

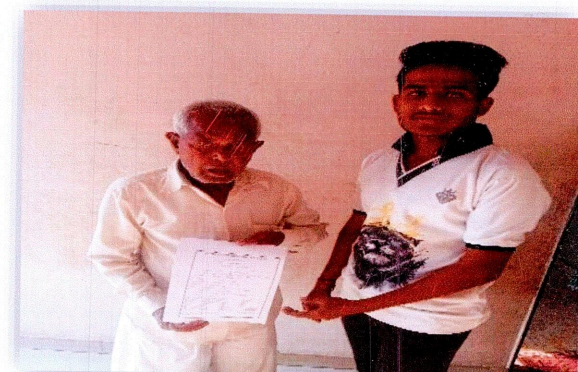
Shri Shivaji Education Society's
Board of Higher Education, Vidyanagar, Karad's
**Yashwantrao Chavan College of Science,
Vidyanagar, Karad, Dist. Satara (MH), India-415 124**



Criterion VII

Institutional Values and Best Practices

Energy Saving Campaign



Yashwantrao Chavan College of Science, Karad

Energy Saving Campaign

INDEX

Sr. No.	Academic Year	Page No.
1.	2018-19	1 - 16
2.	2019-20	17 - 34
3.	2020-21	35 - 46
4.	2021-22	47 - 64
5.	2022-23	65 - 82
6.	2023-24	83 - 100



Principal

Yashwantrao Chavan College of Science
Karad

Yashwantrao Chavan College of Science, Karad

Department of Electronics

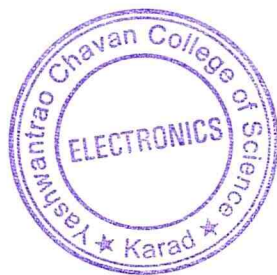
Extension Activity : Energy Saving Campaign

Date : 12.03.2019 (2018-19)

INDEX

Sr. No.	Content
1.	Activity Report
2.	Sample English form with Instructions
3.	Visited Marathi forms with Instructions
4.	Beneficiary Feedback


HEAD
Department of Electronics
Yashwantrao Chavan College of Science,
Karad




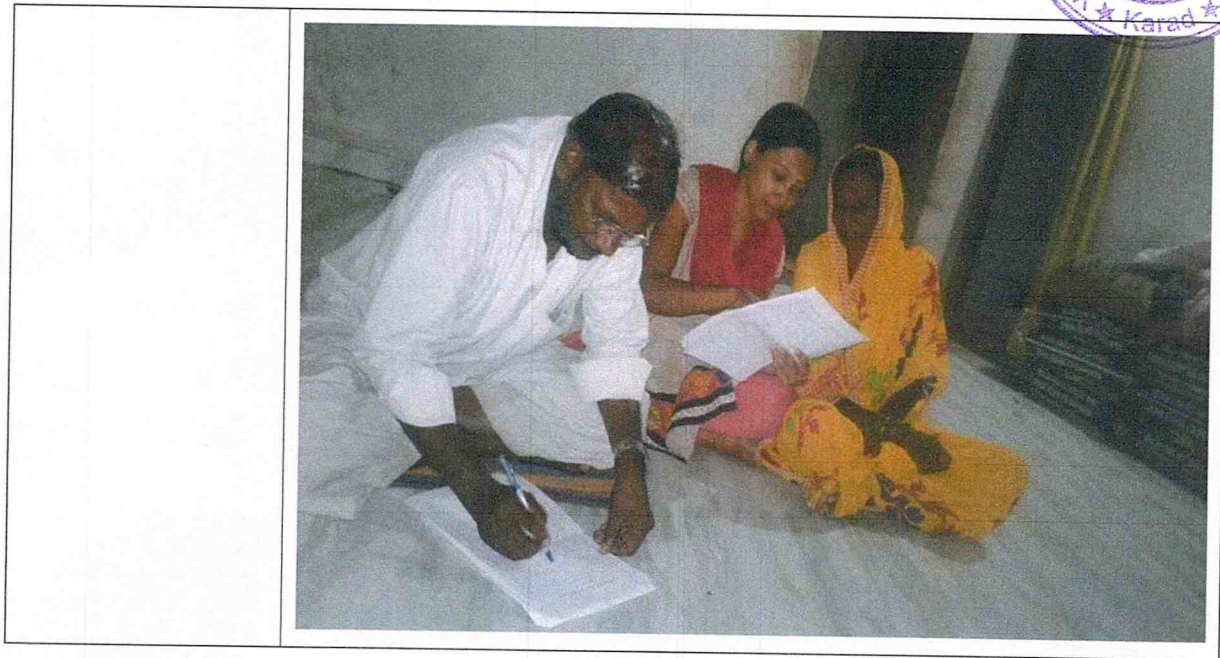

Principal
Yashwantrao Chavan College of Science, Karad




Yashwantrao Chavan College of Science, Karad

ACTIVITY REPORT

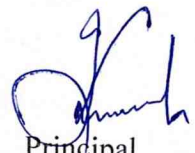
Name of the Department: Electronics		Activity Period: 01.01.2019 to 12.03.2019	
Name of the activity	Extension Activity : Energy Saving Campaign		
Purpose of Program	<ul style="list-style-type: none">• To inform peoples about proper energy-saving steps.• To control the energy consumption bills of local villagers by reducing their electricity demands.• To encourage villagers to use highly power-efficient electric and electronic equipment.• To encourage villages to use renewable energy sources.		
No. of Students Participated	13		
No. of Teachers Participated	05		
Program outcomes	<ul style="list-style-type: none">• Students and staff, door-to-door, visited a total of 54 homes and guided them about energy saving.• Students get positive feedback from the villagers, and the villagers are positive about energy saving.		
Program Photo			




Coordinator
Energy Saving Campaign


Signature
Head of the Department
Department of Electronics
Yashwantrao Chavan College of Science,
Karad


Coordinator
IQAC


Principal
Principal
Yashwantrao Chavan College of Science, Kara

YASHWANTRAO CHAVAN COLLEGE OF SCIENCE, KARAD

Department of Electronics

Energy Saving Campaign (Electricity) – 20...-20...



1) Name of the Interviewer:

Occupation:.....

Address:.....

2) Name of the Interviewee:

Class:..... Roll No.:.....

3) Annual Income of Interviewer: Above One Lakh Yes/No

4) Number of Family Member:.....

5) Last Two Month Electricity Bill amount :

1) 2).....

6) Maximum and Minimum electricity bill Paid by you.

1) Maximum-..... 2) Minimum.....

7) House Equipment

Equipment Name	Yes/No	Equipment Name	Yes/No
TV	Yes/No	PC	Yes/No
Refrigerator	Yes/No	Laptop	Yes/No
Washing Machine	Yes/No	Microwave Oven	Yes/No
Fan	Yes/No	Electric Motor	Yes/No
CFL	Yes/No	Electric geyser	Yes/No
Tube	Yes/No	Electric Motor	
Electric Iron	Yes/No	Other	Yes/No
AC	Yes/No	LED Bulb	Yes/No

8) Would you like to use new electricity saving appliances in place of old once?

Yes/ No

HEAD
Department of Electronics
Yashwantrao Chavan College of Science,
Karad

Principal

Yashwantrao Chavan College of Science, Karad

9) All persons of your family is to try to save electricity? Yes/No

10) How do you take care to save electricity in your house?

1).....

2).....

3).....

4).....

11) In your views, which electrical appliances consume more electricity in your home?

1).....

2).....

12) Do you have solar energy appliances? Yes/ No

1).....

2).....

13) In future are you ready to use solar energy appliances? Yes/No.



Signature of Interviewer

Signature of Interviewee

Date: / /

The above-mentioned questionnaires and energy saving instructions are helpful to us.

Signature of Interviewer

Coordinator

(Energy Saving Campaign)

HOD

(Remarks and Signature)

HEAD
Department of Electronics
Yashwantrao Chavan College of Science,
Karad

Principal
Yashwantrao Chavan College of Science, Karad

YASHWANTRAO CHAVAN COLLEGE OF SCIENCE, KARAD

Department of Electronics

Energy Saving Campaign (Electricity)

Instructions



Instructions

1. Use LED bulbs in place of the usual bulbs.
2. Use a proper power bulb as per room size.
3. Recycle CFL bulbs.
4. When equipment is not in use, switch it off.
5. Replace old equipment with new electricity-saving equipment.
6. Close the refrigerator's door immediately.
7. Don't use the washing machine for a few clothes.
8. If possible, use a fan in place of the AC.
9. During use of AC All doors and windows must be closed.
10. Use LED or LCD TV in place of the old CRT.
11. Use a solar geyser in place of an electric geyser, etc.


HEAD
Department of Electronics
Yashwantrao Chavan College of Science,
Karad


Principal
Yashwantrao Chavan College of Science, Karad




सुचना-

- १) साधे बल्ब वापरण्या ऐवजी ~~सी.एफ.एल. विद्या~~ एल.ई.डी. बल्ब चा वापर करावा.
- २) घरातील खोल्याच्या आकारानुसार बल्बचा वापर करावा.
- ३) सी.एफ.एल. बल्ब बंद झाल्यानंतर रिसायकल साटी देण्यात यावा त्यामुळे पार्यापासुन होणारे नेसगीक हाणी कमी होईल.
- ४) योग्य वेळी विद्युत उपकरणे चालू किवा बंद करावी.
- ५) शक्य असल्यास आपल्याकडील जुन्या विद्युत उपकरणा ऐवजी नविन विद्युत बचत करणाया उपकरणाचा वापर करावा.
- ६) फ्रिजचा दरवाजा जास्त वेळ उघडा टेवू नका.
- ७) आवश्यक असल्यास वार्शिंगमशीनचा वापर करावा, कमी कपड्यासाठी त्याचा वापर टाळावा.
- ८) ए.सी. वापरत असल्यास सर्व रुम हवा बंद असाव्यात.
- ९) जुन्या सी.आर.टी. टी.व्ही. ऐवजी एल.सी.डी./एल.ई.डी. टी.व्ही चा वापर करावा.
- १०) विद्युत गिझरपेक्षा गॅस गिझर/सौर गिझर/ साध्या बंबाचा वापर करावा.
- ११) शक्यतो घरात थंड पाण्याचा वापर करावा.


Coordinator


HEAD
Department of Electronics
Yashwantrao Chavan College of Science,
Karad


Principal
Yashwantrao Chavan College of Science, Karad

यशवंतराव चव्हाण कॉलेज ऑफ सायन्स, कराड

इलेक्ट्रॉनिक्स विभाग

उर्जा बचत मोहीम (विद्युत)-२०१८-१९

विद्युत उर्जा वापर वर्तन प्रश्नावली

दिनांक १६-१-१८

- १) मुलाखत देणाऱ्याचे नाव - माधुरी जनार्दन ढवळे
उद्योग - बघडी पत्ता - श्रीशई रेसीडेन्सी अनुमान नगर
आश्विन नगर मलकापूर कराड
- २) मुलाखत घेणाऱ्याचे नाव - कांठळे उमेश शिवजी
वर्ग - BSC - III रोल नं - ३०२३
- ३) मुलाखत देणाऱ्याचे वार्षिक उत्पन्न - एका लाखा पेक्षा जास्त / कमी
- ४) घरानध्ये असणाऱ्या एकूण व्यक्तीची संख्या - ०४
- ५) मागील दोन महिन्यांच्या विद्युत बिलाची रक्कम - १) ७१० २) ८९०
- ६) आत्तापर्यंत भरलेल्या जास्तीत जास्त व कमीत कमी बिलाची रक्कम -
जास्तीत जास्त - ९५० कमीत कमी - ७००
- ७) घरगुती वापरातील वस्तुंची यादी -

उपकरणाचे नाव	उपकरण आहे/नाही	उपकरणाचे नाव	उपकरण आहे/नाही
टी.व्ही.	आहे/नाही	संगणक	आहे/नाही
फ्रिज	आहे/नाही	लॅपटॉप	आहे/नाही
वाशिंगमशीन	आहे/नाही	ओहन	आहे/नाही
पंखा	आहे/नाही	गिझर	आहे/नाही
सी.एफ.एल	आहे/नाही	बल्ब	आहे/नाही
ट्यूब	आहे/नाही	विद्युत मोटर	आहे/नाही
इस्त्री	आहे/नाही	इतर	आहे/नाही
ए.सी.	आहे/नाही	एल.ई.डी. बल्ब	आहे/नाही

८) जुनी विद्युत उपकरणे सोडून नवीन विद्युत बचत करणाऱ्या उपकरणे वापरण्याची आपली तयारी आहे का?
होय / नाही



९) तुमाच्या घरातील सर्व सदस्य विद्युत बचतीसाठी प्रयत्न करतात का ? होय / नाही

१०) तुम्ही विद्युत बचतीसाठी कोणकोणत्या प्रकारची काळजी घेता ?

१. बिना कारण सुरु स्फण्णी लाईट बंद करणे
२. दिवाल्यात पंखा बंद करणे
३. प्रकाश येण्यासाठी खिडक्या उघडतो ठेवणे
४. इतर लोकांना विझ बघावा वाळत मदिती

११) तुमच्यामते तुमच्याकडील सर्वात जास्त विद्युत उर्जा लागणारी उपकरणे कोणती?

