



Ajantha Education & Military Preparatory Institute's,
INDRARAJ ARTS, COMMERCE & SCIENCE COLLEGE,
SILLOD-431112, DIST AURANGABAD.

Department of Botany
&
Internal Quality Assurance Cell (IQAC)

Organizes
Instructor-led live online
Three days Faculty Development Program

On



“ICT Tools for Effective Teaching Learning Process”

POST FDP REPORT SUBMITTED BY

Dr. J.S.Ambhore, (Convener)

Dr.S.S.Chouthaiwale, (Secretary)

25 May 2020 to 27 May 2020
Academic year 2020-2021



AJANTHA EDUCATION AND MILITARY PREPRATORY INSTITUTE'S

INDRARAJ ARTS, COMMERCE AND SCIENCE COLLEGE, SILLOD

Dist. Aurangabad. (Maharashtra)

Three Days FDP on ICT Tools for Effective Teaching-Learning Process
Organized by Department of Botany and IQAC. 25 -27 May 2020



Prof. Ratnadeep Deshmukh, Inaugurator, Principal Dr. Ganesh Agnihotri,
Dept. of Computer Science & Technology Pandit J. Neharu College
Dr. Babasaheb Ambedkar Marathwada, Aurangabad
University Aurangabad

Dr. P.P. Sharma, Dr. Charan Kayte .
Principal. Head, Dept. of Cyber
Indraraj College, SilloD Dist Aurangabad Govt. Institute of Forensic Science, Aurangabad

Dr. V.B.Lamb Dr. C.M.kale
Vice Principal. Vice Principal

Dr. S.S.Chouthaiwale, Dr.J.S.Ambhore
(FDP organizing Secretary). H.O,D. Botany, FDP.
Convener

ABOUT FDP.

The whole world is affected by the COVID-19 pandemic. Most of the affected countries have declared lockdown more than 50 days. The Govt. and other organizations informed to work from home. The use of LMS:ICT tools for Effective Teaching Learning process in education process. The educational technology is a way for teachers to deliver content to students by using different tools of modern technology.

For updating of faculty, we are going to organize a three days' online faculty development program on ICT tools for effective teaching learning, on May 25-27, 2020.

Keeping in view, Department of Botany and Internal Quality Assurance Cell (IQAC) of our institute organizes five days' faculty development workshop on "ICT Tools for Effective Teaching Learning Process".

You are requested and cordially invited to participate in this FDP by submitting google registration form given in the link. It is open to all and without any fees, certificate would be issued after completion program

- **Training Technical Requirements:**

Desktops/Laptops, Android smartphoneHeadphone.

- **Registration link:** <https://forms.gle/a9VVcd7vd1uboCCh9>

- Participants will be get certificate on last day.

PROGRAM CONTENTS AND SCHEDULE

- The workshop will be conducted from 25th May to 27st May, 2020 for 1.30 hour/day from 11.00 am onwards

Sr. No	Day & Date	ICT content for training	Digital Platform for training and discussion
1	Wednesday (25/05/2020)	Creating google forms, various applications and Google drive management	Hangouts App
2	Thursday (26/05/2020)	Google Classroom and its various applications	Hangouts App
3	Friday (27/05/2020)	Moodle - Open-source learning platform	Hangouts App

Patrons:
Hon. Uttamsing Pawar (Ex. M.P.)
Chairman,
Ajantha Education & Military Preparatory Institute, Aurangabad

Chief Guest	Inaugurator
Dr. Ganesh Agnihotri	Dr. Ratnadeep Deshmukh
Principal	
Pandit Neharu College, Aurangabad	

Dr. P. P. Sharma,
Principal, Webinar Director
Indraraj Arts, Commerce & Science College,
Sillod Dist Aurangabad

Dr. V. B. Lamb, Vice Principal Arts Faculty Dr. C. M. Kale, Vice –Principal Science Faculty

Workshop Organizers:

Dr. J. S. Ambhore (Convener) Mr. S. S. Chouthawale (Co-convener)
Dr. R. M. Biradar Mr. Dilip Agrawal
Mr. Vijay Kawal

AIMS

- To present ICT as an integral factor of society at home, work and leisure
- To provide access to the skills required for individuals to understand, analyze and utilize ICT as a wealth of tools that facilitate teaching and learning
- To encourage an inquisitive approach in each individual
- To enable the individual to have control over a broad and ever-changing media by using IT

OBJECTIVES

- To teach students how to use major software packages, these being: spreadsheets; database; word processing; desk top publishing, web design, data logging/computer control and Internet related applications
- To teach how the use of ICT is regulated in society and the implications of this for the individual
- To provide access to analytical problem solving skills, empowering the individual to identify a problem, design and create various solutions, and then make a qualitative judgement as to which is the best tool for the job
- To invite criticism of our own practice and amend our methods accordingly, in the interest of improving the quality of teaching learning

REGISTRATIONS

Registration for the FDP was open to all with very span of duration we got overwhelming response from the Delegate participants throught the country from different Universities, Colleges, International Schools, and researchers.

