பு மற்றும் தொழில்நுட்ப குறிப்புகள் பற்றிய ஆய்வு. இந்தியன் ஜௌர்னல் ஆப் எண்டோமெலஜி மற்றும் ஸ்ஊலஜி ச்டுடிஎஸ், 7(4): 220-223.
9. வி.நாகநந்தினி, **கலையரசன் முத்துப்பாண்டி**, கே.வசந்த், என்.நீதிசெல்வன், பி.பத்மாவதி, கே.ராதாகிருஷ்ணன் (2023). இந்தியாவின் மன்னார் வளைகுடாவில் உள்ள முரல் மீன்களின் பிடிப்பு விகிதம் மற்றும் மீன்களின் அளவு ஆகியவற்றின் தூண்டிலின் தாக்கம். கடலோர ஆராய்ச்சி இதழ், 39(3), 502-508.
10. காத்தவராயன் வசந்த், **கலையரசன் முத்துப்பாண்டி**, விநாயகமூர்த்தி நாகநந்தினி, மனோஜ் குமார், மேத்யூசெபாஸ்டின், அமுர்தா, ஹர்ஷா மற்றும் காளிதாஸ் ராதாகிருஷ்ணன் (2023). முரல்மீனின் பிடிப்புத்திறன், செயல்திறன் மற்றும் தூண்டி நிலை ஆகியவற்றில் 'ஜே' வடிவங்களின் தூண்டிலின் விளைவு: இந்தியாவின் பால்க் விரிகுடாவில் இருந்து ஆதாரம். கடலோர ஆராய்ச்சி இதழ், 39(5) 933-939
11. நிமிஷ் மோல் ஸ்டீபன், **முத்துப்பாண்டி கலையரசன்**, சங்கரலிங்கம் மாரியப்பன், போனசக்கி கணேசன் (2024). இந்தியாவின் புலிகாட் ஏரியில் பருவகால இயக்கவியல் மற்றும் மேக்ரோ பாசி இனங்களின் கலவையின் தாக்கங்கள். நீர்வாழ் ஆராய்ச்சி மற்றும் நிலைத்தன்மை இதழ், 1(2), 28-32.
12. காத்தவராயன் வசந்த், **கலையரசன் முத்துப்பாண்டி**, விநாயகமூர்த்தி நாகநந்தினி, காளிதாஸ் ராதாகிருஷ்ணன் மற்றும் மாதவன் நாராயணன் (2025). இந்தியாவின் மன்னார் வளைகுடாவில் ஆயிரங்கால் தூண்டில் மூலம் எட்டு பெலஜிக் மீன்களின் நீளம்-எடை உறவுகள் பற்றிய ஒரு ஆய்வு. கடலோர ஆராய்ச்சி இதழ், 41(3) 510-515.

13. மாரிமுத்து வீரமணி, **முத்துப்பாண்டி கலையரசன்,** நீதிராஜன் நீதிச்செல்வன், நடராஜன் ஜெயக்குமார், ஜோசபின் கவிதா, காளிதாஸ் ராதாகிருஷ்ணன், சூசையந்தோணி எமிமா, லட்சுமி காயத்ரி, எசக்கிமுத்து தினேஷ்குமார் & ஜியாவுதீன் முஸ்ரப் சுலைமான் *(2025). சாண்ட்பேர்ட் ஆக்டோபஸ், ஆம்பியோக்டோபஸ் ஏஜினா (கிரே, 1849)* ஆகியவற்றுக்கான சங்கு கூடு செயல்திறனை மேம்படுத்துதல், தலசாஸ்: ஆன் இன்டர்நேஷனல் ஜர்னல் ஆஃப் மரைன் சயின்சஸ், *41(10), 1-10.*

14. சுபநேசம், எஸ், **கலையரசன், மு,** நீதிச்செல்வன், நீ, ஜெயக்குமார், ந, காயத்ரி, வெ, சூர்யபிரபா, வி, ராதாகிருஷ்ணன், கா மற்றும் எமிமா, சூ, *2026.* இந்தியாவின் பாக் வளைகுடாவில் ஆயிரங்கள் தூண்டில் மூலம் பிடிக்கப்பட்ட பதினொரு வகை பவளப்பாறை மீன்களின் வளர்ச்சி இயக்கவியல் மற்றும் உடல்நிலை குறித்த ஆய்வு: நீளம்-எடை இடையிலான தொடர்புகளிலிருந்து பெறப்பட்ட நுண்ணறிவுகள். தலசாஸ்: ஆன் இன்டர்நேஷனல் ஜர்னல் ஆஃப் மரைன் சயின்சஸ், *42(2), 66.*

