

## EXTENSION ACTIVITY (27 JANUARY 2020)

We have often heard in childhood, that stronger the pillar, stronger and beautiful the house will be stronger the roots stronger and more beautiful will be the tree. Like that more practical knowledge we give to the school children more rigid and strong the roots will be. On 27 th January 2020 Faculties and PG Physics students were visited Government Senior secondary School Kodla, Durg under extension activity. The main purpose of visiting the school is to teach school children the importance of cleanliness, health and to aware those about employment related education so that they will be able to give right direction to their upcoming future endeavours and set their targets and goals.







In this program M.Sc final students Laxmi Prasad Mishra, Bhanu Prakash, Rohit Sahu, Reitesh and Anant Kumar explained school children about the importance of Arduino advantages and disadvantages and how it works and its importance, Roshan, Rohit Ekka , Geetanjali, Yogeshwari , Domeshwari, Aditi



Singh, Samta Salecha , Vimal Sinha and Ravi explained about the experimental instruments like Vernier Calipers Screw Gauge telescope and also showed them visually and explained its importance. Professor Siteshwari Chandrakar, Prince, Tushar, Ajay Sen, Chetna Deshmukh, Aanchal, Mukti and Akarshit conducted a survey of cleanliness program by asking questions related to cleanliness and also did the analysis. Dr. Anita Shukla, Dr. Abhishek Misra , Lubhna Khan and Priyanka conducted a quiz competition in which class 9th 10th and 11th standard students were participated. M.Sc student Pratiksha Tiwari and Nikita Usare presented Nukkad Natak where Ajay, Reitesh, and Vimal gave message about how to choose career related subjects and how it is related with our interest and our knowledge while choosing a subject and stream. Usha, Astha, Leena , Surabhi , Payal, Domin Lata also represented the importance, advantages and disadvantages of using technology and also explained the importance of Technology in the education field. They said do not misuse technology because they harm their future. They also have given a message to not overuse social media applications. Spending hours on social media can become addiction which may lead to bad results.



On this occasion Principal Anil Kumar Gupta welcomed physics department professors and appreciated their efforts. He also told that organization of programs like this will help school children to set the goals. He also told that quality

education have been provided to the school children, he gave credit to the school teachers for the insurance of quality education. On this occasion IQAC coordinator Dr. Jagjeet Kaur Saluja thanking school's principal and said that school children should be taught about achievements of science and new innovations. She also said that if any student among all gets associated with the progress of science then the motive behind this program will get fulfilled. Department's professors and PG students gave brief description of scientists H.J. Bhabha and Dr. A.P.J. Abdul Kalam their life journeys achievements and how they represented India outside and brought Laurels in our country. While explaining the importance of cleanliness and how it is compulsory to maintain it and also told the importance of mental, physical, intellectual and social cleanliness and everybody should contribute in making of a crystal clear society. Dr. Jagjeet Kaur Saluja said that too ensure students participation teachers should conduct essay, slogan ,painting ,and quiz competition regularly. Like that in cleanliness survey first five students and three students from 9<sup>th</sup>, 10<sup>th</sup>, 11<sup>th</sup> were announced winners us to competition and were given prizes and a Rally spreading awareness about cleanliness were also organized in village Kodia. At the end of program vote of thanks had been given by teacher Neelima ujaini . During this program Dr.Jagjeet Kaur Saluja , Dr.Anita Shukla , Dr. R.S. Singh, Mrs. Siteshwari Chandrakar and Dr. Abhishek Misra including school's Principal Anil Kumar Gupta, teachers and students were present. Head of department Dr. Purna Bose expressed her gratitude and happiness to words the success of this program and appreciated everyone's participation. Principal Dr. R.N. Singh appreciated post graduation students and encouraged them to do programs like this in future. He also looked at it as an opportunity for college students to share their experience, knowledge to school students and guide them.

The name of Participants is given below

1. DR JAGJEET KAUR SALUJA
2. PROF R S SINGH
3. DR ANITA SHUKLA
4. SMT. SITESHEWARI CHANDRAKAR
5. DR ABHISHEK KUMAR MISRA
6. SHRI NEERAJ VERMA
7. SHRI TIRATH SINHA
8. ADITI SINGH KSHATRI

