

SATPUDA SHIKSHAN VA GRAMIN VIKAS SANSTHA'S Bapumiya Sirajoddin Patel Arts, Commerce and Science College, Pimpalgaon Kale Minority Status Institution

Affiliated to Sant Gadge Baba Amravati University, Amravati Accredited with "B" Grade by NAAC

Department of Botany

Study Tour Report 2022-23

Activity: Study Tour for B.Sc. I, II and III year.

Participants: 35 Students and 4 Staff.

Objective: As per the prescribed syllabus of Sant Gadge Baba Amravati University. Amravati.

1. To create awareness in the students about small business ideas.

2. To study the different projects under their natural conditions

3. To understand the dos and dont's while doing business.

4. To create awareness about disaster management.

Venue: SRPF Camp Group No. 9, Chandur railway Road, Amravati.

Tour Highlights:

Department of Botany and Zoology has collaboratively organized a one-day study tour under Satpuda Nature's Club and Biological Society under IQAC for B.Sc. I, II and III year students as per the prescribed syllabus of Sant Gadge Baba Amravati University. The study tour was taken to SRPF camp group 9, Amravati on 10 December 2022. In SRPF camp the different projects is undergoing under title 'UDAN' which is run by the housewives of the working officers as their side business. Under UDAN they have started the projects like Mushroom Cultivation. Students got practical knowledge of growing mushroom on a large scale as it is highly proteinaceous and good for vegetarians. As it requires less investment it could be a good side business for the students. It only requires paddy, polythene bags, spawns, fungicide, formalin, and a sterilized room. One bag of paddy can give approximately 2-3 kgs of mushroom which can be sold for around 340/- per kg. The second project was the cultivation of different species of lotus. The edible rhizome of the lotus is rich in protein and nutrients which can be sold at higher prices.

One species of lotus of thousands petal was seen by students whose single rhizome costs up to 5000/- Rs.

The third project is poultry farming. Commercial poultry feeding is a highly perfected science that ensures a maximum intake of energy for growth and fat production. High-quality and well-balanced protein sources produce a maximum amount of muscle, organ, skin, and feather growth. The essential minerals produce bones and eggs, with about 3 to 4 percent of the live bird being composed of minerals 10 percent egg. Calcium, phosphorus, sodium, chlorine, potassium, sulfur, manganese, iron, copper, cobalt, magnesium, and zinc are all required. Vitamins A, C, D, E, and K and all of the B vitamins are also required. Antibiotics are widely used to stimulate appetite, control harmful bacteria, and prevent disease.

The fourth ongoing project is apiculture. Apiculture is the practice of keeping bees and manufacturing honey and beeswax. Or, The raising and care of bees for commercial or agricultural purposes. Students got a deep knowledge of the beehives, their parts and their functions for honey production and extraction. As honey has many uses such as in food, as medicine, in cosmetics it is also used in agriculture for different purposes.

The team from the SRPF is actively working on Disaster Management through different workshops. The detail information about the management and rescue teams was given by PI Kalsarpe Sir.

For this visit the permission was taken from Mr. Rakesh Kalasagar Commandant of SRPF. Detailed information about the ongoing projects was given to the students by Mrs. Tasnim Amin Patel (President of Udan projects). The arrangements and continuous support was done by Sudarshan Tiwari, Vishal Sukhdev and Sachin Sonowane(NPC). The staff present for the set visit was Dr. Shaikh Farah, Prof. Prajakta Bathe, prof. Shaikh Rizwan and Mr. Paresh Awachar.

Outcome:

- 1. Student aware about different ongoing projects in SRPF camp.
- 2. Student understood about disaster management.
- 3. Students get practical knowledge about small startup like apiculture, mushroom cultivation etc.
- 4. Student knows the economic importance of mushroom, honey and lotus













Letter of Permission



Satpuda Shikshan Va Gramin Vikas Sanstha's Affiliated to Sant Gadge Baba Amravati University, Amravati

Bapumiya Sirajoddin Patel Arts, Com. & Sci. Colleg

A Minority Status Institute
Accredited With 'B' Grade by NAAC

Kurha Road, Pimpalgaon Kale Tq Jalgaon Jamed Dist Buldhana Ph 07266-264255, 9881850890, 9834048750 E-mail:bspatelcollege378@gmail.com Web:bspatelcollege.com

OWNO 521/85P/2022

Date: 3 | 12/20

प्रति.