१) गिझर

२) वाॅशिंग मशिन

१२) तुमच्याकडे सौर उर्जा उपकरणे आहेत का ? होय / नाही

१) _____

२) _____

१३) भविष्यात तुमची सौर उर्जा उपकरणे वापरण्याची आपली तयारी आहे का ? होय / नाही

MC
मुलाखत देणार्याची सही

Malh
मुलाखत घेणाऱ्याची सही

दिनांक 14.1.18

वरील प्रश्नावली व सुचनानमुळे आम्हाला याचा लाभ झाला- होय / नाही

M
मुलाखत देणार्याची सही

MC
समन्वयक

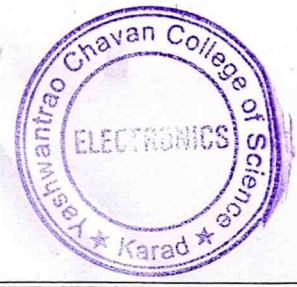
(उर्जा बचत मोहिम)

msy
विभाग प्रमुख अभिप्रय व सही

Principal
Principal

HEAD
Department of Electronics
Yashwantrao Chavan College of Science,
Karad

Yashwantrao Chavan College of Science, Karad



यशवंतराव चव्हाण कॉलेज ऑफ सायन्स, कराड

इलेक्ट्रॉनिक्स विभाग

उर्जा बचत मोहीम (विद्युत)-२०१७-१९

विद्युत उर्जा वापर वर्तन प्रश्नावली

दिनांक 13-1-18

- १) मुलाखत देणाऱ्याचे नाव - मंजय आनंदा शिखाडकर
उद्योग - शेती पत्ता - मु.पो. जांभेगवडी, कराड
- २) मुलाखत देणाऱ्याचे नाव - शेख मरमाना मेहबूब
वर्ग - BSC-III रोल नं - 3025
- ३) मुलाखत देणाऱ्याचे वार्षिक उत्पन्न - एका लाखा पेक्षा जास्त / कमी
- ४) घरामध्ये असणाऱ्या एकूण व्यक्तीची संख्या - 5
- ५) मागील दोन महिन्यांच्या विद्युत बिलाची रक्कम - १) 708 २) 617
- ६) आत्तापर्यंत भरलेल्या जास्तीत जास्त व कमीत कमी बिलाची रक्कम -
जास्तीत जास्त - 918 कमीत कमी - 500
- ७) घरगुती वापरातील वस्तुंची यादी -

उपकरणाचे नाव	उपकरण आहे/नाही	उपकरणाचे नाव	उपकरण आहे/नाही
टी.व्ही.	अ/ह/नाही	संगणक	अ/ह/नाही
फ्रिज	आहे/न/ही	लॅपटॉप	अ/ह/नाही
वाशिंगमशीन	आहे/न/ही	ओहन	अ/ह/नाही
पंखा	आहे/न/ही	गिझर	आहे/न/ही
सी.एफ.एल	अ/ह/नाही	बल्ब	अ/ह/नाही
ट्यूब	अ/ह/नाही	विद्युत मोटर	अ/ह/नाही
इस्त्री	आहे/न/ही	इतर	अ/ह/नाही
ए.सी.	अ/ह/नाही	एल.ई.डी. बल्ब	अ/ह/नाही

८) जुनी विद्युत उपकरणे सोडून नवीन विद्युत बचत करणाऱ्या उपकरणे वापरण्याची आपली तयारी आहे का?
होय / नाही



९) तुमच्या घरातील सर्व सदस्य विद्युत बचतीसाठी प्रयत्न करतात का ? होय / नही

१०) तुम्ही विद्युत बचतीसाठी कोणकोणत्या प्रकारची काळजी घेता ?

१) फ्रिज व गिझर ला कमी वापर.

२) _____

३) _____

४) _____

११) तुमच्यामते तुमच्याकडील सर्वात जास्त विद्युत उर्जा लागणारी उपकरणे कोणती?

१) वाशिंगमशीन

२) फ्रिज

१२) तुमच्याकडे सौर उर्जा उपकरणे आहेत का ? होय / नाही

१) _____

२) _____

१३) भविष्यात तुमची सौर उर्जा उपकरणे वापरण्याची आपली तयारी आहे का ? होय / नाही

मुलाखत देणार्याची सही

मुलाखत घेणाऱ्याची सही

दिनांक 13.1.18

वरील प्रश्नावली व सुचनानमुळे आम्हाला याचा लाभ झाला- होय / नही

मुलाखत देणाऱ्याची सही

समन्वयक

(उर्जा बचत मोहिम)

Principal

Yashwantrao Chavan College of Science, Karad

विभाग प्रमुख अभिप्रय व सही

Head

Department of Electronics

Yashwantrao Chavan College Of Science, Karad



यशवंतराव चव्हाण कॉलेज ऑफ सायन्स, कराड

इलेक्ट्रॉनिक्स विभाग

उर्जा बचत मोहीम (विद्युत)-२०१८-१९

विद्युत उर्जा वापर वर्तन प्रश्नावली

दिनांक

१२-१-१८

१) मुलाखत देणाऱ्याचे नाव - प्रकाश शामशव माने
उद्योग इलेक्ट्रॉनिक स्टोर्स पत्ता- मु.पो. येळगे ता. वडाड जि. सांगली

२) मुलाखत घेणाऱ्याचे नाव - जायव मेघा शंतोष

वर्ग- BSC-III

रोल नं - ३०२१

३) मुलाखत देणाऱ्याचे वार्षिक उत्पन्न - एका लाखा पेक्षा जास्त / कमी

४) घरामध्ये असणाऱ्या एकुल व्यक्तींची संख्या - ३

५) मागील दोन महिन्यांच्या विद्युत बिलाची रक्कम - १) १२०००₹ २) १३०००₹

६) आत्तापर्यंत भरलेल्या जास्तीत जास्त व कमीत कमी बिलाची रक्कम -

जास्तीत जास्त- १५०००₹ कमीत कमी- ८०००₹

७) घरगुती वापरातील वस्तुंची यादी -

उपकरणाचे नाव	उपकरण आहे/नाही	उपकरणाचे नाव	उपकरण आहे/नाही
टी.व्ही.	आहे/नाही	संगणक	आहे/नाही
फ्रिज	आहे/नाही	लॅपटॉप	आहे/नाही
वाशिंगमशीन	आहे/नाही	ओहन	आहे/नाही
पंखा	आहे/नाही	गिझर	आहे/नाही
सी.एफ.एल	आहे/नाही	बल्ब	आहे/नाही
ट्यूब	आहे/नाही	विद्युत मोटर	आहे/नाही
इस्ट्री	आहे/नाही	इतर	आहे/नाही
ए.सी.	आहे/नाही	एल.ई.डी. बल्ब	आहे/नाही

८) जुनी विद्युत उपकरणे सोडून नवीन विद्युत बचत करणाऱ्या उपकरणे वापरण्याची आपली तयारी आहे का?
होय / नाही

९) तुमच्या घरातील सर्व सदस्य विद्युत बचतीसाठी प्रयत्न करतात का ? होय / नाही

१०) तुम्ही विद्युत बचतीसाठी कोणकोणत्या प्रकारची काळजी घेता ?

- १) गरज असलेल्या वेळीस वस्तू चालू
- २) करून मि-डाकाना दाखवतो.
- ३) सैकाची रूंद्याकाची A.C बंद असतो.
- ४) _____

११) तुमच्यामते तुमच्याकडील सर्वात जास्त विद्युत उर्जा लागणारी उपकरणे कोणती?

- १) _____
- २) _____

१२) तुमच्याकडे सौर उर्जा उपकरणे आहेत का ? होय / नाही

- १) _____
- २) _____

१३) भविष्यात तुमची सौर उर्जा उपकरणे वापरण्याची आपली तयारी आहे का ? होय / नाही

A.
मुलाखत देणाऱ्याची सही

Prakash.
मुलाखत घेणाऱ्याची सही

दिनांक 12-1-18

वरील प्रश्नावली व सुचनानमुळे आम्हाला याचा लाभ झाला- होय / नाही

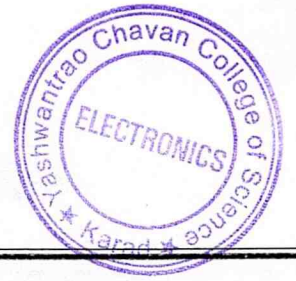
A.
मुलाखत देणाऱ्याची सही

[Signature]
समन्वयक

(उर्जा बचत मोहिम)

[Signature]
Principal

[Signature]
विभाग प्रमुख अभिप्रय व सही
HEAD
Department of Electronics
Yashwantrao Chavan College of Science,
Karad



यशवंतराव चव्हाण कॉलेज ऑफ सायन्स, कराड

इलेक्ट्रॉनिक्स विभाग

उर्जा बचत मोहीम (विद्युत)-२०१८-१९

विद्युत उर्जा वापर वर्तन प्रश्नावली

दिनांक

13-1-18

१) मुलाखत देणाऱ्याचे नाव - उज्वला सुहास जाधव

उद्योग - गृहीती

पत्ता - आगाशिवनगर

२) मुलाखत घेणाऱ्याचे नाव - कांबळे उमेश शिवाजी

वर्ग - BSC-III

रोल नं - 3023

३) मुलाखत देणाऱ्याचे वार्षिक उत्पन्न - एका लाखा पेक्षा जास्त / कमी

४) घरामध्ये असणाऱ्या एकुल व्यक्तींची संख्या - 4

५) मागील दोन महिन्यांच्या विद्युत बिलाची रक्कम - १) 350 २) 400

६) आत्तापर्यंत भरलेल्या जास्तीत जास्त व कमीत कमी बिलाची रक्कम -

जास्तीत जास्त - 1000

कमीत कमी - 200

७) घरगुती वापरातील वस्तुंची यादी -

उपकरणाचे नाव	उपकरण आहे/नाही	उपकरणाचे नाव	उपकरण आहे/नाही
टी.व्ही.	✓	संगणक	आहे/नाही
फ्रिज	✓	लॅपटॉप	✓ आहे/नाही
वाशिंगमशीन	✓	ओहन	आहे/नाही
पंखा	✓	गिझर	✓ आहे/नाही
सी.एफ.एल	आहे/नाही	बल्ब	✓ आहे/नाही
ट्यूब	आहे/नाही	विद्युत मोटर	आहे/नाही
इस्त्री	✓	इतर	आहे/नाही
ए.सी.	आहे/नाही	एल.ई.डी. बल्ब	✓ आहे/नाही

८) जुनी विद्युत उपकरणे सोडून नवीन विद्युत बचत करणाऱ्या उपकरणे वापरण्याची आपली तयारी आहे का? होय / नाही



९) तुम्हाच्या घरातील सर्व सदस्य विद्युत बचतीसाठी प्रयत्न करतात का ? होय / नाही

१०) तुम्ही विद्युत बचतीसाठी कोणकोणत्या प्रकारची काळजी घेता ?

१) L.F.D बल्ब चा वापर

२) _____

३) _____

४) _____

११) तुम्ह्यामते तुम्ह्याकडील सर्वात जास्त विद्युत उर्जा लागणारी उपकरणे कोणती?

१) k. वॉशिंगमशिन

२) _____

१२) तुम्ह्याकडे सौर उर्जा उपकरणे आहेत का ? होय / नाही

१) _____

२) _____

१३) भविष्यात तुम्ही सौर उर्जा उपकरणे वापरण्याची आपली तयारी आहे का ? होय / नाही

Acher

मुलाखत देणार्याची सही

UJW

मुलाखत घेणाऱ्याची सही

दिनांक 12.1.18

वरील प्रश्नावली व सुचनानमुळे आम्हाला याचा लाभ झाला- होय / नाही

Acher

मुलाखत देणाऱ्याची सही

Acher

समन्वयक

(उर्जा बचत मोहिम)

विभाग प्रमुख अभिप्रय व सही

ms
HEAD

Acher
Principal

Department of Electronics

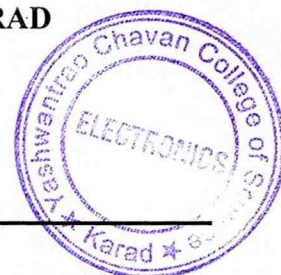
Yashwantrao Chavan College of Science, Karad

YASHWANTRAO CHAVAN COLLEGE OF SCIENCE, KARAD

Department of Electronics

Energy Saving Campaign – 2018-2019

Beneficiary Feedback



Date : 12.03.2019

A campaign is taken in the village area, so a binary feedback technique is used. A feedback statement is included in the form: **"The above-mentioned questionnaires and energy-saving instructions are helpful to us. Yes/No"** According to campaign forms, **all 54 visited homes representatives give an answer of Yes.**

A handwritten signature in blue ink.

Co-ordinator

Energy Saving Campaign

A handwritten signature in blue ink.

HOD

Department of Electronics

Yashwantrao Chavan College of Science,
Karad

A handwritten signature in blue ink.

Principal

Principal

Yashwantrao Chavan College of Science, Karad

Yashwantrao Chavan College of Science, Karad

Department of Electronics

Extension Activity : Energy Saving Campaign

Date : 05.03.2020 (2019-20)

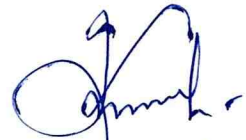
INDEX

Sr. No.	Content
1.	Activity Report
2.	Sample English form with Instructions
3.	Visited Marathi forms with Instructions
4.	Beneficiary Feedback



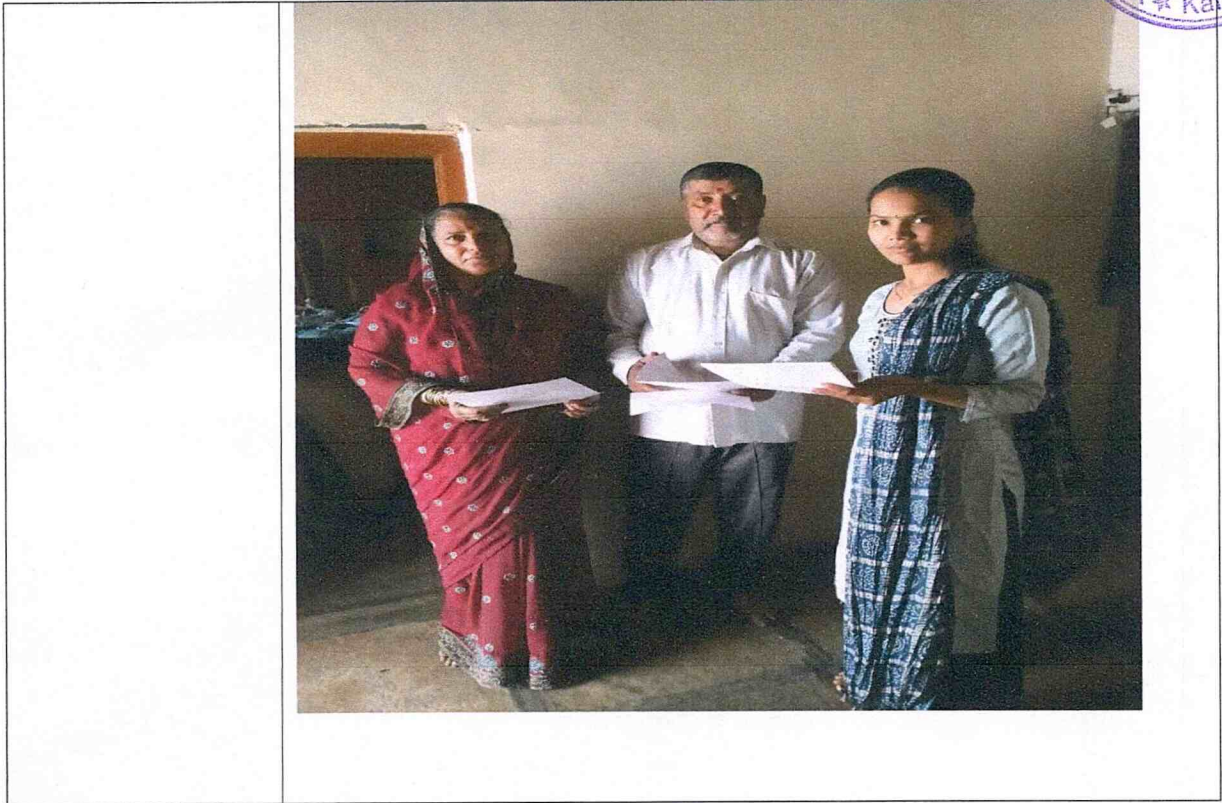
HEAD

Department of Electronics
Yashwantrao Chavan College of Science,
Karad



Principal

Yashwantrao Chavan College of Science, Karad



Coordinator
Energy Saving Campaign

Signature
HEAD
Department of Electronics
Yashwantrao Chavan College of Science,
Karad

Coordinator
IQAC

Principal


Principal

Yashwantrao Chavan College of Science, Karad



Yashwantrao Chavan College of Science, Karad

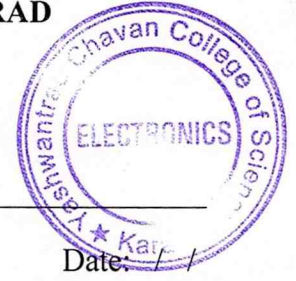
ACTIVITY REPORT

Name of the Department: Electronics		Activity Period: 01.01.2020 to 05.03.2020	
Name of the activity	Extension Activity : Energy Saving Campaign		
Purpose of Program	<ul style="list-style-type: none">• To inform peoples about proper energy-saving steps.• To control the energy consumption bills of local villagers by reducing their electricity demands.• To encourage villagers to use highly power-efficient electric and electronic equipment.• To encourage villages to use renewable energy sources.		
No. of Students Participated	09		
No. of Teachers Participated	03		
Program outcomes	<ul style="list-style-type: none">• A total of 46 homes were visited by students and staff who gave them advice on energy conservation.• The villagers are supportive of energy conservation and give the students excellent feedback.		
Program Photo			

YASHWANTRAO CHAVAN COLLEGE OF SCIENCE, KARAD

Department of Electronics

Energy Saving Campaign (Electricity) – 20...-20...



