

VIKRAMA SIMHAPURI UNIVERSIT

NELLORE – 524 320

2 5 SEP 2019

Date: 23.09.2019

No.VSU/Estt./CHV/2 day N.Conf,/Adv. Adjust./2019

PROCEEDINGS OF THE VICE-CHANCELLOR

Sub:-

V.S. University, Nellore — Conduct of the 2 Day National Seminar on "Marine Pollution and Ecotoxicology: Strategies for Sustainable Ecosystem (MPESSE-2019)" from 13-14 March, 2019 by Dr. Ch. Vijaya, Associate Professor, Dept. of Marine Biology, VSU College, Nellore — Adjustment of advance sanctioned - Orders — Issued.

Read:-

- 1. Proceedings No.VSU/Estt./CHV/Conf./Univ./Adv./2018, dated 09.10.2018.
- 2. Letter dated 11.09.2019 received from Dr. Ch. Vijaya, Associate Professor, Dept. of Marine Biology, VSU College, Nellore along with advance adjustment bill.
- 3. Vice-Chancellor's Orders dated 19.09.2019

ORDER:

1. In pursuance of the orders 3rd read and submission of advance adjustment bill together with vouchers & bills by Dr. Ch. Vijaya, Associate Professor, Dept. of Marine Biology, VSU College, Nellore for the conduct of the 2 Day National Seminar on "Marine Pollution and Ecotoxicology: Strategies for Sustainable Ecosystem (MPESSE-2019)" from 13-14 March, 2019, the advance sanctioned to her for the above purpose is adjusted as follows:

Advance Sanctioned: Rs.50,000/-Expenditure Incurred: Rs.50,170/-

Advance adjusted limiting the expenditure to Rs.50,000/-

2. The amount spent over and above the advance sanctioned will not be reimbursed.

(BY ORDER)

Sd/- Prof. Ande Prasad **REGISTRAR**

The party concerned

Copy to the Principal, V.S.University College, Nellore, for information.

Copy to the Head, Dept. of Marine Biology, V.S.University College, Nellore

Copy to A.R.III (Finance), for information and for adjusting the advance sanctioned. The above advance adjustment bill together with necessary bills and vouchers are enclosed.

Copy to A.R.(GAD), VSU, Nellore for information.

Copy to File.

//t.c.f.b.o.//

ASSISTANT REGISTRAR



VIKRAMA SIMHAPURI UNIVERSITY

NELLORE - 524 320

No.VSU/Ch.Vijaya/N. Conference/SERB/Adv./2019

7 man 2019

Dated: 02.03.2019

PROCEEDINGS OF THE VICE-CHANCELLOR

Sub:-

V.S. University, Nellore – Sanction of advance of Rs.75,000/- to Dr. Ch. Vijaya, Associate Professor, Dept. of Marine Biology, VSU College, Nellore for Organizing the National Conference -Orders-Issued.

Read:-

- Letter dated 20.09.2018 received from Dr. Ch. Vijaya, Associate Professor, Dept. of Marine Biology, VSU College, Nellore.
- 2. Proceedings of the Vice-Chancellor No.VSU/Estt./CHV/Conf. /Univ./Adv./2018, dated 09.10.2018.
- 3. Funding Agency letter No.SSY/2018/001086, dated 19.11.2018 released an amount of Rs.75,000/- to VSU Projects and Misc. account.
- 4. This office letter No.VSU/M.Bio./CHV/N. Conf./2019, dated 06.02.2019.
- Letter dated 19.02.2019 received from Dr. Ch. Vijaya, Associate Professor, Dept. of Marine Biology, VSU College, Nellore.
- 6. Vice-Chancellor's orders dated 27.02.2019.

ORDER:

- 1. In the proceedings 2nd read above Dr. Ch. Vijaya was paid Rs.50,000/-(Rupees Fifty thousand only) as an advance towards University share for organizing the National Conference on "Marine Pollution and Ecotoxicology: Strategies for Sustainable Ecosystem (MPESSE-2019)" during 24th 25th January, 2019.
- 2. In the letter 3rd read above, the SERB released Rs.75,000/- and the same was credited in to VSU Projects & Miscellaneous account.
- 3. But the above seminar re-scheduled to be organized on $13^{th} 14^{th}$ March, 2019 instead by $24^{th} 25^{th}$ January, 2019, vide letter 4^{th} read above.
- 4. In pursuance of the orders 6th read above, sanction is here by accorded for payment of advance of Rs.75,000/-(Rupees Seventy five thousand only) as 2nd advance to Dr. Ch. Vijaya, Organizing Secretary MPESS-2019 towards the financial assistance sanctioned by SERB, for organizing National Conference on "Marine Pollution and Ecotoxicology: Strategies for Sustainable Ecosystem (MPESSE-2019)" 13th 14th March, 2019.
- 5. The above two advances amounting to Rs.1,25,000/- as at para 1 & 4 (Rs.50,000/- + Rs.75,000/-) may be settled at the earliest after the immediate completion of the event.

(PTO)

6. The expenditure in this regard shall be met from "VSU- Projects & Miscellaneous account - 2018-19"

(BY ORDER)

Sd/- Prof. Ande Prasad REGISTRAR

√Yo Dr. Ch. Viia

Dr. Ch. Vijaya, Associate Professor, Department of Marine Biology, VSU College, Nellore

Copy to the Principal, VSU College, Nellore, for information.

Copy to the Head, Dept. of Marine Biology, VSU College, Nellore, for information.

Copy to A.O.(Finance), VSU, Nellore for information and necessary action. The cheque may be issued in the name of "Organizing Secretary MPESS-2019"

Copy to Bill / File.

//t.c.f.b.o.//

ASSISTANT REGISTRAR



VIKRAMA SIMHAPURI UNIVERSITY NELLORE - 524 320

No. VSU/M.Bio./CHV/N.Conf./2019

From The Registrar

V.S. University

Nellore

To

Dr. Ramesh Vijayan, Scientist-C, DST-SERB,

5&5A, Lower Ground Floor,

Vasant Square Mall, Sector-B, Pocket-5,

Vasantkunj, New Delhi-110 070.

SUniversity College 10330 . 12 FEB 2019

Dated: 08.02.2019

Sir,

Sub:- Vikrama Simhapuri University, Nellore - Dr. Ch. Vijaya, Associate

Professor, Dept. of Marine Biology, VSU College, Nellore - Organizing a 2 day National Conference - Re-scheduled dates on 13-14, March, 2019

Regarding.

Ref:-

1. Letter dated 28.01.2019 received from Dr. Ch. Vijaya, Dept. of Marine Biology, VSU College, Nellore.

2. Vice-Chancellor's orders dated 04.02.2019

With reference to the letter 2nd cited, I am by direction to inform you that the rescheduled dates i.e.13-14, March, 2019 (instead of 24-25, January, 2019) in connection with conduct of the National Conference on "Marine Pollution and Ecotoxicology: Strategies for Sustainable Ecosystem (MPESSE-2019)".

This is for information.

Yours sincerely, Sd/- Prof. Ande Prasad REGISTRAR

Copy to the Principal, VSU College, Nellore for information Copy to the Head, Dcpt. of Marine Biology, VSU College, Nellore for information Copy to Dr. Ch. Vijaya, Dept. of Marine Biology, VSU College, Nellore Copy to File.

//t.c.f.b.o.//

ASSISTANT REGISTRAR

Phone .

