

भूगोलशास्त्र विभाग

जागतिक पर्यावरण दिन: जून २०२०

गोखले एज्युकेशन सोसायटीचे आर.एन.सी. आर्ट्स, जे.डी.बी. कॉमर्स व एन. एस.सी. सायन्स कॉलेज, नाशिक रोड येथील भूगोल विभागाने दिनांक ५ जून २०२० रोजी जागतिक पर्यावरण दिन आयोजित केला होता. त्या अनुषंगाने प्रश्नमंजुषा तयार करून ऑनलाईन पद्धतीने सदर क्विझ घेण्यात आली. त्यात विविध महाविद्यालयातील १८९ विद्यार्थ्यांनी सहभाग घेतला. पर्यावरण हे संपूर्ण सजीवांसाठी अत्यंत महत्त्वपूर्ण असून दिवसेंदिवस पर्यावरण दूषित होत आहे त्याला अनेक मानवनिर्मित घटक जबाबदार असून जागतिक तापमान वाढ, ओझोन थराचा न्हास, विविध प्रकारच्या पर्यावरणीय समस्या आज निर्माण होत आहेत याची विद्यार्थ्यांना जाणीव व्हावी. या उद्देशाने आमच्या भूगोल विभागाने जागतिक ऑनलाईन पद्धतीने क्विझ घेतली होती.

Questions Responses 189

Total points 100



Section 1 of 2

WORLD ENVIRONMENT DAY QUIZ

Department of Geography, Gokhale Education Society's RNC Arts, JDB Commerce and NSC Science College,
Nashik Road - 422101


सहा.प्रा. सुधाकर बोरसे
आयोजक


डॉ. अनिलकुमार पठारे
विभाग प्रमुख
Head

Department of Geography,
RNC Arts, JDB Commerce & NSC Science College,
Nashik Road - 422101

A brief Report of Webinar organized by
Department of Chemistry and Internal Quality Assurance Cell (IQAC) of
Gokhale Education Society's
RNC Arts, JDB Commerce and NSC Science College, Nashik Road, Nashik,
In collaboration with
Association of Chemistry Teachers (ACT),
C/o. Homi Bhabha Centre for Science Education (TIFR), Mumbai
and
Perkin Elmer Informatics through Scube Scientific Software Solutions Pvt Ltd, New Delhi
on
Features of ChemDraw and Greener Aspects of Drug Discovery
on
Thursday 23 July 2020, At 11.00 am

Inauguration session: Dr Sudesh Ghoderao, Convener of the webinar welcomed the dignitaries and briefed about the concept of the webinar. Dr. Manjusha Kulkani, Vice Principal and IQAC Coordinator welcomed and introduced Dr. Ram Kukarni, Zonal Secretary of GE Society and Dr. Dhanesh Kalal, Principal and President of the inaugural session. Dr Ram Kulkarni said that he feels very satisfied because it is the right time that the webinar was organized on the background of COVID-19 pandemic. The guest of honor Dr. D V Prabhu, General Secretary of Association of Chemistry Teachers (ACT) was introduced by Dr. Sudesh Ghoderao. In his speech, Dr D V Prabhu gave information in brief about the activities of ACT. The President of inaugural session and Principal of the college, Dr Dhanesh Kalal said that the environmental pollution should be taken care of. The vote of thanks was expressed by Dr. Meenakshi Rathi, the compere of the program.

Technical Session I: The speaker for this session was Prof. Arvind A. Natu, Visiting Faculty at Indian Institute of Science Education and Research, Pune who guided the participant on the topic 'Greener Aspects of drug Discovery'. He said that approximate 3 kg of chemical waste is generated per kilogram of the drug produced leading to increase in pollution at all level. There is a lack of opportunity for fundamental research in India. The young researchers must work in the field of discovery of new drugs to treat TB and Malaria diseases which is the need for country like India.

Technical Session II: The speaker for this session was Prof. Brijesh Pare, President of Association of Chemistry Teachers and Head, Department of Chemistry, Govt Madhav Science PG College,

Ujjain who guided the participant on the topic ‘The significance of Chemical Revolution Initiated by Lavoisier’. He said that the students of Chemistry must know how the discoveries are made? He explained the history of discovery of Oxygen in a very lucid language.