1) Name of the Interviewer:

Occupation:.....

Address:.....

2) Name of the Interviewee:

Class:..... Roll No.:.....

3) Annual Income of Interviewer: Above One Lakh Yes/No

4) Number of Family Member:.....

5) Last Two Month Electricity Bill amount :

1) 2).....

6) Maximum and Minimum electricity bill Paid by you.

1) Maximum-..... 2) Minimum.....

7) House Equipment

Equipment Name	Yes/No	Equipment Name	Yes/No
TV	Yes/No	PC	Yes/No
Refrigerator	Yes/No	Laptop	Yes/No
Washing Machine	Yes/No	Microwave Oven	Yes/No
Fan	Yes/No	Electric Motor	Yes/No
CFL	Yes/No	Electric geyser	Yes/No
Tube	Yes/No	Electric Motor	
Electric Iron	Yes/No	Other	Yes/No
AC	Yes/No	LED Bulb	Yes/No

8) Would you like to use new electricity saving appliances in place of old once?

Yes/ No

HEAD
Department of Electronics
Yashwantrao Chavan College of Science,
Karad

Principal

Yashwantrao Chavan College of Science, Karad

9) All persons of your family is to try to save electricity? Yes/No

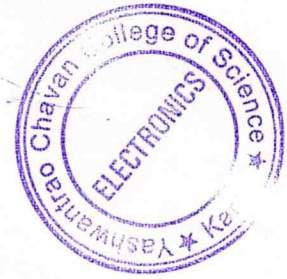
10) How do you take care to save electricity in your house?

1).....

2).....

3).....

4).....



11) In your views, which electrical appliances consume more electricity in your home?

1).....

2).....

12) Do you have solar energy appliances? Yes/ No

1).....

2).....

13) In future are you ready to use solar energy appliances? Yes/No.

Signature of Interviewer

Signature of Interviewee

Date: / /

The above-mentioned questionnaires and energy saving instructions are helpful to us.

Signature of Interviewer

Coordinator

(Energy Saving Campaign)

HOD

(Remarks and Signature)

HEAD
Department of Electronics
Yashwantrao Chavan College of Science,
Karad

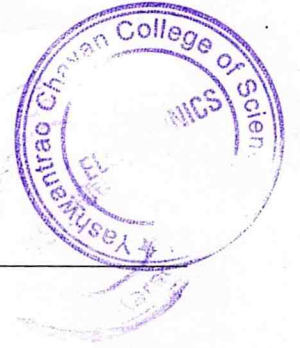
Principal
Yashwantrao Chavan College of Science, Karad

YASHWANTRAO CHAVAN COLLEGE OF SCIENCE, KARAD

Department of Electronics

Energy Saving Campaign (Electricity)

Instructions



Instructions

1. Use LED bulbs in place of the usual bulbs.
2. Use a proper power bulb as per room size.
3. Recycle CFL bulbs.
4. When equipment is not in use, switch it off.
5. Replace old equipment with new electricity-saving equipment.
6. Close the refrigerator's door immediately.
7. Don't use the washing machine for a few clothes.
8. If possible, use a fan in place of the AC.
9. During use of AC All doors and windows must be closed.
10. Use LED or LCD TV in place of the old CRT.
11. Use a solar geyser in place of an electric geyser, etc.

A handwritten signature in blue ink, appearing to be "S. J.", located on the left side of the page.


HEAD
Department of Electronics
Yashwantrao Chavan College of Science,
Karad


Principal
Yashwantrao Chavan College of Science, Karad




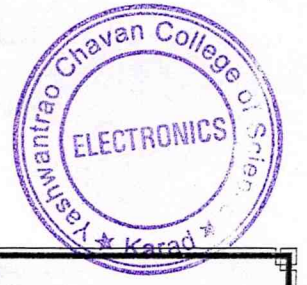
सुचना-

- १) साधे बल्ब वापरण्या ऐवजी ~~सी.एफ.एल. किंवा~~ एल.ई.डी. बल्ब चा वापर करावा.
- २) घरातील खोल्याच्या आकारानुसार बल्बचा वापर करावा.
- ३) सी.एफ.एल. बल्ब बंद झाल्यानंतर रिसायकल साठी देण्यात यावा त्यामुळे पार्यापासुन होणारे नेसगीक हाणी कमी होईल.
- ४) योग्य वेळी विद्युत उपकरणे चालू किंवा बंद करावी.
- ५) शक्य असल्यास आपल्याकडील जुन्या विद्युत उपकरणा ऐवजी नविन विद्युत बचत करणाया उपकरणाचा वापर करावा.
- ६) फ्रिजचा दरवाजा जास्त वेळ उघडा टेवू नका.
- ७) आवश्यक असल्यास वार्शिंगमशीनचा वापर करावा, कमी कपड्यासाठी त्याचा वापर टाळावा.
- ८) ए.सी. वापरत असल्यास सर्व रुम हवा बंद असाव्यात.
- ९) जुन्या सी.आर.टी. टी.व्ही. ऐवजी एल.सी.डी./एल.ई.डी. टी.व्ही चा वापर करावा.
- १०) विद्युत गिझरपेक्षा गॅस गिझर/सोर गिझर/ साध्या बंबाचा वापर करावा.
- ११) शक्यतो घरात थंड पाण्याचा वापर करावा.


Co-ordinator


HEAD
Department of Electronics
Yashwantrao Chavan College of Science,
Karad


Principal
Yashwantrao Chavan College of Science, Karad



यशवंतराव चव्हाण कॉलेज ऑफ सायन्स, कराड

इलेक्ट्रॉनिक्स विभाग

उर्जा बचत मोहीम (विद्युत)-२०१९-२०

विद्युत उर्जा वापर वर्तन प्रश्नावली

दिनांक

२५.१.२०

- १) मुलाखत देणाऱ्याचे नाव - मुयाली आफताव मुयाली
उद्योग - शेती पत्ता - मु.पो. चिखली ता. कराड जि. सातारा
- २) मुलाखत घेणाऱ्याचे नाव - जाधव कुल्याणी राजाराम
वर्ग - BSC III रोल नं - ३०२७
- ३) मुलाखत देणाऱ्याचे वार्षिक उत्पन्न - एका लाखा पेक्षा जास्त / कमी
- ४) घरामध्ये असणाऱ्या एकुल व्यक्तीची संख्या - ४
- ५) मागील दोन महिन्यांच्या विद्युत बिलाची रक्कम - १) ५०० २) ६००
- ६) आत्तापर्यंत भरलेल्या जास्तीत जास्त व कमीत कमी बिलाची रक्कम -
जास्तीत जास्त - ९०० कमीत कमी - २००
- ७) घरगुती वापरातील वस्तुंची यादी -

उपकरणाचे नाव	उपकरण आहे/नाही	उपकरणाचे नाव	उपकरण आहे/नाही
टी.व्ही.	आहे/नसही	संगणक	आहे/नाही
फ्रिज	आहे/नाही	लॅपटॉप	आहे/नाही
वार्षिंगमशीन	आहे/नाही	ओहन	आहे/नाही
पंखा	आहे/नसही	गिझर	आहे/नाही
सी.एफ.एल	आहे/नाही	बल्ब	आहे/नसही
ट्यूब	आहे/नसही	विद्युत मोटर	आहे/नसही
इस्त्री	आहे/नाही	इतर	आहे/नाही
ए.सी.	आहे/नाही	एल.ई.डी. बल्ब	आहे/नसही

८) जुनी विद्युत उपकरणे सोडून नवीन विद्युत बचत करणाऱ्या उपकरणे वापरण्याची आपली तयारी आहे का?

होय / नसही

९) तुमच्या घरातील सर्व सदस्य विद्युत बचतीसाठी प्रयत्न करतात का ? होय / नाही

१०) तुम्ही विद्युत बचतीसाठी कोणकोणत्या प्रकारची काळजी घेता ?

- १) Solar system वापरतो
- २) Fridge power कमी करतो
- ३) लाईट कमी वापरतो
- ४) _____

११) तुमच्यामते तुमच्याकडील सर्वात जास्त विद्युत उर्जा लागणारी उपकरणे कोणती?

- १) Fridge
- २) AC

१२) तुमच्याकडे सौर उर्जा उपकरणे आहेत का ? होय / नाही

- १) Solar system (water heating)
- २) _____

१३) भविष्यात तुमची सौर उर्जा उपकरणे वापरण्याची आपली तयारी आहे का ? होय / नाही

V. mulani
मुलाखत देणार्याची सही

R. Jadhav
मुलाखत घेणाऱ्याची सही

दिनांक 24.1.20

वरील प्रश्नावली व सुचनानमुळे आम्हाला याचा लाभ झाला- होय / ~~नाही~~

[Signature]
समन्वयक

(उर्जा बचत मोहिम)

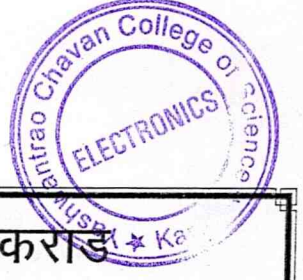
V. mulani
मुलाखत देणार्याची सही

[Signature]
Head
Department of Electronics
Yashwantrao Chavan College Of Science, Karad

विभाग प्रमुख अभिप्रेत व सही

[Signature]
Principal

Yashwantrao Chavan College of Science, Karad



यशवंतराव चव्हाण कॉलेज ऑफ सायन्स, कराड

इलेक्ट्रॉनिक्स विभाग

उर्जा बचत मोहीम (विद्युत)-२०१९-२०

विद्युत उर्जा वापर वर्तन प्रश्नावली

दिनांक २५/११/२०

- १) मुलाखत देणाऱ्याचे नाव - भास्कर अशोक शंकर
उद्योग - मि. मूळ पत्ता - मि. पो. कराड, ता. कराड जि. वाताळ
- २) मुलाखत घेणाऱ्याचे नाव - चव्हाण अश्विनी मोहन
वर्ग - BSCMF रोल नं - ३०२२
- ३) मुलाखत देणाऱ्याचे वार्षिक उत्पन्न - एका लाखा पेक्षा जास्त / कमी
- ४) घरामध्ये असणाऱ्या एकुलत्या व्यक्तींची संख्या - ५
- ५) मागील दोन महिन्यांच्या विद्युत बिलाची रक्कम - १) ९०० २) ८००
- ६) आत्तापर्यंत भरलेल्या जास्तीत जास्त व कमीत कमी बिलाची रक्कम -
जास्तीत जास्त - १५०० कमीत कमी - २००
- ७) घरगुती वापरातील वस्तुंची यादी -

उपकरणाचे नाव	उपकरण आहे/नाही	उपकरणाचे नाव	उपकरण आहे/नाही
टी.व्ही.	आहे/नाही	संगणक	आहे/नाही
फ्रिज	आहे/नाही	लॅपटॉप	आहे/नाही
वाशिंगमशीन	आहे/नाही	ओहन	आहे/नाही
पंखा	आहे/नाही	गिझर	आहे/नाही
सी.एफ.एल	आहे/नाही	बल्ब	आहे/नाही
ट्यूब	आहे/नाही	विद्युत मोटर	आहे/नाही
इस्त्री	आहे/नाही	इतर	आहे/नाही
ए.सी.	आहे/नाही	एल.ई.डी. बल्ब	आहे/नाही

८) जुनी विद्युत उपकरणे सोडून नवीन विद्युत बचत करणाऱ्या उपकरणे वापरण्याची आपली तयारी आहे का?
होय / नाही



९) तुमाच्या घरातील सर्व सदस्य विद्युत बचतीसाठी प्रयत्न करतात का ? होय / नाही

१०) तुम्ही विद्युत बचतीसाठी कोणकोणत्या प्रकारची काळजी घेता ?

१) लॉईट कमी वापरतो

२) लॉईट बंद करतो

३) _____

४) _____

११) तुमच्यामते तुमच्याकडील सर्वात जास्त विद्युत उर्जा लागणारी उपकरणे कोणती?

१) Fan

२) T. V.

