

Educational Tour Report

One day Educational trip was organized by Department of Physics, on 13/ 3/ 2023. 47 students of B.Sc Part III Physics Department of Shree Vitthal Rukmini College Sawana affiliated to Sant Gadge baba Amravati University and run by Shivaji Shikshan Sanstha Pusad visited the Student Training Center at Dairy Technology College Warud Pusad. We started our journey at 10 o'clock with an Auto and reached at 11: 00 AM. At the location. Dairy Technology College Staff warmly welcomed all of us. Tea and snacks were served to all guests. After that all students along with faculty members were taken to the Labs. Where they introduces and give the information of appliances and there uses like Homogenizers, Pasteurizers, Evaporator, Dryer, Freezer etc. also they give the information of microorganism help in the preparation of food items such as curd, bread and cake. And information about Heat exchangers are used for multiple treatment processes, including pasteurization, sterilization, and other food processing needs. Most dairy producing companies use a plate heat exchanger to perform these tasks due to their versatility in design and size.

In this educational trip, students got the information about milk collection and various dairy products made from milk with demonstrations. By visiting the Thermo dynamic department, information and demonstration of the latest instruments like solar umbrella, transfer etc. were shown. Technical information was given by Professor Sachin Shinde sir. For this educational trip, under the direction of Dr. Hemant Mahalle, principal of the Shri Vitthal Rukhmini college, Assistant Professor Gaurav D. Kale, Head of the physics Department, Dr. Swati Tathod Madam Head Department of Botany and Dr. Pankaj Sahebrao Chaudhary, Professor of Chemistry Department conducted the work.



Educational Tour Photo

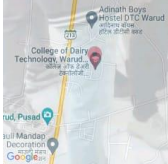


XH4J+3FR, Pusad, Maharashtra 445204, India

Pusad
Maharashtra
India

2023-03-13(Mon) 10:37(AM)

31°C
88°F



Educational Tour Photo

श्री. विकुल रुक्मिणी महाविद्यालयाच्या भौतिकशास्त्र भाग-३ विद्यार्थ्यांची
दुग्ध तंत्रज्ञान महाविद्यालयाच्या थर्मोडायनामिक्स विभागाला भेट



पुसद (विदर्भ मतदार प्रतिनिधी) : संत गाडगेबाबा अमरावती विद्यापीठाशी संलग्न व शिवाजी शिक्षण संस्था पुसद द्वारा संचालित, श्री विकुल रुक्मिणी महाविद्यालय सवना येथील बी.एससी. भाग ०३ भौतिकशास्त्र विभागाच्या ४७ विद्यार्थ्यांनी दुग्ध तंत्रज्ञान महाविद्यालय वरुड, पुसद येथे दिनांक १४/०३/२०२३ ला -स्टुडंट ट्रेनिंग सेंटरला भेट दिली.

या शैक्षणिक सहलीमध्ये विद्यार्थ्यांना दुधाचे संकलन, दूधा पासून प्रक्रिया करून बनविलेले विविध दुग्धजन्य पदार्थ या बाबत प्रात्यक्षिकांसह माहिती मिळाली. थर्मोडायनामिक्स विभागाला भेट देऊन सोलर छत्री, पेट ट्रॉफीर (जिने फाट राखता) अखंड इन्स्ट्रुमेंट ची

माहिती व प्रात्यक्षिक करून दाखविण्यात आले. या शैक्षणिक अभ्यास दौरा सहलीमध्ये विद्यार्थ्यांना 'मिल्क कलेक्शन प्रोडक्शन आणि मार्केटिंग याची विस्तृत माहिती मिळाली. या शैक्षणिक भेटी दरम्यान डिन डॉ. वासनिक सर यांनी विद्यार्थ्यांना प्रत्यक्ष महत्त्वपूर्ण मार्गदर्शन केले तर टेक्निकल माहिती प्रा. सचिन शिंदे सर यांनी दिली. या शैक्षणिक सहलीसाठी महाविद्यालयाचे प्राचार्य डॉ. हेमंत महडेंडे यांचे दिशादर्शक मार्गदर्शन खाली समन्वयक म्हणून भौतिकशास्त्र विभाग प्रमुख प्रा. गौरव काळे, जनस्पतीशास्त्र विभाग प्रमुख डॉ. स्वाती तावठे मंडम व रसायनशास्त्र विभागाचे प्रा. डॉ. पंकज सा. चौधरी यांनी काम पाहिले.