2/2/2/0



MARINE POLLUTION AND ECOTOXICOLOGY: STRATEGIES FOR SUSTAINABLE ECOSYSTEM (MPESSE-2019)

13th - 14th March 2019

SOUVENIR

Organized by Department of Marine Biology, **VSU**

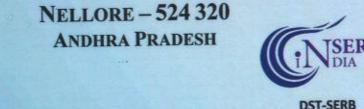
ORGANIZING SECRETARIES

Dr. Ch. Vijaya Dr. M. Hanuma Reddy Department of Marine biology, VSU



VIKRAMA SIMHAPURI UNIVERSITY NELLORE - 524 320 ANDHRA PRADESH

AMARAVATI



VIKRAMA SIMHAPURI UNIVERSITY, NELLORE, ANDHRA PRADESH, INDIA - 524320





REGISTRATION FORM

National conference on

Marine Pollution and Ecotoxicology: Strategies for Sustainable Ecosystem

(MPESSE-2019)

13th - 14th March 2019

Name:	
Department:	
Designation:	
Educational Qualifications:	
University/ College/ Organisation:	
Address for Correspondence:	
Tel/Mobile No:	
Email:	
Demand Draft (D.D) No & Date:	
Registration fee/Amount:	
Please send D.D in favour of the Organizing Secretary, MPESSE-2019, payable at Nellore, A.P, India. (Kindly submit duly filled in Registration Forms on or before 22 nd February 2019)	
Limited accommodation on payment basis will be provide	c

Signature of the Applicant

(Photocopies of this form can also be used)

ORGANISING COMMITTEE

Chief Patron: Prof. R. Sudarsana Rao

Honourable Vice-Chancellor,

Vikrama Simhapuri University

Patrons: Prof. Ande Prasad

Registrar,

Vikrama Simhapuri University

Prof. KVSN Jawahar Babu

Principal, VSU College

Organising

Secretaries:

Dr. Ch. Vijaya

Dr. M. Hanuma Reddy

Convener:

Dr.Ch. Venkatrayulu

Members:

Prof. G. Vijaya Ananda Kumar Babu,

Head, Dept of Biotechnology, VSU

Dr.T.Veera Reddy, Head, Dept of Chemistry, VSU Prof. K. Radha Krishnaiah, Dept of Marine Biology, VSU

Dr. A. Jalaja Kumari, Dept of Marine Biology, VSU

Dr. M. Rachel Kumari, Dept of Marine Biology, VSU

Dr. G.Vidya Sagar Reddy, Dept. of Biotechnology, VSU

Contact Address:

Dr. Ch. Vijaya*

Dr.M. Hanuma Reddy#

Organizing Secretaries, MPESSE-2019

Department of Marine biology,

Vikrama Simhapuri University, Nellore,

Mobile: *9441373188, #9441599597

E-Mail: mpesse2019@gmail.com

Website: www.simhapuriuniv.ac.in

National conference on

Marine Pollution and Ecotoxicology: Strategies for Sustainable Ecosystem (MPESSE-2019)

13th - 14th March 2019

Organised by



Department of Marine Biology Vikrama Simhapuri University, Nellore, A.P - 524320

Sponsored by



APPCB AMARAVATI



DST-SERB NEW DELHI

ABOUT THE CONFERENCE

Human well-being cannot be achieved without the protection and conservation of the Earth's ecosystem. To maintain the quality of life that the oceans have provided to humankind, while sustaining the integrity of their ecosystems, a change will be required in how humans view, manage and use oceans, seas and marine resources.

Good governance, an enabling environment, sustainable land and marine based human activities, and adequate measures will be required to reduce the negative anthropogenic impacts on the marine environment. Projects and measures should ideally be designed and implemented in an integrated, cross-sectoral and cross-scale manner, in line with the ecosystem approach and involving all stakeholders. The importance of oceans for sustainable development is widely recognised by the international community.

International law requires a minimum of 10% of marine and coastal areas to be effectively protected by 2020. Today only 4% of marine and coastal areas are protected by law and less than 1% is fully enforced. Without surveillance, participatory stewardship and sound environmental accountancy, marine ecosystems will eventually fail to provide necessary safe havens and services. This is particularly true for developing countries, which risk losing the valuable marine resources they depend on.

MPESSE-2019 is to involve multiple stakeholders in an exploration of the value of the ocean and how that can be recognised, communicated and harnessed to contribute to the health, wealth and wellbeing of society. This requires using perspectives and developing partnerships across academia and industry and engaging in creative conversation about the ocean, coasts and their values for sustainable development.

AREAS OF DISCUSSION

MPESSE-2019 will promote understanding and awareness of the marine pollution and ecotoxicology and management issues. Technical programme of MPESSE-2019 will consist of invited talks by eminent marine scientists and social scientists, presentation of contributed papers by young participants (oral/poster) and discussions among various beneficiaries, experts and regulators.

Broad topics under the theme of the conference are:

- 1. Marine pollution
- 2. Ecotoxicology
- 3. Climate changes and marine ecosystem
- 4. Chemical contaminants and issues of emerging concern
- 5. Coastal eutrophication
- 6. Integrated environmental assessment and management.
- 7. Pollution monitoring and control technology
- 8. Mangroves and Coral reefs
- 9. Marine and coastal ecosystems management
- 10. Ocean acidification
- 11. Scientific knowledge, research capacity development and transfer of marine technology
- 12. Sustainable blue economy fisheries
- 13. Biotechnology for sustainable ecosystem

CALL FOR ABSTRACTS and FULL LENGTH PAPERS

Authors are invited to submit abstracts for oral/poster presentation limited to 500 words mentioning title, authors affiliation in MS Word, Times New Roman size 12, 1.5 line spacing and send through e-Mail: mpesse2019@gmail.com

BEST PAPER PRESENTATION AWARDS

To encourage young participants, best paper presentation awards will be given for both Oral and Poster presentations. Interested authors may kindly type on the top right corner of the abstract "FOR THE BEST PAPER PRESENTATION AWARD".

PROCEEDINGS: Selected full-length papers will be published in the form of proceedings with ISBN Number after the conference.

SCIENTIFIC ADVISORY COMMITTEE

Prof. G. Raja Rami Reddy, S.V.U, Tirupati.

Prof. KRS Sambasiva Rao, Mizoram Central Univ.

Prof. A.V.R. Reddy, ex-BARC, Mumbai.

Prof. V. Venkata Das, IIT, Guwahati.

Prof N. Munuswamy, CAS, Madras University.

Prof. Ravi Shankar, FAO and UNDP consultant.

Prof. B.V. Sandeep, Andhra University.

Prof. M.A. Singaracharya, Kakatiya University.

Prof. Y.V. Rami Reddy, S.V.U, Tirupathi.

Prof. P. S. Reddy, SVU, Tirupati.

Prof. M.S. Reddy, SVU, Tirupati.

Prof. D. V. R. Sai Gopal, SVU, Tirupati.

Prof. M.Vijaya Lakshmi, ANU, Guntur.

Prof. P. Haribabu, College of Fisheries Science, Muthukur.

Prof. V.V. Lakshmi, SPMVV, Tirupati.

Dr.T. Ramanathan, Annamalai University.