9. AKARSHIT BARANWAL
10. ANCHAL BHAVE
11. BHARTI SINHA
12. BHAVANA SINHA
13. CHAKENDRA
14. CHETNA DESHMUKH
15. HOMESHWARI SAHU
16. MANISH KUMAR
17. MANISH SINHA
18. MEGHA KUMARI SARTHI
19. MITHLESH VERMA
20. MUKTI VARMA
21. OJASVI VARMA
22. PRINCE KUMAR KUSHWAHA
23. RANJANA SAHU
24. RATNESH DHRUW
25. RAVI SONBOIR
26. RAVISHANKAR ARMO
27. RUPALI JOSHI
28. SAMTA SALECHA
29. SUBHASHINI THAKUR
30. SURYA PRAKASH TIWARI
31. VEDIKA RANI VERMA
32. VIMAL KUMAR SINHA
33. AASTHA SWARNKAR
34. AJAY KUMAR SEN
35. ANANT KUMAR
36. BHANUPRAKASH
37. DOMESHWARI
38. DOMINLATA
39. GEETANJALI
40. LAXMIPRASAD MISHRA

41. LEENA SUDHAKAR
42. LUBNA KHAN
43. NIKITA USHARE
44. PAYAL
45. PRATIKSHA TIWARI
46. PRIYANKA DEWANGAN
47. RITESH MESHRAM
48. ROHIT EKKA
49. ROHIT KUMAR
50. ROSHAN KUMAR
51. SONAL DHIWAR
52. SURBHI SHARMA
53. TUSHAR SAHU
54. USHA YADAV
55. VIMAL KUMAR



  
Principal  
Govt. V.Y.T. P.G. Autonomous  
College, Durg (C.G.)



# बच्चों के व्यवहारिक ज्ञान को सुदृढ़ करने का प्रयास 'बच्चों को अपना कैरियर अपनी रुचि के अनुसार चुनना चाहिए'

हरिभूमि न्यूज ►► दुर्ग

शासकीय विश्वनाथ यादव तामस्कर स्नातकोत्तर स्वशासी महाविद्यालय में आईक्यूएसी तथा भौतिक शास्त्र विभाग के एमएससी द्वितीय एवं चतुर्थ वर्ष के विद्यार्थियों ने शासकीय उच्चतर माध्यमिक विद्यालय कोडिया का भ्रमण किया। प्राचार्य डॉ. आरएन सिंह के निर्देश पर आयोजित इस कार्यक्रम का उद्देश्य विद्यालय के बच्चों को स्वच्छता, स्वास्थ्य और भविष्य से जुड़ी रोजगारपरक शिक्षा के बारे में जागरूक करना था ताकि वे सही दिशा में अपना लक्ष्य निर्धारित कर सकें। कार्यक्रम को संबोधित करते हुए प्राचार्य डॉ. सिंह ने कहा कि हम बचपन से सुनते आए हैं कि नींव जितनी मजबूत होगी, मकान उतना ही सुदृढ़ बनेगा। जड़ें जितनी मजबूत होगी, वृक्ष उतना ही शानदार होगा।

इसी प्रकार विद्यालय के बच्चों को हम जितना व्यवहारिक ज्ञान देंगे, जितना उन्हें प्रेक्टिकली सीखने का मौका देंगे, उतनी ही उनकी नींव ठोस और मजबूत होगी। कार्यक्रम में एमएससी अंतिम के छात्र लक्ष्मी प्रसाद मिश्रा, भानू प्रकाश, रोहित साहू, रितेश और अनंत कुमार ने स्कूली विद्यालय के बच्चों को आर्टिडों के बारे में बताया कि किस प्रकार आर्टिडों कार्य करता है तथा इसके क्या लाभ हैं। रोशन, रोहित इक्का, गीतांजली, योगेश्वरी, डोमेश्वरी, अदिति सिंह, समता सलेचा, विमल सिन्हा एवं रवि ने बच्चों को वर्नियर कैलिपर्स, स्क्रूगेज, टेलिस्कोप का प्रयोगिक प्रदर्शन कर उसके बारे में समझाया। प्रो. सितेश्वरी चंद्राकर, प्रिंस, तुषार, अजय सेन, चेतना देशमुख, आंचल, मुक्ति एवं आकर्षित ने बच्चों को स्वच्छता सर्वेक्षण भी कराया। डॉ. अनिता शुक्ला, डॉ. अभिषेक मिश्रा, लुबना खान एवं प्रियंका द्वारा क्विज प्रतियोगिता का आयोजन किया गया। जिसमें कक्षा नवमी, दसवीं एवं ग्यारवी के विद्यार्थियों ने भाग लिया। प्रतियोगिता में सामान्य ज्ञान एवं विज्ञान से संबंधित प्रश्न पूछे गए थे। एमएससी चतुर्थ सेमेस्टर के विद्यार्थी सूत्रधार, प्रतिष्ठा तिवारी

श्री. विट्ठनाथ यादव तामस्कर स्नातकोत्तर स्वशासी कॉलेज का आयोजन



एवं निकिता उसरे द्वारा नुक्कड़ नाटक का मंचन किया गया। जिसमें अजय, रितेश एवं विमल ने नाटक के माध्यम से संदेश दिया कि कैरियर को चुनते समय यह अत्यंत आवश्यक है कि जिस क्षेत्र में हमारी रुचि है, उसी क्षेत्र में जाना चाहिए।