Altogether 422 participants register their names for this Faculty Development Program. Amongst the participants some are Principals, some are Board of Studies (BOS) Chairmen, Board of Studies Member of different subjects from different Universities,

INAUGURAL FUNCTION

In the post covid era ICT tools will play a role of catalyst. In the steps of safety measures like social and physical distancing ICT tools will increase the flexibility of delivery of education so that learners should access the knowledge anytime and from anywhere said **Dr.RatnadeepDeshmukh** in the inaugural function of Three days online Faculty Development Program organised by Department of Botany and IQAC of Indraraj Arts, Commerce and Science

College Sillod on the topic **Use of ICT tools in effective Teaching -Learning Process.**

This program was jointly hosted by Dept. of Botany and Internal Quality Assurance Cell of this college.

In this three days FDP, 422 delegates from Maharashtra and out of Maharashtra were registered their participation. Teaching faculty members, non-teaching staff, various members of statutory bodies from various Universities were took part in this program. Inaugural function was **chaired by Prin. Dr. P. P. Sharma**, while **Prin. Dr. Ganesh Agnihotri** was **Chief guest** for this inaugural function. The President of Education society of this college Honourable Shri Uttamsingh Pawar, (Ex. M.P.) send a message of his best wishes for the success of this event.

Three days FDP started with inaugural speech of **Professor Ratnadeep Deshmukh**, Head Dept. of Computer science and information Technology, Dr. Babaheb Ambedkar Marathwada University, Aurangabad, extended his greetings and appealed to participants to take benefit of this workshop.

Chairperson Dr. P. P. Sharma, Principal, elaborated importance of ICT tools in NAAC accreditation process of colleges. He emphasized use of ICT tools to the faculty members and also focus on every teacher must accept this technology in day –today teaching learning process. He welcomed all the delegates, Participants for registered their names and participati for this FDP from different corners of the country.

Convener this Three Days Faculty Development Program Dr. J. S. Ambhore, **Head Department of Botany**, gave brief introduction about the

aims and objectives of FDP of the program and clear the aims and objectives of this FDP.

Organizing Secretary Dr. Santosh Chouthaiwale, Head Department of English conducted the proceedings while **Dr. C. M. Kale**, Vice Principal of our college proposed vote of thanks.

Followed to inaugural function **Resource Person, Dr. Charansing Kayte** delivered excellent presentation with demos on the topic **How to create Google forms and various applications and Google Drive management.**

On the second day Dr. Kayte talked on Google Classroom and its various applications. He has clarified various doubts and concepts of the participants.

On the third day resource person commented on Moodle, Open Source Learning Platform, how it is useful for conducting the classes and to give assignments to the students. He has also given its basic ideas and how can they operated.

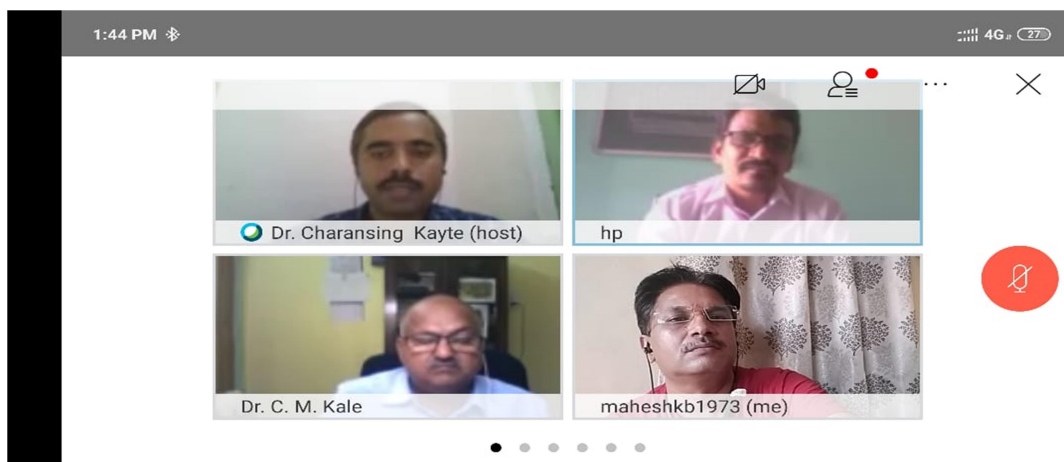
After every day demonstration session followed by discussion session, Maximum participants asked their queries to Dr Kayte, he also gave satisfactory answer to all participants

VALEDICTORY FUNCTION.