मा. समादेशक साहेब, राज्य राखीव पोलीस बल, गट क IX, चाद्र रेल्वे रोड, अमरावती

विषय: आपले अधिनस्त स्थापन केलेले "उडाम" महिला सक्षमीकरण अतगैत असलेल्या प्रकल्पास विद्यास्थीयी शैक्षणिक भेट देण्यास प्रसानगी मिळणे बावत

मा महोदय,

उपरोक्तः विषयान्यये आपणास विकती करणान के की आपले कार्यालया अतरीत वालविण्यात येणान्या विविध लघु उद्योगांची माहिती अपने महाविद्यान्यांमधील विद्यार्थ्यांना व्हावी व त्यांनी सुद्धा विषयामध्ये लघु उद्योग स्थापन करून रोजगार निर्माण करून सक्षम समाज निर्माण करावा या करिता त्यांना नदनवीन उद्योग व व्यवसायायी माहिती मिळणो नरिता आपले कार्यालया मार्फत "उडान" या कार्यक्रम अंतरीत आपले कार्यायी याचे कुटुवाचे उत्तरून वादीकरिता जो प्रकल्प आपण राजवल आहात त्याची माहिती आमचे महाविद्यालयातील विद्यार्थीना मिळावी करिता आपले प्रकल्प शैवाणिक भेट देण्याकरिता आपण पर्यालगी द्यावी

अशी अध्यणास विनती आहे.

भेटीची संभावित तारीख: १०/१२/२०२२

आपला विश्वास्

Principal, Bapumiya Sirajoddin Pate Ans. Com. & Sci College, Pimpalgaon Kale-378

n 5 DEC 2022

Students Attendance

Bapumiya Sirajoddin Patel Arts, Commerce and Science College, Pimpalgaon Kale

Study Tour 2022-23

Place: SRPF Camp. Amxavali

Date: 10 | 12 | 22

Attendance Sheet

Sr. No	Name of Student	Sign
1)	Ku Yogita M. Sonone	YM anage
2)	Sanaita R. Ingle.	Fingle
3)	Neha V Gange	(Nonge
4>	Mansi A Kothari	Mothari
5)	Agati K Rathod	A.K.Rathod
6)	Achal P ugale.	Dougoel
7)	Trupti 6 ugale.	Cardat.
81	Nikita G. Bunde Ankita S. Ghait	Burgle,
91	Ankita S Ghait	Ayrait .
10)	Gayotal S Harmkar	Graecontos
111	Komal Daju Bhaltadak	COLLE :
101	Zulaka Anium Shaikh S18cul	2 willing.
131	Shahnaz Shaikh Budhan	- 3 mg
145	Nikita Ratan Naik	Ne. Naik
19)	Smal Suphash Weik	dig.
	Shubbandi Vittore Navairac.	-Sine
161	Magno banner Shaikn Jashin	Nowford Car.
(-1)	Buddhabhushan sanjay ingare	Bate
187	Buddhabrisher Study Bangar	349
19	Shubham mukunda Bangaz	Quenthenk
10)	Amar Bhimrao Wankheide	Annex
21)	Atub m. Takote	agelleers
27	mayur a vgaltat	(Baitati)
237	Garagi Baragi	G A - Rothol wal
24)	601480Y A Kothalkas	
	Doganeshwaz T Bhaltadak	2 Bhaldahil

269	Swappil Patil	IN B JUNE
27)	Library M. Sarokar	
2.87	sucoma Padole -	6. Padoles
	Bound Neprune :	41. h. Nonier
30)	Whidher v. padme	GIV padrue
3()	Tamesh At Hissal,	ampisal:
321	pravio R. Bundher	Compelie - 3
33)	Shreckrushna.p. Mankar	
34)	Anuradha Ghate	during.
35)	vishalcha Ingle	vistakhe.

Newspaper cuttings

🛭 सकाळ



जळगाव (जा) : शैक्षणिक दौऱ्यात सहभाग विद्यार्थी व शिक्षक.

विद्यार्थ्यांचा शैक्षणिक अभ्यास दौरा

जळगाव (जा), ता. १४ : पिंपळगाव काळे, जळगाव जामोद तालुक्यामधील बापुमिया सिराजोद्दीन पटेल कला, वाणिज्य व विज्ञान महाविद्यालय पिंपळगाव काळे, येथील संस्थेचे अध्यक्ष ॲंड. सलीम बापुमिया पटेल यांच्या प्रेरणेने तसेच सहसचिव श्री. रब्बानी देशमुख व महाविद्यालयाचे प्राचार्य डॉ.आय.ए. राजा यांच्या मार्गदर्शनाखाली, महाविद्यालयामधील सातपुडा नेचर क्लब व अंतर्गत मूल्यमापन समिती यांच्या संयुक्त विद्यमाने वनस्पतीशास्त्र व प्राणिशास्त्र विभागाने बीएससी च्या विद्यार्थ्यांसाठी राज्य राखीव पोलिस बल गट क्र. ९, जिल्हा अमरावती येथे १० डिसेंबर रोजी शैक्षणिक अभ्यास सहलीचे आयोजन केले होते.