Technical Session III: The speaker for the this session was Mr. Charitra Gour, Technical consultant at Scube Scientific Software Solutions Pvt Ltd, New Delhi who guided the participant on the topic ‘ Features of ChemDraw’. He explained the ChemDraw software with demonstration of the same. The queries raised by the participant were also answered by resource person.

Vote of Thanks: At the end Dr Sudesh Ghoderao, Convener of the webinar expressed vote of thanks towards Principal Dr S B Pandit, Chairman, Sir Dr M S Gosavi, Secretary and Director General, Principal Dr Mrs Deepti Deshpande, Director (HR) and Principal Dr Ram Kulkarni, Zonal Secretary, Nashik Zone, GES, the patrons of webinar, Dr. D V Prabhu, General Secretary, Association of Chemistry Teachers, the honorable speakers – Prof. Arvind A Natu, Prof Brijesh Pare and Mr Charitra Gaur, Principal Dr Dhanesh Kalal, Dr M M Kulkarni, Vice Principal (Science Faculty) and IQAC Coordinator, Dr Sanjeevan Kharat, HOD Chemistry and organizing committee members. The entire webinar program was compered by Dr. Meenakshi Rathi.

Total number of registrations for webinar: 1342

Total number of feedback forms received: 691

Total number of E-certificates issued: 691

Dr Sudesh Ghoderao
Convener

A brief Report of Webinar organized by
Department of Chemistry of
Gokhale Education Society's
RNC Arts, JDB Commerce and NSC Science College, Nashik Road, Nashik
In collaboration with
Association of Chemistry Teachers (ACT),
C/o. Homi Bhabha Centre for Science Education (TIFR), Mumbai
on
2021 IUPAC Global Women's Breakfast Empowering Diversity in Science
on
Tuesday 9 Feb 2021, At 11.00 am on Google Meet platform

Inauguration session: Dr Sudesh Ghoderao, Convener of the webinar welcome the resource persons of the webinar namely Prof. Dr. Helen Kavitha, Vice President, Association of Chemistry Teachers and Head, Dept of Chemistry, SRM University, Chennai, Tamil Nadu, and Dr. Jaya Swaminathan, Teacher Developer, Royal Society of Chemistry (RSC), UK, Bengaluru, Karnatka. He has also welcomed Prof. Dr Sanjay Tupe, Principal, Dr. Manjusha Kulkarni, Vice Principal and Dr Sanjeevan Kharat, Head, Dept of Chemistry and the members of organizing committee and the participants of the webinar. He has briefed about the theme of the webinar and the aims and objectives of the International Union of Pure and Applied Chemistry (IUPAC), the organizers, of the global event - Global women's Breakfast - Empowering Diversity in Science. He has also mentioned the continuous positive support for academic activities received from the authorities of Gokhale Education Society, Hon. Sir, Dr. M. S. Gosavi, Director General, and Secretary, Dr Deepti Deshpande, Director, Human Resource and Dr. Ram Kulkarni, Zonal Secretary. He has also mentioned the support of Prof Brijesh Pare, President and Prof Dr D V Prabhu, General Secretary of Association of Chemistry Teachers (ACT) for collaboration to organize this webinar.

In his introductory speech, Prof. Dr. Sanjay Tupe, Principal said that India has to make enormous efforts in the area of research in science as compared to other nations. The infra-structure and the funds need to be properly utilized for getting more patents. All women should get equal opportunity and status in every field as per the directives of constitution of India.

Technical Session I: The speaker for this session was Prof. Dr Helen Kavitha, Vice President, Association of Chemistry Teachers and Head, Dept of Chemistry, SRM University, Chennai, Tamil Nadu. In her speech she gave a brief introduction of Association of Chemistry Teachers (ACT) and

its activities. She said that ACT has recently completed its 20th year of the establishment. She has also briefed about the activities like organizing National Convention of Chemistry Teachers (NCCT), national level concept test in chemistry, selection of team for representing India at the international level, Science – Chemistry Olympiad, outreach activities for the students and teachers and to establish link between international, national educational and research institutes etc. She has also made an appeal to the audience to become the members of ACT.