15. சுபநேசம், எஸ், **கலையரசன், மு,** நீதிச்செல்வன், நீ, ஜெயக்குமார், ந, காயத்ரி, வெ, சூர்யபிரபா, வி, ராதாகிருஷ்ணன், கா மற்றும் எமிமா, சூ, *2026.* இந்தியாவின் மன்னார் வளைகுடாப் பகுதியில் பலவகைப் பவளப்பாறை மீன்பிடித்தலில் தூண்டில் முள் அளவை உகந்ததாக்குதல்: பல-அளவுகோல் முடிவெடுக்கும் பகுப்பாய்வு அணுகுமுறை. மன்னார் வளைகுடா, இந்தியா, மன்னார் வளைகுடா அணுகுமுறை. தலசாஸ்: ஆன் இன்டர்நேஷனல் ஜர்னல் ஆஃப் மரைன் சயின்சஸ், *42(2), 67.*

16. சுபநேசம், எஸ், **கலையரசன், மு,** நீதிச்செல்வன், நீ, ஜெயக்குமார், ந, காயத்ரி, வெ, சூர்யபிரபா, வி, ராதாகிருஷ்ணன், கா மற்றும் எமிமா, சூ, *2026.* வெப்பமண்டல பல்லுயிர் வளம் மிக்க பகுதியில் வசிக்கும் பவளப்பாறை மீன்களுக்கான நீளம்-எடை இடையிலான தொடர்புகள். தலசாஸ்: ஆன் இன்டர்நேஷனல் ஜர்னல் ஆஃப் மரைன் சயின்சஸ், *42(2), 118.*

17. வேல்முருகன், ஆர், நீதிச்செல்வன், நீ, சுந்தரமூர்த்தி, பி., சண்முகம், எஸ்.ஏ., ராயன் பி.சே. மற்றும் **கலையரசன், மு** *(2015).* திருமூர்த்தி அணையில் இந்திய பெருங்கண்டை மீன்களை பிடிக்கபயன்படுத்தப்படும் செவுள் வலைகளில் தேர்ந்தெடுத்து பிடிக்கும் தன்மை மற்றும் மீன்பிடிஅழுத்தம். கரண்ட் வேர்ல்ட் என்விரோன்மெண்ட். *11 (2), 554-559.*

18. மாரியப்பன், ச., பெலிக்ஸ், சுக., மற்றும் **மு.கலையரசன்** *(2017).* புலிகாட் கடற்பகுதியில் பயன்படுத்தப்படும் கரைவலை மீன்பிடிப்பு பற்றிய தற்போதைய சூழ்நிலைகள் ஓர் ஆய்வு. இன்டர்நேஷனல் ஜெளர்னல் ஆப் பிஷெரீஸ் அண்ட் அகுட்டிக் சட்டிஎஸ், *5(3): 208-212.*

19. வேல்முருகன், ஆர், நீதிச்செல்வன், நீ, சுந்தரமூர்த்தி, பி., சண்முகம்,எஸ்.ஏ., ராயன் பி.சே. மற்றும் **கலையரசன், மு** *(2019).* இந்தியாவின் திருமூர்த்தி நீர்த்தேக்கத்தில் ஒரு சிறிய இழுவலையின்; வடிவமைப்பு மற்றும் அதன் செயல்பாட்டு செயல்திறன் பிஷெரி டெக்னாலஜி. *56 (1): 23-28.*

20. இளையராஜா, **மு., கலையரசன்,** மு., நீதிச்செல்வன், நீ, சுந்தரமூர்த்தி, பி., அகிலன், ப மற்றும் ரவிக்குமார், தா *(2019).* இராமநாதபுரம் மாவட்ட கடற்கரையில் பயன்படுத்தப்படும் முரல்

செவுள் வலையின் வடிவமைப்பு மற்றும் செயல்திறன் பற்றிய ஒரு ஆய்வு. இந்தியன் ஜெளர்னல் ஆப் வெற்றிநரிஅண்ட் அனிமல் சயின்சஸ் ரெசெர்ச். 48(3): 28-36.

