Dayanand Science College, Latur.

Department of Mathematics

Events organized during the Academic year

*(**Conference**/Workshop/Symposium/Seminar/Guest Lecture/Special Day Celebration/open day/Exhibition/welcome function/ farewell function/Sport activates /NSS activates/ NCC activates/ Portfolio activates etc.)*

1. Name of the Department : Mathematics
2. Complete name/ title of the Activity : International e-Conference on Noniliner Analysis and its Applications
3. Dates or Duration (from------to) : July 27-29, 2020
4. Venue of the Event : Dayanand Science College, Latur, Conference Hall .
5. Sponsor/Collaborations (if any) : Student and Staff
6. Level of the event (encircle) : International

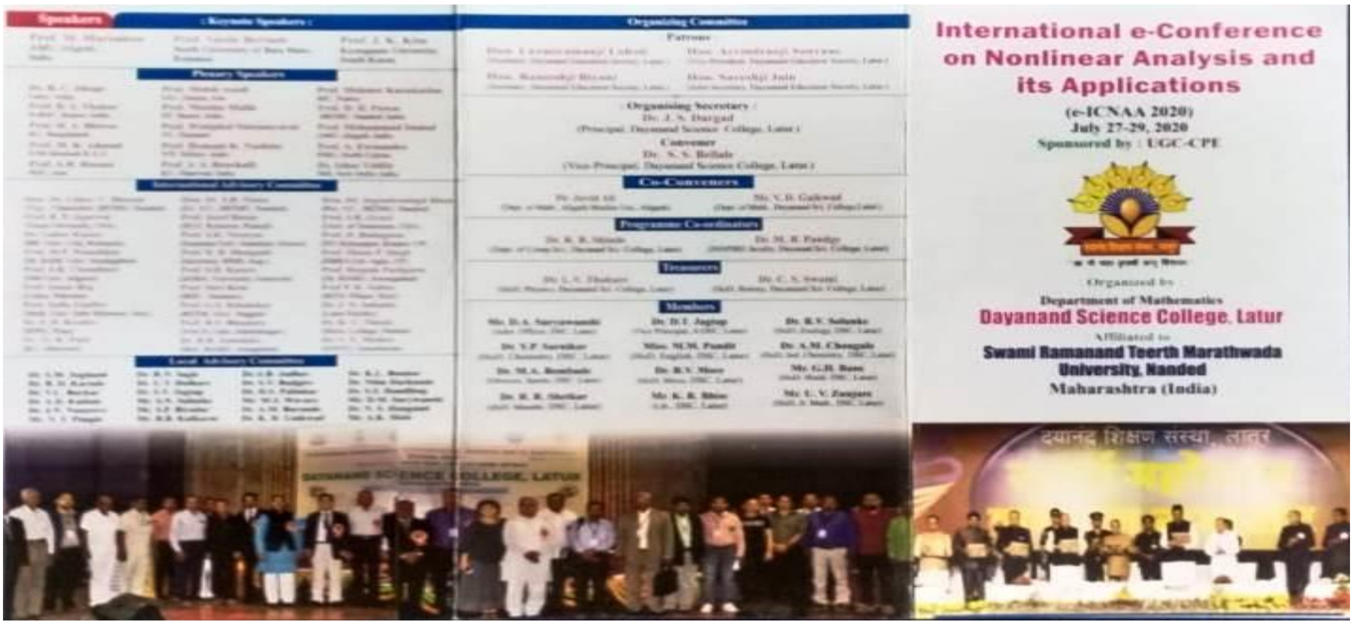
   International / National / State / University / District / College / Department etc.
7. Purpose / aim / objective and outcome of the event:
   - To get the additional informative about Mathematics and discussing valuable application of applied mathematics and pure mathematics. How to use mathematical application in real life.
8. Beneficiaries / participants (Type/number, etc.):
   - -----
9. Other major staff / student / Institution involved in the organization of the activity:
   - Department of Mathematics, Dayanand Science College, Latur.
10. Any other information / comment / qualitative remarks:
    - In this programme the chief guest – Dr. S. S. Bellale and Dr. B. D. Karande given valuable talk ion mathematics and its application.
11. Photographs (with captions) submitted (number) :
    - Attached
12. ~~Evidence produced (Certificate, letters, newspaper cuttings etc.)~~
13. Name and Signature of Coordinator:

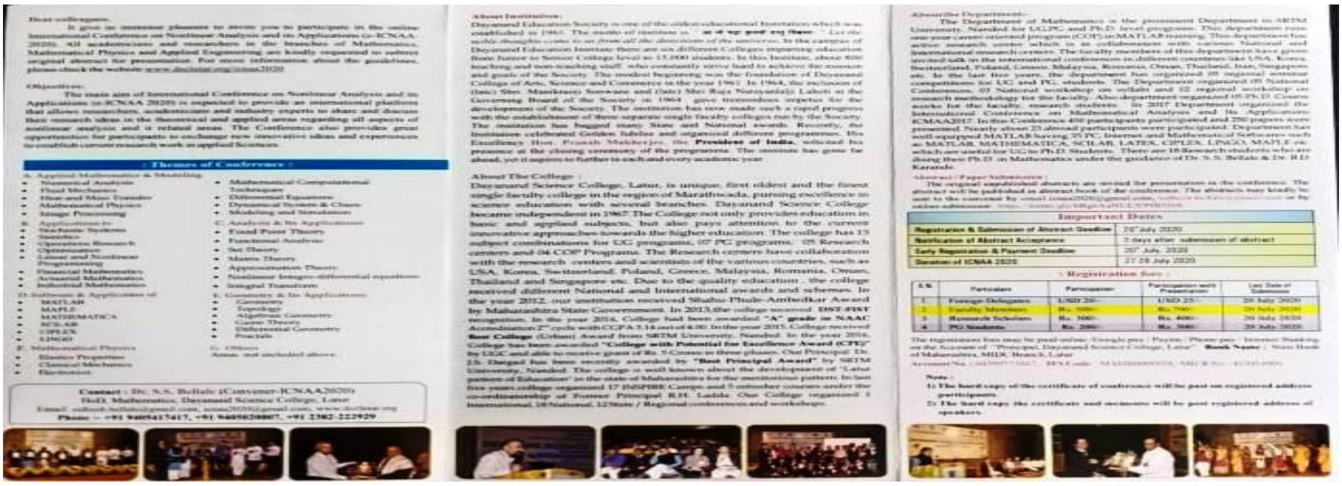
HoD — Head Dept. Mathematics Dayanand Science College Latur

IQAC-Coordinator — Coordinator Dayanand Science College, Latur, M.S. (INDIA)

Principal — Principal Dayanand Science College LATUR 413512

Broacher of the Conference





Photographs of the Conference

News Paper Cutting of The conference

पुरोगामी विचाराचे
एकमत

page- 8
04 Aug 2020

▶रमेश बियाणी यांचे प्रतिपादन ▶ई-आंतरराष्ट्रीय गणित परिषदेचा समारोप

गणित हे जीवन, निसर्ग व विश्वाला एका सूत्रात बांधते

लातूर : प्रतिनिधी

गणित या विषयाचे मानवी जीवनात व व्यावहारिक जीवनात अनन्यसाधारण असे महत्त्व आहे. म्हणूनच गणित हे नेहमी जीवन, निसर्ग आणि विश्वाला एका सूत्रात बांधत असते. जीवनातील प्रत्येक घटक, वस्तू आणि प्रत्येक क्षेत्रांमध्ये गणिताचा वापर केला जातो. ज्या व्यक्तीला गणित हा विषय जमतो, त्या व्यक्तिच्या आयुष्याच्या जगण्याचे गणित कधीच चुकत नाही. गणित हीच भावी जीवनाच्या, उज्ज्वल आयुष्याची खरी गुरूकिल्ली असल्याचे प्रतिपादन संस्थेचे सचिव रमेश बियाणी यांनी केले.

दयानंद विज्ञान महाविद्यालयामध्ये युजीसी-सीपीई अंतर्गत गणित विभागाच्या वतीने आयोजित 'नॉन लिनियर ॲनालिसिस ॲन्ड इटस ॲप्लिकेशन्स' या विषयावरील तीन दिवसीय ई-आंतरराष्ट्रीय गणित परिषदेचा समारोप प्रसंगी रमेश बियाणी बोलत होते. यावेळी प्राचार्य डॉ. जयप्रकाश दरगड, दक्षिण कोरीयातील प्रो. जे. के. किम, तुर्की येथील कुक्कअस्सलाम, इराण येथील प्रो. रजानी, गणित परिषद समन्वयक व विभाग प्रमुख उपप्राचार्य डॉ. एस.एस. बेल्लाळे, प्राचार्य डॉ. एस. पी. गायकवाड यांची प्रमुख उपस्थिती होती.