## मोबाइल के नुकसान से कराया सचेत

नाट्य मंचन की श्रृंखला में उषा, आस्था, लीना, सुरभि पायल, डोमिनलता, डोमेश्वरी ने मोबाइल से मिलने वाले फायदे एवं नुकसान के बारे में रूपांतरण नाटक के माध्यम से बताया कि मोबाइल से किस प्रकार अपनी पठन-पाठन शैली में सुधार लाया जा सकता है। उन्होंने मोबाइल के ज्यादा उपयोग से सचेत रहने की नसीहत दी। इस अवसर पर विद्यालय के प्राचार्य अनिल कुमार गुप्ता ने भौतिक शास्त्र विभाग के प्राध्यापकों का स्वागत करते हुए कहा कि यह बहुत ही सराहनीय प्रयास है। इस आयोजन से विद्यालय के बच्चों को अपना कैरियर चुनने में सरलता होगी। उन्होंने कहा कि उनके विद्यालय द्वारा बच्चों को गुणवत्तापरक शिक्षा प्रदान की जा रही है, जिसका श्रेय विद्यालय के अध्यापकों, अध्यापिकाओं को जाता है। इस अवसर पर आईक्यूएसी संयोजक जगजीत कौर सलुजा ने विद्यालय के प्रचार्य को धन्यवाद देते हुए कहा कि स्कूल के बच्चों को विज्ञान के क्षेत्र से जुड़ी नवीनतम उपलब्धियों को प्रमुखता से समझाया जाए। उन्होंने कहा कि इनमें से अगर कुछ विद्यार्थी अनिवार्य रूप से विज्ञान से जुड़ते हुए विज्ञान की प्रगति में अपना योगदान विषय में करेंगे तो कार्यक्रम का उद्देश्य सफल हो जाएगा। विभाग के समस्त प्राध्यापकों एवं पीजी विद्यार्थियों द्वारा भौतिक विभाग से जुड़े अविष्कारों तथा डॉ. एपीजे अब्दुल कलाम के जीवन से संबंधित उदाहरण देते हुए कहा कि किस प्रकार इन भारतीयों व वैज्ञानिकों ने भारत का नाम विश्व में ऊंचा किया। उन्होंने स्वच्छता का महत्व तथा उसकी अनिवार्यता के बारे में बताते हुए कहा कि स्वच्छता मानसिक, शारीरिक, बौद्धिक एवं सामाजिक प्रकार की होती है। सभी को स्वच्छता अभियान को सफल बनाने में अपना योगदान देना चाहिए। डॉ. जगजीत कौर सलुजा ने प्राचार्य से कहा कि बच्चों की मांगीदारी सुनिश्चित करने संबंधित विषयों में निबंध, रसोयन, पेंटिंग, विजय का आयोजन करते रहना चाहिए। इस प्रकार स्वच्छता सर्वेक्षण से प्रथम पांच विजयी बच्चों तथा कक्षा नवमी, दसवीं, ग्यारवी से प्रथम तीन विजयी विद्यार्थियों को भौतिक शास्त्र के प्राध्यापकों की ओर से पुरस्कृत किया गया एवं ग्राम कोडिया में स्वच्छता एवं जागरूकता संबंधित रैली भी निकाली गयी। सभी कार्यक्रमों को विद्यालय के बच्चों ने आनंद उठाया। धन्यवाद ज्ञापन अध्यापिका नीलमणि उज्ज्वली ने किया। इस दौरान डॉ. जगजीत कौर सलुजा, डॉ. आरएस सिंह, डॉ. अनिता शुक्ला, सितेश्वरी चंद्राकर, डॉ. अभिषेक मिश्रा, हायर सेकेंड्री विद्यालय के प्राचार्य अनिल कुमार गुप्ता, अध्यापक, अध्यापिका एवं विद्यार्थी उपस्थित थे। विभागाध्यक्ष डॉ. पूर्णा बोस ने कार्यक्रम को सफल बनाने में प्रशंसा व्यक्त की।



# बच्चे रुचि के अनुसार करें करियर का चुनाव : कोड़िया में साइंस कालेज

February 2, 2020 : [Education](#) : [No comments](#)



