

# BEST PRACTICES



**Shankarlal Khandelwal Arts,  
Science and Commerce College  
Akola (MS).**

## 7.2 Best Practice No.1 - Earn and Learn

### 1. Title of the Practice- Fostering Earn and Learn Practice

### 2. Objective of the Practice-

1. To instill a sense of earn while learn among the students.
2. To engage the students in meaningful service that could be helpful to themselves and society.
3. To equip the students with skills, knowledge to work with various category people.
4. To impart the knowledge of Cyber Crime and Cyber Security

**3. The Context-** Our College is situated in socio economically backward area and near to the rural area. Most of the parents are from low income category. It is our collective responsibility to create self respect and earning capacity among the needy students. Our college runs the lifelong habit among the students.

Recently the use of internet through Laptop, Computers and Mobiles in the field of banking and other all-important sectors has been increased abruptly. It's big challenge to protect our banking passwords from being hacked. There is a need to create awareness among the students and parents about different types of Cyber-crimes and Cyber Security.

**4. The Practice-** We organized two Events under Earn & Learn Scheme-

#### I) Earn & Learn through College Uniform Sewing-

During the session 2018-19 College uniform sewing training programme was organized for the girl students. And the trained eight (08) girl students earned Rs. 4000 to 7000/- through this scheme in the session 2019-20 and 1/3 part of the amount earned was donated to Alumni Parent Teacher Association of the college.

## II) Cyber Security Awareness with Earn and Learn Scheme-

As we know, in this digital age, Information and Communication Technology (ICT) in education can lead to an improved student learning and better teaching methods. It has a significant and positive impact on student's achievements. The use of Mobile, Laptop, Computer and Internet in almost all the fields has increased. Even a common people can also access the required information from anywhere in the world. This has created new criminal opportunities and online crime, cyber-attacks increases in multiples.

In order to increase the awareness amongst the students, their parents and Teachers about different types of cyber-crimes and security, Department of Physics organized Cyber Security Awareness Program with Earn and Learn scheme in collaboration with Quick Heal Foundation Pune and Maharashtra Cyber Mumbai. Initially Memorandum of Understanding (MoU) has been signed by Hon. Principal of the College and Executives of Quick Heal foundation Pune. After creating awareness about the scheme amongst all the students of the College, 26 students have been selected through presentations with the help of Ms. Dhanashri Temburnikar, regional coordinator, Quick Heal foundation Pune in the month of Dec. 2019. Workshop cum training was organized in three sessions in the college on 13<sup>th</sup> Dec. 2020. Ms. Sugandha Dani, Executive CSR, Quick Heal Foundation Pune conducted the workshop and delivered the lectures in two sessions on Cyber Crime and awareness. Mr. Prashant Kedare, Mr. Om Deshmukh, Constable, Cyber Police station, Akola conducted one session and delivered the lecture on practical examples of crime and precautions to be taken. Cyber law and procedure to be followed after unexpected involvement in the crime was discussed in the workshop. Training on communication skills and public speaking was also organized in the month of October 2020 which was conducted by Ms. D. D. Mapari in the College.

After complete training and with legal permission of Education Officer, 26 volunteers in 13 groups visited 110 schools of Akola district and delivered 191 presentations on Cyber Crime and Cyber Security. This Cyber Security awareness program conducted from 4<sup>th</sup> Jan. 2019 to 5<sup>th</sup> Feb. 2020 in different schools and sensitised 38,280 students. Each Volunteer has got honorarium Rs. 500/- per

presentation. *Quick Heal Foundation* paid Rs. 2,29,000/- along with expenditure for this Earn and Learn scheme to the college and which was distributed amongst the volunteers. Masks, Sanitizers, food packets were distributed to needy people in their society.

## **II) Online Forms Submission–**

The regular students & alumni's of the college participated in this activity. As the admission process was online, the students filled the forms of newly admitted students. Also scholarship forms & the Mahaswayam Rojgar online forms of the SGBAU University were filled by the students. A Printer was purchased through earn & learn scheme. 05 students actively participated under this scheme.

### **5. Evidence of Success –**

The Arts, Commerce & Science faculty students are earning while learning. These students are setting the benchmarks for our college. The students are earning for their educational, social and other needs. This indicates the practical applicability of this scheme.

- 6. Problems Encountered and Resources Required-** To run the activity the foremost problem was raising the fund required for the equipments such as stitching machine, printer. It was overcome by receiving the fund of Rs. One Lakh from Shri. Raj Rajeshwar Sansthan Akola.