Technical Session II: The speaker for this session was Dr. Jaya Swaminathan, Teacher Developer, Royal Society of Chemistry (RSC), UK, Bengaluru, Karnataka who guided on the topic “Gender equality in science”. She said that only 4 women received the Nobel Prize in science stream. If gender equality is established then there is possibility of economic growth, increase in GDP and eradication of poverty too. She emphasized that the women must be encouraged for their contribution in all fields and their work must be recognized by citing and felicitating them.

Vote of Thanks: At the end of webinar, Asst Prof. Pritam Shete expressed vote of thanks towards Sir Dr M S Gosavi, Secretary and Director General, Principal Dr Mrs Deepti Deshpande, Director Human Resource and Principal Dr Ram Kulkarni, Zonal Secretary, GES, Prof. Brijesh Pare, President, Dr. D V Prabhu, General Secretary, Association of Chemistry Teachers, the honorable speakers – Prof. Helen Kavitha, and Dr Jaya Swamintathan, Principal Dr Sanjay Tupe, Dr M M Kulkarni, Vice Principal (Science Faculty), Dr Sanjeevan Kharat, HOD Chemistry, Dr Sudesh Ghoderao, Convener and organizing committee members. The speakers were introduced by Dr Meenaksi Rathi and Dr Satish Chavan. The technical support was given by Asst Prof Narendra Patil, Asst Prof Sudhakar Borase and Asst Prof Waseem Beg. The entire webinar program was compered by Asst Prof. Melissa Crasto.