प्राचार्य डॉ. दरगड म्हणाले की, आज कोरोनाच्या काळात ऑफलाईन शिक्षण घेणे कठीण झालेले आहे. अशा या कठीण परिस्थितीत आपणास शिक्षण व ज्ञान घेणे थांबवता येत नाही. म्हणूनच

याचा भाग म्हणून महाविद्यालयाच्या वतीने कोरोना काळातही विद्यार्थी, प्राध्यापक, संशोधक यांच्या ज्ञानात भर टाकण्यासाठी ही ऑनलाईन परिषद घेण्यात आली. बदलत्या काळानुसार प्रत्येकांनी ज्ञान, विज्ञान, तंत्रज्ञानातील ज्ञान आणि इतर विषयांप्रमाणे गणित विषयातील अद्ययावत ज्ञानाचा अभ्यास करावा, असे ते म्हणाले.

प्रो. रजानी यांनी आंतरराष्ट्रीय स्तरावर कोविड १९ मध्ये गणित विषयातील सर्व विचारांची देवाण-घेवाण करण्यासाठी दयानंद विज्ञान महाविद्यालयाने पुढाकार घेऊन ही परिषद अत्यंत उत्तम पद्धतीने आयोजित केली. त्याबद्दल त्यांनी महाविद्यालयाचे कौतुक केले. या गणित परिषदेमध्ये जवळपास तीनशे पाच गणित अभ्यासकांनी सहभाग घेतला. त्यापैकी १९२ जणांनी आपल्या शोधनिबंधाचे वाचन केले. यामध्ये तीन दिवसामध्ये एकूण १८ सत्र घेण्यात आले. त्यात तीन बीजभाषन, बारा प्लेनरी स्पीकर आणि १६ आमंत्रित स्पीकर यांनी शोधनिबंधाचे वाचन केले. या समारोप प्रसंगी कॅनडा, रशिया दक्षिण आफ्रिका,दक्षिण कोरीया, तुर्की, रोमानिया, भारत, इराण आदी देशातील विविध सहभागी व्यक्तींनी फीडबॅक दिला. या तीन दिवसीय गणित परिषदेच्या अहवालाचे वाचन सहसमन्वयक डॉ. जावेद अली यांनी केले. प्रा. मेघा पंडित यांनी सूत्रसंचालन केले. तर आभार उपप्राचार्य डॉ. एस. एस. बेल्लाळे यांनी मानले. याप्रसंगी डॉ. ललित ठाकरे, डॉ. चंद्रशेखर स्वामी, डॉ. रोहिणी शिंदे, डॉ. महादेव पंडगे, देश, विदेशातील गणित अभ्यासक आदि प्राध्यापक, शिक्षकेतर कर्मचारी उपस्थित होते.

मराठवाडा नेता

Tuesday 2020/07/28

जगातील सर्वच घटना ह्या अरेखीय तत्त्वावर चालतात

प्रो.जे.के.किम, दक्षिण कोरीया

लातूर, दि. २७ :....

दयानंद विज्ञान महाविद्यालयामध्ये युजीसी-सीपीई अंतर्गत गणित विभागाच्या वतीने दिनांक २७ ते २९ जुलै या दरम्यान होणाऱ्या 'नॉन लिनियर ॲनालिसिस ॲन्ड इटस् ॲप्लिकेशन्स' या विषयावरील तीन दिवसीय ई - आंतरराष्ट्रीय गणित परिषदेचे उदघाटन दयानंद शिक्षण संस्थेचे अध्यक्ष लक्ष्मीरमण लाहोटी यांच्या अध्यक्षतेखाली झाले. यावेळी दयानंद शिक्षण संस्थेचे सचिव रमेश बियाणी, संयुक्त सचिव सुरेशजी जैन,प्रमुख पाहुणे म्हणून नॉर्थ युनिव्हर्सिटी बाइया, रोमानिया येथील प्रो.वासिले बेरिंदे, दक्षिण कोरीया येथील प्रो.जे.के.किम, अलिगड मुस्लिम विद्यापीठ, अलिगड येथील प्रो.एम.मुरसलीन, महाविद्यालयाचे प्राचार्य डॉ. जयप्रकाश दरगड, दयानंद कला महाविद्यालयाचे प्राचार्य डॉ. एस.पी. गायकवाड,दयानंद वाणिज्य महाविद्यालयाचे प्राचार्य डॉ. श्रीराम साळूंके, गणित विभाग प्रमुख, परिषद समन्वयक उपप्राचार्य डॉ. एस.एस.बेल्लाळे यांची प्रमुख उपस्थिती होती.

यावेळी दक्षिण कोरीया येथील प्रो. जे.के.किम म्हणाले की, जगातील सर्व घडामोडी या अनियमितपणे चालतात. त्या घटना अरेखीय गणित सूत्रामध्ये मांडून त्याची उकल करता येते. असं कोणतंही क्षेत्र नाही आपण गणिताचे उपयोजन न करता त्याचे उत्तर काढता येत नाही किंवा त्याची उकल करता येत नाही. गणिताच्या सर्व शाखांमधील उपयुक्त असलेले अरेखीय गणित तंत्रज्ञान जगातील सर्व गणित तज्ज्ञ वेगवेगळ्या घटनांसाठी अरेखीय गणितीय मॉडेल तयार करून उकल करण्याचा प्रयत्न करीत आहेत, असे ते म्हणाले.