After delivering three different lectures this FDP come to conclude by Valedictory function. For valedictory, Principal Dr. Ganesh Agnihotri, Pandit. J. Nehru College Aurangabad was the Chief guest and program was presided by the Chief Organiser and Principal of the college Dr. Pramod Sharma.

Dr. Jalindar Ambhore put the review report of this three days FDP on the record. Prin. Dr. Ganesh Agnihotri in his speech demonstrated the vital contribution of ICT in the field of higher education. How the help of ICT tools helps students to browse through e books and projects. He talked on the utility of ICT tools for teachers and students, lastly he declared that this program is grand success

Chairperson, the Chief organiser of this program and Principal of the college Dr. Pramod Sharma stated the use of ICT can improve the performance in teaching learning and administration also. Further he said that it also improves the quality of education by facilitating learning by doing real time and delayed time conversations. In the changing scenario we should be updated with the revolution in technology and adopt the tools as available for improvement in teaching learning process. Organizing Secretary Dr. Santosh Chouthaiwale hosted the proceedings and Vice Principal Dr. Venkatesh Lamb proposed vote of thanks. For the successful organization of this event, Vice Principal Dr. Chandrasekhar Kale, Dr. Rupali Biradar, Dr. Ujjawala Kalatre, Dr. Dilip Agarwal, Dr. Vijay Kawal, teaching and non-teaching staff were taken efforts.



10:55 [Icons] [Icons] [Icons] VoLTE+ LTE1 28%

DR Eknath Shamrao Patil

Dr P P. Sharma

hp

Dr. Zafar Khan

Speaking: Dr. Charansing Kayte

11:01 [Icons] [Icons] [Icons] VoLTE+ LTE1 26%

hp

dr.sschouthaiwale

Dr. Charansing Kayte (host)

Dr. C. M. Kale

12:50 PM [Icons] 4G 69%

Dr. C. M. Kale

Dr. Mahesh Babrekar (me)

hp

RUPALI BIRADAR



Speaking: Dr. Charansing Kayte

News Paper Clips:

शिक्षकांनी आधुनिक तंत्रज्ञानाचा उपयोग करावा : डॉ. रत्नदीप देशमुख

सिल्लोड, दि. २८ (सा.वा.) - केवळ इंद्रराज बरग, बाणिया, विज्ञान महाविद्यालयातील वनस्पतिशास्त्र विभाग व अंतर्गत गुणवत्ता हमी कक्ष यांच्या संयुक्त विद्यमाने आयोजित २ दिवसीय प्राध्यापक विकास कार्यशाळेत 'आधुनिक संसाधनांचा प्रभावी अन्वयन-अन्वयन प्रक्रियेमध्ये होणारा फायदा' या विषयावरील राष्ट्रीय कार्यशाळेस उदम प्रतिभाद मिळाला.

या तीनदिवसीय कार्यशाळेमध्ये देशभरातून सुमारे ४२२ शिक्षक, शिक्षक, शिक्षक, तसेच विविध विद्यापीठातील विविध प्राध्यापकांचे सदस्य यांनी भागला सक्रिय सहभाग नोंदवला. सदरील कार्यशाळेस उदम प्रतिभाद मिळाल्याचे व उत्साहात श्राव्याचे संयोजन समितीने व प्राचार्य डॉ. पी.पी. शर्मा यांनी सांगितले.

उद्घाटन डॉ. बाबासाहेब आंबेडकर मराठवाडा विद्यापीठातील संगणक व माहिती तंत्रज्ञान संकुलाचे प्रमुख डॉ. रत्नदीप देशमुख यांच्या हस्ते झाले. या उद्घाटन समारंभास प्राचार्य डॉ. गणेश अग्रिहोत्री यांची प्रमुख पाहुणे म्हणून, तर प्राचार्य डॉ. पी.पी. शर्मा यांची अध्यक्ष म्हणून उपस्थिती होती. कार्यशाळेच्या यादिसाहस्री शिक्षण संस्थेचे अध्यक्ष दामोदर पवार यांनी शुभेच्छा सोदी घाटल्या. डॉ. रत्नदीप देशमुख यांनी तंत्रज्ञानाच्या शिरोवटा जातोय व

