

REPORT of MTTS OVERTURE A TWO-DAY WORKSHOP

For

Students of Mathematics Undergraduate students

Organized By

Department of Mathematics
M. L. K. (P. G.) College, Balrampur, U.P.
conducted from November 04 - 05, 2023

Table of Contents

- 1. Introduction
- 2. Workshop Objectives
- 3. Organizing Committee, Executive Committee and Advisory Committee
- 4. Workshop Schedule
- 5. Inauguration and Keynote Session
- 6. Technical Sessions
- 7. Valedictory Ceremony
- 8. List of the students who participated
- 9. Acknowledgement

1. Introduction: Mathematics Training and Talent Search Programme (MTTS) is the most popular undergraduate training programme in Mathematics. This programme is running in India since 1993. It is one of the most effective and unparalleled training programmes and has made significant impact on mathematics teaching and research scene in India.

- **2. Objectives**: The objectives of the workshop:
- i. To give the students a taste of the MTTS classroom, i.e., instructions, given to students, will not be routine lectures, but to stimulate the students to think and discover mathematical ideas and results.
- ii. To initiate MTTS way of learning among the students, i.e., to make the class more interactive.
- iii. To make the students experience joy in finding results/definitions/examples, which otherwise they found to be difficult.
- iv. To suggest to the students about resources, where from they can learn.
- v. To initiate the students to some fundamental concepts in Mathematics, in particular Analysis, and Algebra.
- vi. To improve logical and analytical thinking of students.
- vii. To improve problem solving abilities of students.
- viii. To expose bright young minds to the excitement of doing mathematics, promoting independent mathematical thinking and preparing them for more advanced material.

3. ORGANIZING COMMITTEE

Founder President

SHRIMAN MAHARAJA JAYENDRA PRATAP SINGH

Chief Patron

Prof. H.B. Srivastava

Vice Chancellor, Siddharth University, Kapilvastu, Siddharth Nagar (U.P.)

Patron

Hon'ble Justice D.P. Singh

President, Committee of Management

Lt. Col. (Retd.) R.K. Mohanta

Secretary, Committee of Management

Co-Patron

Sri B.K. Singh

Joint Secretary, Committee of Management

President

Prof. Janardan Prasad Pandey

Principal

Local Coordinator

Prof. Veena Singh

Head, Department of Mathematics

Academic Coordinator

Prof. G. Santhanam

Indian Institute of Technology, Kanpur

Executive Committee

Shri R. A. Gautam

Shri Lavkush Pandey

Dr. Bhanu Pratap Singh

Shri Shainky Ruhela

Dr. Abhishek Kushwaha

Shri Rinku

Dr. Prateek Mishra

Shri Shashikant

Advisory Committee

Prof. P. K. Singh

Chief Proctor, M. L. K. P.G. College, Balrampur (U.P.)

Prof. Vinay Saxena

Principal, Kisan P.G. College, Bahraich (U.P.)

Prof. Sanjay Kumar Pandey

Head, Department of Mathematics, Shri L.B.S. P.G. College, Gonda (U.P.)

Dr. Jyoti Singh

Department of Mathematics, V NIT, Nagpur (Maharashtra)

4. LECTURE SCHEDULE

Day 1: Saturday, 04.11.2023

08:30-09:00 am	Inauguration (Auditorium)
09.00-09:30 am	Breakfast (Department of Mathematics)
09:30-11:00 am	Session-I (Department of Mathematics)
11:00- 11:30 am	Tea Break
11:30-01:00 pm	Session-II (Department of Mathematics)
01:00-02:00 pm	Lunch Break (Department of Mathematics)
02:00- 03:30 pm	Session-III (Department of Mathematics)
03:00-3:30 pm	Tea Break (Department of Mathematics)
03:30-05:00 pm	Session-IV (Department of Mathematics)
05:00-5:30 pm	Tea (Department of Mathematics)