याचबरोबर रोमानिया येथील प्रो. वासिले बेरिंदे यांनी गणित सिद्धांत आणि तत्त्वे व्यवस्थित जर मॉडेलिंग करता आले तर कोणताही अनुत्तरित प्रश्न उत्तरात बदलता येतो असे सांगून नॉन लिनियर ॲनालिसिस ही संकल्पना जगात घडणाऱ्या प्रत्येक घटनांसाठी लागू होत आहे, असे म्हणाले. अलिगड मुस्लिम विद्यापीठातील प्रो.एम. मुरसलिन यांनी दयानंद विज्ञान महाविद्यालयाने ई-आंतराष्ट्रीय गणित परिषद घेवून जगातील आंतरराष्ट्रीय गणित तज्ज्ञांना एकत्रित आणून ज्ञानाची देवाणघेवाण केली आहे. अशाप्रकारे महाविद्यालयीन स्तरावर ई -आंतरराष्ट्रीय परिषद घेतली जात आहे,ही प्रशंसनीय बाब आहे, असे ते म्हणाले.

यावेळी अध्यक्षीय समारोप करताना लक्ष्मीरमण लाहोटी म्हणाले की, गणित हा विज्ञानाचा आत्मा असून तो ज्ञानार्जनाचा मुख्य विषय आहे. प्रसिद्ध गणित तज्ज्ञ गाऊस यांनी म्हटल्याप्रमाणे गणित ही विज्ञानाची राणी असलेल्या या विषयाच्या माध्यमातून विद्यार्थी,प्राध्यापक,संशोधक अशा सर्वांना आपले भविष्य घडविता येते.कोरोनाच्या या जागतिक महामारीच्या काळातही दयानंद शिक्षण संस्थेच्या माध्यमातून विद्यार्थी, संशोधक आणि प्राध्यापक यांच्या अद्यायवत ज्ञानात भर टाकण्यासाठी ही ऑनलॉईन आंतरराष्ट्रीय गणित परिषद ही निश्चितच समाजोपयोगी आहे. आज कोरोनामुळे ऑफलाईनऐवजी ऑनलाईन ई-आंतरराष्ट्रीय गणित परिषदेचे आयोजन करण्यात आलेले आहे. पुरातन काळापासून गणित हा विषय चालत आलेला आहे, गणित आकलनाशिवाय विज्ञानतंत्रज्ञानातील संकल्पना, सिद्धांत, खगोल विज्ञान समजू शकत नाही. म्हणून हा विषय जास्तीत जास्त विकसित करण्यात यावा असे ते म्हणाले.

प्राचार्य डॉ. जयप्रकाश दरगड यांनी सदरील गणित परिषदेमध्ये कोविड -१९ पूर्वीच्या व कोरोनोत्तर काळानंतरच्या गणित विषयातल्या संकल्पना,सिद्धांत आणि गणित विषयाचे व्यावहारिक जीवनातले महत्त्व आणि गणित विषयावरील राष्ट्रीय, आंतरराष्ट्रीय पातळीवरील केले गेलेले, करण्यात येणारे संशोधन याविषयी सखोल मार्गदर्शन केले. याचबरोबर गणित विषय हा भावी जीवनाच्या उज्ज्वल भविष्यासाठी आणि ज्ञानवृद्धी,संशोधन व समाजासाठी किती आवश्यक आहे, हेही विशद केले. उपप्राचार्य डॉ.एस.एस.बेल्लाळे यांनी प्रास्ताविकातून ई-आंतरराष्ट्रीय परिषद घेण्यामागची भूमिका विशद केली. प्रा.मेघा पंडित यांनी सूत्रसंचालन व आभार प्रदर्शन केले. ही ई-आंतरराष्ट्रीय परिषद मायक्रसॉफ्ट टीम्सच्या माध्यमाने ऑनलाईन घेतली जात आहे तर उद्घाटन कार्यक्रम फेसबुक लाईव्ह दाखविण्यात आला. याप्रसंगी सहसमन्वयक डॉ.जावेद अली आणि डॉ.ललित ठाकरे, डॉ.चंद्रशेखर स्वामी, डॉ.रोहिणी शिंदे, डॉ.महादेव पंडगे आदी प्राध्यापक, शिक्षकेत्तर कर्मचारी उपस्थित होते.

मराठवाडा नेता