**In cyber security awareness project;** the problems like selection of schools, permission of the Principal has been solved in advance and visit plans were prepared before the start of presentations. On request, the Principal and the teachers of the schools have co-operated the volunteers for PPT presentations and made all the required arrangements of mike and sound system.

## Sewing Training & Online Form Submission





## Cyber Security Awareness





# एक दिवसीय 'साइबर सुरक्षा जनजागृति' कार्यशाला



संगणक, इंटरनेट के अपराध के स्वरूप, प्रकार व उस संदर्भ में ली जाने वाली दखल के साथ ही विद्यार्थियों को कमाओ व सिखो योजना संदर्भ में मार्गदर्शन किया। द्वितीय सत्र में केदार व देशमुख ने साइबर अपराध के विविध प्रकार,

भास्कर न्यूज | अकोला  
द्वितीय शकरीलाल खंडेलवाल स्थानीय शकरीलाल खंडेलवाल महाविद्यालय में भौतिकशास्त्र विभाग व क्विक हिल फाउंडेशन पुणे के संयुक्त तत्वावधान में एक दिवसीय साइबर सुरक्षा जनजागृति कार्यशाला संपन्न हुई। कार्यशाला का उद्घाटन फाउंडेशन के कार्यक्रम समन्वयक श्रीमती सुगंधा दाणी के हाथों किया गया।

कार्यक्रम के अध्यक्ष स्थान पर प्राचार्य डा. जगदीश साबू थे तथा मंच पर पुलिस उपनिरीक्षक शैलेंद्र ठाकरे, साइबर पुलिस थाने के ओम देशमुख, प्रशांत केदार, समन्वयक डा. हरिदास खरात उपस्थित थे। कार्यशाला के प्रथम सत्र में दानी ने साइबर सुरक्षा विषय पर विस्तार से मार्गदर्शन किया। उन्होंने मोबाईल,

एटीएम, आनलाईन बैंकिंग से समाज में ग्राहकों की होने वाली धोखाधड़ी विस्तार से प्रस्तुत की। विद्यार्थियों के विविध सवाल पर जवाब दिया। उसमें उन्होंने प्रत्यक्ष घटनाओं का मार्गदर्शन कर विद्यार्थियों में जनजागृति की। तीसरे सत्र में श्रीमती सुगंधा दानी ने साइबर सुरक्षा के बारकाई व दखल लेने के बारे में छात्रों को विविध उदाहरण देकर मार्गदर्शन किया। इस अवसर डा. साबू ने अध्यक्षीय भाषण में छात्रों को मार्गदर्शन किया। प्रास्ताविक विकी राऊत ने संचालन अंकीता अमानकर, अपूर्वा कालकोंडे ने तथा आभार प्रदर्शन पूनम कराले ने किया। कार्यशाला में कल्याणी जोशी, यश देशमुख ने मंतव्य व्यक्त किया। कार्यशाला में धनश्री टेंभूणीकर, डा. प्रसन्न पांडे, डा. मिलिंद शिरभाते सहित शिक्षक व विद्यार्थी उपस्थित थे।



लाफमन



## शाळा-महाविद्यालय वार्ता



### सायबर क्राइमबाबत मार्गदर्शन

दिग्रस बु : पातूर पंचायत समिती अंतर्गत दिग्रस बु. येथील जिल्हा परिषद आंतरराष्ट्रीय शाळेमध्ये शुक्रवारी विद्यार्थ्यांना सायबरद्वारे होणाऱ्या गुन्ह्यांबाबत मार्गदर्शन कार्यक्रम घेण्यात आला.

क्वीक हिल फाउंडेशन पुणे व महाराष्ट्र सायबर सेल मुंबई, अकोला येथील शंकरलाल खंडेलवाल कॉलेजच्या संयुक्त विद्यमाने दिग्रस बु. येथे हा कार्यक्रम घेण्यात आला.

खंडेलवाल महाविद्यालयाच्या विद्यार्थिनी प्रणाली संजय गवई व भावना ताले यांनी विविध विषयांवर माहिती दिली.

कार्यक्रमाच्या अध्यक्षस्थानी मुख्याध्यापक संजय बरडे होते तर प्रमुख पाहुणे म्हणून कल्पना बिडवे, सुरेश कातखेडे, संजय टोळे आदी मान्यवर उपस्थित होते. संचालन सुरेखा बिजवे तर आभार दीपाली अंबरकर यांनी मानले आहे.