21. சுந்தரேஸ்வரி தனபாலன்; நீதிசெல்வன் நீதிராஜன்; ஜெயக்குமார் நடராஜன்; **கலையரசன் முத்துப்பாண்டி**; ரவிக்குமார் தங்கராஜி; அர்ச்சனா சேதுராஜ்; அமலா ஷஜீவா ஜூலின் (2024). இந்தியாவின் தென்கிழக்கு கடற்கரையில் நாகப்பட்டினம் கோரமண்டல் கடற்கரையில் பறக்கும் கோலா மீன்களுக்கான ஹிருண்டிச்திஸ் கோரமண்டலென்சிஸ் (ஹார்னெல், 1923) செவுள் வலை பிடிப்புவிகிதம் பற்றிய ஒரு ஆய்வு, 40(6), 1137–1143.

22. சாருமதி மீனாட்சிசுந்தரம், ஜெயக்குமார் நடராஜன், துரைராஜா ராமுலு, **கலையரசன் முத்துப்பாண்டி**, ரஞ்சித் லட்சுமணன், ஜாய்சன் பால் ஜெயபாலன், சஞ்சய் சந்திரவன்ஷி, கிஷோர் குமார், அத்யாஷா சாஹு, சுதன் சந்திரன் (2025). மன்னார் வளைகுடா, இந்தியாவின் தென்கிழக்கு கடற்கரையில் உள்ள 15 விளமீன் வகைகளின் நீளம்-எடை உறவு மற்றும் உறவினர் நிலைமை காரணி. தலசாஸ்: ஆன் இன்டர்நேஷனல் ஜர்னல் ஆஃப் மரைன் சயின்சஸ், 41(1), 1-7.

23. சாருமதி, மு., ஜெயக்குமார், ந., துரைராஜா, ரா., பால், ஜே.ஜே., சுதன், சி., **கலையரசன், மு.** மற்றும் ரஞ்சித், எல்., 2025. மன்னார் கடற்கரை பகுதிகளில் விளமீன் இனங்களின் பன்முகத்தன்மை மற்றும் நிகழ்வுகளில் இடஞ்சார்ந்த-தற்காலிக மாறுபாடுகள் (குடும்பம்: தென்கிழக்கு குஜானிடே ஆஃப் இந்தியா) பற்றிய ஆய்வு. கடல் பல்லுயிர், 55(3), 1-17.

24. பார்க்கவி, எஸ்., துரைராஜா, ஆர்., சுதன், சி., **கலையரசன், மு.**, ஷாருமதி, எம்., பால், ஜே.ஜே., செல்வம், எஸ்.எஸ்., சாஹு, ஏ. மற்றும் ரிங்ஜோன்மெய்லு, கே., 2025. மன்னார் வளைகுடா கடற்கரையில் உள்ள 11 ஆடு மீன் இனங்களின் (குடும்பம்: முல்லிடே) ஆரோக்கியம் மற்றும் வளர்ச்சி முறைகளை வெளிப்படுத்துதல்: நீளம்-எடை உறவு மற்றும் ஒப்பீட்டு நிலை காரணி பகுப்பாய்வு சான்றுகள். தலசாஸ்: கடல் அறிவியல் சர்வதேச இதழ், 41(3), 1-7.

25. கிரனாப், எஸ்.பி.ஏ., துரைராஜா, ஆர்., ஜெயக்குமார், என்., ரஞ்சித், எல்., சுதன், சி., கருப்பசாமி, கே., கலையரசன், எம்., பால், ஜே.ஜே. மற்றும் நந்தகுமார், எம்., 2025. தென்கிழக்கு இந்தியாவின் பால்க் விரிகுடா கடற்கரையில் உள்ள நீல நீச்சல் நண்டு போர்ட்னஸ் பெலஜிகஸின் (லின்னேயஸ், 1758) பண்புகள் மற்றும் பிடிப்பு நிலை பற்றிய ஆய்வு. தலசாஸ்: கடல் அறிவியல் சர்வதேச இதழ், 41(4), 20.