१२) तुमच्याकडे सौर उर्जा उपकरणे आहेत का ? होय / नाही

१) _____

२) _____

१३) भविष्यात तुमची सौर उर्जा उपकरणे वापरण्याची आपली तयारी आहे का ? होय / नाही

A. S. Bhosale

मुलाखत देणार्याची सही

A. M. Chavan

मुलाखत घेणाऱ्याची सही

दिनांक 24/11/20

वरील प्रश्नावली व सुचनानमुळे आम्हाला याचा लाभ झाला- होय / नाही

A. S. Bhosale

मुलाखत देणाऱ्याची सही

[Signature]
समन्वयक

(उर्जा बचत मोहिम)

[Signature]

Head
Department of Electronics
Yashwantrao Chavan College Of Science, Karad
विभाग प्रमुख अभिप्रेय व सही

[Signature]
Principal

Yashwantrao Chavan College of Science, Karad

यशवंतराव चव्हाण कॉलेज ऑफ सायन्स, कराड

इलेक्ट्रॉनिक्स विभाग

उर्जा बचत मोहीम (विद्युत)-२०१९-२०

विद्युत उर्जा वापर वर्तन प्रश्नावली

दिनांक 27/10/20

- १) मुलाखत देणाऱ्याचे नाव - कारंटे महेश भरत
उद्योग - शेती पत्ता - मु. शेवळी ता. जवटगजि
सातारा
- २) मुलाखत घेणाऱ्याचे नाव - धुमान अनुबाबा शिवाजीराव
वर्ग - B.Sc III रोल नं - 3034
- ३) मुलाखत देणाऱ्याचे वार्षिक उत्पन्न - एका लाखा पेक्षा जास्त / कमी
- ४) घरामध्ये असणाऱ्या एकुलत व्यक्तीची संख्या - 6
- ५) मागील दोन महिन्यांच्या विद्युत बिलाची रक्कम - १) 400 २) 500
- ६) आत्तापर्यंत भरलेल्या जास्तीत जास्त व कमीत कमी बिलाची रक्कम -
जास्तीत जास्त - 1000 कमीत कमी - 300
- ७) घरगुती वापरातील वस्तुंची यादी -

उपकरणाचे नाव	उपकरण आहे/नाही	उपकरणाचे नाव	उपकरण आहे/नाही
टी.व्ही.	आहे/नाही	संगणक	आहे/नाही
फ्रिज	आहे/नाही	लॅपटॉप	आहे/नाही
वारिशगमशीन	आहे/नाही	ओहन	आहे/नाही
पंखा	आहे/नाही	गिझर	आहे/नाही
सी.एफ.एल	आहे/नाही	बल्ब	आहे/नाही
ट्यूब	आहे/नाही	विद्युत मोटर	आहे/नाही
इस्त्री	आहे/नाही	इतर	आहे/नाही
ए.सी.	आहे/नाही	एल.ई.डी. बल्ब	आहे/नाही

८) जुनी विद्युत उपकरणे सोडून नवीन विद्युत बचत करणाऱ्या उपकरणे वापरण्याची आपली तयारी आहे का?
होय / नाही

१) तुमाच्या घरातील सर्व सदस्य विद्युत बचतीसाठी प्रयत्न करतात का ? होय / नाही

१०) तुम्ही विद्युत बचतीसाठी कोणकोणत्या प्रकारची काळजी घेता ?

१) विद्युत उर्जा वाथा टाळवत नाही

२) ठारज नसणे तिथे उर्जा वापर करत नाही

३) _____

४) _____

११) तुमच्यामते तुमच्याकडील सर्वात जास्त विद्युत उर्जा लागणारी उपकरणे कोणती?

१) फ्रिज

२) फोन

१२) तुमच्याकडे सौर उर्जा उपकरणे आहेत का ? होय / ~~नाही~~

१) बटरी

२) _____

१३) भविष्यात तुमची सौर उर्जा उपकरणे वापरण्याची आपली तयारी आहे का ? होय / ~~नाही~~

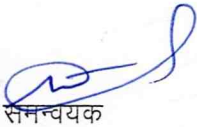
मुलाखत देणार्याची सही



Edburnal
मुलाखत घेणाऱ्याची सही

दिनांक 28/10/20

वरील प्रश्नावली व सुचनानमुळे आम्हाला याचा लाभ झाला- होय / नाही


समन्वयक

(उर्जा बचत मोहिम)


Principal

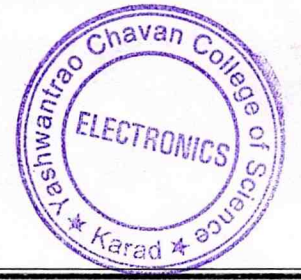
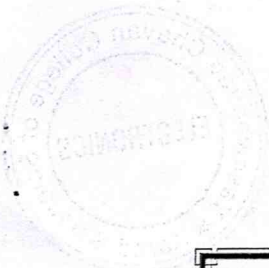
Yashwantrao Chavan College of Science, Karad

मुलाखत देणाऱ्याची सही


my

HEAD

विभाग प्रमुख अभियंत्रण
Department of Electronics
Yashwantrao Chavan College of Science,
Karad



यशवंतराव चव्हाण कॉलेज ऑफ सायन्स, कराड

इलेक्ट्रॉनिक्स विभाग

उर्जा बचत मोहीम (विद्युत)-२०१९-२०

विद्युत उर्जा वापर वर्तन प्रश्नावली

दिनांक २५.०१.२०२०

- १) मुलाखत देणाऱ्याचे नाव - शंकर दिगंबर फडतरे
 उद्योग - व्यापारी पत्ता - मु.पो फडतरेवाडी बुध ता-खटाव, सातारा
- २) मुलाखत घेणाऱ्याचे नाव - शंकर दिगंबर फडतरे देसाई उमेश सयाजीशिव
 वर्ग - BSCIII रोल नं - ३०२४
- ३) मुलाखत देणाऱ्याचे वार्षिक उत्पन्न - एका लाखा पेक्षा जास्त / कमी
- ४) घरामध्ये असणाऱ्या एकुल व्यक्तीची संख्या - ६
- ५) मागील दोन महिन्यांच्या विद्युत बिलाची रक्कम - १) २००० २) १०००
- ६) आत्तापर्यंत भरलेल्या जास्तीत जास्त व कमीत कमी बिलाची रक्कम -
 जास्तीत जास्त- २५०० कमीत कमी- ५००
- ७) घरगुती वापरातील वस्तुंची यादी -

उपकरणाचे नाव	उपकरण आहे/नाही	उपकरणाचे नाव	उपकरण आहे/नाही
टी.व्ही.	आहे/नही	संगणक	आहे/नाही
फ्रिज	आहे/नही	लॅपटॉप	आहे/नही
वाशिंगमशीन	आहे/नाही	ओहन	आहे/नाही
पंखा	आहे/नही	गिझर	आहे/नाही
सी.एफ.एल	आहे/नाही	बल्ब	आहे/नही
ट्यूब	आहे/नही	विद्युत मोटर	आहे/नही
इस्त्री	आहे/नही	इतर	आहे/नही
ए.सी.	आहे/नाही	एल.ई.डी. बल्ब	आहे/नही

८) जुनी विद्युत उपकरणे सोडून नवीन विद्युत बचत करणाऱ्या उपकरणे वापरण्याची आपली तयारी आहे का? होय / नही

९) तुमच्या घरातील सर्व सदस्य विद्युत बचतीसाठी प्रयत्न करतात का ? होय / नाही

१०) तुम्ही विद्युत बचतीसाठी कोणकोणत्या प्रकारची काळजी घेता ?

१. भाईट कमी वापरणे
२. Fridge power कमी करतो
३. Solar system वापरतो
४. _____

११) तुमच्यामते तुमच्याकडील सर्वात जास्त विद्युत उर्जा लागणारी उपकरणे कोणती?

- १) Fridge
- २) आरा चक्की

१२) तुमच्याकडे सौर उर्जा उपकरणे आहेत का ? होय / नाही

- १) Solar system. (water heating)
- २) _____

१३) भविष्यात तुमची सौर उर्जा उपकरणे वापरण्याची आपली तयारी आहे का ? होय / नाही

Shadokte
मुलाखत देणार्याची सही

Desai,
मुलाखत घेणाऱ्याची सही

दिनांक 24.01.2020

वरील प्रश्नावली व सुचनानमुळे आम्हाला याचा लाभ झाला- होय / नाही

Shadokte
मुलाखत देणार्याची सही

[Signature]
समन्वयक

(उर्जा बचत मोहिम)

[Signature]
Principal

[Signature]
Head
Department of Electronics
Yashwantrao Chavan College Of Science, Karad
विभाग प्रमुख अभिप्रय व सही

यशवंतराव चव्हाण कॉलेज ऑफ सायन्स, कराड

इलेक्ट्रॉनिक्स विभाग

उर्जा बचत मोहीम (विद्युत)-२०१९-२०

विद्युत उर्जा वापर वर्तन प्रश्नावली

दिनांक 28/01/20

- १) मुलाखत देणाऱ्याचे नाव - श्रीमती ज्योती राजानन गायकवाड
उद्योग - शेती पत्ता - शेगोली स्टेशन
- २) मुलाखत घेणाऱ्याचे नाव - कुसुम विक्रान्त वर्मा
वर्ग - BSCIT रोल नं - 4028
- ३) मुलाखत देणाऱ्याचे वार्षिक उत्पन्न - एका लाखा पेक्षा जास्त / कमी
- ४) घरामध्ये असणाऱ्या एकूण व्यक्तीची संख्या - 3
- ५) मागील दोन महिन्यांच्या विद्युत बिलाची रक्कम - १) 400 २) 430
- ६) आत्तापर्यंत भरलेल्या जास्तीत जास्त व कमीत कमी बिलाची रक्कम -
जास्तीत जास्त - 450 कमीत कमी - 500
- ७) घरगुती वापरातील वस्तुंची यादी -

उपकरणाचे नाव	उपकरण आहे/नाही	उपकरणाचे नाव	उपकरण आहे/नाही
टी.व्ही.	आहे/नाही	संगणक	आहे/नाही
फ्रिज	आहे/नाही	लॅपटॉप	आहे/नाही
वाशिंगमशीन	आहे/नाही	ओहन	आहे/नाही
पंखा	आहे/नाही	गिझर	आहे/नाही
सी.एफ.एल	आहे/नाही	बल्ब	आहे/नाही
ट्यूब	आहे/नाही	विद्युत मोटर	आहे/नाही
इस्त्री	आहे/नाही	इतर	आहे/नाही
ए.सी.	आहे/नाही	ए.ए.ई. डी. बल्ब	आहे/नाही

- ८) जुनी विद्युत उपकरणे सोडून नवीन विद्युत बचत करणाऱ्या उपकरणे वापरण्याची आपली तयारी आहे का?
होय / नाही

९) तुमाच्या घरातील सर्व सदस्य विद्युत बचतीसाठी प्रयत्न करतात का ? होय / नाही

१०) तुम्ही विद्युत बचतीसाठी कोणकोणत्या प्रकारची काळजी घेता ?

१) थोड्या वेलीच लाईट वापरतो

२) बाहेर जाताना switch बंद करतो

३) _____

४) _____

११) तुमच्यामते तुमच्याकडील सर्वात जास्त विद्युत उर्जा लागणारी उपकरणे कोणती?

१) फ्रिज

२) _____

१२) तुमच्याकडे सौर उर्जा उपकरणे आहेत का ? होय / नाही

१) _____

२) —

१३) भविष्यात तुमची सौर उर्जा उपकरणे वापरण्याची आपली तयारी आहे का ? होय / नाही

QGG

मुलाखत देणार्याची सही

Madam

मुलाखत घेणाऱ्याची सही

दिनांक 28/01/20

वरील प्रश्नावली व सुचनानमुळे आम्हाला याचा लाभ झाला- होय / नाही

QGG

मुलाखत देणाऱ्याची सही

QGG

समन्वयक

(उर्जा बचत मोहिम)

QGG

Principal

Yashwantrao Chavan College of Science, Karad

HEAD
Department of Electronics
Yashwantrao Chavan College of Science,
Karad

विभाग प्रमुख अभिप्रय व सही

YASHWANTRAO CHAVAN COLLEGE OF SCIENCE, KARAD

Department of Electronics

Energy Saving Campaign – 2019-20

Beneficiary Feedback



Date : 05.03.2020

A campaign is conducted in the village area, so a binary feedback technique is used. A feedback statement is included in the form: **“The above-mentioned questionnaires and energy-saving instructions are helpful to us. Yes/No”** According to the campaign, 46 homes were visited, and out of those 46, 43 representatives gave the answer Yes.




Co-ordinator

Energy Saving Campaign



HOD
HEAD

Department of Electronics
Yashwantrao Chavan College of Science,
Karad



Principal

Yashwantrao Chavan College of Science, Karad

Yashwantrao Chavan College of Science, Karad

Department of Electronics

Extension Activity : Energy Saving Campaign

Date : 23.03.2021 (2020-21)

INDEX

Sr. No.	Content
1.	Activity Report
2.	Sample English form with Instructions
3.	Visited Marathi forms with Instructions
4.	Beneficiary Feedback

HEAD

Department of Electronics
Yashwantrao Chavan College of Science,
Karad



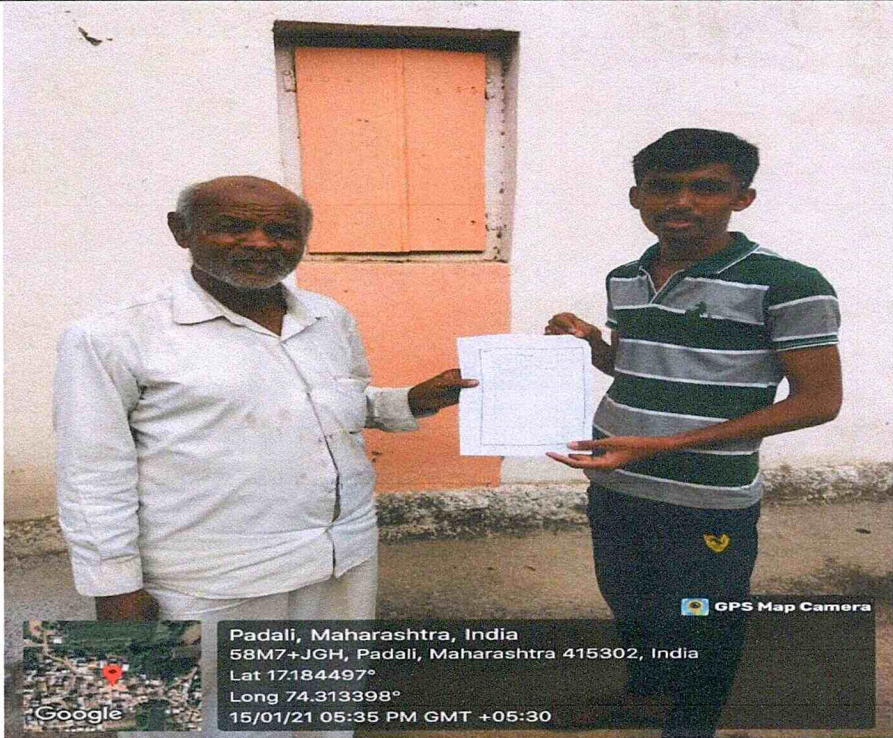
Principal

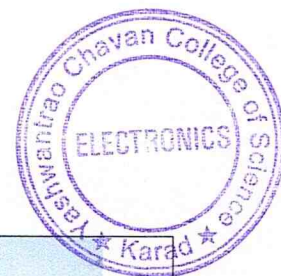
Yashwantrao Chavan College of Science, Karad



Yashwantrao Chavan College of Science, Karad

ACTIVITY REPORT

Name of the Department: Electronics		Activity Period : 01.01.2021 to 23.03.2021	
Name of the activity	Extension Activity : Energy Saving Campaign		
Purpose of Program	<ul style="list-style-type: none">• To inform peoples about proper energy-saving steps.• To control the energy consumption bills of local villagers by reducing their electricity demands.• To encourage villagers to use highly power-efficient electric and electronic equipment.• To encourage villages to use renewable energy sources.		
No. of Students Participated	05		
No. of Teachers Participated	02		
Program outcomes	<ul style="list-style-type: none">• Due to the COVID pandemic, students are encouraged to guide energy-saving tips for their homes.• A total of 05 students taken initiative for this activity.		
Program Photo			



Coordinator
Energy Saving Campaign

Signature
HEAD
Department of Electronics
Yashwantrao Chavan College of Science,
Karad

Coordinator
IQAC

Principal
HEAD
Yashwantrao Chavan College of Science, Karad
Department of Electronics
Yashwantrao Chavan College of Science,
Karad

YASHWANTRAO CHAVAN COLLGE OF SCIENCE, KARAD

Department of Electronics

Energy Saving Campaign (Electricity) – 20...-20...