राज्य राखीव पोलिस बल यांच्या

कार्यालया अंतर्गत चालाविण्यात येणाऱ्या उडान या कार्यक्रम अंतर्गत येणाऱ्या विविध लघुउद्योगांची माहिती तस्नीम अमिन पटेल (उडान प्रकल्प अधिकारी) यांनी विद्यार्थ्यांना दिली. आपत्ती व्यवस्थापनाबद्दल पोलीस निरीक्षक कालसापें यांनी मार्गदर्शन केले.

राज्य राखीव पोलिस बल गट क्र. ९, जिल्हा अमरावती येथे भेट देण्यासाठी राकेश कलासागर समादेशक यांनी परवानगी दिली असून विशाल सुखदेव, सुदर्शन तिवारी व सचिन सोनोवणे (एन. पी. सी.) यांनी सर्व प्रकारची मदत केली. सदरील सहलीचे यशस्वी आयोजन करण्यासाठी महाविद्यालयातील प्रा.डॉ.फराह शेख, प्रा.प्राजकता बाठे, प्रा.शेख रिझवान व परेश अवचार यांनी प्रयत्न केले.

Akola, Buldhana-Today 15/12/2022 Page No. 4



बापुमिया सिराजोद्दीन पटेल महाविद्यालयातील विद्यार्थ्यांचा शैक्षणीक अभ्यास दौर

देशोन्नती वृत्तसंकलन...

जाडणाय जायांच ता जावांच ता जावांच जातांच जा

राज्य राखीव पोलिस बल गट क्रमांक ९ यांच्या कार्यालया अंतर्गत चालाविण्यात चेणाऱ्या उडान वा कार्यक्रम अंतर्गत येणाऱ्या विविध समादेशक यांनी परवानगी दिर्ह

क्यंक्रम अंतर्गत येणाऱ्या विविध छयुउयोग जसे महस्स उत्यादन, क्रमक उत्यादन, कुम्बुट्रनासन्त, मुग्युक्कियणाटन्योग महिती तासीम अपिन पटेल (उद्यान प्रकल्प अधिकारी) यांनी विद्यार्थ्यांना रिली द आयत्ती व्यवस्थापन बहुल सखोल मार्गद्दीन योलीस निर्माक्ष कारत्सार्य पानी केले. तस्तीम अपिन पटेल मांनी विद्यार्थांना अस्ता प्रकारक्या लघुउयोग काण्यास ध्रमाति केले.

राज्य राखीव पोलिस बल गट क्र. ९, जिल्हा अमरावती येथे मेट देण्यासाठी मा.राकेश कलासागर समार्थक यांनी परवानगी दिली असून विश्वाल सुखर्यन सुरर्शन तिवारी सर्वित्त सोनोक्ष्णे (एन. सी. सी.) चांनी सातरपाने सोत्तर राष्ट्रास्त करेक्टी. सर्दरिल सहलीचे यशस्यी अपयोजन करण्यासाठी महाविद्यालयालिक प्रात्त करेक्टी. सर्दरिल सहलीचे यशस्यी आयोजन करण्यासाठी महाविद्यालयालीक प्रात्त कर्मात सर्वेत स्वव्यालयाकी महाविद्यालयाकी महाविद्यालयाकी स्वात्त कर्मात सर्वेत अवयाल सहलीचा विद्यालयाकी यांनी आयर्थ सिंग अवस्था स्वात्त कर्मात स्वत्त कर्माल सहलीचा विद्यालयाकी यांनी आपर्थ जीवनमान उंचाल्यासाठी योगी आपर्थ जीवनमान उंचाल्यासाठी योगी आपर्थ महिन्दी स्वातिक अन्याल सहलीचे आयोजन करण्यात आलेले होते.

Buldhana Edition Dec 19, 2022 Page No. 3 Powered by : eReleGo.com

<u>\$-</u>

HOD
Department of Botany

Principal Principal Bapumiya Sirajoddin Patel Arts, Corn. & Sci. College, Pimpalgaon Kale - 378.