26. பீயர்லீன் அருள் கிரனாப் எஸ்., துரைராஜா ஆர்., ஜெயக்குமார் என்., ரஞ்சித் எல்., சுதன் சி., கருப்பசாமி கே., கலையரசன் எம்., ஜே. ஜாய்சன் பால் & நந்தகுமார் எம். 2025. தென்கிழக்கு இந்தியாவின் பால்க் விரிகுடா கடற்கரையில் நீல நீச்சல் நண்டின் பண்புகள் மற்றும் தற்போதைய பிடிப்பு நிலை. தலசாஸ்: ஆன் இன்டர்நேஷனல் ஜர்னல் ஆஃப் மரைன் சயின்சஸ், 41(4), 1-12.

27. ஷஜீவா, ஜே.ஏ., நீதிசெல்வன், என்., கலையரசன், எம்., ஜெயக்குமார், என்., ஷாலினி, ஆர். மற்றும் அர்ச்சனா, எஸ்., 2026. நண்டு மீன்பிடிக்கான மேம்பட்டத் தொழில்நுட்பம்: தொடர் மடிக்கக்கூடிய நண்டு கூண்டு. பாகிஸ்தான் ஜெளர்னல் ஆப் ஜூலாஜி, 1-9.

28. அமலாசஜீவா, ஜெ., நீதிசெல்வன், என்., கலையரசன், எம்., ஜெயக்குமார், என்., ஷாலினி, ஆர்., கருப்பசாமி, கே. மற்றும் அர்ச்சனா, எஸ். (2026). இந்தியாவின் இராமநாதபுரம் கடற்கரையில் (பால்க் விரிகுடா மற்றும் மன்னார் வளைகுடா) செவுள்வலை மீன்பிடியில் போர்ட்னஸ் பெலஜிகஸின் (லின்னேயஸ், 1758) நீளம்-எடை மற்றும் அகல-எடை உறவுகள். இந்தியன் ஜர்னல் ஆஃப் அனிமல் ரிசர்ச், 60(1).

புத்தகம் மற்றும் பாடக் கையேடுகள்: புத்தகம்- 11; கையேடுகள் – 21

வ.எண்	ஆசிரியர் பெயர்	தலைப்பு	வருடம்	பதிப்பகம்
1.	**மு.கலையரசன்** ர.வேல்முருகன் ச.மாரியப்பன் பு.அகிலன் சு.பெலிக்ஸ்	மீன்பிடி வலை தொழில்நுட்பம் பற்றியப் புத்தகம்	*2019*	நரேந்திரா பதிப்பகம், புதுதில்லி, *ISBN: 9789388668873*
2.	**மு.கலையரசன்** ர.வேல்முருகன் ச.மாரியப்பன் பு.அகிலன் சு.பெலிக்ஸ்	மீன்பிடி படகு தொழில்நுட்பம் பற்றியப் புத்தகம்	*2019*	நரேந்திரா பதிப்பகம், புதுதில்லி, *ISBN: 9789388668897*
3.	**மு.கலையரசன்** வ.துரை ர.வேல்முருகன் த.இரவிக்குமார் நாகநந்தினி	குளிர்சாதனம் மற்றும் உபகரணப் பொறியியல் பற்றியப் புத்தகம்	*2023*	நரேந்திரா பதிப்பகம், புதுதில்லி, *ISBN:* 9789356511811
4.	**மு.கலையரசன்** நீ.நீதிச்செல்வன் நாகநந்தினி	மீன்பிடி வலை தொழில்நுட்பம் பற்றிய செய்முறைப் புத்தகம்	*2023*	எலைட் பதிப்பகம், புதுதில்லி. *ISBN: 978-93-95185-33-2*
5.	**மு.கலையரசன்** நீ.நீதிச்செல்வன் நாகநந்தினி	மாலுமிக்கலை மற்றும் கடலாலும் திறன் பற்றிய செய்முறைப் புத்தகம்	*2023*	எலைட் பதிப்பகம், புதுதில்லி. *ISBN: 978-93-95185-34-9*
6.	**கலையரசன் மு** வேல்முருகன் ர துரை வ நாகநந்தினி ரவிக்குமார் த அருண் ஜெனிஸ்	மாலுமிக்கலை மற்றும் கடலாலும் திறன் பற்றியப் புத்தகம்	*2023*	எலைட் பதிப்பகம், புதுதில்லி. *ISBN: 978-93-95185-34-9*
7.	வேல்முருகன் ர தரணியா **கலையரசன் மு** ரவிக்குமார் த மாரியப்பன்	மீன்வளத்தில் பூர்வீக பாரம்பரிய அறிவு	*2025*	நரேந்திரா பதிப்பகம், புதுதில்லி, *ISBN:* 9789356513082
8.	வேல்முருகன் ர தரணியா ர **கலையரசன் மு** ரவிக்குமார் த மாரியப்பன் ச	மீன்வளத் துறையில் பூர்வீக பாரம்பரிய மீன்பிடி	*2026*	எலைட் பதிப்பகம், புதுதில்லி *ISBN: 9789356513082*
9.	எமிமா சூ ரவிக்குமார் த மாரியப்பன் ச **கலையரசன் மு** வேல்முருகன் ர துரை வ	மீன்பிடித் தொழில்நுட்பம் மற்றும் பொறியியல் - வினா வங்கி	*2026*	எலைட் பதிப்பகம், புதுதில்லி *ISBN:978-93-7108-870-1*
10.	செமின யாஸ்மின் அந்தோணி மைக்கேள்	பொறியியல் வரைபடம்	*2026*	எலைட் பதிப்பகம், புதுதில்லி *ISBN:978-93-7108-804-6*