IMPORTANT DATES

Abstract Submission & Registration: 22nd February, 2019

Full Paper Submission: 28th February, 2019

Conference Dates: 13th - 14th March 2019



DEPARTMENT OF MARINE BIOLOGY VIKRAMA SIMHAPURI UNIVERSITY :: NELLORE

INAUGURAL FUNCTION OF NATIONAL CONFERENCE

On

MARINE POLLUTION AND ECOTOXICOLOGY: STRATEGIES FOR SUSTAINABLE ECOSYSTEM (MPESSE-2019) 13-14 March, 2019

PROGRAMME

(13th March, 2019)

1.	University Song		
2.	Welcome	K. Mounika	
3.	Invocation	Miss. M. Kavya (M.A Telugu)	
4.	Lightning of the Lamp	Chief Guest	
5.	Address by the President	Prof. G. Vijaya Ananda Kumar Babu In-charge Principal, VSU College	
6.	Objectives of the Conference	Dr. Ch. Vijaya Organizing Secretary	
7.	Releasing of the Conference Souvenir	Chief Guest	
8.	Address by the Special Guest	Dr. Beeda Masthan Rao Chairman, BMR Group of Industries	
9.	Message by Distinguished Guest & Keynote Speaker	Prof. G. Raja Rami Reddy Former Vice Chancellor, VSU	
10	Message by Guests of Honour	Prof. MS Reddy SVU, Tirupati Prof. (Rtd) D. Erri Babu AU, Visakhapatnam	
11	Inaugural address by the Chief Guest	Prof. R. Sudarsana Rao Vice - Chancellor, VSU	
12	Felicitations to Guests	Co-ordinated by Dr. S B Sainath Dept. of Biotechnology	
13	Vote of thanks	Dr. M. Hanuma Reddy	

National conference on

Marine Pollution and Ecotoxicology: Strategies for Sustainable Ecosystem (MPESSE-2019)

13th - 14th March 2019

Organized by Department of Marine Biology , Vikrama Simhapuri University, Nellore, A.P – 524320

	Date: 13-03-2019
Time	Programme
09.00 AM - 10.00 AM	Registration
10.00 AM - 11.30 AM	Inauguration
11.30 AM - 11.45AM	Tea break
11.45 AM - 12.30 PM	Key Note Address Prof. Prof. G. Rajarami Reddy DSc Former Vice Chancellor, Vikrama Simhapuri University, Nellore Title: Why we protect our Oceans
12:30 PM - 01:15 PM	Sri. D. Venugopal, Asst. Director, MPEDA, Nellore.
	Title: Analysis of residues of chloramphenicol and nitrofuran metabolites in shrimp by LC MS MS
01:15 PM - 2-:15 PM	LUNCH BREAK
	PLENARY SESSION I
1	Chairpersons: Prof. M. Srinivasulu Reddy Dr. Paramita Chaudhuri Basu
2-:15 PM - 3:00 PM	B. Nagender Nath Principal Scientist, NIO, Goa Title: Environmental Impact Assessment of offshore area development
03:00 PM - 3:45 PM	with a special reference to offshore mining Dr D. Seshi kala Dept. of Environmental Science, Osmania University, Hyderabad Title: Anaerobic Digestion, an Alternative Energy Efficient Waste Water Treatment Process for Global Water Security
03:45 PM - 04:00 PM	Tea Break
04:00 PM - 04:45 PM	Dr. M. Charitha Devi Dept. of Virology SVUniversity, Tirupati Title: Molecular approaches to analyse probiotic bacterial communities (microbiome)
04:45 PM – 5:30 PM	ORAL PRESENTATIONS

	Date: 14-03-2019
	PLENARY SESSION II
	Chairpersons: Dr R. Algarsamy, CSIR, NIO, Goa Dr. M. Rachel Kumari, VSU
10:00 AM - 10.45 AM	Prof. P. Hari Babu Associate Dean, College of Fishery Science, Muthukur Title: Threats and opportunities of blue economy
Dr. Paramita Chaudhuri Basu Presidency University, Kolkata Title: Heavy metal toxicity in bacteria- insights from environme agricultural aspects	
11:30 AM - 11:45 AM	Tea Break
	PLENARY SESSION III
	Chairpersons Prof. K. Radha Krishnaiah, VSU
	Dr D. Seshikala, OU, Hyderabad
11:45 AM - 12:30 PM	Prof. V. Kalarani Head, Dept. of Biotechnology SPMVV, Tirupati Title: Novel strategies of conservation of fish biodiversity: Prospects and problems
ORAL PRE	SENTATIONS FOR BEST PAPER PRESENTATION AWARD
12:30 AM - 1:15 PM	Judges: Prof. DC Reddy Dr. A. Jalaja Kumari
01:15 PM - 2:00 PM	Lunch Break
02:00 PM - 02:45 PM	Dr. Narsinh L. Thakur Principal Scientist, NIO, Goa Title: Marine natural products with special emphasis on their ecological roles
02:45 PM - 03:30 PM	Poster presentations
03:30 PM - 5:00 PM	Valedictory Session



DEPARTMENT OF MARINE BIOLOGY VIKRAMA SIMHAPURI UNIVERSITY :: NELLORE

VALEDICTORY FUNCTION OF NATIONAL CONFERENCE

On

MARINE POLLUTION AND ECOTOXICOLOGY: STRATEGIES FOR SUSTAINABLE ECOSYSTEM (MPESSE-2019)

13-14 March, 2019

PROGRAMME

(14th March, 2019)

1.	Welcome	Dr. M. Rachel Kumari
2.	Address by the President	Prof. G. Vijaya Ananda Kumar Babu In-charge Principal, VSU College
3.	Conference Report By	Dr. M. Hanuma Reddy Organizing secretary
4.	Message by Guest of Honour	Prof. P. Hari Babu Associate dean, College of Fishery Science, Muthukur
5.	Message by Distinguished Guest	Sri. N.V. Ramana Reddy Managing Director, Hi-tech Pharma, Nellore
6	Valedictory Address By Chief Guest	Prof. Ande Prasad Registrar, VSU
7	Feedback From Participants	
8	Certificate Distribution	Co-Ordinated By Dr. A. Jalaja Kumari
6	Felicitations to Guests	Co-ordinated by DR.C. Kiranmayi Dept. of Biotechnology
7	Vote of thanks	Dr. Ch. Vijaya Organizing Secretary.

	Date: 13-03-2019		
Time	Programme		
09.00 AM - 10.00 AM	Registration		
10.00 AM - 11.30 AM	Inauguration		
11.30 AM - 11.45AM	Tea break		
Key Note Address			
11.45 AM - 12.30 PM	Prof. Prof. G. Rajarami Reddy		
	Sri. D. Venugopal,		
12 20 DM 01 15 DM	Asst. Director, MPEDA, Nellore.		
12:30 PM - 01:15 PM	Title: Analysis of residues of chloramphenicol and nitrofuran metabolites		
	in shrimp by LC MS MS		
01:15 PM - 2-:15 PM	LUNCH BREAK		
	PLENARY SESSION I		
	Chairpersons:		
	Prof. M. Srinivasulu Reddy		
	Dr. Paramita Chaudhuri Basu		
	Dr. Narsinh L. Thakur		
2-:15 PM - 3:00 PM	Principal Scientist, NIO, Goa		
2 13 FWI - 3.00 FWI	Title: Marine natural products with special emphasis on their ecological		
	roles		
)	D.Seshi kala		
02.00 DN4 - 2.45 DN4	Asst. Prof. Environmental Science, Osmania University		
03:00 PM - 3:45 PM	Title: Anaerobic Digestion an Alternative Energy Efficient Waste Water		
	Treatment Process for Global Water Security		
03:45 PM - 04:00 PM	Tea Break		
	B. Nagender Nath		
	Principal Scientist, NIO, Goa		
04:00 PM - 04:45 PM	Title: Environmental Impact Assessment of offshore area development		
	with a special reference to offshore mining		
04:45 PM - 5:30 PM	ORAL PRESENTATIONS		
04.43 1 141 - 3.30 1 141	Date: 14-03-2019		
	PLENARY SESSION II		
	Chairpersons:		
	Prof. G.Vijaya Ananda Kumar Babu		
	Dr. M. Rachel Kumari		
	Prof. P. Hari Babu		
10:00 AM - 10.45 AM	Associate Dean, College of Fishery Science, Muthukur		
	Title: Threats and opportunities of blue economy		
	Dr. Paramita Chaudhuri Basu		
	Assistant Professor		
10.45 AM -11.30AM	Presidency University, Kolkata		
	Title: Heavy metal toxicity in bacteria- insights from environmental and		
	agricultural aspects		
11:30 AM - 11:45 AM	Tea Break		