LECTURE SCHEDULE

Day 2: Sunday, 05.11.2023

09:00- 10:30 am	Session-V (Department of Mathematics)
10:30-11:00 am	Tea Break (Department of Mathematics)
11:00-12:30 pm	Session-VI (Department of Mathematics)
12:30-01:00 pm	Lunch Break (Department of Mathematics)
01:00- 02:30 pm	Session-VII (Department of Mathematics)
02:30- 02:45 pm	Tea Break (Department of Mathematics)
02:45- 04:15 pm	Session-VIII (Department of Mathematics)
04:15- 4:45 pm	Valedictory Function (Auditorium)
04:45-5:15 pm	Tea (Auditorium)

Day 1: November 04, 2023

5. Inauguration and Keynote Session: The workshop began with a formal opening ceremony featuring Prof. J.P. Pandey, the President, delivering opening remarks. The chief guest and Academic Coordinator of the MTTS Overture, Prof. G. Santhanam inaugurated the workshop by lighting a ceremonial lamp. After that principal Prof. J.P. Pandey welcomed the Chief guest and Guest of Honour Dr. Janson Anthony A., MTTS Faculty. During his address at the workshop's inaugural session, the Principal praised the students for their participation in the workshop and emphasized the significant advantages it offered them. He highlighted the numerous benefits, such as skill development, career prospects, exposure to MTTS faculty, and the chance for students to engage with experts/researchers, and peers who share their interests. These opportunities offer the potential for valuable connections, mentorship, and the possibility of collaborating on future academic and research projects. The local Coordinator of the workshop, Prof. Veena Singh, Head of the Department of Mathematics,

welcomed the Chief guest and Guest of Honour and informed that 50 students were participating in the workshop, 24 students of M.L.K.(P.G.) College, Balrampur, 14 students of Shri L.B.S.(P.G.) College, Gonda and 13 students of Kisan P.G. College, Bahraich.

Keynote Address: The Academic Coordinator of the workshop Prof. G. Santhanam, told that there would be eight sessions, in which students would be taught basic concepts of Real Analysis, Set Theory and Algebra. He told that an MTTS class is different from traditional classes, our classes are more interactive than usual and through interaction, we make things easily understandable and that creates interest among students. In this way, we ignite the minds of students in such a way that they are able to learn advanced mathematics. Shri Lavkush Pandey proposed the vote of thanks. The anchoring was conducted by Dr. Devendra Kumar Chauhan. The inaugural function was ended with the National Anthem. On this occasion, the teachers of Mathematics department Shri R. A. Gautam, Shri Lavkush Pandey, Dr. Bhanu Pratap Singh, Shri Shainky Ruhela, Dr. Abhishek Kushwaha, Shri Rinku, Dr. Prateek Mishra and Head, Department of Mathematics, Bahraich, Shri Shashikant were present along with all the participants.









Technical Sessions: In the first session, properties of real numbers, namely trichotomy law, monotone law have been discussed. In the second session, it is discussed, how to symbolize a real-world statement and how to write its negation. Negation of a statement plays a very important role in higher Mathematics as whenever we want to prove a theorem by contradiction, then we have to prove the contrapositive of the statement, i.e., if we want to prove $p \rightarrow q$, then we prove its contrapositive $\neg q \rightarrow \neg p$, for which we need the negations of statements p and q both. The participants have been introduced implications, existential and universal quantifiers in the statements and also their negations. In this way, MTTS faculties introduced them not only statement logic but also predicate logic. In the third session, concept of maximum of a subset of real numbers was discussed through real-world examples and bounded-above sets. In the fourth session, concept of supremum of a subset of real numbers was introduced through examples. The fourth session, which was the last session of 4th November, ended with half an hour of group discussions among students. The fifth session was the first session of 5th November, in this session, set-theoretic properties have been discussed and it was also discussed how to write the negation of an expression in set-builder form. In the sixth sessions, the definition of a group was introduced and discussed various examples. Subgroups and their examples have been discussed in the seventh session. In the eighth and the last session, convergence of real sequences has been discussed. In the end of the session, some books have been suggested for learning.