	பிரபாகர் ரவிக்குமார் த **கலையரசன் மு**			
இந்திய வேளாண் ஆராய்ச்சி கழகம் - இணையவழிக் கையேடுகள்				
1.	**மு.கலையரசன்** ந.தல்வார்	மாலுமிக்கலை மற்றும் கடலாலும் திறன் பற்றிய இணையவழிக் கையேடு	*2022*	*ICAR-NAHEP-2022*
பாட கையேடு - மீன்வள அறிவியல;				
1.	**மு.கலையரசன்,** ச.மாரியப்பன், சுக.பெலிக்ஸ்	மீன்பிடி வலை தொழில்நுட்பம் பற்றிய கையேடு	*2016*	*TNFU/ICAR-2015-16/CM/2016* *ICAR DG – 2015-16*
2.	**மு.கலையரசன்,** வேல்முருகன், அகிலன், சுக.பெலிக்ஸ்	மீன்பிடி படகு தொழில்நுட்பம் பற்றிய கையேடு	*2017*	*TNFU/ICAR-2016- 17/CM/46/2017* *ICAR DG – 2016-17*
3.	நீ.நீதிச்செல்வன், த.இரவிக்குமார் **மு.கலையரசன்,** பா.சுந்தரமூர்த்தி	மீன்பிடி படகு தொழில்நுட்பம் பற்றிய கையேடு	*2017*	*TNFU/FC&RI/Tuti/CM/2017*
4.	நீ.நீதிச்செல்வன், த.இரவிக்குமார் **மு.கலையரசன்,** பா.சுந்தரமூர்த்தி	கடற்சார் இயந்திரம் பற்றிய கையேடு	*2017*	*TNFU/FC&RI/Tuti/CM/2017*
5.	**மு.கலையரசன்,** கேப்டன்.உமாசங்கர் வேல்முருகன், அகிலன், சுக.பெலிக்ஸ்	மாலுமிக்கலை மற்றும் கடலாலும் திறன் பற்றிய கையேடு	*2017*	*TNFU/ICAR-2016-17CM/47/2017* *ICAR DG – 2016-17*
6.	வி.துரை **மு.கலையரசன்,** சு.பாலசுந்தரி	குளிர்சாதனம் மற்றும் உபகரணப் பொறியியல் பற்றியப் கையேடு	*2021*	*TNJFU/CM/97/2021* *ICAR DG – 2017-18*
கையேடு - பி.வோக் (மீன்பிடி தொழில்நுட்பம்)				
7.	**மு.கலையரசன்** நீ.நீதிச்செல்வன்	கடல் தொடர்பு பற்றிய கையேடு	*2021*	*TNJFU/CM/84/2021*
8.	**மு.கலையரசன்** நீ.நீதிச்செல்வன்	மீன்பிடி வலை பொருட்கள், மீன்பிடி வலைகளின் வடிவமைப்பு மற்றும் தயாரிப்பு பற்றிய செய்முறைக் கையேடு	*2021*	*TNJFU/PM/85/2021*
9.	**மு.கலையரசன்** நீ.நீதிச்செல்வன் மா. சிவசுடலைமானி	கடல் இயந்திரங்களின் அடிப்படைகள் பற்றிய கையேடு	*2021*	*TNJFU/CM/99/2021*
10.	**மு.கலையரசன்** நீ.நீதிச்செல்வன் மா. சிவசுடலைமானி	மீன் பதப்படுத்தும் முறைகள் மற்றும் இயந்திரங்கள் பற்றிய செய்முறைக் கையேடு	*2021*	*TNJFU/PM/100/2021*