1)Name of the Interviewer:

Occupation:.....

Address:.....

2)Name of the Interviewee:

Class:..... Roll No.:.....

3)Annual Income of Interviewer: Above One Lakh Yes/No

4)Number of Family Member:.....

5)Last Two Month Electricity Bill amount :

1) 2).....

6) Maximum and Minimum electricity bill Paid by you.

1) Maximum-..... 2) Minimum.....

7) House Equipment

Equipment Name	Yes/No	Equipment Name	Yes/No
TV	Yes/No	PC	Yes/No
Refrigerator	Yes/No	Laptop	Yes/No
Washing Machine	Yes/No	Microwave Oven	Yes/No
Fan	Yes/No	Electric Motor	Yes/No
CFL	Yes/No	Electric geyser	Yes/No
Tube	Yes/No	Electric Motor	
Electric Iron	Yes/No	Other	Yes/No
AC	Yes/No	LED Bulb	Yes/No

8)Would you like to use new electricity saving appliances in place of old once?

Yes/ No

HEAD
 Department of Electronics
 Yashwantrao Chavan College of Science,
 Karad

Principal
 Yashwantrao Chavan College of Science, Karad

9) All persons of your family is to try to save electricity? Yes/No

10) How do you take care to save electricity in your house?

1).....

2).....

3).....

4).....

11) In your views, which electrical appliances consume more electricity in your home?

1).....

2).....

12) Do you have solar energy appliances? Yes/ No

1).....

2).....

13) In future are you ready to use solar energy appliances? Yes/No.



Signature of Interviewer

Signature of Interviewee

Date: / /

The above-mentioned questionnaires and energy saving instructions are helpful to us.

Signature of Interviewer

Coordinator

(Energy Saving Campaign)

HOD

(Remarks and Signature)

HEAD
Department of Electronics
Yashwantrao Chavan College of Science,
Karad

Principal
Yashwantrao Chavan College of Science, Karad

YASHWANTRAO CHAVAN COLLGE OF SCIENCE, KARAD

Department of Electronics


Energy Saving Campaign (Electricity)

Instructions



Instructions

1. Use LED bulbs in place of the usual bulbs.
2. Use a proper power bulb as per room size.
3. Recycle CFL bulbs.
4. When equipment is not in use, switch.it off.
5. Replace old equipment with new electricity-saving equipment.
6. Close the refrigerator's door immediately.
7. Don't use the washing machine for a few clothes.
8. If possible, use a fan in place of the AC.
9. During use of AC All doors and windows must be closed.
10. Use LED or LCD TV in place of the old CRT.
11. Use a solar geyser in place of an electric geyser, etc.


HEAD
Department of Electronics
Yashwantrao Chavan College of Science,
Karad


Principal

Yashwantrao Chavan College of Science, Karad




सुचना-

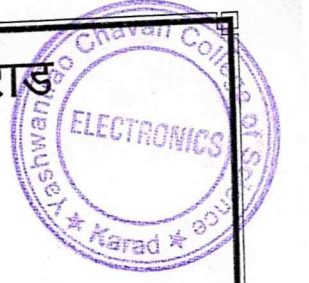
- १) साधे बल्ब वापरण्या ऐवजी ~~सी.एफ.एल. किवा~~ एल.ई.डी. बल्ब चा वापर करावा.
- २) घरातील खोल्याच्या आकारानुसार बल्बचा वापर करावा.
- ३) सी.एफ.एल. बल्ब बंद झाल्यानंतर रिसायकल साठी देण्यात यावा त्यामुळे पार्यापासुन होणारे नेसगीक हाणी कमी होईल.
- ४) योग्य वेळी विद्युत उपकरणे चालू किवा बंद करावी.
- ५) शक्य असल्यास आपल्याकडील जुन्या विद्युत उपकरणा ऐवजी नविन विद्युत बचत करणाया उपकरणाचा वापर करावा.
- ६) फ्रिजचा दरवाजा जास्त वेळ उघडा टेवू नका.
- ७) आवश्यक असल्यास वाशिंगमशीनचा वापर करावा, कमी कपड्यासाठी त्याचा वापर टाळावा.
- ८) ए.सी. वापरत असल्यास सर्व रुम हवा बंद असाव्यात.
- ९) जुन्या सी.आर.टी. टी.व्ही. ऐवजी एल.सी.डी./एल.ई.डी. टी. व्ही चा वापर करावा.
- १०) विद्युत गिझरपेक्षा गॅस गिझर/सौर गिझर/ साध्या बंबाचा वापर करावा.
- ११) शक्यतो घरात थंड पाण्याचा वापर करावा.


Coordinator


HEAD
Department of Electronics
Yashwantrao Chavan College of Science,
Karad


Principal
Yashwantrao Chavan College of Science, Ka

यशवंतराव चव्हाण कॉलेज ऑफ सायन्स, कराड



इलेक्ट्रॉनिकस विभाग

उर्जा बचत मोहीम (विद्युत)-२०२०-२१

विद्युत उर्जा वापर वर्तन प्रश्नावली

दिनांक

20/03/2021

१) मुलाखत देणाऱ्याचे नाव - अरुण लक्ष्मण चाळके
उद्योग - शेतकरी पत्ता - A/P. मसूर

२) मुलाखत घेणाऱ्याचे नाव - आकांक्षा मंगण चाळके
वर्ग - B.Sc. III रोल नं - 3071

३) मुलाखत देणाऱ्याचे वार्षिक उत्पन्न - एका लाखा पेक्षा जास्त / कमी

४) घरामध्ये असणाऱ्या एकुन व्यक्तीची संख्या - 5

५) मागील दोन महिन्यांच्या विद्युत बिलाची रक्कम - १) 490 २) 590

६) आत्तापर्यंत भरलेल्या जास्तीत जास्त व कमीत कमी बिलाची रक्कम -
जास्तीत जास्त - 810 कमीत कमी - 350

७) घरगुती वापरातील वस्तुंची यादी -

उपकरणाचे नाव	उपकरण आहे/नाही	उपकरणाचे नाव	उपकरण आहे/नाही
टी.व्ही.	आहे/नाही	संगणक	आहे/नाही
फ्रिज	आहे/नाही	लॅपटॉप	आहे/नाही
वाशिंगमशीन	आहे/नाही	ओहन	आहे/नाही
पंखा	आहे/नाही	गिझर	आहे/नाही
सी.एफ.एल	आहे/नाही	बल्ब	आहे/नाही
ट्यूब	आहे/नाही	विद्युत मोटर	आहे/नाही
इस्त्री	आहे/नाही	इतर	आहे/नाही
ए.सी.	आहे/नाही	एल.ई.डी. बल्ब	आहे/नाही

८) जुनी विद्युत उपकरणे सोडून नवीन विद्युत बचत करणाऱ्या उपकरणे वापरण्याची आपली तयारी आहे का?
होय / नाही

९) तुमच्या घरातील सर्व सदस्य विद्युत बचतीसाठी प्रयत्न करतात का ? होय / नाही

१०) तुम्ही विद्युत बचतीसाठी कोणकोणत्या प्रकारची काळजी घेता ?

१) योग्य वेळी लाईट वापरतो.

२) Fan चा वापर कमी करतो

३) _____

४) _____

११) तुमच्यामते तुमच्याकडील सर्वात जास्त विद्युत उर्जा लागणारी उपकरणे कोणती?

१) ग्रीज

२) सो

१२) तुमच्याकडे सौर उर्जा उपकरणे आहेत का ? होय / नाही

१) Solar Heater

२) _____

१३) भविष्यात तुमची सौर उर्जा उपकरणे वापरण्याची आपली तयारी आहे का ? होय / नाही

[Signature]

मुलाखत देणाऱ्याची सही

[Signature]

मुलाखत घेणाऱ्याची सही

दिनांक 20/03/21

वरील प्रश्नावली व सुचनानमुळे आम्हाला याचा लाभ झाला- होय / नाही

[Signature]

मुलाखत देणाऱ्याची सही

Head

Department of Electronics
Yashwantrao Chavan College Of Science, Karad

[Signature]

समन्वयक

(उर्जा बचत मोहिम)

[Signature]

Principal

Yashwantrao Chavan College of Science, Karad

विभाग प्रमुख अभिप्रय व सही

यशवंतराव चव्हाण कॉलेज ऑफ सायन्स, कराड

इलेक्ट्रॉनिक्स विभाग

उर्जा बचत मोहीम (विद्युत)-२०२०-२१.

विद्युत उर्जा वापर वर्तन प्रश्नावली

दिनांक २०/०३/२०२१

- १) मुलाखत देणाऱ्याचे नाव - रविंद्र राजेंद्र कदम
उद्योग - शेती पत्ता - मु.पो. विहे, ता. कराड, जि. सातारा
- २) मुलाखत घेणाऱ्याचे नाव - वृषाली राजेंद्र कदम
वर्ग - B.Sc.III रोल नं - ३०७२
- ३) मुलाखत देणाऱ्याचे वार्षिक उत्पन्न - एका लाखा पेक्षा जास्त / कमी
- ४) घरामध्ये असणाऱ्या एकूण व्यक्तींची संख्या - ०६
- ५) मागील दोन महिन्यांच्या विद्युत बिलाची रक्कम - १) ३१०₹ २) ३६०₹
- ६) आत्तापर्यंत भरलेल्या जास्तीत जास्त व कमीत कमी बिलाची रक्कम -
जास्तीत जास्त - ८१०₹ कमीत कमी - २५०₹
- ७) घरगुती वापरातील वस्तुंची यादी -

उपकरणाचे नाव	उपकरण आहे/नाही	उपकरणाचे नाव	उपकरण आहे/नाही
टी.व्ही.	आहे/नाही	संगणक	आहे/नाही
फ्रिज	आहे/नाही	लॅपटॉप	आहे/नाही
वाशिंगमशीन	आहे/नाही	ओहन	आहे/नाही
पंखा	आहे/नाही	गिझर	आहे/नाही
सी.एफ.एल	आहे/नाही	बल्ब	आहे/नाही
ट्यूब	आहे/नाही	विद्युत मोटर	आहे/नाही
इस्त्री	आहे/नाही	इतर	आहे/नाही
ए.सी.	आहे/नाही	एल.ई.डी. बल्ब	आहे/नाही

- ८) जुनी विद्युत उपकरणे सोडून नवीन विद्युत बचत करणाऱ्या उपकरणे वापरण्याची आपली तयारी आहे का?
होय / नाही

९) तुमाच्या घरातील सर्व सदस्य विद्युत बचतीसाठी प्रयत्न करतात का ? होय / नाही

१०) तुम्ही विद्युत बचतीसाठी कोणकोणत्या प्रकारची काळजी घेता ?

१ 5-स्वार रेटिंग शिज्या वापर केला.

२ जुने बल्ब गेल्यावर नवीन LED बल्ब बसवतो.

३ _____

४ _____

११) तुमच्यामते तुमच्याकडील सर्वात जास्त विद्युत उर्जा लागणारी उपकरणे कोणती?

१) फ्रिज

२) _____

१२) तुमच्याकडे सौर उर्जा उपकरणे आहेत का ? होय / नाही

१) _____

२) _____

१३) भविष्यात तुमची सौर उर्जा उपकरणे वापरण्याची आपली तयारी आहे का ? होय / नाही

R.A. Kadam
मुलाखत देणाऱ्याची सही

[Signature]
मुलाखत घेणाऱ्याची सही

दिनांक २०/३/५

वरील प्रश्नावली व सुचनानमुळे आम्हाला याचा लाभ झाला- होय / नाही

[Signature]
समन्वयक

(उर्जा बचत मोहिम)

R. A. Kadam
मुलाखत देणाऱ्याची सही

[Signature]
Department of Electronics
Yashwantrao Chavan College of Science, Karad
Department of Electronics
Yashwantrao Chavan College of Science,
विभाग प्रमुख अभिप्रेत व सही
Karad

[Signature]
Principal

Yashwantrao Chavan College of Science, Karad

YASHWANTRAO CHAVAN COLLEGE OF SCIENCE, KARAD

Department of Electronics

Energy Saving Campaign – 2020-21

Beneficiary Feedback



Date : 23.03.2021

A campaign is conducted in the village area, so a binary feedback technique is used. A feedback statement is included in the form: **“The above-mentioned questionnaires and energy-saving instructions are helpful to us. Yes/No”** Due to COVID pandemic students taken campaign at their homes only. According to the campaign, 05 students actively involves all students homes representatives gave the answer Yes.