	PLENARY SESSION III
	Chairpersons:
	Prof.
	Prof. K. Radha Krishnaiah
	Prof. V. Kalarani
11.45 AM 12.20 DM	Head, Dep. of Biotechnology
11:45 AM - 12:30 PM	SPMVV, Tirupati
	Title:
ORAL PRE	SENTATIONS FOR BEST PAPER PRESENTATION AWARD
	Judges:
12:30 AM - 1:15 PM	Prof. DC Reddy
	Dr. A. Jalaja Kumari
01:15 PM - 2:00 PM	Lunch Break
	Dr. M. Charitha Devi
	Asst. professor, Dept. of Virology
02:00 PM - 02:45 PM	SVU, Tirupati
	Title: Molecular approches to analyse probiotic bacterial communities (microbiome)
02:45 PM - 03:30 PM	Poster presentations
03:30 PM - 5:00 PM	Valedictory Session

on

Marine Pollution and Ecotoxicology: Strategies for Sustainable Ecosystem (MPESSE-2019)

Organized by

Department of Marine Biology, Vikrama Simhapuri University, Nellore, A.P-524320 (13-14, March, 2019)

Oceans, seas and coastal areas form an integrated and essential component of the Earth's ecosystem and are critical to sustainable development. They cover more than two-thirds of the earth's surface and contain 97% of the planet's water. Over three billion people depend on marine and coastal resources for their livelihoods. In addition, oceans are crucial for global food security and human health. They are also the primary regulator of the global climate, an important sink for greenhouse gases and they provide us with water and the oxygen we breathe. Finally, oceans host huge reservoirs of biodiversity. The link between oceans, seas and marine resources and human well-being is not one-sided. While an increase in human well-being is frequently generated at the cost of ecosystem integrity, it can also potentially reduce the negative anthropogenic impacts on the marine environment.

Oceans, seas and marine resources are increasingly threatened, degraded or destroyed by human activities, reducing their ability to provide crucial ecosystem services. Important classes of threats are, among others, climate change, marine pollution, unsustainable extraction of marine resources and physical alterations and destruction of marine and coastal habitats and landscapes. The deterioration of coastal and marine ecosystems and habitats is negatively affecting human well-being worldwide.

In view of this, it is essential to bring awareness among students, researchers, academics, users and regulators through a common forum like MPESSE-2019. The Conference will provide a forum for experts from all over the country to meet and discuss their frontier research, and the latest scientific and technological advancements in this important field. It also helps the participants understanding local, regional and global marine

pollution problems and their solutions, issues of ecotoxicology hoping that such problems will be more easily resolved in the future for the build-up of sustainable ecosystem.

With this background the Department of Marine Biology, Vikrama Simhapuri University, Nellore, with the financial assistance from DST-SERB-New Delhi, APPCB-Amaravathi and Vikrama Simhapuri University, Nellore organized a 2 day National Conference on "Marine Pollution and Ecotoxicology: Strategies for Sustainable Ecosystem (MPESSE-2019)" during 13-14, March, 2019 at Vikrama Simhapuri University College, Nellore. Overall received 72 abstracts from the faculty, and research scholars from various Universities and Institutions across the country. Participants are from Annamalai University, Tamilnadu, Presidency University, Kolkatta, Assam Central University, Assam, National Institute of Oceanography, Goa, Osmania University, Hyderabad, Kakatiya University, Warangal, Yogi Vemana University, Kadapa, SV University, Tirupathi, Acharya Nagarjuna University Guntur, Andhra University, Visakha Patnam, Sri Padmavathi Mahila Vishwavidyalayam, Tirupathi, VSU PG Centre Kavali, College of Fishery Science, SV, Veterinary University, Muthukur and various affiliated colleges of VS University. As scheduled previously the two days of national Conference has been organised as follows.

On Day1 (13.03.2019):

The inaugural session was presided over by our beloved Principal I/c Prof.G.Vijaya Ananda Kumar Babu during which, Prof. G. Raja Rami Reddy, Former Vice Chancellor, VSU, Nellore was the Distinguished Guest & keynote speaker, Prof. R. Sudarsana Rao, Honb'e Vice-Chancellor, VSU was the Chief Guest, Prof. M. Srinivasulu Reddy, Head Department of Zoology, SVU, Tirupati and Prof. D. E. Babu Professor (Rtd) Department of Zoology, Andhra University, Visakhapatnam were the Guests of Honour.

Prof. G. Raja Rami Reddy garu, gave enlightened talk on "Why we protect our Oceans" during his Key note address.

Post lunch session, was chaired by Prof. M. Srinivasulu Reddy, Head Department of Zoology, SVU, Tirupati and Dr. Paramita Chaudhuri Basu, Presidency University, Kolkata served as reporter for that session. Dr B. Nagender Nath, Principal Scientist, NIO, Goa gave an intellectual Talk on "Environmental Impact Assessment of offshore area development with a special reference to offshore mining" and Sri. D. Venugopal, Asst. Director, MPEDA, Nellore has given a lecture on" Analysis of residues of chloramphenicol and nitrofuran metabolites in shrimp by LC MS MS and followed by oral presentations from the participants.

- 1. Biological synthesis of Magnesium Oxide nano particles from *Bacopa monera* extract: characterisation and *in vitro* anti oxidant studies by T. Madhavi, Research Scholar, SPMVV
- 2. A facile approach to prepare Magnesium oxide nanoparticles by using *Manikara hexandra* characterisation and *in vitro* Studies by S.V Haritha Krishna M.Sc , SPMVV
- 3. Green Synthesis of Zinc oxide nanoparticles using *Manikara hexandra* and evaluation of *in vitro* anti oxidant studies by D. Soundarya M.Sc, SPMVV

Day 2 i.e on 17.09.2016:

Plenary session II was chaired by Dr R. Algarsamy, CSIR, NIO, Goa and Dr. M. Rachel Kumari, VSU served as reporter for the session. Prof. P. Hari Babu Associate Dean, College of Fishery Science, Muthukur Delivered an unlighted talk on "Threats and opportunities of blue economy". Dr. Paramita Chaudhuri Basu, Presidency University, Kolkata delivered a valuable talk on "Heavy metal toxicity in bacteria- insights from environmental and agricultural aspects"

Plenary session III was chaired by Prof. K. Radha Krishnaiah, VSU and Dr D. Seshikala, OU, Hyderabad served as reporter for that session. Prof. V. Kalarani, Head, Dept. of Biotechnology SPMVV Tirupati, gave a talk on "Novel strategies of conservation of fish biodiversity: Prospects and problems". Oral presentations were judged by Prof. DC Reddy, SVU and Dr. A. Jalaja Kumari VSU for Best Paper presentation Award.

During Post lunch Dr. Narsinh L. Thakur Principal Scientist, NIO, Goa has given an illuminated talk on "Marine natural products with special emphasis on their ecological roles" followed by Poster presentations.