# एक दिवसीय 'साइबर सुरक्षा जनजागृति' कार्यशाला

भास्कर न्यूज | अकोला

दिनांक भास्कर 27-12-2019

स्थानीय शंकरलाल खंडेलवाल महाविद्यालय में भौतिकशास्त्र विभाग व विक्क हिल फाउंडेशन पुणे के संयुक्त तत्वावधान में एक दिवसी साइबर सुरक्षा जनजागृति कार्यशाला संपन्न हुई। कार्यशाला का उद्घाटन फाउंडेशन के कार्यक्रम समन्वयक श्रीमती सुगंधा दाणी के हाथों किया गया। कार्यक्रम के अध्यक्ष स्थान पर प्राचार्य डा. जगदीश साबू थे तथा मंच पर पुलिस उपनिरीक्षक शैलेंद्र ठाकरे, साइबर पुलिस थाने के ओम देशमुख, प्रशांत केदारे, समन्वयक डा. हरिदास खरात उपस्थित थे। कार्यशाला के प्रथम सत्र में दानी ने साइबर सुरक्षा विषय पर विस्तार से मार्गदर्शन किया। उन्होंने मोबाईल, संगणक, इंटरनेट के अपराध के स्वरूप, प्रकार व उस संदर्भ में ली जाने वाली दखल के साथ ही विद्यार्थियों को कमाओ व सिखो योजना संदर्भ में मार्गदर्शन किया। द्वितीय सत्र में केदार व देशमुख ने साइबर अपराध के विविध प्रकार, एटीएम, आनलाईन बैंकिंग से समाज में ग्राहकों की होने वाली धोखाधड़ी विस्तार से प्रस्तुत की। विद्यार्थियों के विविध सवाल पर जवाब दिया। उसमें उन्होंने प्रत्यक्ष घटनाओं का मार्गदर्शन कर विद्यार्थियों में जनजागृति की। तीसरे सत्र में श्रीमती सुगंधा दानी ने साइबर सुरक्षा के बारकाई व दखल लेने के बारे में छात्रों को विविध उदाहरण देकर मार्गदर्शन किया। इस अवसर डा. साबू ने अध्यक्षीय भाषण में छात्रों को मार्गदर्शन किया। प्रास्ताविक वीकी राऊत ने संचालन अंकीता अमानकर, अपूर्वा कालकोंडे ने तथा आभार प्रदर्शन पूनम कराले ने किया। कार्यशाला में कल्याणी जोशी, यश देशमुख ने मंतव्य व्यक्त किया। कार्यशाला में धनश्री टेम्भूर्णीकर, डा. प्रसन्न पांडे, डा. मिलिंद शिरभाते सहित शिक्षक व विद्यार्थी उपस्थित थे।

है। यह बड़ी समस्या सामने है। प्राथमिक सूचि नेतृत्व में ज्ञापन दिया गया।

## जय बजरंग विद्यालय में साइबर अपराध को लेकर जनजागृति



संवाददाता - अकोला

आधुनिक तंत्रज्ञान के साथ-साथ देश में सायबर अपराध भी बढ़ रहे हैं। इस विषय में जनता अनभिज्ञ होने से देश में साइबर क्राइम की वारदातें घट रही है। इस संदर्भ में जागरूकता निर्माण हो इसलिए क्वीक हील फाउंडेशन

पुणे व महाराष्ट्र सायबर सेल की ओर से सायबर सेक्यूरिटी एन्ड अवेअरनेस का कार्यक्रम हाल ही में जय बजरंग विद्यालय कुंभारी में शंकरलाल खंडेलवाल महाविद्यालय अकोला के भौतिक शास्त्र विभाग की ओर से संपन्न हुआ। कार्यक्रम के अध्यक्ष प्राचार्य इंगले एवं प्रमुख अतिथि के रूप में

वरिष्ठ शिक्षक सुनील फोकमारे, कार्यक्रम की मार्गदर्शिका शिवानी वगारे, सभी लोडम उपस्थित थे। कार्यक्रम का संचालन क्रीडा शिक्षक बी. एस. तायडे ने किया।

विशेष तौर पर सायबर अपराध या संगणकीय अपराध हैकिंग, प्रताधिकारभंग, बाल लैंगिक चित्रण आदि स्वरूप में होते दिखाई देते हैं। इसके अलावा निजी या गोपनीय जानकारी चुराना, तोड़ना आदि मामले भी सायबर अपराधों के तहत आते हैं। जानकारी तकनीक के प्रसार के साथ-साथ सायबर अपराधों में काफी वृद्धि हो रही है। इस पर नियंत्रण हेतु उपाय योजनाओं की जानकारी शिवानी वगारे एवं सभी लोडम ने विद्यार्थियों को दी। इस कार्यक्रम में विद्यालय के विद्यार्थियों के शिक्षक एवं शिक्षकेतर कर्मचारी उपस्थित थे।



Mon, 20 January 2020

<https://epaper.bhaskarhindi.com/c/48152236>





# मोबाईल, कॉम्प्युटर, इंटरनेट वापराचे परिणात व धोके

बाळापूर ■ तालुका प्रतिनिधी

मोबाईल कॉम्प्युटर इंटरनेटच्या वापरामुळे होणारे संभाव्य परिणाम व धोके संदर्भात बाळापूर येथील स्व. गणपतराव खारोडे विद्यालयातील विद्यार्थ्यांमध्ये

## विद्यार्थ्यांमध्ये जनजागृती

जनजागृती करण्यात आली.