Co-ordinator

Energy Saving Campaign


HOD

HEAD

Department of Electronics
Yashwantrao Chavan College of Science
Karad


Principal

Principal

Yashwantrao Chavan College of Science, Karad

Yashwantrao Chavan College of Science, Karad

Department of Electronics

Extension Activity : Energy Saving Campaign

Date : 30.03.2022 (2021-22)

INDEX

Sr. No.	Content
1.	Activity Report
2.	Sample English form with Instructions
3.	Visited Marathi forms with Instructions
4.	Beneficiary Feedback



my

HEAD

Department of Electronics
Yashwantrao Chavan College of Science,
Karad

[Signature]

Principal

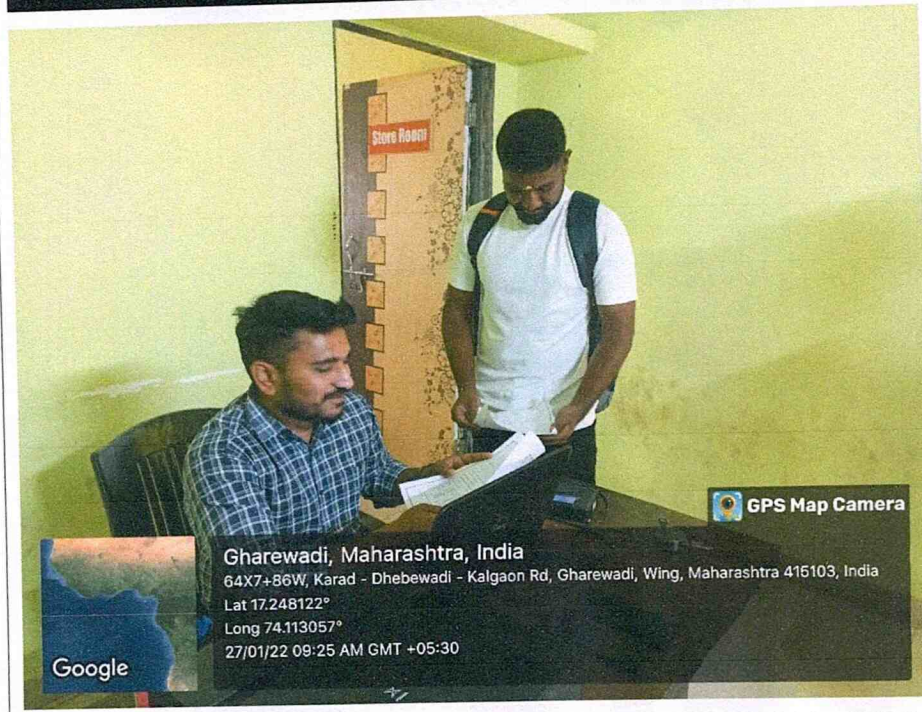
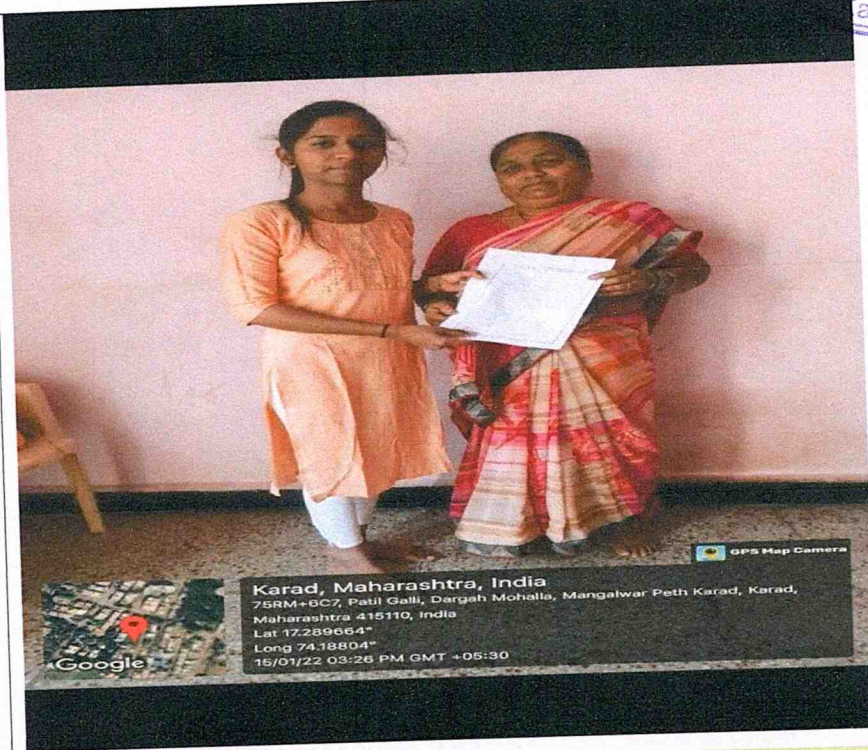
Yashwantrao Chavan College of Science, Karad



Yashwantrao Chavan College of Science, Karad

ACTIVITY REPORT

Name of the Department: Electronics		Activity Period: 01.01.2022 to 30.03.2022	
Name of the activity		Extension Activity : Energy Saving Campaign	
Purpose of Program		<ul style="list-style-type: none">• To inform peoples about proper energy-saving steps.• To control the energy consumption bills of local villagers by reducing their electricity demands.• To encourage villagers to use highly power-efficient electric and electronic equipment.• To encourage villages to use renewable energy sources.	
No. of Students Participated		18	
No. of Teachers Participated		03	
Program outcomes		<ul style="list-style-type: none">• Students and staff visited 181 families and offered energy-saving tips.• The families provide positive feedback about this campaign and are in favour of energy savings.• In the local areas, people started to use solar water systems instead of electric ones.	
Program Photo			




Coordinator

Energy Saving Campaign



Signature
HEAD
Department of Electronics
Yashwantrao Chavan College of Science
Karad



Coordinator
IQAC



Principal
Principal

Yashwantrao Chavan College of Science,

YASHWANTRAO CHAVAN COLLGE OF SCIENCE, KARAD

Department of Electronics

Energy Saving Campaign (Electricity) – 20...-20...



1) Name of the Interviewer:

Occupation:.....

Address:.....

2) Name of the Interviewee:

Class:..... Roll No.:.....

3) Annual Income of Interviewer: Above One Lakh Yes/No

4) Number of Family Member:.....

5) Last Two Month Electricity Bill amount :

1) 2).....

6) Maximum and Minimum electricity bill Paid by you.

1) Maximum-..... 2) Minimum.....

7) House Equipment

Equipment Name	Yes/No	Equipment Name	Yes/No
TV	Yes/No	PC	Yes/No
Refrigerator	Yes/No	Laptop	Yes/No
Washing Machine	Yes/No	Microwave Oven	Yes/No
Fan	Yes/No	Electric Motor	Yes/No
CFL	Yes/No	Electric geyser	Yes/No
Tube	Yes/No	Electric Motor	
Electric Iron	Yes/No	Other	Yes/No
AC	Yes/No	LED Bulb	Yes/No

8) Would you like to use new electricity saving appliances in place of old once?

Yes/ No

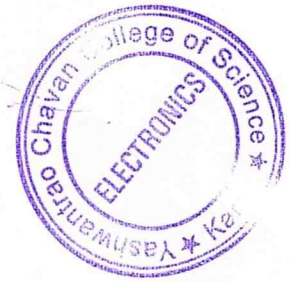
HEAD
Department of Electronics
Yashwantrao Chavan College of Science
Karad

Principal

Yashwantrao Chavan College of Science, K

9) All persons of your family is to try to save electricity? Yes/No
10) How do you take care to save electricity in your house?

- 1).....
- 2).....
- 3).....
- 4).....



11) In your views, which electrical appliances consume more electricity in your home?

- 1).....
- 2).....

12) Do you have solar energy appliances? Yes/ No

- 1).....
- 2).....

13) In future are you ready to use solar energy appliances? Yes/No.

Signature of Interviewer

Signature of Interviewee

Date: / /

The above-mentioned questionnaires and energy saving instructions are helpful to us.

Signature of Interviewer

Coordinator

(Energy Saving Campaign)

HOD

(Remarks and Signature)

HEAD
Department of Electronics
Yashwantrao Chavan College of Science,
Karad

Principal
Yashwantrao Chavan College of Science, Kar

YASHWANTRAO CHAVAN COLLEGE OF SCIENCE, KARAD

Department of Electronics

Energy Saving Campaign (Electricity)

Instructions



Instructions

1. Use LED bulbs in place of the usual bulbs.
2. Use a proper power bulb as per room size.
3. Recycle CFL bulbs.
4. When equipment is not in use, switch it off.
5. Replace old equipment with new electricity-saving equipment.
6. Close the refrigerator's door immediately.
7. Don't use the washing machine for a few clothes.
8. If possible, use a fan in place of the AC.
9. During use of AC All doors and windows must be closed.
10. Use LED or LCD TV in place of the old CRT.
11. Use a solar geyser in place of an electric geyser, etc.

HEAD

Department of Electronics
Yashwantrao Chavan College of Science,
Karad

Principal

Yashwantrao Chavan College of Science, Karad




सुचना-

- १) साधे बल्ब वापरण्या ऐवजी ~~सी.एफ.एल. किंवा~~ एल.ई.डी. बल्ब चा वापर करावा.
- २) घरातील खोल्याच्या आकारानुसार बल्बचा वापर करावा.
- ३) सी.एफ.एल. बल्ब बंद झाल्यानंतर रिसायकल साठी देण्यात यावा त्यामुळे पार्यापासुन होणारे नेसगीक हाणी कमी होईल.
- ४) योग्य वेळी विद्युत उपकरणे चालू किंवा बंद करावी.
- ५) शक्य असल्यास आपल्याकडील जुन्या विद्युत उपकरणा ऐवजी नविन विद्युत बचत करणाया उपकरणाचा वापर करावा.
- ६) फ्रिजचा दरवाजा जास्त वेळ उघडा ठेवू नका.
- ७) आवश्यक असल्यास वार्शिंगमशीनचा वापर करावा, कमी कपड्यासाठी त्याचा वापर टाळावा.
- ८) ए.सी. वापरत असल्यास सर्व रुम हवा बंद असाव्यात.
- ९) जुन्या सी.आर.टी. टी.व्ही. ऐवजी एल.सी.डी./एल.ई.डी. टी.व्ही चा वापर करावा.
- १०) विद्युत गिझरपेक्षा गॅस गिझर/सौर गिझर/ साध्या बंबाचा वापर करावा.
- ११) शक्यतो घरात थंड पाण्याचा वापर करावा.


Coordinator


HEAD
Department of Electronics
Yashwantrao Chavan College of Science,
Karad


Principal
Yashwantrao Chavan College of Science, Karad



यशवंतराव चव्हाण कॉलेज ऑफ सायन्स, कराड

इलेक्ट्रॉनिक्स विभाग

उर्जा बचत मोहीम (विद्युत)-२०२१-२२

विद्युत उर्जा वापर वर्तन प्रश्नावली

दिनांक १८/१/२२

- १) मुलाखत देणाऱ्याचे नाव - विराळ हवामंत चव्हाण
उद्योग - शेती पत्ता - मु.पो वजवासमाची, ता. कराड, जि. सातारा
- २) मुलाखत घेणाऱ्याचे नाव - मीरे आकाश दिपक
वर्ग - B.sc.I रोल नं - ६५
- ३) मुलाखत देणाऱ्याचे वार्षिक उत्पन्न - एका लाखा पेक्षा जास्त / कमी ✓
- ४) घरामध्ये असणाऱ्या एकूण व्यक्तीची संख्या - ५
- ५) मागील दोन महिन्यांच्या विद्युत बिलाची रक्कम - १) ५८०५ २) ६००५
- ६) आत्तापर्यंत भरलेल्या जास्तीत जास्त व कमीत कमी बिलाची रक्कम -
जास्तीत जास्त - १०००५ कमीत कमी - ५८०५
- ७) घरगुती वापरातील वस्तुंची यादी -

उपकरणाचे नाव	उपकरण आहे/नाही	उपकरणाचे नाव	उपकरण आहे/नाही
टी.व्ही.	आहे/नाही	संगणक	आहे/नाही
फ्रिज	आहे/नाही	लॅपटॉप	आहे/नाही
वाशिंगमशीन	आहे/नाही	ओहन	आहे/नाही
पंखा	आहे/नाही	गिझर	आहे/नाही
सी.एफ.एल	आहे/नाही	बल्ब	आहे/नाही
ट्यूब	आहे/नाही	विद्युत मोटर	आहे/नाही
इस्त्री	आहे/नाही	इतर	आहे/नाही -
ए.सी.	आहे/नाही	एल.ई.डी. बल्ब	आहे/नाही

८) जुनी विद्युत उपकरणे सोडून नवीन विद्युत बचत करणाऱ्या उपकरणे वापरण्याची आपली तयारी आहे का?
होय / नाही



९) तुमाच्या घरातील सर्व सदस्य विद्युत बचतीसाठी प्रयत्न करतात का ? होय / नाही

१०) तुम्ही विद्युत बचतीसाठी कोणकोणत्या प्रकारची काळजी घेता ?

१) शरजी पुरता वापर करणे.

२) _____

३) _____

४) _____

११) तुमच्यामते तुमच्याकडील सर्वात जास्त विद्युत उर्जा लागणारी उपकरणे कोणती?

१) T.V.

२) _____

१२) तुमच्याकडे सौर उर्जा उपकरणे आहेत का ? होय / नाही

१) _____

२) _____

१३) भविष्यात तुमची सौर उर्जा उपकरणे वापरण्याची आपली तयारी आहे का ? होय / नाही

VH

मुलाखत देणार्याची सही

Am

मुलाखत घेणाऱ्याची सही

दिनांक 18/1/22

वरील प्रश्नावली व सुचनानमुळे आम्हाला याचा लाभ झाला- होय / नाही

VH

मुलाखत देणाऱ्याची सही

[Signature]
समन्वयक

(उर्जा बचत मोहिम)

विभाग प्रमुख अभिप्रेय व सही

[Signature]
Principal

[Signature]
HEAD

Department of Electronics
Yashwantrao Chavan College of Science,
Karad



यशवंतराव चव्हाण कॉलेज ऑफ सायन्स, कराड

इलेक्ट्रॉनिक्स विभाग

उर्जा बचत मोहीम (विद्युत)-२०२१-२२

विद्युत उर्जा वापर वर्तन प्रश्नावली

दिनांक 24/11/22

१) मुलाखत देणाऱ्याचे नाव - अवधूत सिद्धाम भंडारी

उद्योग - झेती

पत्ता - म. पो. कुशेरे

२) मुलाखत देणाऱ्याचे नाव - सविता नमताप

वर्ग - B.Sc. II

रोल नं - ३०९९

३) मुलाखत देणाऱ्याचे वार्षिक उत्पन्न - एका लाखा पेक्षा जास्त/ कमी

४) घरामध्ये असणाऱ्या एकूण व्यक्तींची संख्या - ५

५) मागील दोन महिन्यांच्या विद्युत बिलाची रक्कम - १) ५०० २) ३००

६) आत्तापर्यंत भरलेल्या जास्तीत जास्त व कमीत कमी बिलाची रक्कम -

जास्तीत जास्त - ४०० कमीत कमी - ३००

७) घरगुती वापरातील वस्तुंची यादी -

उपकरणाचे नाव	उपकरण आहे/नाही	उपकरणाचे नाव	उपकरण आहे/नाही
टी.व्ही.	आहे /नाही	संगणक	आहे /नाही
फ्रिज	आहे/नाही	लॅपटॉप	आहे /नाही
वाशिंगमशीन	आहे/नाही	ओहन	आहे /नाही
पंखा	आहे/नाही	गिझर	आहे/नाही
सी.एफ.एल	आहे /नाही	बल्ब	आहे/नाही
ट्यूब	आहे/नाही	विद्युत मोटर	आहे/नाही
इस्त्री	आहे/नाही	इतर	आहे/नाही
ए.सी.	आहे/नाही	एल.ई.डी. बल्ब	आहे/नाही

८) जुनी विद्युत उपकरणे सोडून नवीन विद्युत बचत करणाऱ्या उपकरणे वापरण्याची आपली तयारी आहे का?
होय / ~~नाही~~

९) तुमच्या घरातील सर्व सदस्य विद्युत बचतीसाठी प्रयत्न करतात का ? होय / नाही

१०) तुम्ही विद्युत बचतीसाठी कोणकोणत्या प्रकारची काळजी घेता ?

