



JSS MAHAVIDYAPEETHA, MYSORE
JSS COLLEGE OF ARTS, COMMERCE AND SCIENCE
(An Autonomous College of University of Mysore)
Ooty Road, Mysore – 570 025
Recognized by UGC as “College with Potential for Excellence”
Re-accredited by NAAC with ‘A’ grade



FOR FAVOUR OF PUBLICATION

PRESS REPORT

Date: 06-08-2013

**‘INTERNATIONAL SEMINAR ON RECENT TRENDS IN MATHEMATICS’
CONDUCTED ON THE EVE OF CENTENARY YEAR OF HIS HOLINESS DR. SRI
SHIVARATHRI RAJENDRA MAHASWAMIJI AT JSS COLLEGE, OOTY ROAD,
MYSORE**

Mathematics Has Revolutionized Human Life on Earth- Dr. Bujurke

Mysore, August 6: International Seminar on ‘Recent Trends in Mathematics’ was conducted on the Eve of Centenary Year of His Holiness Dr. Sri Shivarathri Rajendra Mahaswamiji & on the Occasion of Celebration of Mathematics of Planet Earth-2013 & Golden Jubilee of the College, 2013-14 at JSS College of Arts, Commerce and Science, Ooty Road, Mysore. It was inaugurated by retired IAS Officer and Executive Secretary of JSS Mahavidyapeetha, Mysore. He called for exchange of knowledge among nations for betterment of the society.

In his presidential address a renowned mathematician and Professor and Chairman (Retd.), Department of Mathematics, Karnatak University, Dharwad Dr. N.M. Bujurke explained the mathematical research applications in various domains like technology, biological sciences, economics, management and environmental science for making planet Earth livable for every organism in harmony. Dr. Ismail Naci Cangul of Uludag University, Turkey was the chief guest. Principal Prof. B.V. Sambashivaiah welcomed the gathering and introduced the guests. Prof. M.B. Mallikarjuna Pandith, Academic Dean of the College proposed vote of thanks and Dr. B.V. Latha compered and Kumari Manasa rendered invocation. Dr. B.S. Kiranagi, Vice Chairman & Prof. S. Linganna, Convener, were also present.

In the technical sessions held in the morning three Professors from different universities of Turkey Dr. Naci Cangul, Dr. Hacer Ozden and Yilmaz Simsek were the lead speakers and they spoke on recent developments in Mathematics and their applications.



In the afternoon, Dr. K. Balachandran of Bharathiar University, Tamil Nadu, in the fourth technical session spoke on 'Fractional Dynamical Systems'. Geology Professor of Mysore University Dr. A. Balasubramanyan delivered his talk on 'Mathematical Models for The Earth System and Analysis' in the fifth technical session. He explained with examples latest applications of mathematical models in solving various socio-economic and geo-environmental problems of modern society.

In the paper presentation session many young researchers presented their research papers and followed by discussions.

The seminar was concluded with reports by rapporteurs of all technical sessions and vote of thanks by convener of the seminar Prof. S. Linganna.



Principal

JSS College of Arts, Commerce & Science
(Autonomous)
Ooty Road, Mysore-570 025.



ಜೆಎಸ್‌ಎಸ್ ಮಹಾವಿದ್ಯಾಲಯ

ಜೆಎಸ್‌ಎಸ್ ಕಲಾ, ವಾಣಿಜ್ಯ ಮತ್ತು ವಿಜ್ಞಾನ ಕಾಲೇಜು

ಪ್ರಚ್ಛನ್ನ ಉತ್ಪನ್ನತಾ ಕಾಲೇಜು ಎಂದು ಯುಜಿಸಿಯಿಂದ ಗುರುತಿಸಲ್ಪಟ್ಟಿದೆ
(ಮೈಸೂರು ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾನಿಲಯದಿಂದ ಸ್ವಾಯತ್ತತೆ ಪಡೆದಿದೆ * ನ್ಯಾಕ್‌ನಿಂದ 'ಎ' ದರ್ಜೆ ಮಾನ್ಯತೆ ಪಡೆದಿದೆ)