Group Discussions among students



गणित विभाग की ओर से दो दिनों से कार्यशाला का शुभारंभ



लंकिया कान्ति जीवासाम

बातवायुर । जनगढ बतवायुर जिल्ला पुरुवालय के एवा एक के ची वी वर्रतीय संभागा में हरिनवर की वर्षित विभाग को और में मनावा धतः व चर्चन्त जन-जनमां क लिए राजित प्रशिक्षा एवं प्रतिया कोर (पम दो दो एम ओबाबर)

कार्यसम्बद्धाः का सुध्यस्य हुआ। कार्यशाल प्राप्त-स्वापाली को गणित क्रेम विका को सान्त्रम का में जानने के करे में विशिवत जानकरी वै गई। जनकारी के अनुसार 4 नवंबर को एम्प्लार्थकों बोलेज groupe if applier sydner is उदबाटन साम का शुपारंच करते तुर मुख्य अतिथि एक्टोटीला के के संयुक्त जलानकार में दो दिवसीय। एके दिवस को ऑडिनेटर एवं आई। पर पराचारंग करके निजा। प्रेठ जी

आई दी कामपुर के प्रोठ जी मध्यक्त आर्थकम् अस्त्रम् प्राचार्य पीठ में पी पल्टेम, विशिष्ट अतिथि केशन पार्शनदासप विश्वविद्यासम् के एमोडिंगत ग्रेफेरल वं जानमन एवंनो म् तथ विभागान्त्रस्य गरिकः य लोकल को आधिरेतर प्रेश भी मा सिंह ने रीप प्रश्नतिक एवं मां सराभावे के प्रतिमा

संबोधित करते हुए कहा कि पमडेरीएम का खेला इस कर्णक्रम का उद्देश्य गणितीय खेन की बहाया देन: और गुरा सन को रशित करने के जनवर से परिचल कराना है। इसके मध्यम से प्रत्येक रतर पा सन-प्रवास को पीपाण, और परिवाम सल्वानने, अनुमान सन्ताने किया। और तैयार बाने के लिए फेरवॉल किया जाता है। उससे विद्यपियों का अञ्चन करते हुए कहा कि मैं अपके अंदर जिल्लाम को एक खेटी किंगते रायमे आवा है। करनेकम अमाध प्राथानं के प्रश्लेष ने कह कि यह अपका अश्वमा है क्षत्र - क्षत्राओं के रिक्ट कि यह इस कार्यकाल के मध्यम से जीवत वीगतीय समस्य औ

श्रीक्षेत्रं। इसके द्वारा मध्या को names fafours goods is some इंटिंक्स तरेके से पहल, सकित क्रियम को बदाना देन है। floorescen sho after fine is not स्र स्वरत किय जाकि तयका पाण्डेय ने सभी के प्रति आधार न्यन्त

मार्थक्य का संभावत महानिकाला के एवंतिहरू एत भी मी अभिवासी लेपिटरेट(ची) देखेच क्यार औरतन ने किया। इस अस्तर पर राम अपनो चीतम, वॉ रामेश सुकत, को बानु प्रसार मित्र, को जिनके कुलकरा, व्हें सेकी स्वेतर न रिन् मित्र स्वीत छात्र-वाका मैज्द से।

त्योहार से पहले हुए रिहा सात कैदी, नहीं जमा कर पा रहे थे अर्थदंड

न्मणा। यह हजार, सात हजार का 12 हजार, जिला जैल के साल कैदियें को पार इसने भी रुपये नहीं से कि असंदेह का रिहार्ड से पाने। हाला पूरी होने के बाद भी पार सक्ताओं के पीठे थे। अनिवार को जिला जेल से सात कैयी रिव हुए, जिलके पास अपेटंड पाने के संसाधन व अपने नहीं थे। सातें को ऐटर्स बलब जिन्न टाउन द्वारा अबेटंड चर रिशा बतवाना नया। रिशा हुए ज्यादाता केटी चोरी की पाएओं में बंद में।

http://www.crimejunction.com/2023/11/balrampur 74.html

गणित को सरलतम ढंग

जासं, बलरामपुर : महारानी कंबरि महाविद्यालय सभागार में गणित प्रशिक्षण एवं प्रतिना खोज के संयक्त तत्वावधान में दो दिवसीय कार्यशाला का शभारंभ किया गया। इसमें गणित विभाग की ओर से स्नातक स्तर के चयनित छात्र-छात्राओं के लिए गणित की सरलतम हंग से जानने के बारे में विधिवत जानकारी दी गई।