सिल्लोडच्या इंद्रराज महाविद्यालयात तीनदिवसीय प्राध्यापक विकास कार्यशाळा



आधुनिकतेचा प्रवास सार्थकी घेऊन विविध संसाधनांचा उपयोग शिक्षकांनी आपल्या अन्वयन-अन्वयन प्रक्रियेमध्ये बळकट पत्राचा व ही प्रक्रिया अधिक प्रभावी करावी, असे आवाहन केले. प्राचार्य डॉ. अग्रिहोत्री यांनी या कार्यशाळेचा सर्व शिक्षकांनी फायदा घ्यावा असे आवाहन केले. प्राचार्य डॉ. शर्मा यांनी आधुनिक संसाधनांचा नेह म्हणून अन्वयन प्रक्रियेमध्ये होणारा फायदा याविषयी आग्रह केले. ई-लर्निंग, आभासी वर्ग, साहजिक अन्वयन, संगणक

सहाय्य असणारे अन्वयन याविषयी माहिती सांगितली. डॉ. अंभारे यांनी प्रस्ताविक, तर डॉ. संतोष पोर्तकले यांनी मुळाव्यातून, अंभारे उपप्राचार्य डॉ. सी.एम. काळे यांनी मानले.

कार्यशाळेमध्ये डिजिटल आणि सावबर फॉरमिक विभागाचे प्रमुख डॉ. चरणसिंह कायटे यांनी विविध विषयांवर सखोल व माहिती प्राप्तीसाठी दख्खरी, कार्यशाळेचा मूळ पायदा श्राव्याचे सहसहाय्यी प्रतिनिधीनी व्यक्त केले. समग्रीचाला प्रमुख पाहुणे म्हणून नेहम महाविद्यालयाचे प्राचार्य डॉ. गणेश अग्रिहोत्री यांची उपस्थिती होती, तर अध्यक्षस्थानी प्राचार्य डॉ. प्रमोद शर्मा यांची उपस्थिती होती. प्राचार्य डॉ. अग्रिहोत्री यांनी कार्यशाळेच्या उपपुस्तकीय माहिती सांगून सार्थकी आणण्यासाठी आग्रह व कोशल्य विकसित करावे व तंत्रज्ञान वापरण्याची अधिकारी बाबूबाबी, असे आवाहन केले. प्राचार्य डॉ. शर्मा यांनी संगणक साधनेचे महत्त्व अग्रोरेखित केले.

अन्वयन डॉ. जातिधर अंभारे, सुभाषचालन डॉ. संतोष पोर्तकले, अंभारे उपप्राचार्य डॉ. व्यंकटेश ठाव यांनी केले. कार्यशाळेच्या यादिसाहस्री उपप्राचार्य डॉ. सी.एम. काळे डॉ. अच्युत विराट, डॉ. दत्तकृष्ण काळे, डॉ. दिलीप अग्रवाल, डॉ. विजय कपाल यांच्यासह शिक्षक व शिक्षक बर्माचांनी परिश्रम घेतले.

दैनिक लोकपत्र

भूमिपुत्रांचा छत्र मित्र

कोरोना नंतरच्या आगामी काळात तंत्रज्ञानातील संसाधनांचा जास्त उपयोग करावा : डॉ रत्नदीप देशमुख

सिल्लोड/प्रतिनिधी सिल्लोड येथील इंद्रराज कला वाणिज्य विज्ञान महाविद्यालयातील वनस्पतिशास्त्र विभाग व अंतर्गत गुणवत्ता हमी कक्ष यांच्या संयुक्त विद्यमाने आयोजित २ दिवसीय प्राध्यापक विकास कार्यशाळेमध्ये आयुक्त संसाधनांचा प्रभावी अन्वयन-अन्वयन प्रक्रियेमध्ये होणारा फायदा या विषयावरील राष्ट्रीय कार्यशाळेस उदम प्रतिभाद मिळाला. या तीन दिवसीय कार्यशाळेमध्ये देशभरातून सुमारे ४२२ शिक्षक, शिक्षक, तसेच विविध विद्यापीठातील विविध प्राध्यापकांचे सदस्य यांनी भागला सक्रिय सहभाग नोंदवला. सदरील कार्यशाळेस उदम प्रतिभाद मिळाला अस्तून ही कार्यशाळा उत्साहात संपन्न श्राव्याचे संयोजन समितीने व प्राचार्य डॉ. पी.पी. शर्मा यांनी सांगितले.

या उद्घाटन समारंभास प्राचार्य डॉ गणेश अग्रिहोत्री यांची प्रमुख पाहुणे म्हणून तर महाविद्यालयाचे प्राचार्य डॉ पी.पी. शर्मा यांनी अध्यक्ष म्हणून उपस्थिती होती. सदरील कार्यशाळेच्या यशस्वितेसाठी शिक्षण संस्थेचे अध्यक्ष माजी खासदार उदमसिंह पवार यांनी आपला शुभेच्छा संदेश पाठवला होता. उद्घाटन प्रसंगी उद्घाटक म्हणून बोलत असताना डॉ. रत्नदीप देशमुख यांनी तंत्रज्ञानाच्या शिरोवटा जातोय व आधुनिकतेचा प्रवास सार्थकी घेऊन विविध संसाधनांचा उपयोग आपल्या अन्वयन-अन्वयन प्रक्रियेमध्ये बळकट पत्राचा व ही प्रक्रिया अधिक प्रभावी करावी, असे आवाहन केले. याप्रसंगी पुढे बोलत असताना त्यांनी शिक्षण क्षेत्रातील कार्यशाळेचे महत्त्व सांगितले. प्राचार्य डॉ. शर्मा यांनी आधुनिक संसाधनांचा नेह म्हणून अन्वयन प्रक्रियेमध्ये होणारा फायदा याविषयी आग्रह केले. ई-लर्निंग, आभासी वर्ग, साहजिक अन्वयन, संगणक

आवाहन केले व आपल्या शुभेच्छा याप्रसंगी दिल्या. अध्यक्षस्थानावरून बोलत असताना महाविद्यालयाचे प्राचार्य डॉ शर्मा यांनी आधुनिक संसाधनांचा नेह म्हणून अन्वयन प्रक्रियेमध्ये होणारा फायदा याविषयी सार्थकी आणण्यासाठी आग्रह व कोशल्य विकसित करावे व तंत्रज्ञान वापरण्याची अधिकारी बाबूबाबी, असे आवाहन केले. प्राचार्य डॉ. शर्मा यांनी संगणक साधनेचे महत्त्व अग्रोरेखित केले.

असलेली माहिती प्राध्यापकांमध्ये दाखवली. कार्यशाळेच्या पहिल्या दिवशी त्यांनी गुगल फॉर्म कसे तयार करावे त्याचे प्रतिमाने कधी असतात त्याचे होणारे गतिमान फायदे, नांदीमध्ये येणारी अच्युत तसेच गुगल डॉक्यूमेंट व विविध माहिती दिली. दुसऱ्या दिवशी त्यांनी गुगल क्लाउडमध्ये कन्सेप्ट व त्यामधील विविध प्रतिमाने तसेच वेब आधारित अन्वयन व ई-लर्निंग याविषयी सावित्रर माहिती सांगितली. तिसऱ्या दिवशी डॉ. कायटे यांनी मुल्लस याविषयीची माहिती विषयद केली. त्यामध्ये संसंधित विषयाच्या अन्वयनासाठी उपपुस्तकीय माहिती तंत्रज्ञान आदी स्थित अन्वयन पद्धती व त्याविषयीच्या कार्यवाही या संदर्भात विस्तृत माहिती उपस्थिताना प्राध्यापकांमध्ये दाखवली केले. डॉ. सी.एम. काळे डॉ. अच्युत विराट, डॉ. दत्तकृष्ण काळे, डॉ. दिलीप अग्रवाल डॉ. विजय कपाल यांच्यासह सर्व शिक्षक व शिक्षक बर्माचांनी परिश्रम घेतले.



Ajantha Education and Military preparatory Institutes
INDRARAJ ARTS, COMMERCE AND SCIENCE COLLEGE
SILLOD-431112, DIST AURANGABAD(MS)

Three Day FDP E-Certificate

Certificate ID:IC0001

Certificate No:001

This Certificate is presented to **Mrs.Ujwala Rambhau Kalatre** from **Indraraj Arts, Commerce and Science college Sillod** Has actively Participated in Three days faculty Development Programme on **"ICT Tools For Effective Teaching-Learning Process"** on **25th -27th May 2020**. Organized By the Department Of Botany & I.Q.A.C.

Dr.S.S.Chouthaiwale
(Secretary)

Dr.J.S.Ambhore
(Convener)

Prin.P.P.Sharma
(Principal)

Activate Windows
Go to Settings to activate Windows.