Valedictory session was started at 03:30 p.m. The programme started with welcoming the guests on to the dais by Dr. M. Rachel Kumari Dept. of Marine Biology, followed by invocation. Prof. GVK Babu, President of the session in his opening presidential remarks stated that the Dept. of Marine Biology has taken up a very useful event. Later, Dr.Ch. Vijaya, Organising Secretary and Assoc. Prof. And Head Dept. of Marine Biology presented a brief report on 2 day National Conference. This was followed by the speeches of guests of honour Prof. Ande Prasad, Registrar, V.S. University who highlighted the significance of the theme of the Conference. The Chief guest NV Ramana Reddy, MD, HiTech Pharma, said that of the total marine exports from 4India, 60% are contributed by AP alone. He also stated that India has attained better position in culturing the *Vennamei species* than the China, Vietnam and America. He also offered one gold medal for the Dept. of Marine Biology for the student

who got 1st rank during M.Sc., and also promised the placements and projects for the students of Marine Biology Department. Guests were felicitated by the University authorities.

This was followed by feedback from the participants. All the participants were satisfied about technical sessions, interactive sessions, arrangements and hospitality. Later certificates to the participants and mementoes with merit certificates to the best oral and poster presentations were distributed to all by the chief guest and distinguished guests of the valedictory session. The session ended with the vote of thanks by Dr M Hanuma Reddy, Dept. of Marine Biology, V.S.U College, Nellore, followed by National Anthem.

Hope that, during the conference besides exchanging ideas among peers, various issues pertaining to theme particularly on Marine Pollution, impacts and, its conservation, were discussed. Young academicians, Research scholars and VSU students will have an opportunity to improve awareness about various issues on Marine pollution and Toxicology, which will have diverging impact during their long career.



Marine life hit by river, land pollution: Experts

DE COR:RESPONDENT HILLORIE, MARCH, 13

Land and river pollutants and industrial afflumils were the major culprits in marine life being adversely affected, said vice-chancellor of Vikrama Simhapuri Finive esity hulharshan Rao.

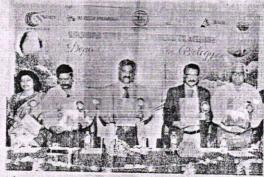
He was addressing a national conference on Mar ne pollution and crotoxicology-strate-Pres for sustainable eco witem' after inaugurating it at the University on Wednesday.

He observed that pollntands accumulating in means and seas could affect the livelihood of taherman living along the coastline due to low musication of fish.

the vice anicellor used the participating right ists to develop a mechanism to curtail marine pollution and ing est policy deci-ions to be taken up by the Government for imp lementation.

Taking part in the guished guest, former VC of VSU, Prof G. Rain Rami Reddy, began with a comprehensive presentation on toxicology, its consequence and remedies.

He elaborated on his



Vice Chancellor of Vikrama Simhapuri University Prof. Sudharshan Rao inaugurates the two-day National Conference on 'Marine Pollution and Ecotoxicology-Strategies for sustainable Eco

extensive research activities and the neurotoxic effect on children and pregnant women by metals like lead and arsenic. These metals were major pollutants observed in the geographical locations of Bangladesh and Uttar Pradesh of our country, he said. Based on his 20 years of research work, he suggested that nutrient supplements and MiADMSA (Monoisoamyl meso-2,3-dimercap-tosuccinic acid) could be some remedial measures to combat metal toxicity.

Prof M. Srinivasulu Reddy, S.V. University, Tirupathi and Prof E. Babu, Andhra University, Vishakhapatnam also took part in the seminar.

The organising secretary of the conference said at the lad received abstracts from 70 participants from different parts of the country including Presidency University, Kol-kata, National Institute of Oceanography, Goa, Osmania University, Hyderabad and other reputed state as Central Universities.

The secretary also acknowledged the financial support by DST-SERB, Avanti seeds, BMR group, Hi Tech Pharma and pollution board of AP for this national event.

ಗಿಂಗ್ ದಾರ್ಗ

ంస్థలో సీని

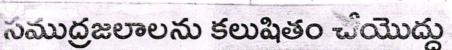
రు. నగర

రూడారు.

స్టలు

చిన్నారుం

ఎర్పాటు



మెకటాచలం: సముద్రజలాలను కలుషితం చేయొద్దని పడుతోందన్నారు. దీంతో సముద్రంపై ఆధారపడిన జాలర్లు జీవ మండలం కాకుటూరులోని వీఎస్యూలో సముద్రజలాల కలుషితంపై విద్యార్థులకు బుధవారం నిర్వహించిన అవగాహన నదస్పులో ఆయన మాట్లాడారు. కలుషితమైన నీరు, పరిశ్రమల నుంచి వచ్చే వ్యర్థాల కారణంగా సముద్ర జలాలు విషపూ రతమవుతున్నాయని తెలియజేశారు. అవి విషపూరితం కాకుండా ాపాడుకోవాల్సిన బాధ్యత అందరిపై ఉందన్నారు. జలాలు ుషితం కావడం వల్ల సముద్రంలోని జీవరాసులపై ప్రభావం

ీఎస్యూ వీసీ సుదర్శనరావు పిలుపునిచ్చారు. వెంకటాచలం నోపాధిని కోల్పోతారన్నారు. శాస్త్రవేత్తలు పరిశోధనలు చేసి ಪ್ರತ್ಯಾಮ್ನಾಯ ಮಾರ್ಗಾಲನು ಅನ್ನೆಷಿಂಪಾರನಿ ತಿಲಿಯಜೆಕಾರು. ವಿ ఎస్యూ మాజీ వీ

సీ ರాజారామిరెడ్డి వివిధ వర్పిటీల ప్రాఫెనర్లు, అధ్యా

26)9

The H

VELLORE 3 - 2019

నర్థం



తదితరులు

ఎక్రమ సింహ మాలు' అన్న కాల జాతీయ ప్రారంభించి ఇద్వరా వెళ్లి ర్షణావితం ఉందన్నారు. స్యలు ఆవిష్కా జూరామి రెడ్డి, ఆచార్య శ్రీని కార్యదర్శులు ప్రమార్, పలు

'Need for strong monitoring to curb marine pollution'

SPECIAL CORRESPONDENT

Vikrama Simhapuri University Vice-Chancellor R.Sudarshana Rao on Wednesday underscored the need for a strong monitoring mechanism to curb marine pollution.

Inaugurating a two-day national conference on 'Marine Pollution and Ecotoxicology: Strategies for sustainable Eco System', he said land and river pollutants and industrial effluents majorly affected marine life. Marine pollution affected fisherfolk and those who consumed seafood.

The seminar had relevance for the State which was endowed with a long coastline, he said. Former Vice Chancellor G. Raja Rami Reddy made a presentation on the consequences of toxicology and remedies. He suggested use nutrient supplements to deal with metal

toxicity. Seventy academic from different parts of the country including the Presidency University, Kolkata, and the National Institute of Oceanography, Goa, presented papers at the conference, supported by the Science and Engineering Research Board of the Department of Science and Technology, Avanti Seeds, the BMR Group, Hi-Tech Pharma and the State Pollution Control Board.