11.	**மு.கலையரசன்** நீ.நீதிச்செல்வன் மா.சிவசுடலைமானி வி.துரை	கடலாலும் திறன் பற்றிய கையேடு	*2021*	*TNJFU/CM/101/2021*
12.	**மு.கலையரசன்** நீ.நீதிச்செல்வன் மா.சிவசுடலைமானி வி.துரை	படகு இயந்திரம் பற்றிய கையேடு	*2021*	*TNJFU/CM/102/2021*
13.	**மு.கலையரசன்** நீ.நீதிச்செல்வன்	மேம்படுத்தப்பட்ட மீன்பிடித் தொழில்நுட்பம் பற்றிய கையேடு	*2021*	*TNJFU/CM/103/2021*
14.	**மு.கலையரசன்** நீ.நீதிச்செல்வன்	மீன்பிடி உயிரியல் மற்றும் மீன் கையாளுதல் பற்றிய கையேடு	*2021*	*TNJFU/CM/104/2021*
15.	**மு.கலையரசன்** நீ.நீதிச்செல்வன் வி.துரை	மாலுமிக்கலை மற்றும் கடலாலும் திறன் பற்றிய செய்முறைக் கையேடு	*2021*	*TNJFU/PM/105/2021*
16.	**மு.கலையரசன்** நீ.நீதிச்செல்வன்	கடற்சார் வானிலையியல் பற்றிய கையேடு	*2022*	*TNJFU/CM/109/2022*
17.	**மு.கலையரசன்** நீ.நீதிச்செல்வன்	மீன்பிடி படகு கட்டுமானம் மற்றும் பராமரிப்பு பற்றிய செய்முறைக் கையேடு	*2022*	*TNJFU/PM/110/2022*
18.	**மு.கலையரசன்** நீ.நீதிச்செல்வன் மா.சிவசுடலைமானி	கடல் இயந்திரங்களின் பராமரிப்பு பற்றிய கையேடு	*2022*	*TNJFU/CM/117/2022*
19.	**மு.கலையரசன்** சே.விசுவநாதன்	மாலுமிக்கலை மற்றும் கடலாலும் திறன் பற்றிய செய்முறைக் கையேடு	*2022*	*TNJFU/PM/118/2022*
20.	**மு.கலையரசன்** சே.விசுவநாதன்	பேரிடர் மேலாண்மை பற்றிய கையேடு	*2022*	*TNJFU/CM/120/2022*
21.	**கலையரசன் மு** நீதிசெல்வன் நீ சிவசுடலைமணி மா சகாயரெக்ஸ் ஆ	செவுள் வலை வடிவுமைத்தல் மற்றும் பின்னல்	*2024*	*TNJFU/TM/211/2024*

பயிற்சிக் கையேடுகள்: 12

வ.எண்	ஆசிரியர் பெயர்	தலைப்பு	வருடம்	பதிப்பகம்
1.	**கலையரசன்**	அண்மைக் கடல்	*2022*	*தநாஜைமீப/ கையேடு/111/2022*