१) विजेच्या वायर का बळकरीने बंधो

२) _____

३) _____

४) _____

११) तुमच्यामते तुमच्याकडील सर्वात जास्त विद्युत उर्जा लागणारी उपकरणे कोणती?

१) _____

२) _____

१२) तुमच्याकडे सौर उर्जा उपकरणे आहेत का ? होय / नाही

१) _____

२) _____

१३) भविष्यात तुमची सौर उर्जा उपकरणे वापरण्याची आपली तयारी आहे का ? होय / नाही

A. S. Anjuringi.

मुलाखत देणार्याची सही

मुलाखत घेणाऱ्याची सही

दिनांक 24/10/22


वरील प्रश्नावली व सुचनानमुळे आम्हाला याचा लाभ झाला- होय / नाही

A. S. Anjuringi.

मुलाखत देणाऱ्याची सही

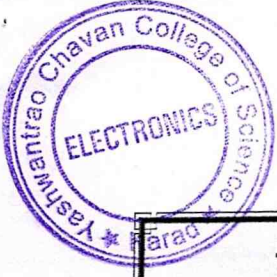

समन्वयक

(उर्जा बचत मोहिम)


Head
Department of Electronics
Yashwantrao Chavan College Of Science, Karad
विभाग प्रमुख अभिप्रय व सही


Principal

Yashwantrao Chavan College of Science, Karad



यशवंतराव चव्हाण कॉलेज ऑफ सायन्स, कराड

इलेक्ट्रॉनिक्स विभाग

उर्जा बचत मोहीम (विद्युत)-२०२१-२२

विद्युत उर्जा वापर वर्तन प्रश्नावली

दिनांक 26/02/2022

- १) मुलाखत देणाऱ्याचे नाव - श्रुती साचिन पाठक
उद्योग - _____ पत्ता - मु.पो. बनवडी ता.कराड. जि. सातारा
- २) मुलाखत घेणाऱ्याचे नाव - करंज हनुमंत कुंभार
वर्ग - Bsc-I रोल नं - 63
- ३) मुलाखत देणाऱ्याचे वार्षिक उत्पन्न - एका लाखा पेक्षा जास्त / कमी
- ४) घरामध्ये असणाऱ्या एकूण व्यक्तींची संख्या - 6
- ५) मागील दोन महिन्यांच्या विद्युत बिलाची रक्कम - १) 4201- २) 4801-
- ६) आत्तापर्यंत भरलेल्या जास्तीत जास्त व कमीत कमी बिलाची रक्कम -
जास्तीत जास्त - 5901- कमीत कमी - 3501-
- ७) घरगुती वापरातील वस्तुंची यादी -

उपकरणाचे नाव	उपकरण आहे/नाही	उपकरणाचे नाव	उपकरण आहे/नाही
टी.व्ही.	आहे/नाही	संगणक	आहे/नाही
फ्रिज	आहे/नाही	लॅपटॉप	आहे/नाही
वाशिंगमशीन	आहे/नाही	ओहन	आहे/नाही
पंखा	आहे/नाही	गिझर	आहे/नाही
सी.एफ.एल	आहे/नाही	बल्ब	आहे/नाही
ट्यूब	आहे/नाही	विद्युत मोटर	आहे/नाही
इस्त्री	आहे/नाही	इतर	आहे/नाही -
ए.सी.	आहे/नाही	एल.ई.डी. बल्ब	आहे/नाही -

८) जुनी विद्युत उपकरणे सोडून नवीन विद्युत बचत करणाऱ्या उपकरणे वापरण्याची आपली तयारी आहे का?
होय / नाही



९) तुमाच्या घरातील सर्व सदस्य विद्युत बचतीसाठी प्रयत्न करतात का ? होय / नाही

१०) तुम्ही विद्युत बचतीसाठी कोणकोणत्या प्रकारची काळजी घेता ?

१) विजेचा वापर करणे कमीत कमी करणे

२) _____

३) _____

४) _____

११) तुमच्यामते तुमच्याकडील सर्वात जास्त विद्युत उर्जा लागणारी उपकरणे कोणती?

१) फॅन

२) विद्युत मोटर

१२) तुमच्याकडे सौर उर्जा उपकरणे आहेत का ? होय / नाही

१) _____

२) _____

१३) भविष्यात तुमची सौर उर्जा उपकरणे वापरण्याची आपली तयारी आहे का ? होय / नाही

Spathak
मुलाखत देणाराची सही

Jumbhae
मुलाखत घेणाऱ्याची सही

दिनांक 26/02/2022

वरील प्रश्नावली व सुचनानमुळे आम्हाला याचा लाभ झाला- होय / नाही

Spathak
मुलाखत देणाराची सही

[Signature]
समन्वयक

(उर्जा बचत मोहिम)

[Signature]
Principal

विभाग प्रमुख अभिप्रय व सही

Head

Department of Electronics
Yashwantrao Chavan College Of Science, Karad

Yashwantrao Chavan College of Science, Karad



यशवंतराव चव्हाण कॉलेज ऑफ सायन्स, कराड

इलेक्ट्रॉनिक्स विभाग

उर्जा बचत मोहीम (विद्युत)-२०.२१.२२

विद्युत उर्जा वापर वर्तन प्रश्नावली

दिनांक 15-01-2022

- १) मुलाखत देणाऱ्याचे नाव - श्री लुषार राजेंद्र चव्हाण
उद्योग - दुकान पत्ता - मु.पो. वेपे ता. कराड जि. सातारा
- २) मुलाखत घेणाऱ्याचे नाव - आहित्य बाबासो माळी
वर्ग - BSC-IT रोल नं - 318
- ३) मुलाखत देणाऱ्याचे वार्षिक उत्पन्न - एका लाखा पेक्षा जास्त / कमी
- ४) घरामध्ये असणाऱ्या एकुलत व्यक्तीची संख्या - 3
- ५) मागील दोन महिन्यांच्या विद्युत बिलाची रक्कम - १) 340/- २) 250/-
- ६) आज्ञापर्यंत भरलेल्या जास्तीत जास्त व कमीत कमी बिलाची रक्कम -
जास्तीत जास्त - 590/- कमीत कमी - 150/-
- ७) घरगुती वापरातील वस्तुंची यादी -

उपकरणाचे नाव	उपकरण आहे/नाही	उपकरणाचे नाव	उपकरण आहे/नाही
टी.व्ही.	आहे/नाही	संगणक	आहे/नाही
फ्रिज	आहे/नाही	लॅपटॉप	आहे/नाही
वाशिंगमशीन	आहे/नाही	ओहन	आहे/नाही
पंखा	आहे/नाही	गिझर	आहे/नाही
सी.एफ.एल	आहे/नाही	बल्ब	आहे/नाही
ट्यूब	आहे/नाही	विद्युत मोटर	आहे/नाही
इस्त्री	आहे/नाही	इतर	आहे/नाही
ए.सी.	आहे/नाही	एल.ई.डी. बल्ब	आहे/नाही

८) जुनी विद्युत उपकरणे सोडून नवीन विद्युत बचत करणाऱ्या उपकरणे वापरण्याची आपली तयारी आहे का?
होय / नाही

९) तुमच्या घरातील सर्व सदस्य विद्युत बचतीसाठी प्रयत्न करतात का ? होय / ~~नाही~~

१०) तुम्ही विद्युत बचतीसाठी कोणकोणत्या प्रकारची काळजी घेता ?

१) फ्रिज-या वापर टाळणे.

२) _____

३) _____

४) _____

११) तुमच्यामते तुमच्याकडील सर्वात जास्त विद्युत उर्जा लागणारी उपकरणे कोणती?

१) फ्रिज

२) _____

१२) तुमच्याकडे सौर उर्जा उपकरणे आहेत का ? होय / नाही

१) सौरकोमडी

२) _____

१३) भविष्यात तुमची सौर उर्जा उपकरणे वापरण्याची आपली तयारी आहे का ? होय / ~~नाही~~

T. R. Chavan

मुलाखत देणाऱ्याची सही

T. R. Chavan @ b. mail

मुलाखत घेणाऱ्याची सही

दिनांक 15-01-2022

वरील प्रश्नावली व सुचनानमुळे आम्हाला याचा लाभ झाला- होय / ~~नाही~~

T. R. Chavan

मुलाखत देणाऱ्याची सही



समन्वयक

(उर्जा बचत मोहिम)


Principal

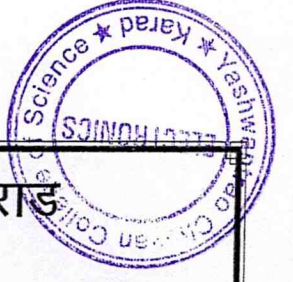
Yashwantrao Chavan College of Science, Karad

विभाग प्रमुख अभिप्रेय व सही



HEAD

Department of Electronics
Yashwantrao Chavan College of Science,
Karad



यशवंतराव चव्हाण कॉलेज ऑफ सायन्स, कराड

इलेक्ट्रॉनिकस विभाग

उर्जा बचत मोहीम (विद्युत)-२०२१-२२

विद्युत उर्जा वापर वर्तन प्रश्नावली

दिनांक 15-01-2022

१) मुलाखत देणाऱ्याचे नाव - श्री. श्रीकांत बाळाशो मदन

उद्योग - शेती पत्ता - मु.पो.पेठ ता.खानापूर जि.सांगली

२) मुलाखत घेणाऱ्याचे नाव - आदित्य बाळाशो माळी

वर्ग - BSC-I रोल नं - 18

३) मुलाखत देणाऱ्याचे वार्षिक उत्पन्न - एका लाखा पेक्षा जास्त / कमी

४) घरामध्ये असणाऱ्या एकूण व्यक्तीची संख्या - ५

५) मागील दोन महिन्यांच्या विद्युत बिलाची रक्कम - १) 650/- २) 850/-

६) आत्तापर्यंत भरलेल्या जास्तीत जास्त व कमीत कमी बिलाची रक्कम -

जास्तीत जास्त - 850/- कमीत कमी - 350

७) घरगुती वापरातील वस्तुंची यादी -

उपकरणाचे नाव	उपकरण आहे/नाही	उपकरणाचे नाव	उपकरण आहे/नाही
टी.व्ही.	आहे/नाही	संगणक	आहे/नाही
फ्रिज	आहे/नाही	लॅपटॉप	आहे/नाही
वाशिंगमशीन	आहे/नाही	ओहन	आहे/नाही
पंखा	आहे/नाही	गिझर	आहे/नाही
सी.एफ.एल	आहे/नाही	बल्ब	आहे/नाही
ट्यूब	आहे/नाही	विद्युत मोटर	आहे/नाही
इस्त्री	आहे/नाही	इतर	आहे/नाही
ए.सी.	आहे/नाही	एल.ई.डी. बल्ब	आहे/नाही

८) जुनी विद्युत उपकरणे सोडून नवीन विद्युत बचत करणाऱ्या उपकरणे वापरण्याची आपली तयारी आहे का?

होय / नाही

९) तुमच्या घरातील सर्व सदस्य विद्युत बचतीसाठी प्रयत्न करतात का ? होय / नाही

१०) तुम्ही विद्युत बचतीसाठी कोणकोणत्या प्रकारची काळजी घेता ?

१) फ्रिज था वापर टाळणे

२) _____

३) _____

४) _____

११) तुमच्यामते तुमच्याकडील सर्वात जास्त विद्युत उर्जा लागणारी उपकरणे कोणती?

१) फ्रिज

२) _____

१२) तुमच्याकडे सौर उर्जा उपकरणे आहेत का ? होय / नाही

१) सौरशेवडी

२) _____

१३) भविष्यात तुमची सौर उर्जा उपकरणे वापरण्याची आपली तयारी आहे का ? होय / नाही

M. Shrikant

मुलाखत देणार्याची सही

A. b. mali

मुलाखत घेणाऱ्याची सही

दिनांक 15-01-2022

वरील प्रश्नावली व सुचनानमुळे आम्हाला याचा लाभ झाला- होय / नाही

M. Shrikant

मुलाखत देणाऱ्याची सही



समन्वयक

(उर्जा बचत मोहिम)

विभाग प्रमुख अभिप्रेत व सही


Principal


HEAD

Department of Electronics

YASHWANTRAO CHAVAN COLLEGE OF SCIENCE, KARAD

Department of Electronics

Energy Saving Campaign – 2021-22

Beneficiary Feedback



Date : 30.03.2022

A campaign is conducted in the village area, so a binary feedback technique is used. A feedback statement is included in the form: **"The above-mentioned questionnaires and energy-saving instructions are helpful to us. Yes/No"** According to the campaign, 181 residences were visited, out of which 173 individuals gave the answer Yes.

