

Shri Shivaji Education society, Amravati's Shri Shivaji Science and Arts College, Chikhli Dist:Buldana



Academic year: 2018-2019 Action Taken Report on National Science Day 28 Feb 2019

The National Science Day was celebrated by organizing different activities in the Department of Zoology. Theme of NSD- Science for the People and the People for Science.

- ✓ Exhibition of Preserved Animals for Higher Secondary School Students
- ✓ Poster competition for College Students
- ✓ Presentation on Study of Birds around Chikhli by Dr. V. M. Hemke

On the occasion of National Science Day, Department of Zoology organized activities in the Department of Zoology. Exhibition was inaugurated by the hands of Mrs. Sumati Nikas Dr. Meena Nikam Head Department of Zoology was the chairperson of the function. Mrs. Jayshree Dhande and Mr. Couthe were chief guest for the function a exhibition of preserved animals for Higher Secondary School Students. Zoology Lab with all preserved animals, Models were open for students. Sponges, Insects, Crabs, Snakes, Fishes, Birds skeletons students were observed very curiously. Students were happy by observing preserved marine animals and models. Mr. D. R. Sawle Junior College, Teacher in Zoology introduced details of animals to students and he delivered vote of thanks.

Poster Competition was organized on the theme "Biodiversity Conservation". Toatl 42 UG students were participated in the competition. Students enthusiastically participated in poster competition. Students drew different ideas to conserve Biodiversity. Like-Protect trees for Nesting of Birds. Conserve water for sustainable future, Protect Tigers to protect Ecosystem, etc.

Winners for the Competition were_

First Prize – Ku. Shivani Deepak Itokar BSc-III
Second Prize- Mr. Ankush Rameshwar Gaikwad BSc-I
Third Prize- Ms. Pragati Vitthal Gaikwad BSc-II

Winners were felicitated by Certificates and Books as prizes.

On the occasion of NSD Dr. Vijayshree Hemke delivered a presentation on "Birds Diversity around Chikhli Region". Birds around were introduced to students and students promised that they will note down every observation regarding birds. Total 120 students participated in the talk. Students curiously interact during the whole session.







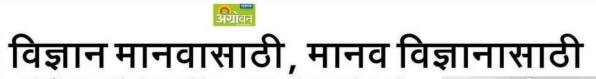


Exhibition of preserved animals for high school students

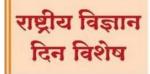




Poster Competition organized for UG students Theme- Wildlife Protection



भारतीय भौतिकशास्त्रज्ञ सर चंद्रशेखर वेंकट रामन यांनी इंडियन असोसिएशन फॉर कल्टिवेशन ऑफ सायन्स, कलकत्ता येथे २८ फेब्रुवारी १९२८ या दिवशी प्रकाशशास्त्रातील महत्त्वाचा शोध



लावला. प्रकाशकिरण एका पारदर्शक माध्यमाद्वारे प्रवास करताना काही भागात विखुरला जातो आणि विखुरलेल्या भागाची तरंगलांबी मूळ प्रकाशकिरणापेक्षा बदललेली असते हे त्यांनी सिद्ध केले. या प्रक्रियेस रामन प्रभाव (Raman Effect) असे म्हणतात. या संशोधनासाठी डॉ. रामन यांना १९३० मध्ये वयाच्या ४२ व्या वर्षी भौतिकशास्त्रातील नोबेल पारितोषिक देण्यात आले. भारतीय विज्ञान क्षेत्रातील या घटनेचे स्मरण आणि सर रामन यांच्या सन्मानार्थ १९८६ मध्ये नॅशनल कौन्सिल फॉर सायन्स अँड टेक्नॉलॉजी कम्युनिकेशनने (एनसीएसटीसी) भारत सरकारकडे २८ फेब्रुवारीला राष्ट्रीय विज्ञान दिन करण्याविषयी प्रस्ताव मांडला. शासनाच्या मंजुरीनंतर पहिला राष्ट्रीय विज्ञान दिन २८ फेब्रुवारी १९८७ मध्ये साजरा करण्यात आला. तेव्हापासून दरवर्षी २८ फेब्रुवारीला राष्ट्रीय विज्ञान दिन साजरा केला जातो.

प्रत्येक वर्षी एक थीम निश्चित केली जाते.



डॉ. सी. व्ही. रामन

या वर्षींची थीम ही "विज्ञान मानवासाठी, मानव विज्ञानासाठी" ही आहे.

> 🔋 : डॉ. विजयश्री हेमके, ९४२७३२६८० (प्राणीशास्त्र विभाग, श्री शिवाजी महाविद्यालय, चिखली.)



Shot on Realme 20 By pallavi



श्री शिवाजी महाविद्यालयात विज्ञान दिन अनोख्या पद्धतीने केला साजरा

विज्ञान दिन थीम अंतर्गत पोस्टर प्रदर्शनीचेही आयोजन

चिखली, ता. ५ : स्थानिक श्री शिवाजी महाविद्यालयात प्राणिशास्त्र विभागाच्या वतीने राष्ट्रीय विज्ञान दिन साजरा करण्यात आला. यंदा राष्ट्रीय विज्ञान दिनाची थीम ही विज्ञान साम ान्यजनांसाठी, सामान्यजन विज्ञानासाठी असी ठेवण्यात आली होती. त्याअंकर्गत

f

त

प्राचार्य डॉ. अनिल गारोडे यांच्या म ार्गदर्शनात महाविद्यालयातील प्राणिशास्त्र विभागामध्ये, शालेय विद्यार्थ्यासाठी पोस्टर तसेच प्राणी प्रदर्शनाचे आयोजन करण्यात आले होते.

प्राणी विभागात साठवलेले संरक्षित प्राणी यामध्ये समुद्रातील प्राणी, वाळवंटातील प्राणी, संरक्षणाचा विशेष दर्जा असणारे प्राणी, पक्षांचे मंडिल, साप, दुर्मिळ प्राणी असा प्राण्यांचा खजिना हा शालेय विद्यार्थ्यांना पाहण्यासाठी खुला करण्यात आला. पर्यावरण जागृतीचे पोस्टर, प्राणी पाहुणे विद्यार्थी हरखून गेले होते. याप्रसंगी विज्ञान दिनाच्या निमित्ताने प्राणिशास्त्र विभागातील प्राध्यापक डॉ. विजयश्री हेमके यांनी पक्षीजगतातील विविधता या विषयावर सादरीकरण



चिखली : मान्यवरांचे स्वागत करताना विद्यार्थिनी.

केले. पक्षीनिरीक्षण, त्याच्या नोंदी तसेच पक्षीअभ्यास कसा करावा याचे विश्लेषण त्यांनी केले. कार्यक्रमाच्या उद्घाटनप्रसंगी व्यासपीठावर अख्यक्ष म्हणून प्राणिशास्त विभाग प्रमुख प्रा. डॉ. मीना निकम, उद्घाटक म्हणून सुमिता निकस, जयश्री घांडे, प्रकाश चैथे श्री शिवाजी हायस्कूल चिखली, प्रा. दशरध सावळे आणि प्रा. विजयश्री घुंदळे, हेमके उपस्थित होते. उद्घाटकीय भाषणात निकस यांनी पर्यावरण संरक्षणाचे संस्कार बाल्ठवयापासूनचे होणे आवश्यक असल्याचे प्रतिपादन केले तर अध्यक्षीय भाषणा मध्ये डॉ. निकम यांनी मानवजातीच्या कल्याणासाठी प्रत्येक प्रजातीचे संरक्षण होणे आवश्यक असल्याचे सांभितले. सूत्रसंचालन प्रा. दशरथ सावळे यांनी तर आभार प्रदर्शन प्रा. डॉ. विजयश्री हेमके यांनी केले. कार्यक्रमाल्य शालेय तसेच महाविद्यालयीन विद्यार्थ्यांचा उदंड प्रतिसाद लाभल्ज, कार्यक्रमाच्या यशस्वितेसाठी विश्वनाथ सावळे यांनी विशेष परिश्रम घेतले.

मन्त्री