	நீதிசெல்வன் சிவசுடலைமானி தில்லைமுருகன்	மீன்பிடிப் படகு வெளிப்பொருத்து என்ஜினில் ஏற்படும் பிரச்சனைகளும் மற்றும் தீர்வுகளும்		
2.	**கலையரசன்** நீதிசெல்வன் விஸ்வநாதன் அகஸ்டின் பெர்னாண்டோ அமிர்தராஜ் ரவிக்குமார்	உலகளாவிய இருப்பிடம் காட்டி	2022	தநாஜைமீப/ கையேடு/112/2022
3.	**கலையரசன்** நீதிசெல்வன் சிவசுடலைமானி தில்லைமுருகன்	அண்மைக் கடல் மீன்பிடிப் படகின் எஞ்சினுக்கான தொடர் பராமரிப்பு நெறிமுறைகள்	2022	தநாஜைமீப/ கையேடு/114/2022
4.	**கலையரசன்** நீதிசெல்வன் சிவசுடலைமானி ரவிக்குமார்	பல்லிணைப் பெட்டியில் ஏற்படும் பிரச்சனைகளும் அதன் தீர்வுகளும்	2022	தநாஜைமீப/ கையேடு/115/2022
5.	**கலையரசன்** நீதிசெல்வன் அமிர்தராஜ் ரவிக்குமார்	ஆழங்காட்டி	2022	தநாஜைமீப/ கையேடு/116/2022
6.	**கலையரசன்** விஸ்வநாதன் நீதிசெல்வன் அமிர்தராஜ் ரவிக்குமார்	படகில் ஏற்படும் தீ விபத்து மற்றும் தீயணைப்பு முறைகள்	2022	தநாஜைமீப/ கையேடு/119/2022
7.	**கலையரசன்** விஸ்வநாதன் நீதிசெல்வன் அமிர்தராஜ் ரவிக்குமார்	கடலில் முதலுதவி	2022	தநாஜைமீப/ கையேடு/121/2022
8.	**கலையரசன்** விஸ்வநாதன் நீதிசெல்வன் அமிர்தராஜ் ரவிக்குமார்	மீன்பிடிப்படகுகளில் பயன்படுத்தப்பட வேண்டிய மாலுமிக்கலை சமிக்கைகள்	2022	தநாஜைமீப/ கையேடு/122/2022
9.	**கலையரசன்** விஸ்வநாதன் நீதிசெல்வன் அமிர்தராஜ் ரவிக்குமார்	கடல் வரைபடம்	2022	தநாஜைமீப/ கையேடு/132/2022
10.	**கலையரசன்**	ஆழ்கடல் மீன்வளம்	2022	தநாஜைமீப/ கையேடு/135/2022

	விஸ்வநாதன் நீதிசெல்வன் ரவிக்குமார்			
11.	**கலையரசன்** விஸ்வநாதன் சகாயரெக்ஸ் நீதிசெல்வன் ரவிக்குமார்	உயிர்க்காப்பு சாதனங்கள்	*2022*	*தநாஜைமீப/ கையேடு/136/2022*
12.	**கலையரசன்** விஸ்வநாதன் சகாயரெக்ஸ் நீதிசெல்வன் ரவிக்குமார்	புயல் எச்சரிக்கை சமிக்கைகள்	*2022*	*தநாஜைமீப/ கையேடு/141/2022*

காப்புரிமை மற்றும் விருதுகள்: 10

1. *தமிழ்நாடு கால்நடை மருத்துவ அறிவியல் பல்கலைக்கழகம் தகுதி உதவித்தொகை (2011–2012)*
   தூத்துக்குடி மீன்வளக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையத்தில் மீன்வள அறிவியல் முதுகலைப் பட்டப்படிப்பைத் தொடர பல்கலைக்கழக தகுதி உதவித்தொகை வழங்கப்பட்டது.
2. *பல்கலைக்கழக மானியக் குழு தகுதி உதவித்தொகை (2013–2014)*
   மும்பையில் உள்ள மத்திய மீன்வளக் கல்வி நிறுவனம் (CIFE)-இல் முனைவர் (PhD) பட்டப்படிப்பைத் தொடர பல்கலைக்கழக மானியக் குழு (UGC) தகுதி உதவித்தொகை வழங்கப்பட்டது.
3. *சிறந்த ஆராய்ச்சிக் கட்டுரை விருது (2014)*
   "மாற்றியமைக்கப்பட்ட மடக்கக்கூடிய மீன் கூண்டுகள் அறிமுகம்" என்ற ஆய்வுக்கட்டுரைக்காக இந்திய வேளாண் அறிவியல் தமிழ்ச் சங்கம், புது தில்லி வழங்கிய சிறந்த ஆராய்ச்சிக் கட்டுரை விருது பெறப்பட்டது.
4. *சிறந்த புதுமை விருது (2023) – வழிகாட்டுநர்*
   தொழில்முனைவோர் மேம்பாடு மற்றும் புத்தாக்க நிறுவனம் நிரலோட்டம் (hackathon) 2023 போட்டியில் இளநிலை தொழில்சார் மீன்பிடித் தொழில்நுட்ப மாணவர்கள் முதல் பரிசு (ரூ.1,00,000/-) பெற வழிகாட்டுநராகச் செயல்பட்டார்.
5. *சிறந்த புதுமை விருது (2025) – வழிகாட்டுநர்*
   இராமநாதபுரத்தைச் சேர்ந்த இளநிலை தொழில்சார் மீன்பிடித் தொழில்நுட்ப மாணவி திருமதி ஆர். அபிதாதேவி, சென்னை நகரில் 14.03.2025 அன்று நடைபெற்ற FISHATHON 1.0