क्विक हिल फाऊंडेशन पूणे यांचेमार्फत प्रशिक्षण घेऊन आलेल्या कल्याणी जोशी व

समीक्षा फुकट यांनी खारोडे विद्यालयातील विद्यार्थ्यांना उत्कृष्ट रित्या मार्गदर्शन करून विद्यार्थ्यांमध्ये जनजागृती केली आहे. यामुळे विद्यार्थ्यांमध्ये नवचैतन्य निर्माण झाले आहे.

यावेळी विद्यार्थ्यांसह पालक तथा शिक्षक शिक्षकेतर कर्मचाऱ्यांना सुध्दा या मार्गदर्शनाचा लाभ झाला. कार्यक्रम यशस्वी करण्यासाठी शिक्षक व शिक्षिका यांनी परीश्रम घेतलेत. संचालन मुख्याध्यापिका सोनोने यांनी तर आभार प्रदर्शन दिपक तायडे यांनी केले.

## 7.2 Best Practice No.2 - Prerna Sohala (Inspiration Ceremony)

### 1. Title of the Practice- Prerna Sohala (Inspiration Ceremony)

**2. Objective** – The objective of this practice is to create enthusiasm, optimistic energy and productive environment for every new academic session and to incline the students for making achievements and outshine in their life and also by felicitating the achievers of the past academic session in a magnificent and splendid way.

**3. Context** – Prerna Sohala is a celebration held every year since the establishment of college, to celebrate the birth anniversary of Late. Shankarlalji Khandelwal, the founder of our parent society, Shikshan Prasarak Mandal on 01<sup>st</sup> August. This program is mainly convened to orient and inspire the students for achievements in various fields. This inspiration serves as driving force not only for the students but also for all those who are involved in the program to set and achieve their goal for personal development. The event is also a tool for orientation of our students, for our motto that is ‘Education for life and life for Nation’. This program is a part of our mission that our students have tremendous potential. We strive for channelizing their potential in right direction for achieving the National goal.

**4. The Practice** Following activities were organized on 31<sup>st</sup> July and 01<sup>st</sup> August 2019-

**I) Blood donation camp** was organized on 31<sup>st</sup> August 2019 to inculcate the value of social responsibilities and compassion among the students in collaboration with Hedgewar Rakt Pedhi, Akola. Total 30 students donated blood on this occasion.

**II) Tree Plantation program** was arranged in the college premises by environmental studies committee. Trees were planted by all the dignitaries and students.

**III) Interview of Dr. Maheshji Dhotre**, Senior R&D Engineer, ABB Switzerland Limited, Baden, Switzerland, was organized on 01<sup>st</sup> August 2019 for the students. The interview was conducted by Dr. Prasanna Pande. In this way an opportunity



was created for the students to directly get the guidelines by conversing with such eminent personality especially about the prospects of science career in Europe.

**IV) Live Interview of Shri. Sanjayji Gawande**, Director, Galaxy Group, Mumbai was arranged. Glimpses of the profile of Shri. Sanjayji Gawande was shown through some video clips. All important steps from his life, as a child born in a middle class family to a multimillion entrepreneur, were highlighted in a very interesting manner. Students got an opportunity to know the importance of qualities, soft skills and hardwork in huge success.

**5) Prize distribution program** was arranged on 01<sup>st</sup> August 2019. Shri.Sanjayji Khadase, Asst. Commissioner, Social Welfare Department, Amravati was the Chief Guest. More than 53 prizes were distributed to the students for their achievements in academics and sports. Five medals were sponsored by Khandelwal charitable trust to the toppers of each faculty. Rests of the prizes were sponsored by the teachers and some respectable persons from society. Letters of appreciation were given to many teaching and non-teaching staff members for their outstanding work and also to inspire others to outperform.

**5. Evidence of Success** – The activity Purna Sohala is organized since 17 years in the college. The programme is arranged to give motivation to the students and staff members. The overall environment of the programme inspires and creates ambitions among the students to acquire prizes in different fields including curricular and extra-curricular activities.

**Dr. J. M. Saboo**

**Principal**

## Images-