अस्तिन्य PERSON. एकदमिक को आहिनेटर एवं आइआइटी कानपुर के हो. जी संधानम, कार्यक्रम अध्यक्ष भो. जेपी पांडिय. REFERE अतिथि केशच महाविद्यालय दिल्ली विश्वविद्यालय के एसीसिएट प्रोफेसर हा. जानसन एंथोनी व विचागाध्यक्ष गणित यीणा सिंह ने छात्र-छात्राओ की जानकारी दी। डा. देवेंद्र कुमार चौहान, राम आसरे गीतम उपस्थित रहे।

Valedictory Function: The workshop came to an end with the valedictory function. The function was presided over by the Chief Proctor of the college, Prof. P. K. Singh, who encouraged the participants and congratulated them. The Academic coordinator Prof. G. Santhanam and MTTS faculty Dr. Janson Anthony A. honoured with shawl and memento. The participants (representative of the three colleges) gave their feedback in the function. They appreciated the way of teaching of speakers. The certificates of participation had been distributed by Prof. P. K. Singh, Prof. G. Santhanam and Dr. Janson Anthony A. to the participants. Shri Shainky Ruhela presented the brief report of the workshop. The Academic coordinator of the workshop Prof. G. Santhanam praised the participants efforts while learning new things and also appreciated the local coordinator of the workshop, Prof. Veena Singh for taking an initiative to organize the workshop. He also opined to organize the workshop for one week and to include students of more colleges. The vote of thanks was given by Prof. Veena Singh. She proposed thanks to Prof. G. Santhanam, Dr. Janson Anthony A. for working hard to make things easier for students. She expressed her feelings of gratitude to the Secretary of management committee Lt. Col. R. K. Mohanta and Principal Prof. J.P. Pandey for providing financial Assistance to organize the workshop. She thanked Prof. P. K. Singh, all the teachers of mathematics department and all the participants. The function was anchored by Shri Lavkush Pandey. The closing ceremony was ended with the national anthem.

The participants filled the feedback form and submitted. Most of the participants recommended to organize such workshop of longer duration.



















http://www.crimejunction.com/2023/11/balrampur 10.html

एमएलके पीजी कॉलेज में आयोजित दो दिवसीय कार्यशाला का समापन



संदिय करित । इस्तामार

दनर क्लाम्स किल मुख्याल दिवतीय वर्गमाल वा रोवकर को में गीपन विका के प्रीति गये । समाप्त स्वयोग के अवस्त पर संवास समाप्त परि ने किया । उपस्थित हो ।