தேசிய அளவிலான போட்டியில், மீன்பிடித் தொழில்நுட்பம் பிரிவில் பங்கேற்ற 14 மாணவர் அணிகளில் முதல் பரிசு பெற வழிகாட்டினார்.

6. தொடக்கநிறுவன (StartUp) மானிய விருது (2026) – வழிகாட்டுநர்
   "ஆக்டோபஸ் கணவாய் பிடிப்பதற்கான செயற்கைச் சங்குகள் உருவாக்கம்" என்ற திட்டத்திற்காக 2வது IFSISC–2026, TNJFU நிகழ்வில் வழிகாட்டுநராக தொடக்கநிறுவன மானிய விருது வழங்கப்பட்டது.

7. தொடக்கநிறுவன மானிய விருது (2026) – வழிகாட்டுநர்
   "பவளப்பாறை மீன்பிடித் தொழிலுக்கான, மடக்கக்கூடிய மீன் கூண்டுடன் கூடிய சூரிய ஆற்றலால் இயங்கும் கூண்டு இழுக்கும் கருவி உருவாக்கம்" என்ற திட்டத்திற்காக 2வது IFSISC–2026, TNJFU நிகழ்வில் வழிகாட்டுநராக தொடக்கநிறுவன மானிய விருது வழங்கப்பட்டது.

8. தொடக்கநிறுவன மானிய விருது (2026) – வழிகாட்டுநர்
   "ஆயிரங்கள் தூண்டில் மீன்பிடிப்புக்கான சுரிமி மற்றும் கடல் உணவு பதப்படுத்தும் கழிவுகளைப் பயன்படுத்தி செயற்கை மீன் இரையை உருவாக்குதல்" என்ற திட்டத்திற்காக 2வது IFSISC–2026, TNJFU நிகழ்வில் வழிகாட்டுநராக தொடக்கநிறுவன மானிய விருது வழங்கப்பட்டது.

9. முதுகலை மாணவர் சாதனை (2026) - வழிகாட்டுநர்
   தூத்துக்குடி மீன்வளக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையத்தின் மீன்பிடித் தொழில்நுட்பம் மற்றும் மீன்வளப் பொறியியல் துறை முதுகலை மாணவி திருமதி எஸ். சுபநேசம், மும்பையில் அமைத்துள்ள மத்திய மீன்வளக் கல்வி நிறுவனம் (CIFE) வழங்கிய 2026 ஆம் ஆண்டிற்கான சிறந்த முதுகலை மாணவருக்கான டாக்டர் டி.ஆர். ஜலிஹால் தங்கப்பதக்கம் எனும் மதிப்புமிக்க விருதை பெற்றார்.

10. உலகளாவிய புதுமையாளர்கள் விருது (Global Innovators Award – 2026)
    சைசென்டாக்ஸ் டெக்னாலஜி மற்றும் பப்ளிஷிங் பிரைவேட் லிமிடெட் நிறுவனத்தால், புதுமை மற்றும் தொழில்நுட்ப மேம்பாட்டிற்கான சிறப்பான பங்களிப்பை பாராட்டி உலகளாவிய புத்தாக்க வெற்றியாளர் விருது – 2026 வழங்கப்பட்டது.