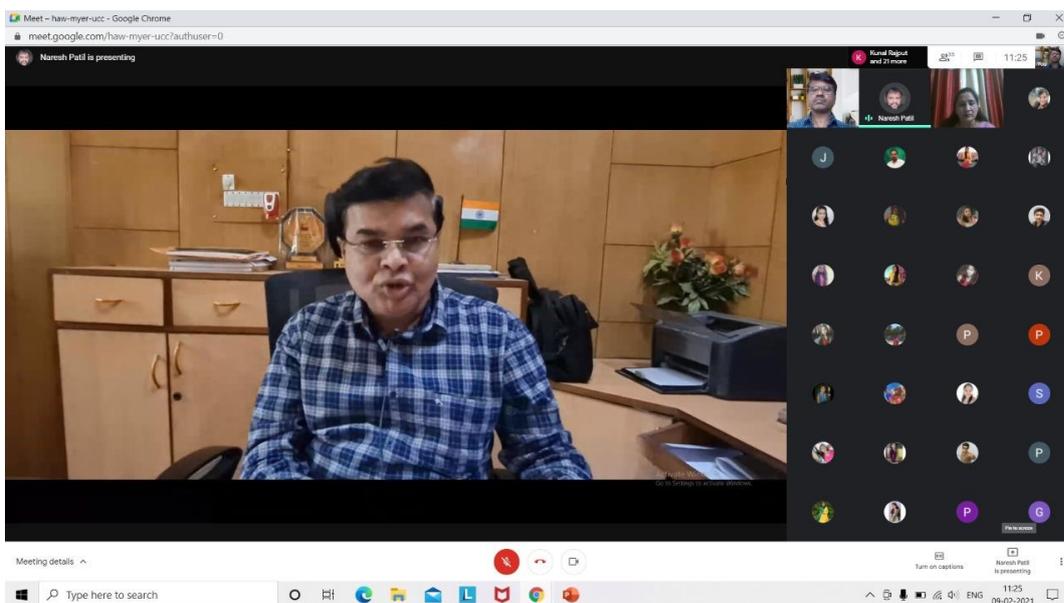
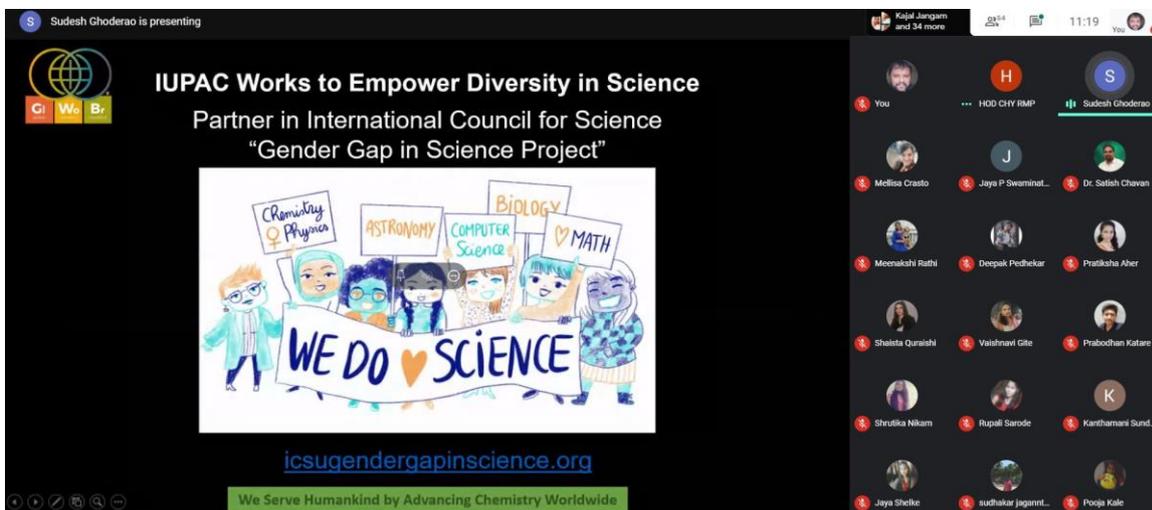
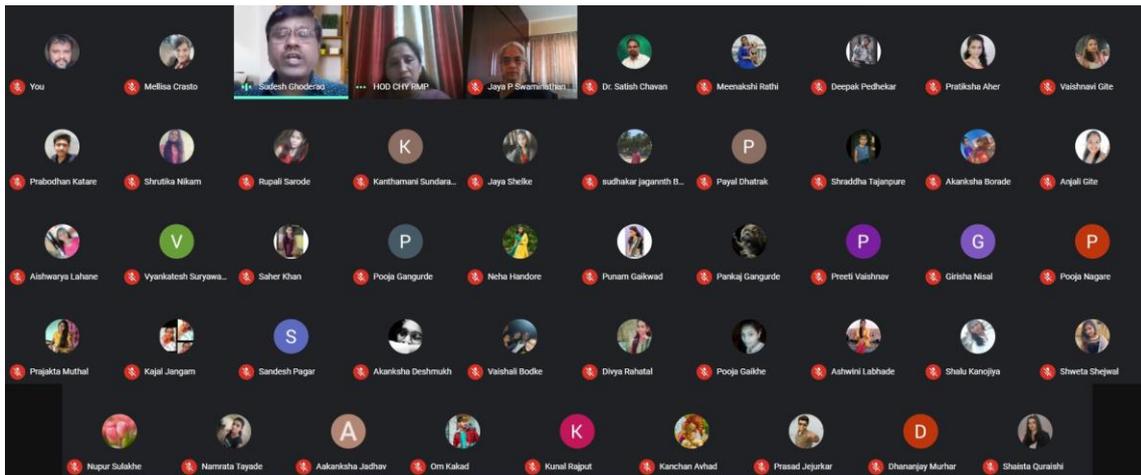
Total number of participants for webinar: 60