मक्या हुन। जनाती के अनुसर एमटीएम के एकंडीका कोजीडियर कार्यक्रम की अन्यक्षा महिन्द्रसाम व्यर्थकता में तीने करेल ने कार्यकता 5 नक्षर से एमएनके पीने बरिनर एनं अद्योजांद्री सरना से होराम जी . से पुन्न निर्मा होराम के लिए रे. बड़े रिपेट प्रमुत की तथ अनगर र के पिता किया का आंबीजन में हैं। संक्रम ने उनका उठीय गरित किया। उन्होंने बहा कि इस तथा के जाया लोकन को जीवियर प्रेरेजन विवयेत कार्यक्रम का समाप्त किया जिला के यान अल्यानवारों तथा कार्यक्रम विभाग ने आयेत्रित होते. चीन विद्य ने किया एवं । वर्तमान में पहरिवाल के स्टेटोर जीतक और पैंडोट जीतक रहने जीहर दिवसे से ता-सकते हाम जवार पर पीपर जेपण के स्तान्त प्राप्त ताराओं के मार एन की का गीन विकार के मन्ते जनाओं में का प्रशेष्ट बात है। इस अवसा पा प्रमानक पीर्व करित के इस्यापक सा है जे क्षीत सेंड तब बिस्स की उसेन दिन जह को समय होनेस में सबस एवं है जीवार का असे रीतर हैं कर पता वे तो क्षतित, वाक्यत के द्वार : जीवन के प्रदारक में लेडकर कावा । एतेले ए को स्तृति विन्त एवं तीन : मित्र, वीमी करेल, दी अपनेक तको ने में विभाग किया. सामती एक्टीम फेलने दी नीमन केन सम्मति किया गया मानमा बुरबात कि, ती वर्तक मेंबा रहे कार्यक्रण का मुख्य रहेगर सीमा जैसे . एथेने ए ने समुराण विद्वांत में और . सम्बोर में सभी प्रतिभागियों को मुख्य . एक्सीएस पीनी करियर, गीड के महेंद्र निया प्रमालके पीनी करिया के काँछन विकार को जारानी में केने जिना प्राथितिया में लियक का अधिके एवं लियक क्रांप पाए पाएक विकार करते करण केला र्मान किया द्वार अवेतिन ते. संद्वा वर, किसे कि वर-वाहाने. एके करे सिंगत का प्रकेष नाहा। यह वितीत किया गा। वर्षका मां सीत सभी प्रीपनी वार-वाहा

गणित विभाग द्वारा आयोजित दो दिवसीय कार्यशाला का समापन

जन एक्सप्रेस । बलरामपुर

जनपद बलरामपुर जिला मुख्यालय स्थित एमएलके पीजी कॉलेज के गणित विभाग द्वारा आयोजित दो दिवसीय कार्यशाला का रविवार को समापन हो गया। जानकारी के अनुसार 5 नवंबर को एमएलके पीजी कॉलेज के गणित विभाग द्वारा आयोजित दो दिवसीय कार्यशाला का समापन हो गया। कार्यशाला में महाविद्यालय के स्नातक छात्र-छत्राओं के साथ एलबीएस पीजी कॉलेज, गोंडा तथा किसान पीजी कॉलेज, बहराइच के छात्र-छात्राओं ने भी प्रतिभाग किया। कार्यशाला का मुख्य उद्देश्य गणित जैसे कठिन विषय को आसानी से कैसे समझा आए, जिससे कि छात्र-छात्राओं में गणित विषय के प्रति रुचि बढ़े। एमटीएस के एकेडमिक कोऑडिंनेटर एवं आईआईटी कानपुर के प्रोफेसर जी संधानम ने स्नातक स्तरीय गणित विषय के मूल अवधारणाओं तथा



स्टेटमेंट लॉजिक और प्रेडिकेट लॉजिक का गणित विषय के सभी शाखाओं में कैसे उपयोग किया जाए, को सामान्य जीवन के उदाहरण से जोड़कर बताया। साथ ही एमटीएस फैकल्टी डॉ जॉनसन एंथोनी ए ने समुच्चय सिद्धांत में और रियल एनालिसिस में लॉजिक का प्रयोग करके निगेशन का प्रयोग बताया। समापन समारोह के अवसर पर कार्यक्रम की अध्यक्षता महाविद्यालय के मुख्य नियंता प्रोफेसर पीके सिंह ने किया। उन्होंने कहा कि इस तरह के कार्यक्रम विधाग में आयोजित होते

रहने चाहिए जिससे की छात्र-छात्राओं का मनोबल बढ़ता है। इस अवसर पर प्रोफेसर जी संधानम एवं डॉ जॉनसन एंथोनी ए को स्मृति चिन्ह एवं शॉल देकर सम्मानित किया गया। समापन समारोह में सभी प्रतिभागियों को मुख्य अतिथि एवं विशिष्ट अतिथि द्वारा प्रमाण पत्र वितरित किया गया। कार्यक्रम का संचालन लवकुश पांडे ने किया। कार्यशाला में शैकी रूड़ेला ने कार्यशाला की रिपोर्ट प्रस्तुत की तथा धन्यवाद ज्ञापन लोकल को ऑडिनेटर प्रोफेसर वीणा सिंह ने किया।