Co-ordinator

Energy Saving Campaign

HOD

HEAD
Department of Electronics
Yashwantrao Chavan College of Science,
Karad

Principal

Yashwantrao Chavan College of Science,

Yashwantrao Chavan College of Science, Karad

Department of Electronics

Extension Activity : Energy Saving Campaign

Date : 01.04.2023 (2022-23)

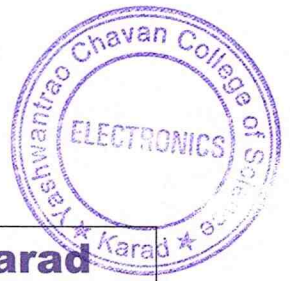
INDEX

Sr. No.	Content
1.	Activity Report
2.	Sample English form with Instructions
3.	Visited Marathi forms with Instructions
4.	Beneficiary Feedback


HEAD
Department of Electronics
Yashwantrao Chavan College of Science,
Karad



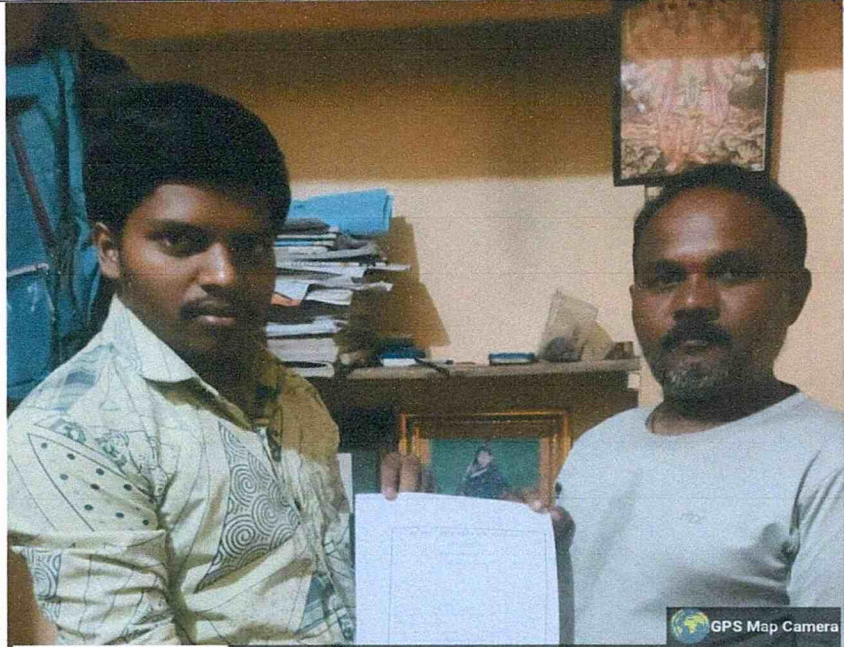

Principal
Yashwantrao Chavan College of Science, Karad



Yashwantrao Chavan College of Science, Karad

ACTIVITY REPORT

Name of the Department: Electronics		Activity Period: 01.01.2023 – 01.04.2023	
Name of the activity	Extension Activity : Energy Saving Campaign		
Purpose of Program	<ul style="list-style-type: none">• To inform peoples about proper energy-saving steps.• To control the energy consumption bills of local villagers by reducing their electricity demands.• To encourage villagers to use highly power-efficient electric and electronic equipment.• To encourage villages to use renewable energy sources.		
No. of Students Participated	17		
No. of Teachers Participated	05		
Program outcomes	<ul style="list-style-type: none">• Students and staff visited 168 families and microenterprises, offering energy-saving tips and receiving positive feedback. Locals began using solar water systems instead of electric ones.• It has been observed that a number of people still do not use the air conditioning system.		
Program Photo	<p>sayapur, महाराष्ट्र, भारत 76PJ+2HJ, sayapur , करड, महाराष्ट्र 415105, भारत Lat 17.285762° Long 74.231313° 18/01/23 09:52 AM GMT +05:30</p>		



Malkapur
Pune Division, Maharashtra, India
Malkapur, Maharashtra, India
Long 74.177337°
Lat 17.261547°
12/1/2023 05:03 PM



बंवादी, महाराष्ट्र, भारत
857X+M33, बंवादी, करड, महाराष्ट्र 415124, भारत
Lat 17.314076°
Long 74.197767°
23/03/23 10:24 AM GMT +05:30

[Signature]
Coordinator

Energy Saving Campaign

[Signature]
Signature

HEAD

Department of Electronics
Yashwantrao Chavan College of Science,
Karad

[Signature]
Coordinator

IQAC

[Signature]
Principal

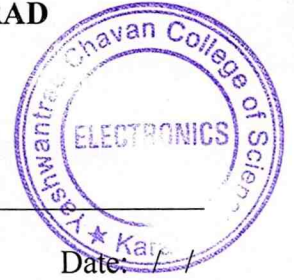
Principal

Yashwantrao Chavan College of Science, K

YASHWANTRAO CHAVAN COLLEGE OF SCIENCE, KARAD

Department of Electronics

Energy Saving Campaign (Electricity) – 20...-20...



1) Name of the Interviewer:

Occupation:.....

Address:.....

2) Name of the Interviewee:

Class:..... Roll No.:.....

3) Annual Income of Interviewer: Above One Lakh Yes/No

4) Number of Family Member:.....

5) Last Two Month Electricity Bill amount :

1) 2).....

6) Maximum and Minimum electricity bill Paid by you.

1) Maximum-..... 2) Minimum.....

7) House Equipment

Equipment Name	Yes/No	Equipment Name	Yes/No
TV	Yes/No	PC	Yes/No
Refrigerator	Yes/No	Laptop	Yes/No
Washing Machine	Yes/No	Microwave Oven	Yes/No
Fan	Yes/No	Electric Motor	Yes/No
CFL	Yes/No	Electric geyser	Yes/No
Tube	Yes/No	Electric Motor	
Electric Iron	Yes/No	Other	Yes/No
AC	Yes/No	LED Bulb	Yes/No

8) Would you like to use new electricity saving appliances in place of old once?

Yes/ No

HEAD
Department of Electronics
Yashwantrao Chavan College of Science,
Karad

Principal

Yashwantrao Chavan College of Science, Karad

9) All persons of your family is to try to save electricity? Yes/No

10) How do you take care to save electricity in your house?

1).....

2).....

3).....

4).....

11) In your views, which electrical appliances consume more electricity in your home?

1).....

2).....

12) Do you have solar energy appliances? Yes/ No

1).....

2).....

13) In future are you ready to use solar energy appliances? Yes/No.



Signature of Interviewer

Signature of Interviewee

Date: / /

The above-mentioned questionnaires and energy saving instructions are helpful to us.

Signature of Interviewer

Coordinator

(Energy Saving Campaign)

HOD

(Remarks and Signature)

HEAD
Department of Electronics
Yashwantrao Chavan College of Science,
Karad

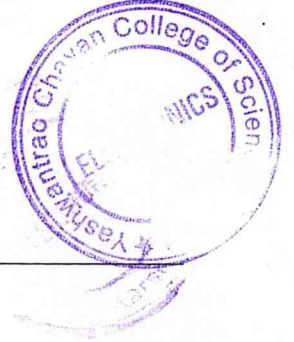
Principal
Yashwantrao Chavan College of Science, Karad

YASHWANTRAO CHAVAN COLLGE OF SCIENCE, KARAD

Department of Electronics

Energy Saving Campaign (Electricity)

Instructions



Instructions

1. Use LED bulbs in place of the usual bulbs.
2. Use a proper power bulb as per room size.
3. Recycle CFL bulbs.
4. When equipment is not in use, switch.it off.
5. Replace old equipment with new electricity-saving equipment.
6. Close the refrigerator`s door immediately.
7. Don`t use the washing machine for a few clothes.
8. If possible, use a fan in place of the AC.
9. During use of AC All doors and windows must be closed.
10. Use LED or LCD TV in place of the old CRT.
11. Use a solar geyser in place of an electric geyser, etc.

HEAD

Department of Electronics
Yashwantrao Chavan College of Science,
Karad

Principal


Yashwantrao Chavan College of Science, Karad




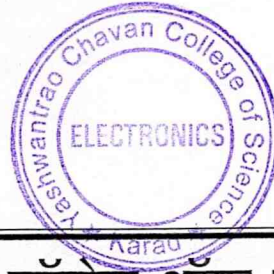
सुचना-

- १) साधे बल्ब वापरण्या ऐवजी ~~सी.एफ.एल. किंवा~~ एल.ई.डी. बल्ब चा वापर करावा.
- २) घरातील खोल्याच्या आकारानुसार बल्बचा वापर करावा.
- ३) सी.एफ.एल. बल्ब बंद झाल्यानंतर रिसायकल साठी देण्यात यावा त्यामुळे पार्यापासुन होणारे नैसर्गिक हाणी कमी होईल.
- ४) योग्य वेळी विद्युत उपकरणे चालू किंवा बंद करावी.
- ५) शक्य असल्यास आपल्याकडील जुन्या विद्युत उपकरणा ऐवजी नविन विद्युत बचत करणाया उपकरणाचा वापर करावा.
- ६) फ्रिजचा दरवाजा जास्त वेळ उघडा ठेवू नका.
- ७) आवश्यक असल्यास वार्शिंगमशीनचा वापर करावा, कमी कपड्यासाठी त्याचा वापर टाळावा.
- ८) ए.सी. वापरत असल्यास सर्व रुम हवा बंद असाव्यात.
- ९) जुन्या सी.आर.टी. टी.व्ही. ऐवजी एल.सी.डी./एल.ई.डी. टी.व्ही चा वापर करावा.
- १०) विद्युत गिझरपेक्षा गॅस गिझर/सौर गिझर/ साध्या बंबाचा वापर करावा.
- ११) शक्यतो घरात थंड पाण्याचा वापर करावा.


Coordinator


HEAD
Department of Electronics
Yashwantrao Chavan College of Science,
Karad


Principal
Yashwantrao Chavan College of Science, Kara



यशवंतराव चव्हाण कॉलेज ऑफ सायन्स, कराड

इलेक्ट्रॉनिक्स विभाग

उर्जा बचत मोहीम (विद्युत)-२०२२-२३

विद्युत उर्जा वापर वर्तन प्रश्नावली

दिनांक 15/01/2023

- १) मुलाखत देणाऱ्याचे नाव - अदित्य अशोक चव्हाण
उद्योग - शेती पत्ता - मु. जे वारुजी ता कराड जि सावरा
- २) मुलाखत घेणाऱ्याचे नाव - श्रीकांत सुभाष पाटील
वर्ग - BSCSE रोल नं - २०१५
- ३) मुलाखत देणाऱ्याचे वार्षिक उत्पन्न - एका लाखा पेक्षा जास्त / कमी
- ४) घरामध्ये असणाऱ्या एकूण व्यक्तीची संख्या -
- ५) मागील दोन महिन्यांच्या विद्युत बिलाची रक्कम - १) ४०० २) ५००
- ६) आत्तापर्यंत भरलेल्या जास्तीत जास्त व कमीत कमी बिलाची रक्कम -
जास्तीत जास्त - ६०० कमीत कमी - ५००
- ७) घरगुती वापरातील वस्तुंची यादी -

उपकरणाचे नाव	उपकरण आहे/नाही	उपकरणाचे नाव	उपकरण आहे/नाही
टी.व्ही.	आहे/नाही	संगणक	आहे/नाही
फ्रिज	आहे/नाही	लॅपटॉप	आहे/नाही
वाशिंगमशीन	आहे/नाही	ओहन	आहे/नाही
पंखा	आहे/नाही	गिझर	आहे/नाही
सी.एफ.एल	आहे/नाही	बल्ब	आहे/नाही
ट्यूब	आहे/नाही	विद्युत मोटर	आहे/नाही
इस्त्री	आहे/नाही	इतर	आहे/नाही
ए.सी.	आहे/नाही	एल.ई.डी. क्लब	आहे/नाही

- ८) जुनी विद्युत उपकरणे सोडून नवीन विद्युत बचत करणाऱ्या उपकरणे वापरण्याची आपली तयारी आहे का?
होय / नाही



९) तुमच्या घरातील सर्व सदस्य विद्युत बचतीसाठी प्रयत्न करतात का ? होय / नाही

१०) तुम्ही विद्युत बचतीसाठी कोणकोणत्या प्रकारची काळजी घेता ?

१) दाल इ.सी वरून वापरता

२) _____

३) _____

४) _____

११) तुमच्यामते तुमच्याकडील सर्वात जास्त विद्युत उर्जा लागणारी उपकरणे कोणती?

१) फ्रीज

२) _____

१२) तुमच्याकडे सौर उर्जा उपकरणे आहेत का ? होय / नाही

१) ग्रेड उर्जा

२) _____

१३) भविष्यात तुमची सौर उर्जा उपकरणे वापरण्याची आपली तयारी आहे का ? होय / नाही

AAC
मुलाखत देणार्याची सही

SPD
मुलाखत घेणाऱ्याची सही

दिनांक 15/1/22

वरील प्रश्नावली व सुचनानमुळे आम्हाला याचा लाभ झाला- होय / नाही

AAC
मुलाखत देणार्याची सही

[Signature]
समन्वयक

(उर्जा बचत मोहिम)

[Signature]
Principal

Yashwantrao Chavan College of Science, Karad

[Signature]
विभाग प्रमुख अभिप्रेत व सही
Department of Electronics
Yashwantrao Chavan College of Science,
Karad



यशवंतराव चव्हाण कॉलेज ऑफ सायन्स, कराड

इलेक्ट्रॉनिक्स विभाग

उर्जा बचत मोहीम (विद्युत)-२०२२-२३

विद्युत उर्जा वापर वर्तन प्रश्नावली

दिनांक 21-2-23

१) मुलाखत देणाऱ्याचे नाव - कुमीत उत्तम जाधव

उद्योग - मोकरी पत्ता - मुजावर कॉलनी, कराड.

२) मुलाखत घेणाऱ्याचे नाव - शोभेश मिलेश तपासे

वर्ग - BSC II रोल नं - 2017

३) मुलाखत देणाऱ्याचे वार्षिक उत्पन्न - एका लाखा पेक्षा जास्त / कमी

४) घरामध्ये असणाऱ्या एकूण व्यक्तींची संख्या - 4

५) मागील दोन महिन्यांच्या विद्युत बिलाची रक्कम - १) 1756 २) 1800

६) आत्तापर्यंत भरलेल्या जास्तीत जास्त व कमीत कमी बिलाची रक्कम -

जास्तीत जास्त - 1850 कमीत कमी - 1900

७) घरगुती वापरातील वस्तुंची यादी -

उपकरणाचे नाव	उपकरण आहे/नाही	उपकरणाचे नाव	उपकरण आहे/नाही
टी.व्ही.	आहे/नहीं	संगणक	आहे/नाही
फ्रिज	आहे/नहीं	लॅपटॉप	आहे/नहीं
वाशिंगमशीन	आहे/नहीं	ओहन	आहे/नहीं
पंखा	आहे/नहीं	गिझर	आहे/नहीं
सी.एफ.एल	आहे/नाही	बल्ब	आहे/नाही
ट्यूब	आहे/नहीं	विद्युत मोटर	आहे/नहीं
इस्त्री	आहे/नहीं	इतर	आहे/नहीं
ए.सी.	आहे/नहीं	एल.ई.डी. बल्ब	आहे/नहीं

८) जुनी विद्युत उपकरणे सोडून नवीन विद्युत बचत करणाऱ्या उपकरणे वापरण्याची आपली तयारी आहे का?
होय / नहीं

९) तुमाच्या घरातील सर्व सदस्य विद्युत बचतीसाठी प्रयत्न करतात का ? होय / नाही

१०) तुम्ही विद्युत बचतीसाठी कोणकोणत्या प्रकारची काळजी घेता ?

१) लाईट चा वापर टाळू.

२) _____

३) _____

४) _____

११) तुमच्यामते तुमच्याकडील सर्वात जास्त विद्युत उर्जा लागणारी उपकरणे कोणती?

१) ए.सी

२) _____

१२) तुमच्याकडे सौर उर्जा उपकरणे आहेत का ? होय / नाही

१) _____

२) _____

१३) भविष्यात तुमची सौर उर्जा उपकरणे वापरण्याची आपली तयारी आहे का ? होय / नाही

शु. उ. जाधव

मुलाखत देणार्याची सही

शु. उ. जाधव
मुलाखत घेणाऱ्याची सही

दिनांक २१-२-२३

वरील प्रश्नावली व सुचनानमुळे आम्हाला याचा लाभ झाला- होय / नाही

शु. उ. जाधव

मुलाखत देणाऱ्याची सही

शु. उ. जाधव
समन्वयक

(उर्जा बचत मोहिम)

शु. उ. जाधव
Principal

Yashwantrao Chavan College of Science, