

Navgan Shikshan Sanstha Rajuri's

Vasantdada Patil Arts, Commerce & Science College, Patoda. Dist. Beed

ANNUAL REPORT OF

(ONLINE) INTERNATIONAL CONFERENCE & GUEST LECTURE

Department of Zoology

Academic Year 2020-2021

Organized International Conference (Online)

Sr. No.	Title of the Event	Level	Place & Dates	
1.	"Recent Trends in Global Warming and Climate Change :Its Impact on Environment and Biodiversity"	(Online) International Conference	Department Of Zoology, Vasantdada Patil Arts,Com & Science College Patoda. Tq- Patoda Dist - Beed.414204 (12 Feb To 13 Feb 2021)	

(Online Guest lecture)

Sr. No.	Name	Designation & Address	Topic
01.	Dr Kalim.M.Shaikh	Assistant Professor in Zoology AKIs Poona College Of Arts,Sci & Commerce Camp Pune	"Migration Of Birds & Its Ecological Importance" ( 20 September 2021)

Department of Zoology conducted two events in academic year 2020-2021. Due to Covid-19 pandemic this events was organized through Online Zoom and Google meet app. The first event was Online Two days International Conference on Topic "Recent Trends in Global Warming and Climate Change: Its Impact on Environment and Biodiversity" on dated 12 & 13 February 2021. The conference was arranged through Zoom app. The conference jointly organized

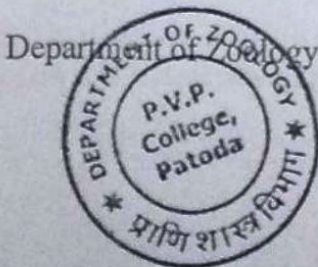


collaboration with Scientific and Environmental Research Institute (SERI) Kolkatta, International Academy of Science and Research Kolkatta, Govt.Kamla Raja Girls Post Graduate (Autonomous) college Gwalior (MP) & V.P. Arts,Com & Science Coolege Patoda (MS) in this conference the plenary lecture delivered by Dr.B.K Chakraborty Dhaka (Bangladesh ) & Dr. Dilip Jha (Nepal) on the 12 Feb 2021 after inauguration function there was Two Technical Session on first day and 13 Feb 2021 there was four technical session on research paper presentation 77 research paper presented in six (6) technical session and the total number of participant was 262. All over the conference grand successfully and fruitfully completed.

The second event was online guest lecture delivered by Dr. Kalim.M. Shaikh on topic "Migration of Birds & Its Ecological Importance" on date 20 September 2021 through Google meet app the 72 participant was joined this guest lecture the lecture was very knowledgeable and interesting and it was successfully completed.

Department of Zoology very thankful to Honorable Jaydatta Kshirsagr saheb & Dr. Bharatbhushan Kshirsagar saheb (Secretary & President Municipal Council and our guide and inspiration Principal Dr.B.V Rakh sir and Vice Principal Dr. Kishor Machale sir and IQAC Coordinator and PG director Dr.Manojkumar Prakash sir, the technical management team and the department colleague Dr.Kale.M.K sir Dr.Gaike.P.P. the both events was successfully completed by department of zoology.

(HOD)

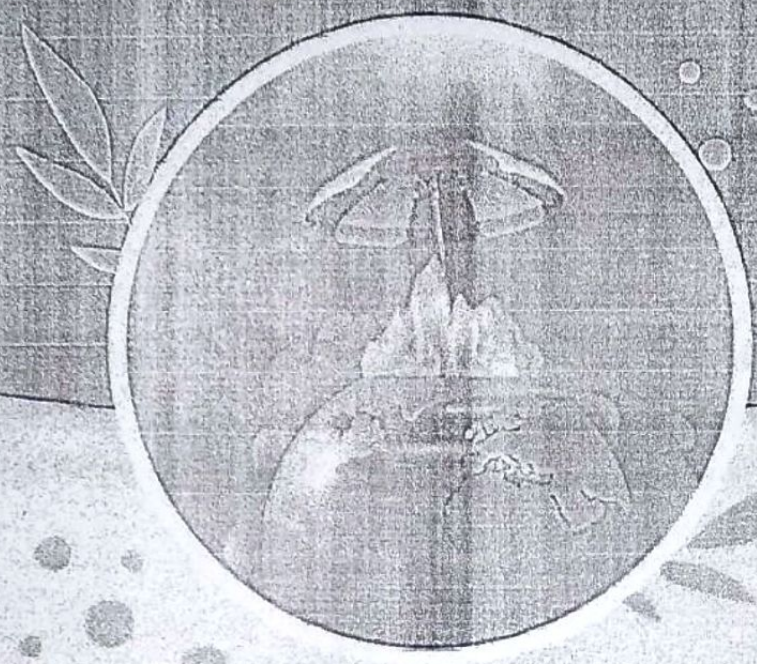


Principal

**Principal**  
**Vasantdada Patil Arts, Comm.**  
**& Sci.College Patoda, Dist. Beed**



INTERNATIONAL MULTIDISCIPLINARY CONFERENCE ON  
"RECENT TRENDS IN GLOBAL WARMING AND CLIMATE CHANGE  
IT'S IMPACT ON ENVIRONMENT AND BIODIVERSITY"



Jointly Organised By:



Govt. Kamala Raja Girls  
Post Graduate(Autonomous)  
College, Gwalior, Madhya Pradesh



Vasantdada Patil Arts,  
Commerce and Science College,  
Patoda, Maharashtra



Scientific and Environmental  
Research Institute (SERI) Kolkata



International Academy of  
Science and Research, Kolkata





# BOOK OF ABSTRACTS

International Multidisciplinary Conference on  
“Recent Trends in Global Warming and Climate Change:  
It’s Impact on Environment and Biodiversity”

**Date:**  
12-13 February, 2021



Google Meet

## Jointly Organised by:

International Academy of Science and Research (IASR), Kolkata

Vasantdada Patil Arts, Commerce and Science College, Patoda, Maharashtra

Govt. Kamla Raja Girls Post Graduate (Autonomous) College, Gwalior, Madhya Pradesh

Scientific and Environmental Research Institute (SERI), Kolkata





**Programme Schedule of  
International Multidisciplinary Conference on  
Recent Trends in Global Warming and Climate Change:  
It's Impact on Environment and Biodiversity  
on 12- 13 February 2021 via Google Meet**

**12/02/2021 (Day 1)**

<b>11.30 am To 12.45 pm</b>	<b>Inaugural Session (<a href="https://meet.google.com/fbv-vyuy-czo">https://meet.google.com/fbv-vyuy-czo</a>)</b>
11.30 am	Introduction of dignitaries
11.35 am	<b>Welcome Address</b> Dr. Baliram Rakh, <i>Principal, Vasantdada Patil Arts, Commerce and Science College, Patoda, Dist.- Beed, Maharashtra</i>
11.45 am	<b>About the Conference</b> <u>Dr. Tridib Bandopadyay, Chairman, Scientific and Environmental Research Institute (SERI), Kolkata</u>
11.55 am	<b>Initial Remarks:</b> Dr. Madhulaxmi Sharma, <i>Dept. of Botany, Govt. Kamla Raja Girls PG (Autonomous) College, Gwalior, Madhya Pradesh</i>
12.00 pm	<b>Speech of Guest of Honour:</b> <u>Dr. Binay Kumar Chakraborty, Bangladesh Agricultural University, Dhaka</u>
12.10 pm	<b>Speech of Guest of Honour:</b> <u>Prof. M. R Kaushal, Principal, Govt. Kamla Raja Girls PG (Autonomous) College, Gwalior and Additional Director of Higher Education, Gwalior-Chambal Division, Madhya Pradesh</u>
12.20 pm	<b>Speech of Guest of Honour:</b> <u>Dr. Dilip Kumar Jha, Agriculture and Forestry University (AFU), Rampur, Chitwan, Nepal</u>
12.30 pm	<b>Vote of Thanks:</b> Dr. Mahadeo Kale, <i>Dept. of Zoology, Vasantdada Patil Arts, Commerce and Science College, Patoda, Dist.- Beed, Maharashtra</i>
	<b><u>Inaugural Function End</u></b>
<b>1.00 pm To 2.00 pm</b>	<b>Technical Session- I (<a href="https://meet.google.com/uei-nfcb-cwq">https://meet.google.com/uei-nfcb-cwq</a>)</b>
	<b>Chair Person:</b> Dr. Tridib Bandopadyay, Chairman, Scientific and Environmental Research Institute (SERI), Kolkata
1.00 pm	<b>Keynote Lecture (I) :</b> Dr. Alok Sagar Gautam Dept. of Physics, H N B Garhwal University, Uttarakhand
1.20 pm	<b>Plenary Lecture (I) :</b> Dr. Binay Kumar Chakraborty Bangladesh Agricultural University, Dhaka
1.40 pm	<b>Plenary Lecture (II) :</b> Dr. Dilip Jha Agriculture and Forestry University (AFU), Rampur, Chitwan, Nepal
<b>3.30 pm To 5.15 pm</b>	<b>Technical Session- II (<a href="https://meet.google.com/fji-pnts-abn">https://meet.google.com/fji-pnts-abn</a>)</b>
	<b>Chair Person:</b> Dr. Pramod Gaike, <i>Dept. of Zoology, Vasantdada Patil Arts, Commerce and Science College, Patoda, Dist.- Beed, Maharashtra</i>
3.30 pm	<b>Plenary Lecture (III):</b> Dr. Ajaz A. Wani Dept. of Zoology, Govt. Degree College, Doda
3.45 pm To 5.15 pm	<b>Paper Presentation</b>
	<b>Biochemical Alterations of Dna Content of Gill And Gonad Tissues of Parreysia Corrugata (M) Due To Actinomycin Toxicity : Bhosale P.A</b>



# वसंतदादा पाटील महाविद्यालयात आंतरराष्ट्रीय परिषद संपन्न

नाशिक/नाशिक

वसंतदादा पाटील महाविद्यालय, नाशिक येथील नववर्षीय शिक्षण संस्था संचालित संपन्न वसंतदादा पाटील कला, वाणिज्य व विज्ञान महाविद्यालयाने दि. १२ व १३ फेब्रुवारी रोजी प्राणिशास्त्र विभागाच्या वतीने आयोजित केलेली, वैश्विक तोंडपाचन वाद आणि हवामान बदलांचा पर्यावरण व जैवविविधतेवर होणारा परिणाम याबाबत आधुनिक विचारप्रवाह या विषयावर आंतरराष्ट्रीय बहुशाखीय ऑनलाईन परिषद उत्तमोत्तम संपन्न झाली. सदर आंतरराष्ट्रीय परिषद ही स्वातंत्र्य वेधील शासकीय कमला राजा मुलीचे पदव्युत्तर स्वायत्त महाविद्यालय व प्राणिशास्त्र विभाग, वसंतदादा पाटील महाविद्यालय पाटोटा यांनी सायबरटिक अँड एन्हायर्समँटल रिसर्च इन्स्टिट्यूट (एमईआरआय), कोलकता तसेच इन्टरनॅशनल अकॅडेमी फॉर सायन्स अँड रिसर्च, राहरी, कॅनडा या शैक्षणिक व वैज्ञानिक संस्थांच्या संयुक्त विद्यमाने आयोजित करण्यात आली. या परिषदेचा उद्घाटन कार्यक्रम १२ फेब्रुवारी रोजी सकाळी महाविद्यालयाचे प्राचार्य डॉ. बजीराव राव यांच्या स्वागतसभे भाषणाने संपन्न झाला. या परिषदेत वसंतदादा महाविद्यालय भाषण देणाऱ्या अतिथी म्हणून डॉ. विठ्ठल चव्हाणाचार्य यांनी वसंतदादा महाविद्यालयाच्या शासकीय के.आर. पाटील महाविद्यालयाच्या वसंतदादा प्राणिशास्त्र विभागप्रमुख डॉ. सुभाषीकाजी यांनी परिषदेचे प्रास्ताविक केले. परिषदेचे अध्यक्षीय वक्ते म्हणून डॉ. विठ्ठल चव्हाणाचार्य यांनी हवामान बदलांचा पर्यावरण व जैवविविधतेवर होणारा परिणाम या विषयावर वसंतदादा पाटील महाविद्यालयाच्या प्राचार्य डॉ. बजीराव राव यांच्या स्वागतसभे भाषणाने संपन्न झाला. या परिषदेत वसंतदादा महाविद्यालय भाषण देणाऱ्या अतिथी म्हणून डॉ. विठ्ठल चव्हाणाचार्य यांनी वसंतदादा महाविद्यालयाच्या शासकीय के.आर. पाटील महाविद्यालयाच्या वसंतदादा प्राणिशास्त्र विभागप्रमुख डॉ. सुभाषीकाजी यांनी परिषदेचे प्रास्ताविक केले. परिषदेचे अध्यक्षीय वक्ते म्हणून डॉ. विठ्ठल चव्हाणाचार्य यांनी हवामान बदलांचा पर्यावरण व जैवविविधतेवर होणारा परिणाम या विषयावर वसंतदादा पाटील महाविद्यालयाच्या प्राचार्य डॉ. बजीराव राव यांच्या स्वागतसभे भाषणाने संपन्न झाला.

सदर परिषदेत डॉ. विठ्ठल चव्हाणाचार्य यांनी व डॉ. दिनेशकुमार झा यांनी केले. दुसऱ्या तांत्रिक सत्राचे अध्यक्षपद वसंतदादा पाटील महाविद्यालयाने प्राणिशास्त्र विभागप्रमुख डॉ. सुभाषीकाजी यांनी भूषविले तर बीजभाषण डॉ. एन.ए. जागी यांनी केले. दि. १३ रोजी संपन्न झालेल्या सत्राचे अध्यक्षपद डॉ. डॉ. मधुलक्ष्मी शर्मा यांनी केले तर बीजभाषण वसंतदादा पाटील महाविद्यालयाचे पदव्युत्तर विभाग संचालक डॉ. मनोजकुमार प्रकाश यांनी केले. सत्राचे बीजभाषण डॉ. पी. पी. जोशी यांनी केले तर अध्यक्षपद डॉ. टी. वी. घोंडगे यांनी भूषविले. पाचव्या सत्राचे बीजभाषण डॉ. सुमन सिंग यांनी केले तर सत्राचे अध्यक्षपद परिषदेचे संचालक सचिव प्रोफेसर डॉ. महादेव काळे यांनी भूषविले. सहाव्या सत्रात बीजभाषण डॉ. अमित तिवारी यांनी केले तर अध्यक्षपद डॉ. प्रीती कुलश्रेष्ठ यांनी भूषविले. सदर आंतरराष्ट्रीय परिषद भारतातील व इतर देशांमधील एकूण २२१ जवानी सहभाग घेतल्या व एकूण ७७ संशोधनपत्रिकांचे सादरीकरण करण्यात आले. परिषदेचा समाप्ती डॉ. विठ्ठल चव्हाणाचार्य यांच्या अध्यक्षीय भाषणाने झाला. तसेच डॉ. विठ्ठल चव्हाणाचार्य यांनी वसंतदादा महाविद्यालयाच्या शासकीय के.आर. पाटील महाविद्यालयाच्या वसंतदादा प्राणिशास्त्र विभागप्रमुख डॉ. सुभाषीकाजी यांनी परिषदेचे प्रास्ताविक केले. परिषदेचे अध्यक्षीय वक्ते म्हणून डॉ. विठ्ठल चव्हाणाचार्य यांनी हवामान बदलांचा पर्यावरण व जैवविविधतेवर होणारा परिणाम या विषयावर वसंतदादा पाटील महाविद्यालयाच्या प्राचार्य डॉ. बजीराव राव यांच्या स्वागतसभे भाषणाने संपन्न झाला. या परिषदेत वसंतदादा महाविद्यालय भाषण देणाऱ्या अतिथी म्हणून डॉ. विठ्ठल चव्हाणाचार्य यांनी वसंतदादा महाविद्यालयाच्या शासकीय के.आर. पाटील महाविद्यालयाच्या वसंतदादा प्राणिशास्त्र विभागप्रमुख डॉ. सुभाषीकाजी यांनी परिषदेचे प्रास्ताविक केले. परिषदेचे अध्यक्षीय वक्ते म्हणून डॉ. विठ्ठल चव्हाणाचार्य यांनी हवामान बदलांचा पर्यावरण व जैवविविधतेवर होणारा परिणाम या विषयावर वसंतदादा पाटील महाविद्यालयाच्या प्राचार्य डॉ. बजीराव राव यांच्या स्वागतसभे भाषणाने संपन्न झाला.