

	AkhilBharatiya Maratha ShikshanParishad's AnantraoPawar College of Engineering & Research		
	Record No.: ACA/D/008B Revision: 00	DoI: 21/01/2019	
Visit Report			

1. **Visit Place (Address):** Taljai Hills, Pune.
2. **Visit Date:** 05/07/2022 & 06/07/2022
3. **Course and Year:** FIRST YEAR ENGINEERING
4. **Contact Person Details:** Prof. Ranjitsing Gaikwad and Prof. Akshada Gogawale.
5. **Organized By:** First Year Engineering Department of Anantrao Pawar College of Engineering & Research, Parvati, Pune
6. **Industrial Visit under subject:** Environmental Studies-II
7. **Brief Report:-**
 To study various concepts from the subject Environmental studies, first year students visited to Taljai Hills and observed following things,
 - i. **Flora and Fauna:** Students observed various types of plants, insects, birds, animals and their habitat. Students observed rare types of butterflies, flowers and studied their significance in ecosystem. In visit, students also studied pond ecosystem, forest ecosystem, grass ecosystem etc.
 - ii. **Land forms:** Students observed various landforms like hills, valley, plateau and studied their origin and their significance in present. Students observed various types of rock and soil samples and their megascopic identification.
 - iii. **Rain water harvesting structures:** At Taljai Hills various rain water harvesting structures were built by various governmental and non-governmental organizations. These structures include Continuous Contour Trenches (CCT), Percolation Tank etc. Teachers demonstrated various techniques of Rainwater harvesting by visiting working structures and inculcated its importance for water conservation.
 - iv. **Urban Pollution:** Students also got opportunity to study effect of various types of pollution on natural ecosystem. Example Noise pollution, Land pollution etc.

	AkhilBharatiya Maratha ShikshanParishad's AnantraoPawar College of Engineering & Research		
	Record No.: ACA/D/008B Revision: 00	Dol: 21/01/2019	
Visit Report			

v. **Tree replantation:** Students studied tree replantation technique as there were many trees replanted at hill top which were shifted from Pune city metro rail project. Students realized how tree replantation is important for sustainable development of the cities.

vi. **Students visited to medicinal plants garden located at hill top:** Garden was conserved and protected by forest department. Students observed different types of plants useful for treatment of various health issues.

8. **Visit Schedule:** Division A & B: 05/07/2022
 Division C & D: 06/07/2022

9. **No. of Students attended the Visit:** Division A -25
 Division B -22
 Division C -13
 Division D -03

10. **Name of the staff attended the visit:**

- i. Prof. Dr. Balaji Selukar,
- ii. Prof. Dr. Gayatri Kamble,
- iii. Prof. Sachin Yadav,
- iv. Prof. Ranjitsing Gaikwad ,
- v. Prof. Akshada Gogawale,
- vi. Prof. Yogita Kamble,
- vii. Prof. Harsha Abhichandani,
- viii. Prof. Rajesh Kharat.