60 25 85

15-03-2019

ವ್ಲಾಸ್ಟಿತ್ ವಾಡತಾನ್ನಿ ನಿಷ್ಟೊಂ-ವಾಶಿ

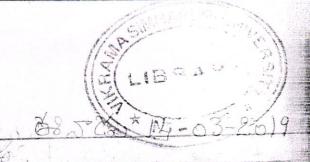


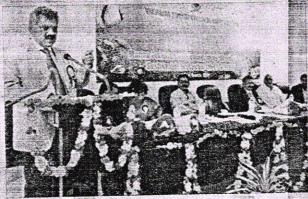
ప్రజాశక్తి-వెంకటాచలం

సముద్ర పరినర ప్రాంతాల్లో ప్లాస్థిక్ కళాశాల బ్రొఫెనర్ హరిబాబు వాడకాన్ని నిషేదించాలని పిషరీస్ సూచించారు. విక్రమసింహపురి

విశ్వవిద్యాలయంలో మెై్డ్ బయాలజీ విభాగం ఆద్వర్యంలో స్ట్రమ్మద జాలాలు కాలుష్యం వాటి పరణామాలు లనే అంశంపై రెండవరోజు గురువారం సదస్సు నిర్వహించారు. ఈ సందర్భంగా ఆయన మాట్లాడుతూ సముద్ర జీవరాశు ల పట్ల (పతి ఒక్కరు భాద్యతగా వ్యవహరించాలన్నారు. ప్లాస్టిక్ వాడకాన్ని నిషేదించాలని (పతిజ్ఞ చేయించారు అనంతరం హైటెక్ ఫార్మా కంపెనీ అధిపతి రమణారెడ్డి మాట్లాడుతూ తమ విశ్వవిద్యాలయాల విధ్యార్థులకు, పరిశోధన విద్యార్థులకు కావలసిన సహాయ సహకారాలు అందిస్తామని తెలిపారు. కార్యకమంలో విఎస్. రిజిస్టార్ అందె స్రపార్, కళాశాల ట్రిన్సిపల్ విజయానందబాబు, నిర్వాహకులు హనుమారెడ్డి, వివిధ కళాశాలల ప్రతినిధులు, విద్యార్థులు పాల్గొన్నారు.

Socally, 14-03-2.019





మాబ్లాదుతున్న వీఎస్యా ఉపకులపతి సుదర్శనరావు

సముద్ర జలాలను కాపాడుకోవాలి

🛨 బీఎస్యూ బీసీ సుదర్శనరావు పిలుపు

వెంకటాచలం, మార్చి 13: సముద్ర జలాలను కాపాడుకోవాల్సిన అవసరం ఉందని వీఎస్యూ ఉపకులపతి ఆర్ సుదర్శనరావు పిలుపునిచ్చారు. మండలం లోని కాకుటూరు వద్ద ఉన్న వీక్రమ సింహపురి విశ్వవిద్యాలయంలో బుధవారం సముద్ర ఇలాల కలుషితంపై విద్యార్థులకు అవగాహన సదస్సు నీర్వహించారు. ఈ సందర్భంగా మొందుకా ఉపకులపతి సుదర్శనరావు మాట్లాడుతూ కలుషిత మైన నీరు పరిశమల్లో నుంచి వచ్చే వ్యర్థాల కారణంగా సముద్ర జలాలు వీష పూరితం అవుతున్నట్లు తెలిపారు. సముద్ర జలాలు వీషపూరితం కాకుండా కాపాడుకోవాల్సిన బాధ్యత అందరిపై ఉందన్నారు. సముద్ర జలాలు కలుషితం కావడం వల్ల సముద్ర జీవనాన్ని ప్రభావి కం చేస్తున్నాయన్నారు. దీనివలన సముద్రంపై ఆధారపడిన జాలర్లు జీవనోపాధి కోల్పోతున్నాయని అన్నారు. ఈ విషయం గురించి శాస్త్రవేత్తలు పరిశోధనలు చేసి ప్రత్యామ్నాయ మార్గాలను అన్వేషించారన్నారు. వాటిని ఆచరిస్తే సమస్య పరిష్కారానికి నోచుకుంటుంద న్నారు. ఈ కార్యక్రమంలో వీఎస్యూ మాజీ ఉపకులపతి రాజరామిరెడ్డి, వివిధ యూనివర్నిటీల నుంచి ప్రహెఫసర్లు, అధ్యాపకులు పాల్గొన్నారు.

కాకుటూరు(వెంకటా చలం), మ్యాస్ట్రిటుడే : పరి శ్రమల నుంచి వెలువడే వ్యర్థాలతో సముద్ర జలాలు కలుషితంలో మారి తీద్ర అనర్థాలు చోటు చేసుకుంటున్నా యని విక్రమ సింహాపరి విశ్వవిడ్యాలయ ఉపకుల పతి కొక్కం సుధ్యవరావు



పుత్రాలను ఆవిష్కరిస్తున్న ఉపకులపతి తదితరులు

ఆవేదన వ్యక్తం చేశారు. వెంకటాచలం మండలం కాకుటూరుల్లోని విక్రమ సింహ ఆవేదన వ్యక్తం చేశారు. వెంకటాచలం మండలం కాకుటూరుల్లోని విక్రమ సింహ పురి విశ్వవిద్యాలయంలో 'సముద్ర జలాల కాలుష్యం, వాటి పరిణామాలు' అన్న పురి విశ్వవిద్యాలయంలో 'సముద్ర జలాల కాలుష్యం, వాటి పరిణామాలు' అన్న అంశంపై ఆచార్య విజయానంద బాబు ఆధ్వర్యంలో రెండు రోజుల జాతీయ సదస్సు బుధవారం ప్రారంభించి. ఈ సదస్సును సుదర్శనరావు ప్రారంభించి సదస్సు బుధవారం ప్రారంభించి వ్యర్థాలు నదులు, కాలువల ద్వారా వెళ్లి సముద్రంలో కలుస్తున్నాయన్నారు. కలుషిత నీరు సముద్రజీవులను డ్రబావితం సముద్రంలో కలుస్తున్నాయన్నారు. కలుషిత నీరు సముద్రజీవులను డ్రబావితం చేస్తున్నాయని, చేపలు, ఇతర సముద్ర ఉత్పత్తులు తగ్గే ద్రమాదం ఉందన్నారు. కార్యక్రమానికి సంబంధించిన పడ్రాలను ఉపకులపతి, ఇతర ఆచార్యులు ఆవిష్కరించారు. కార్యక్రముంలో వీఎస్య్ మాజీ ఉపకులపతి రాజారామి రెడ్డి, ఎస్పీయా, ఆంధ్ర విశ్వవిద్యాలయ జంతుశాస్త్ర విభాగ అధిపతులు ఆచార్య త్రీని వాసులు రెడ్డి, బాబు, వీఎస్యాయా రిజిస్టర్టార్ అందె ద్రసాధ్, సదస్సు కార్యదర్శలు నిజయ. హనుమారెడ్డి, ఎన్ఎస్ఎస్ సమన్వయకర్త అల్లం ఉదయ్ కుమార్, పలు నిజయ. హనుమారెడ్డి, ఎన్ఎస్ఎస్ సమన్వయకర్త అల్లం ఉదయ్ కుమార్, పలు పాల్ న్నారు.

