


Mahatma Gandhi Arts, Science and Late N. P. Commerce College, Armori

**REPORT OF THE KNOWLEDGE EXPO
(ACADEMIC YEAR - 2017-18)**

1	Name of Activity organized	Science Association Activity
2	Title of activity	'Knowledge Expo-2017-18'
3	Date of activity organized	29.12.2017
4	Name of the Coordinator of activity	Dr. C.D. Mungmode
5	Place of Activity organized	M. G. College Armori
6	No. of students participated	44
7	No. of faculty participated	28
8	Name of sponsoring agency/collaborator	-
9	Name of sponsorship/collaboration (Total Grants received in Rs. If any)	-
10	Objective of the Activity	Creates awareness and develops relationship with new prospects. Provides models/projects demonstrations & determines and stimulates needs. Promoting interest in Science and Technology among younger generation. Encouraging scientific and technological creativity among students and inculcating a sense of pride in their talent.
11	Brief Description	Science association organize such innovative programme on 29.12.2017 in the college library corridor for all faculty (Arts, Science & Commerce) students and staff. For this programme Principal Dr. L. H. Khalsa granted permission and he personally attend the event. He presided the event and Dr. Thombre was chief guest for this event. An exhibition is an organized event in which a collection of special objects can be viewed by the College students and teachers. The objects on show are called exhibits. They are sometimes called expositions or expos. Competitive exhibition of science projects usually prepared and presented by college students. Exhibitions are typically designed to encourage students to think critically, solve challenging problems, and develop skills such as




Principal
Mahatma Gandhi Arts,
Science & Late
N. P. Commerce College,
Armori, Dist - Gadchiroli

		oral communication, public speaking, research, teamwork, planning, self-sufficiency, goal setting, or technological and online literacy—i.e., skills that will help prepare them for projects and models.
12	Outcomes/impact of the Activity	44 student's participations were enrolled. The students when experience an exhibition ripen the solution developing ability. Apart from these, the student has some extra benefits when the students become a part of an exhibition, Science exhibitions at college develop a scientific spirit and curiosity in a student which in turn forces them to think and creatively find solutions to the challenges. Students enjoy learning through such exhibition and feel a sense of belongingness as they make the models with their own hands.

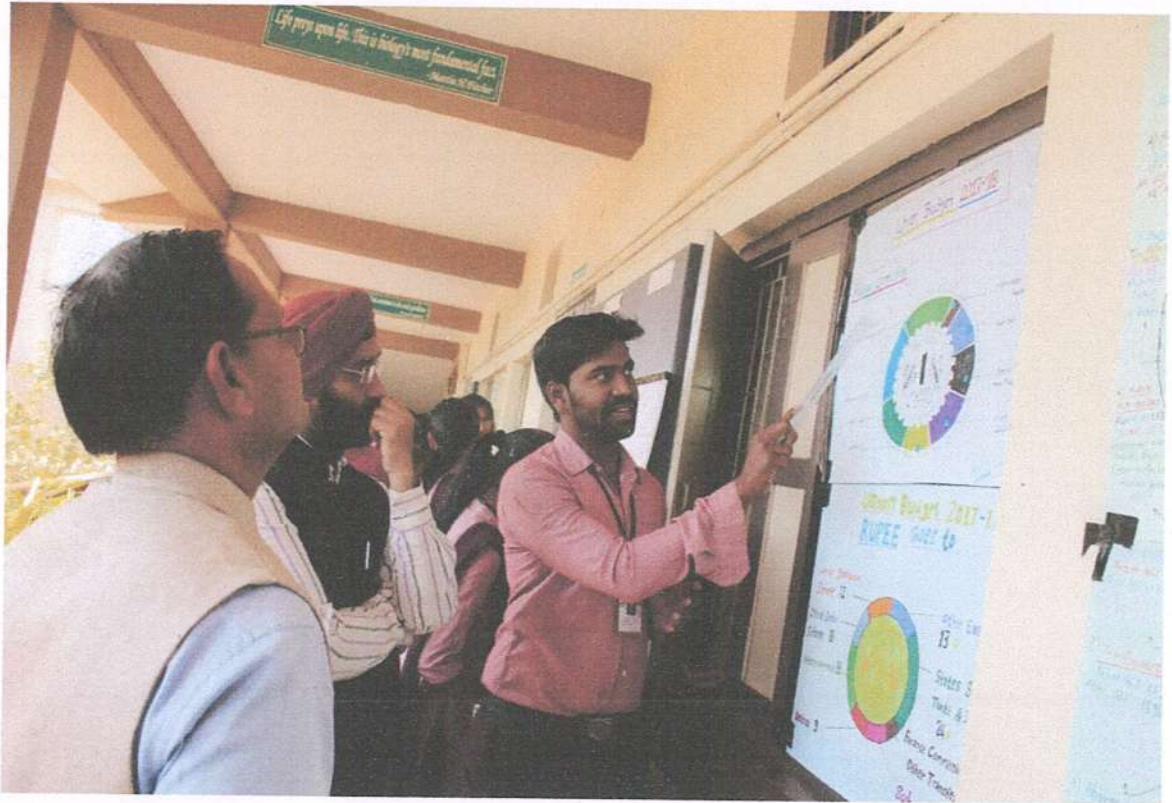
Principal Dr. L. H. Khalsa observing Models made by Students



(Handwritten signature)



(Handwritten signature)
Principal
Mahatma Gandhi Arts,
Science & Late
N. P. Commerce College,
Armori, Dist - Gadchiroli



Principal Dr. L. H. Khalsa addressing the students

Handwritten signature



Principal
 Mahatma Gandhi Arts,
 Science & Late
 N. P. Commerce College,
 Armori, Dist - Gadchiroli

News paper cutting

महाविद्यालयीन विद्यार्थ्यांनी संशोधनवृत्ती जोपासावी

प्राचार्य डॉ. खालसा यांचे प्रतिपादन , 'नॉलेज एक्सपो' कार्यक्रम



प्रतिनिधी / आरमोरी


आज ज्ञान आणि विज्ञानाचे क्षेत्र झपाट्याने वाढत आहे. काळानुसार विकसित होत जाणाऱ्या ज्ञान-विज्ञानाची माहिती व त्यातील अद्ययावत ज्ञान महाविद्यालयीन विद्यार्थ्यांना असणे फार आवश्यक आहे व त्यातून विद्यार्थी आपली कौशल्य जोपासावे, ज्ञान आणि विज्ञानाच्या क्षेत्रात विद्यार्थी आपली ओळख निर्माण करण्यासाठी संशोधनवृत्ती जोपासाण्याची गरज असल्याचे प्रतिपादन प्राचार्य डॉ.

खालसा यांनी केले. स्थानिक महात्मा गांधी महाविद्यालयात विज्ञानमंचच्या वतीने 'नॉलेज एक्सपो' कार्यक्रमाचे आयोजन करण्यात आले होते. यावेळी ते अध्यक्षस्थानावरून बोलत होते. प्रमुख पाहुणे म्हणून प्रभारी प्राचार्य डॉ. रमेश ठोंबरे, प्रा. गंगाधर जुआरे, प्रा. डॉ. राजेंद्र चव्हाण उपस्थित होते. यावेळी प्राचार्य डॉ. खालसा यांनी 'नॉलेज एक्सपो' हे महाविद्यालयीन स्तरावर नावीन्यपूर्ण संकल्पना असल्याचे सांगितले. विद्यार्थ्यांमध्ये संशोधनवृत्तीचा विकास होण्याच्या दृष्टीने या उपक्रमाचे आयोजन करण्यात आले असेही ते म्हणाले.

या स्पष्ट ज्ञान, विज्ञान, भाषा, साहित्य, कृषी, क्रीडा अशा विविध क्षेत्राशी संबंधित एकूण १५ मॉडेल्स, ३० चार्ट्स तथा पोस्टर्सचे प्रदर्शन करण्यात आले. या स्पष्टचे परीक्षक म्हणून प्रा. कावळे, प्रा. गोरे, प्रा. जयश्री आत्राम, प्रा. मेघा सालोरकर उपस्थित होत्या. यात मॉडेल्स मधून प्रथम क्रमांक विभागून ड्रीप इरिगेशन व पोर्टेबल अॅग्रीकल्चर, द्वितीय क्रमांक मॅथेमॅटिक मॉडेलींग आणि डी. एन. ए. एक्सटेंशन, तिसरा क्रमांक इन्व्हेस्टिंग स्केचेस (रंगोली) आफ ऑनमल ऑरगन व होम ऑपरेटींग सिस्टीम यांनी प्राप्त केले. तर पोस्टर्स मधून प्रथम क्रमांक अन्नभेसळ, द्वितीय जी.एस.टी. बजेट, तिसरा क्रमांक बांधणी प्रिंट या पोस्टर्सला प्राप्त झाले. संचालन प्रा. सतेंद्र रामटेके, आभार प्रा. डॉ. वसंत कहालकर यांनी मानले.


(Dr. C. D. Murymode)




Principal
Mahatma Gandhi Arts,
Science & Late
N. P. Commerce College,
Armori, Dist - Gadchiroli

Compulsory for entries

"Knowledge Expo" "28/3/2018"

Mahatma Gandhi Arts, Science & Late N.P. Commerce College Armori, Dist. Gadchiroli

Sr.No.	Name of the Employees	Design.	Signature	Remarks
	Dr. L. H. Khalsa	Principal		
1.	Prof. Dr. Ms. V.P. Wanjari	Asso. Prof.	<i>[Signature]</i>	
2.	Prof. G. P. Juare	Asso. Prof.	<i>[Signature]</i>	
3.	Prof. I. A. Khan	Asso. Prof.	<i>[Signature]</i>	
4.	Prof. Dr. R. M. Thombre	Asso. Prof.		
5.	Prof. M. K. Ramteke	Asso. Prof.	<i>[Signature]</i>	
6.	Prof. Dr. R. V. Ghonmode	Asso. Prof.	<i>[Signature]</i>	
7.	Prof. K. D. Hajare	Asso. Prof.		
8.	Prof. Dr. J. N. Papadkar	Asso. Prof.	<i>[Signature]</i>	
9.	Prof. Dr. Ms. A.S. Bannore	Asso. Prof.	<i>[Signature]</i>	
10.	Prof. Dr. C.P. Dorlikar	Asst. Prof.	<i>[Signature]</i>	
11.	Prof. S.B. Gedam	Asst. Prof.	<i>[Signature]</i>	
12.	Prof. Ms. S.T. Nagdeve	Asst. Prof.	<i>[Signature]</i>	
13.	Prof. Dr. R. N. Chavhan	Asst. Prof.	<i>[Signature]</i>	
14.	Prof. D. V. Thakare	Asst. Prof.		
15.	Prof. D. M. Ghonmode	Asst. Prof.	<i>[Signature]</i>	
16.	Prof. Dr. U.T. Kamble	Asst. Prof.	<i>[Signature]</i>	
17.	Prof. N. N. Meshram	Asst. Prof.	<i>[Signature]</i>	
18.	Prof. S. M. Sontakke	Asst. Prof.	<i>[Signature]</i>	
19.	Prof. Dr. C. D. Mungmode	Asst. Prof.	<i>[Signature]</i>	
20.	Prof. P. S. Meshram	Asst. Prof.	<i>[Signature]</i>	
21.	Prof. Dr. V. P. Gorade	Asst. Prof.	<i>[Signature]</i>	
22.	Prof. Dr. V. I. Kahalkar	Asst. Prof.	<i>[Signature]</i>	
23.	Prof. Dr. M. M. Thaore	Asst. Prof.	<i>[Signature]</i>	
24.	Prof. P. S. Ganvir	Asst. Prof.	<i>[Signature]</i>	
25.	Prof. Dr. V. H. Raiwatkar	Asst. Prof.	<i>[Signature]</i>	
26.	Prof. Ku. S. K. Mohurle	Asst. Prof.	<i>[Signature]</i>	
27.	Prof. G. M. Kadhav	Asst. Prof.	<i>[Signature]</i>	
28.	Prof. Prof. G. W. Borkar	Asst. Prof.	<i>[Signature]</i>	
29.	Shri. R. M. Nimje	Sr. Clerk		
30.	Shri. R. J. Hemke	Jr. Clerk		
31.	Shri. M. G. Tagade	Jr. Clerk		
32.	Shri. P.N.Ganvir	Lab. Assi.		
33.	Shri. L. F. Nimje	Lab. Att.		
34.	Shri. R. K. Inkane	Lab. Att.		
35.	Shri. B. B. Shende	Lab. Att.		
36.	Shri. K. D. Ramteke	Lab. Att.		
37.	Shri. J. M. Bodele	Lab. Att.		
38.	Shri. P. L. Dadmal	Lab. Att.		
39.	Shri. H. P. Magare	Lib. Att.		
40.	Ku. S. P. Katukale	Lib. Att.		
41.	Shri. D. G. Hemke	Peon		
42.	Shri. K. M. Kuthe	Peon		
43.	Smt. S. M. Ghodichore	Peon		
44.	Shri. S. G. Thakare	Peon		
45.				
46.				

[Handwritten Signature]



[Handwritten Signature]

Principal
Mahatma Gandhi Arts,
Science & Late
N. P. Commerce College,
Armori, Dist - Gadchiroli

Knowledge expo - 28.09.2018

SN	NAME	SUBJECT	MOBILE NO.
1	PROF. S. D. CHITTE	COMPUTER SCIE.	
2	PROF. P. K. THIKARE	MICROBIOLOGY	
3	PROF. S. A. BHIMTE	HOME SCIE.	81. Bist
4	PROF. M. B. UPADHE	MUSIC	
5	PROF. N. P. POHANKAR	COMPUTER SCIE.	
6	PROF. J. R. DAHARE	CHEMISTRY	
7	PROF. R. R. SAHARE	COMMERCE	
8	PROF. D. R. MESHARAM	ENGLISH	
9	PROF. A. P. RAUT	ENGLISH	
10	PROF. P. K. GARODE	HOME ECO.	
11	PROF. M. R. WATGURE	ECONOMICS	
12	PROF. K. M. SAHARE	MARATHI	
13	PROF. R. K. BARASKAR	HISTORY	
14	PROF. C. D. UNDIRWADE	HISTORY	
15	PROF. Y. S. MASHAKHETRI	ENGLISH	
16	PROF. A. B. GOTEFODE	GEOLOGY	A. B. Gode
17	PROF. S. L. KAMBLE	GEOLOGY	S. L. Kamble
18	PROF. M. A. CHOPKAR	GEOLOGY	M. A. Chopkar
19	PROF. A. H. BAMBOLE	ENGLISH	
20	PROF. S. S. DHORE	MICROBIOLOGY	
21	PROF. B. B. NANDANWAR	GEOLOGY	B. B. Nandes.
22	PROF. G. R. NIMBARTE	CHEMISTRY	
23	PROF. R. D. RAMTEKE	HISTORY	
24	PROF. V. B. RAMTEKE	SOCIOLOGY	
25	PROF. P. G. SAPATE	ECONOMICS	
26	PROF. S. A. SHEBE	ZOOLOGY	S. A. Shebe
27	PROF. M. N. MOTGHARE	SOCIOLOGY	
28	PROF. S. C. INDURKAR	ZOOLOGY	
29	PROF. A. N. PIPARE	ZOOLOGY	A. N. Pipare
30	PROF. SANJIWANI DHORE	MICROBIOLOGY	

Chung



Principal

Mahatma Gandhi Arts,
Science & Late
N. P. Commerce College,
Armori, Dist - Gadchiroli

Mahatma Gandhi Arts, Science & Late N. P. Commerce College, Armori

Knowledge Expo Programme

Session 2017-18

List of Models

Model No.	Title of Model	Name of Department	Name of Student	Signature
1	Portable Agriculture	Microbiology	1. Durvesh Gonnade 2. Ritesh Uinwar	<i>[Signature]</i>
2	Treatment of Different Areas of Pollution	Microbiology	1. Ku. Samiksha Khewale 2. Ashish Wankar 3. Vicky Satpute 4. Shrutti Samarth	<i>[Signature]</i>
3	Shale Treatment of Discharge point of water	Geology	1. Guru Shivarkar 2. Akshay Kumbhare	<i>[Signature]</i>
4	Extraction of DNA	Botany	1. Ku. Swati Duga 2. Ku. Suman Adbhaiya 3. Ku. Apurva Bambole	<i>[Signature]</i>
5	Home Operating System	Chemistry	1. Rahul G. Trimukhe 2. Pooja K. Raut 3. Ankush A. Kunghadkar 4. Pradip S. Bhandare 5. Omprakash A. Sahare	<i>[Signature]</i>
6	Mathematical Holistic Approach to study and cure cancer	Mathematics	1. Ku. Snehal Bhojar 2. Ku. Ritu Nakade 3. Ku. Payal Burande 4. Ku. Yogita Sorate	<i>[Signature]</i>
7	Smoking Awareness Using Pascal's Law	Physics	1. Ku. Swetangi Jambhure 2. Ku. Saroj Hemke	<i>[Signature]</i>
8	Motherboard Details	Computer Science	1. Roshan Rathod 2. Ankush Gaurkar	<i>[Signature]</i>
9	Seismic activity of Mimosa pudica plant	Botany	1. Rahul Ramteke 2. Rohit Meshram 3. Saurabh Meshram	<i>[Signature]</i>
10	Innovatives Sketches of Animals Organs	Zoology	1. Ku. Vina Randhaye 2. Ku. Rashmi Salorkar 3. Ku. Shradha Bhargava 4. Ku. SONAM Taihlani 5. Ku. Rutuja Bhandekar	<i>[Signature]</i>
11.	Drip irrigation	Geography	1. Chetan Kosre 2. Dinesh chopkas 3. Shrikant Raut	<i>[Signature]</i>
12.	Rain water Harvesting	Geography	1. Falguni madani 2. Meghna Kankarwal 3. Ayan Ramteke 4. Kunal Kalbandhe 5. Sameer Dumare	<i>[Signature]</i>

[Handwritten Signature]



Principal
Mahatma Gandhi Arts,
Science & Late
N. P. Commerce College,
Armori, Dist - Gadchiroli

P.T/O.

Mahatma Gandhi Arts, Science & Late N. P. Commerce College, Armori

Knowledge Expo Programme

Session 2017-18

List of Posters

Poster No.	Title of Poster	Name of Department	Name of Student	Signature
1	Poetical Types in English Literature	English	1. Ku. Yoti Kolte 2. Ku. Gayatri Pipare	
2	अन्नभेसळ	Home-Economics	1. Ku. Pallavi Nakhate 2. Ku. Monali Kshirsagar	
3	बांधणी प्रिंट	Home-Science	1. Ku. Mayuri Tawade 2. Ku. Suchita Piparkhede	
4	सुरेश भट यांची निवडक कविता	Marathi	1. Ku. Monali Kothare 2. Ku. Priya Dadmal	
5	भागवत धर्म मंदीर	Marathi	1. Ku. Kalyani Kapkar 2. Ku. Kalyani Nawghare 3. Akshay Potekar 4. Roshan Hulke	
6	वातावरणाची संरचना	Geography	1. Akshay Marbete 2. Amit Bulle	
7	Solar System	Geography	1. Latika Shajken Mahal 2. Megha Lalaji Sorte	
8	जागतिक सागरी प्रवाहचक्र	Geography	1. Melin Ramesh Horshu 2. Suhas vijay Punjari	
9	Water Cycle	Geography	1. Sonali Vasant Waniwade 2. Reena Balkrushna Raut	
10	भारतीय रिझर्व बँकेच्या गव्हर्नर यादी (RBI)	Economics	1. Rupesh Narnaware 2. Abhilash Mangulde	
11	भारताचे केंद्रीय अर्थमंत्री यादी	Economics	1. Ku. Megha Pagade 2. Abhilash Mangulde	
12	भारतीय संविधान (प्रस्तावना)	Political Science	1. Ku. Kajal Warjurkar	
13	मूलभूत अधिकार	Political Science	1. Pravin Sorte	
14	सामाजिक समस्या	Sociology	1. Anush Khodve 2. Ajay Mahadare	
15	राष्ट्रपिता महात्मा गांधी	History	1. Abhijit Tiwade	
16	Cashless Transactions	Commerce	1. Eknath Thakare	
17	GST	Commerce	1. Ishwar S. Thakare 2.	



Principal

Mahatma Gandhi Arts,
Science & Late
N. P. Commerce College,
Armori, Dist - Gadchiroli

18	Union Budget	Commerce	1. Sandeep Athawale	<i>Sandeep</i>
19	संगीतपंचार	Music	1. Ku. Pranali Madavi 2. Ku. Rupali Kotnak 3. Jyoti Gaid	<i>Pranali Rupali Jyoti</i>
20	Benzene Structure	Chemistry	1. Gungar Komalwar 2. Ruchita dhare	<i>Gungar Ruchita</i>
21	Uses of Minerals	Geology	1. Ku. Priyanka Raut	<i>Priyanka</i>
22	Volcanos	Geology	1. Ku. Shweta Khadke 2. Ku. Nabha Kadhav	<i>Shweta Nabha</i>
23	Rock Cycle	Geology	1. Ku. Trupti Kar 2. Ku. Vishakha Akare	<i>Trupti Vishakha</i>
24	Network Topology	Computer Science	1. Mohammad Fizan 2. Ratnadip Sakhare	<i>Mohammad Fizan Ratnadip</i>
25	Paper Making (Raw Material used)	Community College	1. Pooja P. Wankimbe 2. Lina S. Behere 3. Geetika R. Bichurkar	<i>Pooja Lina Geetika</i>

13. Journey of Sun & Relation with Human construction. Geology
 1. Pratik. Shrikondawar - *Pratik*
 2. Ku. Vaibhavi Hedau - *Vaibhavi*

14. Sport Balls Physical Education
 1. Adil Khan *Adil*
 2. Hemant Bhojar *Hemant*

"Knowledge expo"
 28.09.2018

C. P. Mavmode
 Signature
 Coordinator



[Signature]
 Principal
 Mahatma Gandhi Arts,
 Science & Late
 N. P. Commerce College,
 Armori, Dist - Gadchiroli



महात्मा गांधी कला पिछान
१९२, महाराष्ट्र शासकीय साहित्य अकादमी
मुंबई

मनोहरभाई शिक्षण प्रसारक मंडळ, आरमोरी द्वारा संचालित
महात्मा गांधी कला, विज्ञान व
स्व. न. पं. वाणिज्य महाविद्यालय आरमोरी

जि. गडचिरोली (म.रा.)

नेक पूनर्मानांकित 'अ' दर्जा

Durvesh Gonnade

B. Se. - II

श्री/कु.

Science Association

यांनी

द्वारा आयोजित *Knowledge Expo - 2017-18*

स्पर्धेत / कार्यक्रमात भाग घेतला.

त्यात त्याला / तिला

क्रमांक मिळाल्याबद्दल / सहभागाबद्दल

हे प्रमाणपत्र देण्यात येत आहे.

भविष्यातील वाटचालीकरिता हार्दिक शुभेच्छा !

दिनांक : 29/12/2017

Chunp.

समन्वयक



Chunp.
प्राचार्य



प्रमाणपत्र