ಊಟಿರಸ್ತೆ, ಮೈಸೂರು-೫೭೦ ೦೨೫



☎ 0821-2548236 & 2548380 Fax: 0821-2548238 E-mail: jssautonomous@gmail.com

ಸಂಖ್ಯೆ: ಜೆಎಸ್‌ಎಸ್‌ಎಂ/

ದಿನಾಂಕ: ೦೮-೦೮-೨೦೧೩

ಪತ್ರಿಕಾ ವರದಿ

ಗಣಿತಶಾಸ್ತ್ರದ ಸಂಶೋಧನೆಗಳಿಂದ ನಾಗರಿಕ ಸಮಾಜದಲ್ಲಿ ಕ್ರಾಂತಿಕಾರಿ

ಬದಲಾವಣೆ - ಡಾ. ಬುಜುರ್ಗೆ

ಮೈಸೂರು ಆ. ೦೬ : ಇಲ್ಲಿಯ ಊಟಿರಸ್ತೆ ಜೆಎಸ್‌ಎಸ್ ಕಾಲೇಜಿನಲ್ಲಿ 'ಗಣಿತಶಾಸ್ತ್ರದಲ್ಲಿ ಇತ್ತೀಚಿನ ಬೆಳವಣಿಗೆಗಳು' ಎಂಬ ವಿಷಯದ ಅಂತರರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ವಿಚಾರ ಸಂಕರಣವನ್ನು ಅಂತರರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಗಣಿತ ವರ್ಷದ ಆಚರಣೆ ಮತ್ತು ಜಗದ್ಗುರು ಡಾ. ಶ್ರೀ ಶಿವರಾತ್ರಿ ರಾಜೇಂದ್ರ ಮಹಾಸ್ವಾಮಿಗಳವರ ಜನ್ಮ ಶತಮಾನೋತ್ಸವ ವರ್ಷದ ಹಿನ್ನೆಲೆ ಮತ್ತು ಕಾಲೇಜಿನ ಸುವರ್ಣ ಮಹೋತ್ಸವದ ಸುಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ಹಮ್ಮಿಕೊಳ್ಳಲಾಗಿತ್ತು. ಈ ವಿಚಾರ ಸಂಕರಣವನ್ನು ಉದ್ಘಾಟಿಸುತ್ತ ಹಿರಿಯ ನಿವೃತ್ತ ಐಎಎಸ್ ಅಧಿಕಾರಿ ಮತ್ತು ಜೆಎಸ್‌ಎಸ್ ಮಹಾವಿದ್ಯಾಲಯದ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಾಹಕ ಕಾರ್ಯದರ್ಶಿ ಐ.ಎನ್. ಬೆಂಕೆರೂರ್ ರವರು ವಿವಿಧ ದೇಶಗಳಲ್ಲಿ ನಡೆಯುತ್ತಿರುವ ಸಂಶೋಧನೆಗಳ ವಿನ್ಯಾಸವನ್ನು ಇಂದು ಅತಿ ಅವಶ್ಯಕವಾಗಿದೆ ಎಂದು ಹೇಳಿದರು.

ಆಶಯ ಭಾಷಣ ಮಾಡಿದ ಕರ್ನಾಟಕ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾನಿಲಯದ ನಿವೃತ್ತ ಗಣಿತ ಪ್ರಾಧ್ಯಾಪಕ ಮತ್ತು ವಿಭಾಗದ ಅಧ್ಯಕ್ಷರಾದ ಡಾ. ಎನ್.ಎಂ. ಬುಜುರ್ಗೆಯವರು ವಿಜ್ಞಾನ, ಅರ್ಥಶಾಸ್ತ್ರ ಮತ್ತು ಉದ್ಯಮಗಳ ಮೇಲೆ ಗಣಿತದ ಪ್ರಭಾವಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ ಇಂದಿನ ಒಟ್ಟಾರೆ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯಲ್ಲಿಯೇ ಕ್ರಾಂತಿಕಾರಿ ಬದಲಾವಣೆಗೆ ಇದು ಕಾರಣವಾಗಿದೆ ಎಂದು ತಿಳಿಸಿದರು. ಹೊಸ ಸಂಶೋಧನೆಗಳು ಭೂಮಂಡಲದ ಮೇಲಿನ ಎಲ್ಲ ಜೀವಿಗಳೂ ಅನ್ಯೋನ್ಯವಾಗಿ ಬದುಕಲು ಉಪಯುಕ್ತವಾಗಿರುವಂತೆ ಎಚ್ಚರಿಕೆ ವಹಿಸಬೇಕೆಂದು ಕರೆ ಇತ್ತರು. ಟರ್ಕಿ ದೇಶದ ಉಲುದಗ್ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾನಿಲಯದ ಗಣಿತ ಪ್ರಾಧ್ಯಾಪಕ ಡಾ. ಇನ್ಸಾಯಿಲ್ ನಾಕಿ ಕಾಂಗುಲಾರವರು. ಮುಖ್ಯ ಅತಿಥಿಗಳಾಗಿದ್ದರು. ಆರಂಭದಲ್ಲಿ ಕಾಲೇಜಿನ ಪ್ರಾಚಾರ್ಯರಾದ ಪ್ರೊ. ಐ.ವಿ. ಸಾಂಬಶಿವಯ್ಯನವರು ಅತಿಥಿಗಳ ಪರಿಚಯ ಮತ್ತು ಸ್ವಾಗತ ಭಾಷಣ ಮಾಡಿದರು. ವಿಚಾರ ಸಂಕರಣ ಸಮಿತಿ ಉಪಾಧ್ಯಕ್ಷ ಮತ್ತು ಮೈಸೂರು ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾನಿಲಯದ ನಿವೃತ್ತ ಗಣಿತಶಾಸ್ತ್ರ ಪ್ರಾಧ್ಯಾಪಕರ ಡಾ. ಐ.ಎಸ್. ಕಿರಣಿ ಮತ್ತು ಸಂಚಾಲಕ ಮತ್ತು ಕಾಲೇಜಿನ ಸ್ನಾತಕೋತ್ತರ ಗಣಿತ ವಿಭಾಗದ ಮುಖ್ಯಸ್ಥ ಪ್ರೊ. ಎಸ್. ಅಂಗಣ್ಣ ವೇದಿಕೆಯ ಮೇಲೆ ಉಪಸ್ಥಿತರಿದ್ದರು. ಕು. ಮಾನಸ ಪ್ರಾರ್ಥನೆ ಮಾಡಿದರು. ಕಾಲೇಜಿನ ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ಡೀನ್ ಪ್ರೊ. ಎಂ.ಬಿ. ಮಲ್ಲಕಾರ್ಜುನ ಪಂಡಿತ್ ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ ವಂದನಾರ್ಪಣೆ ಸಲ್ಲಿಸಿದರು ಮತ್ತು ಡಾ. ಐ.ವಿ. ಲತಾ ನಿರೂಪಣೆ ಮಾಡಿದರು.