(2883, 14-03-2019

ಜಲಾಲು ಕಲುಭಿತಂ ತಾಕುಂಡಾ ಮಾದಾರಿ



රු දීද නියකතනන වර් බාර්ජුවිලක්

వందని విక్రమసింహపురి విశ్వవిద్యాలయ వైస్ దాస్స్ లర్ ఆర్ సుధ్యస్థన్ అనే తెలిపారు. వెంకటాచలం మండలంలోని కాక్స్ స్టాస్ వద్ద ప్రేన్న విక్రమసింహపురి విశ్వవిద్యాలయంలో బుధవారం మెరైస్ పొల్యూషన్, ఇకోటాక్సికాలజి స్టాబెజిస్ ఫర్ సస్టైనబుల్ పై రెండు రోజుల జాతీయ సదస్సును విసి ప్రారంభించారు. సమావేశానికి ముఖ్య ఆతిధిగా పాల్గొన్న మాజీ ఉపకులపతి రాజారామిరెడ్డి మాట్లడుతూ కలుషితమైనీరు, పరిశ్రమల నండి వెలువడే పార్మిశామిక వ్యర్థాలు నదుల ద్వారా సముద్రంలో కలవడం వలన సముద్ర జలాలు కలుషిత మవ్రతాయన్నారు. తద్వారా సముద్రం కలవడం వలన సముద్ర జలాలు కలుషిత మవ్రతాయన్నారు. ఆలచరాలలు సముద్ర ఉత్పత్తులపై తీవ్ర ప్రభాం చూపుతాయని కెలిపారు. అందువల్ల సముద్రడబాలు కలుషితం కాకుండా సదుస్సులో పాల్గొన్న శాస్త్రవేతలు కూలంకుషంగా చర్చించి నివారణ చర్యలకు విధివిధానాలు రూపొందించాలన్నరు. కార్యక్రమంలో శ్రీవేంకటేశ్వర విశ్వవిధ్యాలయ జంతుశాస్త్ర విభాగాధిపతి శ్రీనివాసులురెడ్డి. ఆంధ్రవిశ్వరిధ్యాలయ జంతుశాస్త్ర విభాగాధిపతి శ్రీనివాసులురెడ్డి.

00 (05 St. St. 15-03-20)

మనంగా..

వీఎస్యూలో జాతీయ సదస్సు

నెల్లూరు (దర్గామిట్ల), మార్చి 14 (ప్రభన్యూస్): విక్రమ సింహపురి విశ్వవి ద్యా లయం మెరైన్ జయాలజీ విభాగం ఆధ్వర్యంలో సముద్ర జలాలు, కాలుష్యం – వాటీ పరిణామాలు అనే అంశంపై గురువారం రెండో రోజు సదస్సును నిర్వహించారు. ఈ నదన్నుకు ఫిషరీస్ కళాశాల నుండి ప్రాఫెసర్ పి హరిబాబు పాల్గాని మాట్లాడారు. నమ్ముద్ద జీవరాశుల పట్ల ప్రతి ఒక్కరూ బాధ్యతగా వ్యవహరించాలని తెలిపారు. అలాగే నముద్ర పరినర ప్రాంతాల్లో ప్లాస్టిక్ వాడకాన్ని నిషేధించుకోవాలని డ్రుతిని ధులచే ప్రతిజ్ఞ చేయించారు. అనంతరం హైటెక్ ఫార్మా కంపెనీ అధిపతి ఎన్ఏ రమ జారెడ్డి మాట్లాడుతూ తమ సంస్థద్వారా విశ్వవిద్యాలయ విద్యార్థులకు, పరిశోధనా విద్యార్థులకు కావాల్సిన సహాయ సహకారాలను అందించడానికి ముం దుంటామని తెలిపారు. అనంతరం వీఎస్యూ రిజిస్ట్రార్ ఆచార్య అందే ప్రసాద్ మాట్లాడుతూ ఎంతోమంది పారిశ్రామికవేత్తలు విశ్వవిద్యాలయానికి, ముఖ్యంగా మెరైన్ బయాలజీ లాంటి విభాగానికి ఎంతో సహకారం అందిస్తున్నారని తెలిపారు. ఈ నదస్సులో కొన్ని అంశాలపై ప్రతాలను సమర్పించారు. వాటిలో ఉత్తమ పరి శోధ నా పత్రాలకు సర్టిఫికేట్స్ ప్రధానం చేయడం జరిగింది. ఈ కార్యక్రమంలో కళాశాల పిన్సిపాల్ ప్రాఫెసర్ జి విజయానందబాబు, సీహెచ్ విజయ, ఎం హనుమారెడ్డి, వివిధ విశ్వవిద్యాలయాల పరిశోధనా ప్రతినిధులు, విద్యార్థులు పాల్గొన్నారు.



సదస్సులో మాట్లాదుతున్న ప్రాఫెసర్ పి. హలిబాబు

్ ప్లాస్టిక్ వినియోగాన్ని పూర్తిగా నిషేధించాలి

వెంకటాచలం, మార్చి 14 : సముద్ర తీర ప్రాంతాల్లో ప్లాస్టిక్ విని యోగాన్ని పూర్తిగా నిషేధించాలని ఫిషరిస్ కళాశాల ప్రాఫెసర్ హరి బాబు సూచించారు. మండలంలోని కాకుటూరు వద్ద ఉన్న విక్రమ సింహ పురి విశ్వవిద్యాలయంలో గురువారం సముద్ర జలాల కాలుష్యం- దాని ప్రభావం అనే అంశంపై రెండోరోజు సదస్సు నిర్వహించారు. ఈ సంద ర్బంగా ప్రాఫెసర్ హరిబాబు పాల్గొని మాట్లాడారు. సముద్ర జలాలను కాపాడుకోకుంటే భవిష్యత్ తరాలు చాలా ఇబ్బందులు ఎదుర్కొనే స్థమాదం ఉందన్నారు. అనంతరం వీఎస్యూ రిజిస్ట్రార్ అందె ప్రసాద్ మాట్లాడుతూ సముద్ర జీవరాసుల పట్ల ప్రతి ఒక్కరు బాధ్యతగా వ్యవహ రించాలన్నారు. ఈ కార్యక్రమంలో హైటెక్ ఫార్మా కంపెనీ అధిపతి డాక్టర్ ఎన్వి రమణారెడ్డి, వీఎస్యూ కళా శాల ప్రిన్సిపాల్ విజయానందబాబు, సదస్సు ని ్ట్రా కాలా కానామారెడ్డి, సీహెచ్ విజయ తదితరులు ఉన్నారు.

与作为为了这一15-03-2019

సముద్ర జల పరిరక్షణ సమష్టి బాధ్యత

వెంకటాచలం, మార్పి 14: సముద్ర జ ల పరిరక్షణ సమష్టి బాధృతని నెల్లూరు మ త్స్య కళాశాల బ్రొఫెసర్ హరిబాబు పేర్కొన్నా రు. సముద్ర జల కాలుష్యం- వాటి పరిణా మాలు అనే అంశంపై విక్రమ సింహపురి వి శ్వవిద్యాలయంలో గురువారం నిర్వహించిన సదస్సులో ముఖ్య అతిథిగా ఆయన మాట్లాడా రు. సముద్ర జలం పరిశ్రమల వల్ల, ప్లాస్టిక్ వ్యర్థాలతో కలుషితమవుతోందన్నారు. ఇది ప్ర కృతికే పెనుసవాలుగా మారే ప్రమాదముం దని ఆయన ఆందోళన వ్వక్తం చేశారు. అయి తే ఈ ముప్పుపై ప్రజల్లో అవగాహన కలిగిం చడం ద్వారా సముద్ర జలాన్ని పరిరక్షించుకో వడం కష్టమేమీ కాదన్నారు. పరిశ్రమల కాలు ష్య నియంత్రణపై ప్రభుత్వాలు చిత్తశుద్ధితో వ్యవహరించాలన్నారు. ఇందుకు స్వచ్ఛంద సంస్థలు తమ వంతు సహకారం అందించాల

MARINE POLLUTION AND ECOTOXICOLOGY: STRATEGIES FOR SUSTAINABLE ECOSYSTEM (MPESSE-2019)

DATE:

xist of Participants.

	1231 0 10011		
S.No	NAME OF THE PARTICIPANT	Designation	SIGNATURE
1.	K ·Rajyalaleshmi	Research Scholar	Khajlalsl:
2	SK. PONVEZ	Research 5 Cholay	5x fores
3.	k. Mounika	Ageanch scholar	\$MD_
4	R. ALAGAR SAMY	Princi ral Tech Har Referred, NIP you	Aller
5	Dr. O. Seshi bale	Aget PROJ.	O sestibal
6	Dr. G. Mary Sanderpu	Asst. prof	Glarghander
7	Dr. A. Julajs kumari	Assoc Dof	A Tolgki
8.	Dr. Paranuta Chandhii Basa	Assistant Professor.	Perm
9	B. Viekananda	Research Schoolen	13. Vrelevicke.
10		Research Schol	KoShejra
11	M. Praveen Kumor	Project assistant	
12	DV-B-Ramesh	Ac	Bush
13	R. Priva Shankow	Responden	phiso
14.	Phy. K. Radhaknishnaiah	Phofeson	Danne
15	P. N. Jeevan Kuman	R. S	Polece

MARINE POLLUTION AND ECOTOXICOLOGY: STRATEGIES FOR SUSTAINABLE ECOSYSTEM (MPESSE-2019)

	S.No	NAME OF THE PARTICIPANT	Designation	SIGNATURE
16	15。	G. Vennela	D. K.W. College P.G. Sterlent.	G. Veil
17.	16.	I. sullha	D.K.W PG. Studen L	21 Super
18.	14 .	G. Aritha	P.G. Student	G. Arellier
19	18-	T. Veenahepsiba.	P.G. Judent.	Theene
20	. 9.	Sk. Yasmin	P.G. Student	Sus
21.	20.	N. Madhuxina Evangelin	P.Gr. student	N.M. Evangelin
	22	An Apsor bushe	Krishna chartanya	In Typus wille
	23	L. Kalyani	In Biotech (V.SV	le leulyani
	24	K. Verlant	Resour 5 droler	k Os
	25	C.H. Paravalika	P.G. Studen	C.H. Prand
	26	N. Santhi Romy	P.G student	V
	27	CY. Divya.	PG student	C. Devyla.
	28	P. Likhitha	PG Student	
	29	P. Kavya Sree	Pa stodent v-s.	P- Celeja.
	36.	P. Pushpamma	PG Stadentisu	P. pestgeme.

MARINE POLLUTION AND ECOTOXICOLOGY: STRATEGIES FOR SUSTAINABLE ECOSYSTEM (MPESSE-2019)

S.No	NAME OF THE PARTICIPANT	Designation	SIGNATURE
31	V-munivathnamme	V-SU Pg Student	wwwiRather
32.	p crastlanama	vou parador	p. costraramma
33.	p. Anitha	V-00 pgotoderal V-50 pg Audend	P. Anth
34.	D. subhoshini	V-su pg. student	D. Suro
35-	Dn. S.V. Abgendon Poosad	dec. in Lookyy	1 //
36.	Dr. M. Uma Sankar Rafo	Lecian Botany Research Scholer	
37.	Y-Sudhanshan Reddy	121 (21000)	
38	T. Daveedu	Research School Biotehnology-VSU	Jindeel.
39.	rg, yaswanth	VSU Pg Student	4 Garante
40.	B. SISINDRI	NSU Pg Stude	B. grewder
41	CH. Sreemanth Lumar	USU pg stadent	Jewel K!
42.	K. Purna Dao	VSI Pastud	b Pros
43.	K. Manoj Kumas	V.S. OPgStoden	K. Hates
44.	P. Yallard	Vs upg studen	t pag.
45	D. Rama korishma	VSU PS student	D. Kema kowern

on

MARINE POLLUTION AND ECOTOXICOLOGY: STRATEGIES FOR SUSTAINABLE ECOSYSTEM (MPESSE-2019)

S.No	NAME OF THE PARTICIPANT	Designation	SIGNATURE
46.	F. Suffeelery	NSU. Pg Student	6N
47.	S. Siva Sankar	V. Su Pastudunt	8
48.	A Sivaruman	vsu pg student	
49.	Padi. Vijay kumaz	VSU PG (MB)	p. Villun
50.	M. Ganesh	VSU pg steeded	of Geerh
51.	K. Rawjith Kewnos	VSO Pg. Shedur	D. Bujt
52.	Sk. Masthan Basha	Vsupg student	MD 9
53.	P-Nadeey	U.S.O p.g. Student	1
54,	M. Robit	VSU PG. Studen	H. Polit.
55.	R lavi	V84 PG Student	R Rang
56.	T. Siva Kuma J		7. Snaker
57.	Proven Eight	VSV PG Stude	
58.	B. pranay kumat	VSU PG Shaden	B-promay being
59.	N. Prasanna Kumaj	VSU PG Student	e n. produs
60-	M. Vecketa Sulsales		M. veuleter Selly

on

MARINE POLLUTION AND ECOTOXICOLOGY: STRATEGIES FOR SUSTAINABLE ECOSYSTEM (MPESSE-2019)

S.No	NAME OF THE PARTICIPANT	Designation	SIGNATURE
61	K SAHAN	VSU Pe Student	Keelus.
62.	SK. Muthahan	Vsu pg Student	
63.	K. Sowjanya T. swiesh	VSU P.G. Student	18/19/19
64.	T. swiesh	VSU. p.G Studen	TSUES
65	TiSrinath	VSU. PG. Studort	T-Smath
66.	T. T. Kalyan Kumar	VSU PG Stude	nt T Korleyan Ketuan
67.	Sk Salman Baker	VSW (MS Biobohrabou)	St Selmanbaloa.
68.	A. Penchalaleh	VSU PG Student	A Jenehard
69,	S,Stinadh	MFSc, Student (FC College of Fishery Science	y Mueller
70.	M. prosad	VSU. pg Stedent	Dad
71.	P. Lavanya	M.F.Sc Student College & Fallony Schen	Lawayue
72.	6 Kalyan	V-Su pg studi	of G. Kalyen.
7 3.	G-Lathasree	M.sc Biotech I	7 G. Lathasree
74			
75.	(1)	Msc. Biotech	n p.loveryer

MARINE POLLUTION AND ECOTOXICOLOGY: STRATEGIES FOR SUSTAINABLE ECOSYSTEM (MPESSE-2019)

S.No	NAME OF THE PARTICIPANT	Designation	SIGNATURE
76.	Ch. pravallika	MSC. Micorobiology	. Ch. prawdlika
77	7. Bhaenlte	Msc. Biotechnology	
78.	G. Mydhili	1905 Biotechnology	G. Myshili
79-	D. Nagoorammer	Msc. Microbiology	D. Nagool
80.	R. Vinod Redy	rse mainebioly	Theoly.
81.	Dr. S.B. SAINATH	Acst- Prot	Di
82.	M. Pavani	Msc Maline biology	M. Pavai
83 .	A. Suneer	Msc matine	A. Sum
84.	A. Chember	Marine hology	6 Juay
85.	P. Tyothi	More Riday	PTyoth
86.	E Soan where	Ch-SC Chinese	az Igl
87.	X). Carett cour	MSC Narie Rile	0 0
88.	M. Cany	MSC marine VSU Biologi	M. Cant
89.	D. Ville la	Msc marine	
90.		,	,



REGISTRAR
VIKRAMA SIMHAPURI UNIVERSITY
NELLORE - 524 324.