गणित विभाग द्वारा आयोजित दो दिवसीय कार्यशाला का समापन

बलरामपुर। एमएलके पीजी कॉलेज के गणित विभाग द्वारा आयोजित दो दिवसीय! कार्यशाला का रविवार को समापन हुआ। इस दो दिवसीय कार्यशाला में महाविद्यालय के स्नातक के छात्र-छात्राओं के साथ एल बी एस पीजी कॉलेज, गोंडा तथा किसान पी जी कॉलेज, बहराइच के छात्र छात्राओं ने भी प्रतिभाग किया। कार्यशाला का मुख्य उद्देश्य यह था की गणित जैसे कठिन विषय को आसानी से कैसे समझा जाए, जिससे कि छात्र-छात्राओं में गणित विषय के प्रति रुचि बढ़े। एमटीएस के एकेडमिक कोऑर्डिनेटर एवं आईआईटी कानपुर के प्रोफेसर जी संथानम ने स्नातक स्तरीय गणित विषय के मूलां अवधारणाओं तथा स्टेटमेंट लॉजिक और प्रेडिकेट लॉजिक का गणित विषय के सभी। शाखाओं में कैसे उपयोग किया जाए, को सामान्य जीवन के उदाहरण से जोड़कर बताया। साथ ही साथ एमटीएस फैकल्टी डॉ.जॉनसन एंथोनी ए ने समुच्चय सिद्धांत में और! रियल एनालिसिस में लॉजिक का प्रयोग करके निगेशन का प्रयोग बताया। समापन समारोह के अवसर पर कार्यक्रम की अध्यक्षता महाविद्यालय के मुख्य नियंता प्रोफेसर पीके सिंह ने किया और उन्होंने कहा कि इस तरह के कार्यक्रम विभाग में आयोजित होते रहने चाहिए जिससे की छात्र-छात्राओं का मनोबल बढ़ता है। इस अवसर पर प्रोफेसर जी संथानम एवं डॉ जॉनसन एंथोनी ए को स्मृति चिन्ह एवं शॉल से सम्मानित किया गया। समापन समारोह में सभी प्रतिभागियों को मुख्य अतिथि एवं विशिष्ट अतिथि द्वारा प्रमाण पत्र वितरित किया गया। कार्यक्रम का संचालन लवकुश पांडे ने किया। शैंकी रूहेला ने कार्यशाला की रिपोर्ट प्रस्तुत की तथा धन्यवाद ज्ञापन लोकल कोऑर्डिनेटरां jप्रोफेसर वीणा सिंह ने किया। इस अवसर पर गणित विभाग के एमएलके पीजी कॉलेजj कि प्राध्यापक राम आसरे गौतम, डॉ भानु प्रताप सिंह, शैंकी रूहेला, डॉ अभिषेक कुशवाहा,। र्िक् एवं डॉ प्रतीक मिश्रा एवं एल बी इस पीजी कॉलेज, गोंडा के सुरेंद्र कुमार तिवारी। आलोक कुमार मिश्रा सहित सभी प्रतिभागी छात्र-छात्राएं उपस्थित रहे।

दो दिवसीय कार्यशाला का समापन

जासं, वलरामपुर : महारानी लाल कुंवरि महाविद्यालय के गणित विभाग की ओर से आयोजित दो दिवसीय कार्यशाला का समापन रविवार को हुआ। इसमें महाविद्यालय के स्नातक छात्र-छात्राओं के साथ एलबीएस पीजी कालेज गोंडा व किसान पीजी कालेज बहराइच के छात्र-छात्राओं ने भी प्रतिभाग किया। एमटीएस के एकेडिमक कोआर्डिनेटर एवं आइआइटी कानपुर के प्रोफेसर जी संथानम