ನಂತರ ಬೆಳಗಿನ ಮೂರು ತಜ್ಞರ ಗೋಷ್ಠಿಗಳಲ್ಲಿ ಒರ್ಕಿ ದೇಶದ ವಿವಿಧ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾನಿಲಯಗಳ ಮೂರು ಜನ ಪ್ರಾಧ್ಯಾಪಕರು ಗಣಿತಶಾಸ್ತ್ರದ ಸಂಶೋಧನೆಯಲ್ಲಿಯ ವಿವಿಧ ಆಯಾಮಗಳು ಮತ್ತು ಸಮಸ್ಯೆಗಳ ಪರಿಹಾರದಲ್ಲಿ ಅವುಗಳ ಅನ್ವಯ ಬಗ್ಗೆ ಪ್ರೌಢ ಉಪನ್ಯಾಸ ನೀಡಿ ಪ್ರತಿನಿಧಿಗಳ ಸಂಶಯಗಳನ್ನು ಪರಿಹರಿಸಿದರು.

ಮಧ್ಯಾಹ್ನ ನಾಲ್ಕನೇ ಗೋಷ್ಠಿಯಲ್ಲಿ ತಮಿಳುನಾಡಿನ ಭಾರತಿಯಾರ್ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾನಿಲಯದ ಡಾ. ಕೆ. ಬಾಲಚಂದ್ರನ್ 'ಫ್ರಾಕ್ಟನಲ್ ಡೈನಾಮಿಕ್ಸ್‌ನಲ್ಲಿ ಸಿಸ್ಟಮ್ಸ್' ಎಂಬ ವಿಷಯದ ಬಗ್ಗೆ ಪ್ರಮುಖ ಉಪನ್ಯಾಸ ನೀಡಿದರು.

ಐದನೇ ಗೋಷ್ಠಿಯಲ್ಲಿ ಮೈಸೂರು ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾನಿಲಯ ಭೂಗರ್ಭಶಾಸ್ತ್ರ ವಿಭಾಗದ ಪ್ರಾಧ್ಯಾಪಕ ಡಾ. ಎ. ಬಾಲಸುಬ್ರಮಣ್ಯನ್ ರವರು 'ಮ್ಯಾಥಮ್ಯಾಟಿಕ್ಸ್‌ನಲ್ಲಿ ಮಾರ್ಕೆಟ್ ಫಾರ್ ದಿ ಅರ್ಥ್ ಸಿಸ್ಟಂ ಆಂಡ್ ಅನ್ಯಾಪಿಸಿಸ್' ವಿಷಯದ ಬಗ್ಗೆ ಸೋದಾಹರಣ ಉಪನ್ಯಾಸ ನೀಡಿ ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ ಪ್ರತಿನಿಧಿಗಳ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿದರು.

ವಿಚಾರ ಸಂಕಿರಣದ ಅಂತಿಮ ಗೋಷ್ಠಿಯಲ್ಲಿ ಗಣಿತಶಾಸ್ತ್ರದ ಯುವ ಸಂಶೋಧಕರು ಪ್ರಬಂಧಗಳನ್ನು ಮಂಡಿಸಿದರು.

ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ ಸಮಾರೋಪ ಸಮಾರಂಭದಲ್ಲಿ ವಿವಿಧ ಗೋಷ್ಠಿಗಳ ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತ ವರದಿಗಳನ್ನು ಮಂಡಿಸಿದ ನಂತರ ಸಂಚಾಲಕರಾದ ಪ್ರೊ. ಎಸ್. ಅಂಗಣ್ಣನವರು ವಂದಿಸಿದರು.



(ಪ್ರೊ. ಬಿ.ವಿ. ಸಾಂಬಶಿವಯ್ಯ)

ಪ್ರಾಧ್ಯಾಪಕರು

ಜೆಎಸ್‌ಎಸ್ ಕಲಾ, ವಾಣಿಜ್ಯ ಮತ್ತು ವಿಜ್ಞಾನ ಕಾಲೇಜು

(ಬೆಂಗಳೂರು)

ಊಟ ರವೆ. 25.11.2025.

ಗೆ

ಸಂಪಾದಕರು / ವರದಿಗಾರರು