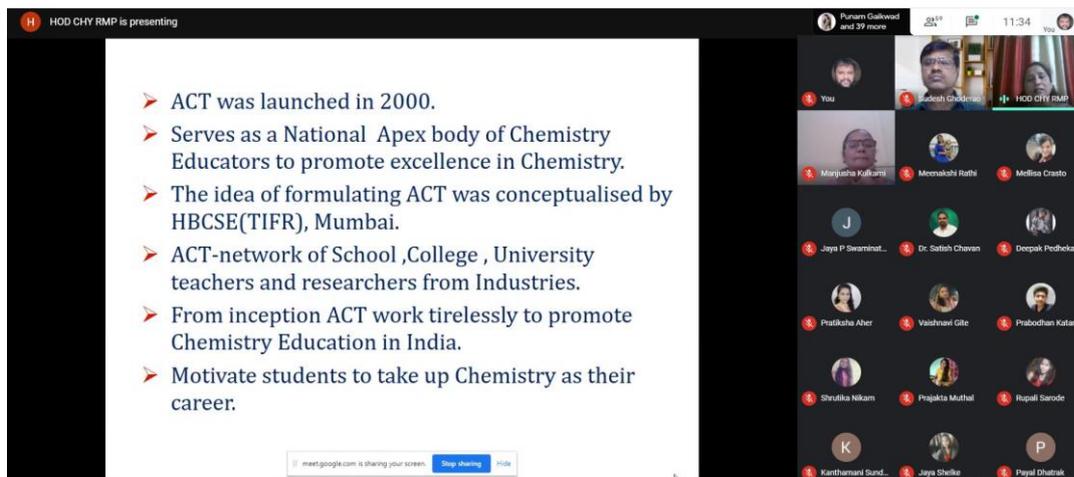
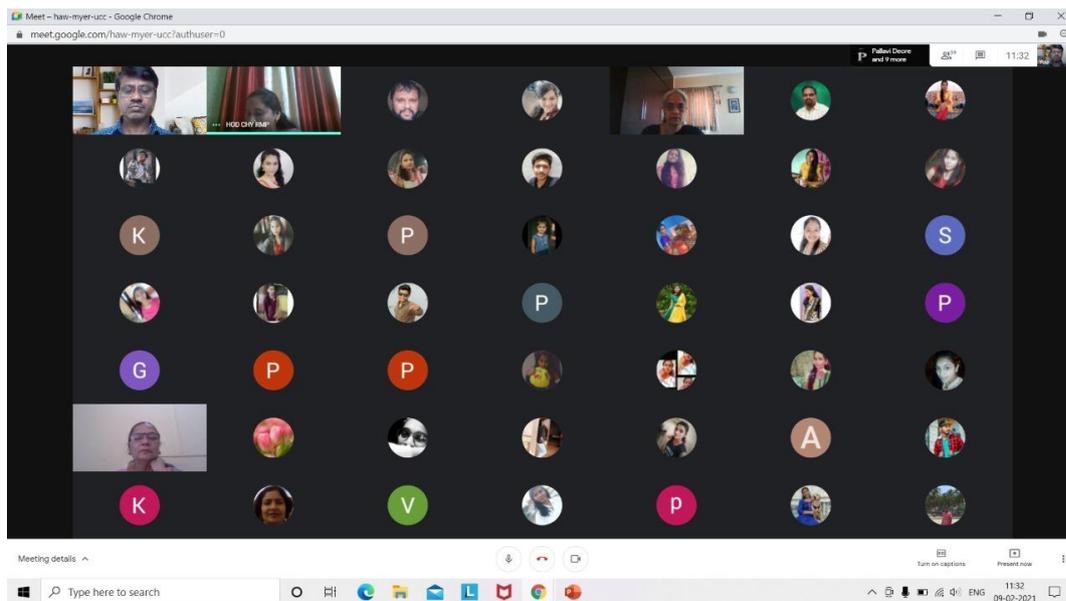
Total number of feedback forms received: 45

Total number of E-certificates issued: 45

Dr Sudesh Ghoderao
Convener

Photos





Jaya P Swaminathan is presenting

11:59

Empowering Diversity in Science

Gender Equality in Science

Jaya Swaminathan

Participants: You, Jaya P Swaminathan, Dr. Satish Chavan, Manjusha Kulkarni, Melissa Crasto, HOD CHY RMP, Suresh Ghoderao, Deepak Pedhekar, Pratiksha Aher, Vaishnavi Gite, Prabodhan Katze, Shrutika Nikam, Jaya Shekhar, Karthamani Sund., Rushikesh Kasture, Pooja More, pntam shete, Pooja Dhatar.

Jaya P Swaminathan is presenting

12:01

Why should we talk about Gender Equality in Science?

Is there cause for concern?

Participants: You, Jaya P Swaminathan, Dr. Satish Chavan, Manjusha Kulkarni, Melissa Crasto, HOD CHY RMP, Suresh Ghoderao, Deepak Pedhekar, Pratiksha Aher, Vaishnavi Gite, Prabodhan Katze, Shrutika Nikam, Jaya Shekhar, Karthamani Sund., Rushikesh Kasture, Pooja More, pntam shete, sudhakar jagant.