ने स्नातक स्तरीय गणित विषय के मूल अवधारणाओं व स्टेटमेंट लाजिक और प्रेडिकेट लाजिक को गणित विषय के सभी शाखाओं में उपयोग को सामान्य जीवन के उदाहरण से जोड़कर बताया। डा. जानसन एंथोनी ने समुच्चय सिद्धांत में और रियल एनालिसिस में लाजिक का प्रयोग करके निगेशन का प्रयोग बताया। मुख्य नियंता प्रो. पीके सिंह, लवकुश पांडेय, शैंकी रूहेला, डा. अभिषेक कुशवाहा मौजूद रहे।

List of Participants of MTTS Overture

1. M.L.K.(P.G.) College, Balrampur

Sr. No.	Name of Students	Mob. No.
1.	Harsh Chauhan	9580512408
2.	Prakhar Panday	9120857640
3.	Om Kant Rao	6387016293
4.	Alok Mishra	9305107292
5.	Ayush Srivastav	8736952399
6.	Anjani Yadav	6393921156
7.	Awantika Tripathi	7905276159
8.	Shreya	8736883049
9.	Arshita Fatima	7081898568
10.	Chandni Tiwari	8115501151
11.	Arti Devi	7607703195
12.	Sharad Bhatt	8081753166
13.	Raj Singh	7307964682

14.	Kuldeep Maurya	7571990728
15.	Vijay Kumar Yadav	7619858252
16.	Satyendra Kumar Shukla	8187991942
17.	Mahi Kasaudhan	6387422772
18.	Ekta Yadav	7080228965
19.	Sannya Gautam	8318268067
20.	Deepak Yadav	7800864959
21.	Priyesh Dubey	9125406288
22.	Anwarul Khan	8604584049
23.	Sheshraj Prajapati	9305505153

2. Shri L.B.S. P.G. College, Gonda

Sr. No.	Name of Students	Mob. No.
1.	Suraj Mishra	8601375484
2.	Rupesh Kumar Bajpayi	6392180883
3.	Archana Gupta	9219444780
4.	Rajneesh Maurya	7275058576
5.	Jatin Kumar Singh	9598244708
6.	Pravesh Maurya	9648356913
7.	Preeti Rastogi	7523871474
8.	Astha Singh	8957438874
9.	Sandeep Kumar Verma	9569047348
10.	Mukesh Kumar Gupta	9569356235
11.	Tejaswani Singh	9695200398
12.	Shyam Sharma	8081026317
13.	Nirankar Shukla	6386103723
14.	Ayushi Chaturvedi	8858155672

3. Kisan P.G. College, Bahraich

Sr. No.	Name of Students	Mob. No.
1.	Abhishek Kumar	7081748423
2.	Grecy Gupta	9696509168
3.	Kamal Nayan	9170910129
4.	Tanya Madeshiya	8931851955
5.	Aditya Gupta	7007364329
6.	Sufiya Begum	7054794446
7.	Anjali Sahani	9580981549
8.	Sunil Gautam	9670705109
9.	Rahul Kumar Yadav	9696137714
10.	Sachin Trivedi	9918053170
11.	Shailesh Sharma	7268002063
12.	Hariom Mishra	6394822346
13.	Priyanka Chaudhary	7905554793

Acknowledgement: The local coordinator of the Workshop, Prof. Veena Singh is very grateful to the Secretary of Management Committee, Lt. Col. R.K. Mohanta and the principal of the College, Prof. J. P. Pandey for providing the financial support to organize the Workshop. The local coordinator is very thankful to the Academic Coordinator of the Workshop, Prof. G. Santhanam for selecting M.L.K.(P.G.) College to organize the MTTS Overture as only one college of Uttar Pradesh had been selected out of 22 colleges all over India. The local coordinator has no words to express her feelings of gratitude for the knowledge, shared by MTTS faculties in the workshop. Last but not the least, Prof. Veena Singh is very thankful to MTTS trust for providing TA, remuneration, food and lodging to MTTS faculties.