दुर्ग। प्रायः हम सुनते आये है कि नींव जितनी मजबूत होगी मकान उतना ही सुदृढ़ होगा। जड़ें जितनी मजबूत होंगी वृक्ष उतना ही शानदार होगा। इसी प्रकार विद्यालय के बच्चों को हम जितना व्यवहारिक ज्ञान देंगे, जितना उन्हें करके सीखने का मौका देंगे उतनी ही उनकी नींव, ठोस और मजबूत होगी। इसी बात को ध्यान में रखते हुए प्राचार्य डॉ. आरएन सिंह के निर्देश पर शासकीय विश्वनाथ यादव तामस्कर स्नातकोत्तर स्वशासी महाविद्यालय की आईक्यूएसी ने शासकीय उच्चतर माध्यमिक विद्यालय कोड़िया का भ्रमण किया। इस भ्रमण कार्यक्रम में भौतिकशास्त्र विभाग के



उन्होंने कहा की उनके विद्यालय द्वारा बच्चों को गुणवत्ता परक शिक्षा प्रदान की जा रही है। जिसका सारा श्रेय विद्यालय के अध्यापको, अध्यापिकाओं को जाता है। इस अवसर पर आई.क्यू.ए.सी. संयोजक जगजीत कौर सलूजा ने विद्यालय के प्राचार्य को धन्यवाद देते हुए कहा की स्कूल के बच्चों को विज्ञान के क्षेत्र से जुडी नवीनतम उपलब्धियों को प्रमुखता पूर्वक समझाया जाये। उन्होंने कहा की इनमें से अगर कुछ विद्यार्थी अनिवार्य रूप से विज्ञान से जुड़ते हुए विज्ञान की प्रगति में अपना योगदान भविष्य में करेंगे तो इस कार्यक्रम का उद्देश्य सफल हो जायेगा।

विभाग के समस्त प्रध्यापकों एवं समस्त पी.जी. विद्यार्थियों द्वारा भौतिक विभाग से जुडे अविष्कारों के बारे मे तथा उन्होंने एच. जे. भाभा एवं डॉ.ए.पी.जे.अब्दुल कलाम के जीवन से संबंधित उदाहरणों को बताते हुए कहा की किस प्रकार इन भारतीय वैज्ञानिकों ने भारत का नाम पूरे विश्व में उंचा किया। साथ ही साथ स्वच्छता का महत्व तथा उसकी अनिवार्यता के बारे में बताते हुए कहा की स्वच्छता मानसिक, शारीरिक, बैद्धिक एवं सामाजिक प्रकार की होती है, तथा सभी को स्वच्छता अभियान को सफल बनाने में अपना योगदान चाहिए जिससे हमारा समाज स्वच्छता की ओर बढ़ेगा तथा भविष्य में इस अभियान का परिणाम अवश्य मिलेगा। डॉ.जगजीत कौर सलूजा ने प्राचार्य से कहा की बच्चों की भागीदारी सुनिश्चित करने के लिए सभी संबंधित विषयों में निबंध, स्लोगन, पेंटिंग, क्विज का

उन्होंने एच. जे. भाभा एवं डॉ.ए.पी.जे.अब्दुल कलाम के जीवन से संबंधित उदाहरणों को बताते हुए कहा की किस प्रकार इन भारतीय वैज्ञानिकों ने भारत का नाम पूरे विश्व में उंचा किया। साथ ही साथ स्वच्छता का महत्व तथा उसकी अनिवार्यता के बारे में बताते हुए कहा की स्वच्छता मानसिक, शारीरिक, बौद्धिक एवं सामाजिक प्रकार की होती है, तथा सभी को स्वच्छता अभियान को सफल बनाने में अपना योगदान चाहिए जिससे हमारा समाज स्वच्छता की ओर बढ़ेगा तथा भविष्य में इस अभियान का परिणाम अवश्य मिलेगा। डॉ.जगजीत कौर सलूजा ने प्राचार्य से कहा की बच्चों की भागीदारी सुनिश्चित करने के लिए सभी संबंधित विषयों में निबंध, स्लोगन, पेंटिंग, क्विज का आयोजन करते रहना चाहिए।

इस प्रकार स्वच्छता सर्वेक्षण से प्रथम पांच विजयी बच्चों तथा कक्षा नवमी, दसवीं, ग्यारवीं से प्रथम तीन विजयी विद्यार्थियों को भौतिक शास्त्र के प्राध्यापकों द्वारा पुरस्कृत किया गया एवं ग्राम कोडिया में स्वच्छता एवं जागरूकता संबंधित रैली भी निकाली गयी। सभी कार्यक्रमों को विद्यालय के बच्चों ने आनंद उठाया। कार्यक्रम के अंत में धन्यवाद ज्ञापन अध्यापिका श्रीमती नीलमणि उज्जौनी द्वारा किया गया। विभागाध्यक्ष डॉ. पूर्णा बोस ने कार्यक्रम को सफल बनाने में प्रशंसा व्यक्त की तथा सभी की सहभागिता पर खुशी व्यक्त की।



  
Principal  
Govt. V.Y.T. P.G. Autonomous  
College, Durg (C.G.)