महिलांना समान संधी मिळावी : प्रा. तुपे

नाशिकरोड । दि. ९ प्रतिनिधी

विज्ञान क्षेत्रातील पेटंट मिळवण्यासाठी असेल असेल ही साधनसामुग्री आणि निधीचा योग्य प्रकारे वापर करणे गरजेचे आहे. भारतीय राज्यघटनेतील तरतुदीनुसार महिलांना सर्व क्षेत्रात समान संधी आणि दर्जा मिळाला पाहिजे तरच भारत महासत्ता होऊ शकेल, असे प्रतिपादन प्राचार्य डॉ. संजय तुपे यांनी केले. रसायनशास्त्रातील सर्वोच्च संस्था इंटरनॅशनल युनियन ऑफ फ्युचर अॅण्ड अप्लाइड केमिस्ट्री यांच्या वतीने ग्लोबल वुमेन्स ब्रेकफास्ट २०२१ अंतर्गत विज्ञानातील विविधतेचे सक्षमीकरणसाठी बिटकॉ महाविद्यालयात वेबिनारचे आयोजन ९ फेब्रुवारी रोजी गुगल मीटच्या माध्यमातून करण्यात आले होते. त्याच्या उद्घाटन प्रसंगी प्राचार्य डॉ. तुपे बोलत होते. वेबिनारच्या प्रथम सत्रात चेन्नई येथील कविता हेल्त यांनी विद्यार्थी आणि शिक्षक यांच्यासाठी केलेले सहाय्य आंतरराष्ट्रीय आणि राष्ट्रीय पातळीवरील शैक्षणिक आणि संशोधन संस्थांमध्ये समन्वय घडवून आणणे तसेच सायन्स ऑलिम्पियाडबद्दल माहिती दिली. द्वितीय सत्रात बंगलोर येथील डॉ. जया स्वामिनाथन यांनी विज्ञान क्षेत्रातील लैंगिक समानता यावर मार्गदर्शन केले. विज्ञान क्षेत्रातील चार महिलांना नोबेल पारितोषिक मिळाले असून लैंगिक समानता प्राप्त झाल्यास दारिद्र्य निर्मूलन आणि आर्थिक प्रगती होऊ शकते. जागतिक स्तरावर दरडोई उत्पन्नात त्यामुळे वाढ होईल. विज्ञान क्षेत्रातील लैंगिक समानतेसाठी विद्यार्थिनी व महिला यांना प्रेरणा व शाबासकी देण्याची गरज असल्याचे आवर्जून सांगितले. प्रास्ताविक प्रा. डॉ. सुदेश घोडाराव यांनी तर प्रमुख पाहुण्यांचा परिचय डॉ. मीनाक्षी राठी व डॉ. सतीश चव्हाण यांनी करून दिला. सूत्रसंचालन प्रा. मेलिया कॅस्ट्रो तर आभार प्रा. प्रीतम मुंडे यांनी मानले. वेबिनार यशस्वीतेसाठी उपप्राचार्य डॉ. मंजुषा कुलकर्णी, विभागप्रमुख डॉ. संजीवन खरात, प्रा. वसीम बेग, प्रा. विशाल माने, प्रा. प्रीतम शेटे, प्रा. नयना छंबडिया, प्रा.स्वप्निल कुलकर्णी, प्रा. सुधाकर बोरसे, प्रा. नरेश पाटील आदींनी परिश्रम घेतले.

Scanned with CamScanner



6024218a04d36.jpg (25...
epaper.lakshamaharashtra.com



महिलांना सर्व क्षेत्रात दर्जा मिळाला पाहिजे : डॉ. तुपे

प्रेस
ती
गव
क
ची
शन
थत
खा
ती
त्री
दरि
ण
कर
व्य
तीय
डॉ.

नाशिकरोड । प्रतिनिधी

विज्ञान क्षेत्रातील पेटंट मिळविण्यासाठी आवश्यक असलेली साधनसामग्री आणि निधींचा योग्य प्रकारे वापर करणे गरजेचे आहे. भारतीय राज्यघटनेतील तरतुदीनुसार महिलांना सर्व क्षेत्रात समान संधी आणि दर्जा मिळाला पाहिजे तरच भारत महासत्ता होऊ शकते असे प्रतिपादन प्राचार्य डॉ. संजय तुपे यांनी केले.

रसायनशास्त्रातील सर्वोच्च संस्था 'इंटरनॅशनल युनियन ऑफ फ्यूचर अँड अ‍ॅप्लाइड

केमिस्ट्री' यांच्यावतीने 'ग्लोबल वुमेन्स ब्रेकफास्ट २०२१' अंतर्गत विज्ञानातील विविधतेचे सक्षमीकरणासाठी बिटक्री महाविद्यालयात वेबिनारचे आयोजन दि.९ फेब्रुवारी रोजी गुगल मीटच्या माध्यमानुन करण्यात आले होते. त्याच्या उद्घाटन प्रसंगी प्राचार्य डॉ. तुपे बोलत होते.

वेबिनार च्या प्रथम सत्रात चेन्नई येथील कविता हेल्न यांनी विद्यार्थी आणि शिक्षक यांच्यासाठी केलेले सहाय्य आंतरराष्ट्रीय आणि राष्ट्रीय पातळीवरील शैक्षणिक आणि संशोधन संस्थामध्ये समन्वय

घडयून आणणे तसेच सायन्स अलिम्पियाड बदल माहिती दिली.द्वितीय सत्रात बंगलोर येथील डॉ.जया स्वामिनाथन यांनी विज्ञान क्षेत्रातील लैंगिक समानता यावर मार्गदर्शन केले. विज्ञान क्षेत्रातील ४ महिलांना नोबेल पारितोषिक मिळाले असून लैंगिक समानता प्राप्त झाल्यास दारिद्र्य निर्मूलन आणि आर्थिक प्रगती होऊ शकते. जागतिक स्तरावर दरडोई उत्पन्नात त्यामुळे वाढ होईल. लैंगिक समानतेसाठी विद्यार्थिनी व महिला यांना प्रेरणा व शायसकी देण्याची गरज

असल्याचे आवर्जून सांगितले. वेबिनारचेचे प्रास्ताविक प्रा. डॉ. सुदेश घोडेराव यांनी तर प्रमुख पाहुण्यांचा परिचय डॉ. मीनाक्षी राठी व डॉ. सविश चव्हाण यांनी करून दिला तसेच सूत्रसंचालन प्रा. मेलिया कॅस्ट्रो तर आपार प्रा. प्रीतम मुंडे यांनी मानले. वेबिनारच्या यशस्वीतेसाठी उपप्राचार्य डॉ. मंजूषा कुलकर्णी, विभाग प्रमुख डॉ. संजीवन खरात, प्रा. वसोम बेग, प्रा. विशाल माने, प्रा. प्रीतम शेटे, प्रा. नयना छबडिया, प्रा.स्वप्निल कुलकर्णी, प्रा. सुधाकर बोर्से प्रा. नरेश पाटील आदींनी परिश्रम घेतले.



शिक्षण विस्तार अधिकारी सरक यांचा



View Article
epaper.esakal.com



महिलांना सर्व क्षेत्रांत समान संधी हवी : डॉ. तुपे

नाशिक रोड, ता. १० : विज्ञान क्षेत्रातील पेटंट मिळविण्यासाठी आवश्यक साधनसामग्री आणि निधींचा योग्य प्रकारे वापर करणे गरजेचे आहे. महिलांना सर्व क्षेत्रांत समान संधी आणि दर्जा मिळाला पाहिजे तरच भारत महासत्ता होऊ शकते, असे प्रतिपादन प्राचार्य डॉ. संजय तुपे यांनी केले.

इंटरनॅशनल युनियन ऑफ फ्यूचर अँड अ‍ॅप्लाइड केमिस्ट्री संस्थेतर्फे ग्लोबल वुमेन्स ब्रेकफास्ट अंतर्गत विज्ञानातील विविधतेच्या सक्षमीकरणासाठी बिटक्री महाविद्यालयात वेबिनार झाले. त्याप्रसंगी ते बोलत होते. उपप्राचार्य डॉ. मंजूषा कुलकर्णी, विभागप्रमुख डॉ. संजीवन खरात, डॉ. सुदेश घोडेराव, डॉ. मीनाक्षी राठी, डॉ. सतीश चव्हाण, मेलिया कॅस्ट्रो,

प्रीतम मुंडे, वसोम बेग, विशाल माने, प्रीतम शेटे, नयना छबडिया, स्वप्नील कुलकर्णी, सुधाकर बोर्से, नरेश पाटील आदी उपस्थित होते. बंगलोर येथील डॉ. जया स्वामिनाथन यांनी विज्ञान क्षेत्रातील लैंगिक समानता यावर मार्गदर्शन केले. त्या म्हणाल्या, की विज्ञान क्षेत्रातील चार महिलांना नोबेल पारितोषिक मिळाले असून, लैंगिक समानता प्राप्त झाल्यास दारिद्र्य निर्मूलन आणि आर्थिक प्रगती होऊ शकते. जागतिक स्तरावर दरडोई उत्पन्नात त्यामुळे वाढ होईल. लैंगिक समानतेसाठी विद्यार्थिनी व महिला यांना प्रेरणा देण्याची गरज आहे. चेन्नई येथील कविता हेल्न यांनी आंतरराष्ट्रीय आणि राष्ट्रीय पातळीवरील शैक्षणिक आणि संशोधन संस्थामध्ये समन्वयाबाबत माहिती दिली.

लैंगिक समानतेवर आज वेबिनार
नाशिकरोड । नाशिकरोड महाविद्यालयातील रसायनशास्त्र विभाग आणि असोसिएशन ऑफ केमिस्ट्री टीचर्सतर्फे गुगल मीटद्वारे 'विज्ञान क्षेत्रातील लैंगिक समानता' या विषयावर उद्या मंगळवारी बिटक्री महाविद्यालयात वेबिनार होणार आहे. सॅंडनच्या रामल सोसायटी ऑफ केमिस्ट्रीच्या डॉ. जया स्वामिनाथन, चेन्नईतील प्रा. डॉ. कविता हेल्न मार्गदर्शक आहेत. वेबिनार यशस्वी करण्यासाठी प्राचार्य डॉ. संजय तुपे, उपप्राचार्य डॉ. मंजूषा कुलकर्णी, विभागप्रमुख डॉ. संजीवन खरात आणि वेबिनारचे समन्वयक डॉ. सुदेश घोडेराव प्रयत्नशील आहेत.

थोडक्यात....

विज्ञान क्षेत्रातील लैंगिक समानता या विषयावरील वेबिनारचे आयोजन

नाशिकरोड/प्रतिनिधी
रसायनशास्त्रातील सर्वोच्च संस्था इंटरनॅशनल युनियन ऑफ फ्यूचर अँड अ‍ॅप्लाइड केमिस्ट्री यांच्या वतीने 'ग्लोबल वुमेन्स ब्रेकफास्ट २०२१' अंतर्गत विज्ञानातील विविधतेचे सक्षमीकरणासाठी संपूर्ण जगात ९ फेब्रुवारी रोजी विविध संस्थांद्वारे कार्यक्रमाचे आयोजन करण्यात आलेले आहे. नाशिकरोड महाविद्यालयातील रसायनशास्त्र विभाग आणि असोसिएशन ऑफ केमिस्ट्री टीचर यांचे संयुक्त विद्यमाने गुगलमीट द्वारे 'विज्ञानक्षेत्रातील लैंगिक समानता' या विषयावर वेबिनारचे आयोजन ९ फेब्रुवारी रोजी बिटक्री महाविद्यालयात करण्यात आले आहे. डॉ.जया स्वामिनाथन, शिक्षक प्रशिक्षक, रॉयल सोसायटी ऑफ केमिस्ट्री, लंडन आणि प्रा. डॉ. कविता हेल्न, उपाध्यक्ष, असोसिएशन ऑफ केमिस्ट्री टीचर, चेन्नई या वेबिनारसाठी प्रमुख मार्गदर्शक आहेत. वेबिनार यशस्वी करण्यासाठी प्राचार्य डॉ. संजय तुपे, उपप्राचार्य डॉ. मंजूषा कुलकर्णी, विभाग प्रमुख डॉ. संजीवन खरात आणि वेबिनारचे समन्वयक डॉ. सुदेश घोडेराव प्रयत्नशील आहेत.