**AkhilBharatiya Maratha ShikshanParishad's
AnantraoPawar College of Engineering & Research**

Record No.: ACA/D/008B

DoI: 21/01/2019

Revision: 00



Visit Report

Visit Photos





**AkhilBharatiya Maratha ShikshanParishad's
AnantraoPawar College of Engineering & Research**

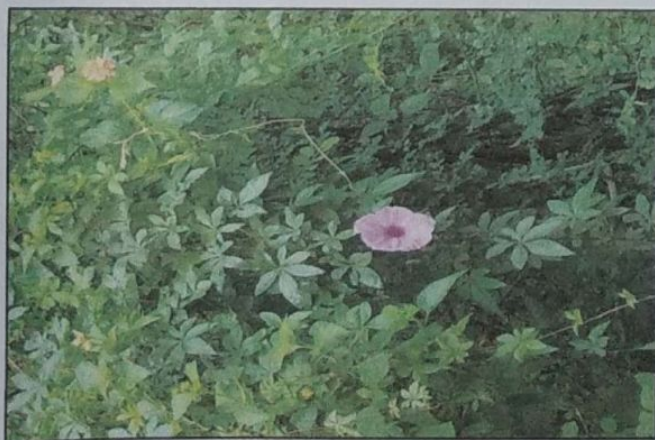
Record No.: ACA/D/008B

DoI: 21/01/2019

Revision: 00



Visit Report



Flora and Fauna



**AkhilBharatiya Maratha ShikshanParishad's
AnantraoPawar College of Engineering & Research**

Record No.: ACA/D/008B

DoI: 21/01/2019

Revision: 00



Visit Report



Pond



Urban Pollution



Tree Replantation

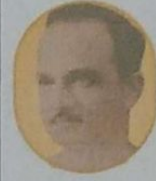


**AkhilBharatiya Maratha ShikshanParishad's
AnantraoPawar College of Engineering & Research**

Record No.: ACA/D/008B

DoI: 21/01/2019

Revision: 00



Visit Report

Media Coverage

हॅलो प्रभात

**ओळख निसर्गाची बाबत अनंतराव पवार
कॉलेजचा अनोखा उपक्रम**

अभियांत्रिकीच्या विद्यार्थ्यांनी तळजाई टेकडीवर भ्रमंती

पुणे : हॅलो प्रभात

एखादी गोष्ट चार भितींमध्ये शिकवण्यापेक्षा प्रत्यक्ष फिल्डवर नेऊन शिकवली तर ती विद्यार्थ्यांच्या कायम लक्षात राहते या उद्देशाने अखिल भारतीय मराठा शिक्षण परिषदेच्या अनंतराव पवार कॉलेज ऑफ इंजिनिअरिंग अँड रिसर्च पर्वती, पुणे महाविद्यालयातील प्रथम वर्ष अभियांत्रिकीच्या विद्यार्थ्यांनी नुकतीच जैवविविधतेने परिपूर्ण असा तळजाई टेकडीवर भ्रमंती केली. विद्यार्थ्यांनी या उपक्रमा दरम्यान प्राकृतिक घटकांतील डोंगर, विविध भूरूपे, मृदा, आल्हाददायक हवामान, खडक, जलप्रवाही, औषधी वनस्पती, नैसर्गिक व सांस्कृतिक पर्यावरणातील विविध घटकांचे प्रत्यक्ष अवलोकन असा जैवविविधतेच्या विविध घटकांचा अनुभव विद्यार्थ्यांनी घेतला. तलाव, समतल पातळीचे चर व त्यामुळे वाढणारा भूजल साठा, विविध प्रकारचे पक्षी, त्यांचे वेगवेगळे आवाज, पक्षांच्या हालचालीचे निरीक्षण, सरपटणारे प्राणी व त्यांच्या हालचाली, दुर्मिळ प्राजातीची कुलपाखरे, कुलझाडे, रिपड्रिम पडणारा पाऊस, धुक्या या गोष्टी विद्यार्थ्यांनी प्रत्यक्ष अनुभवल्या. मेठो प्रकल्पांतर्गत निसर्गाचा अभियांत्रिकीची जोड देऊन



बुद्ध पुनरुत्थान प्रकल्पाचा अनुभव विद्यार्थ्यांनी प्रत्यक्ष घेतला. प्रथम वर्ष अभियांत्रिकीच्या विद्यार्थ्यांनी उत्कृष्टपणे सहभाग नोंदविला. महाविद्यालयाने हा नाविन्यपूर्ण उपक्रम राबवित्याबद्दल विद्यार्थ्यांनी आनंद व्यक्त केला. या उपक्रमामे आयोजन विभाग प्रमुख डॉ. बालाजी सेलुकर यांनी प्राचार्य डॉ. मुनिल ठाकरे यांचे मार्गदर्शनाखाली केले. ओळख निसर्गाची या उपक्रमामध्ये डॉ. गायत्री कांबळे, प्रा. सचिन यादव, प्रा. रणजीत गायकवाड, प्रा. अशुता गोगावले, प्रा. राजेश खरात, प्रा. योगिता कांबळे, प्रा. हर्षा अभिचंदानी यांनी उत्कृष्टपणे सहभाग नोंदवून विद्यार्थ्यांना मार्गदर्शन केले. महाविद्यालयाने अशाप्रकारे ओळख निसर्गाची या उपक्रमामे आयोजन केल्याबद्दल संस्थेच्या सरचिटणीस मा.प्रमिला गायकवाड यांनी सर्वांचे अभिनंदन केले.

जनमत सर्वसामान्यांचे

९ जुलै २०२२

कोल्हापूर जिह्वा विशेष

**ओळख निसर्गाची उपक्रमांतर्गत अनंतराव पवार
अभियांत्रिकीची तळजाई टेकडीवर भ्रमंती उपक्रम संपन्न**

पुणे, दि.०८ (प्रतिनिधी) - शुद्ध, स्वच्छता, ओळखी, नैतिकता, जैवविविधता, नैतिकता, नैतिकता व सांस्कृतिक वारसा यांचे संतुलन राखणे हेच जैवविविधतेचे अनेक घटक आहेत. या सर्व घटकांचे जैवविविधतेच्या विविध घटकांचे प्रत्यक्ष अवलोकन असा जैवविविधतेच्या विविध घटकांचा अनुभव विद्यार्थ्यांनी घेतला. तलाव, समतल पातळीचे चर व त्यामुळे वाढणारा भूजल साठा, विविध प्रकारचे पक्षी, त्यांचे वेगवेगळे आवाज, पक्षांच्या हालचालीचे निरीक्षण, सरपटणारे प्राणी व त्यांच्या हालचाली, दुर्मिळ प्राजातीची कुलपाखरे, कुलझाडे, रिपड्रिम पडणारा पाऊस, धुक्या या गोष्टी विद्यार्थ्यांनी प्रत्यक्ष अनुभवल्या. मेठो प्रकल्पांतर्गत निसर्गाचा अभियांत्रिकीची जोड देऊन



बुद्ध पुनरुत्थान प्रकल्पाचा अनुभव विद्यार्थ्यांनी प्रत्यक्ष घेतला. प्रथम वर्ष अभियांत्रिकीच्या विद्यार्थ्यांनी उत्कृष्टपणे सहभाग नोंदविला. महाविद्यालयाने हा नाविन्यपूर्ण उपक्रम राबवित्याबद्दल विद्यार्थ्यांनी आनंद व्यक्त केला. या उपक्रमामे आयोजन विभाग प्रमुख डॉ. बालाजी सेलुकर यांनी प्राचार्य डॉ. मुनिल ठाकरे यांचे मार्गदर्शनाखाली केले. ओळख निसर्गाची या उपक्रमामध्ये डॉ. गायत्री कांबळे, प्रा. सचिन यादव, प्रा. रणजीत गायकवाड, प्रा. अशुता गोगावले, प्रा. राजेश खरात, प्रा. योगिता कांबळे, प्रा. हर्षा अभिचंदानी यांनी उत्कृष्टपणे सहभाग नोंदवून विद्यार्थ्यांना मार्गदर्शन केले. महाविद्यालयाने अशाप्रकारे ओळख निसर्गाची या उपक्रमामे आयोजन केल्याबद्दल संस्थेच्या सरचिटणीस मा.प्रमिला गायकवाड यांनी सर्वांचे अभिनंदन केले.

Date: 12/07/2022

Pravara

Visit In charge

Belur

HOD

Pravara

Principal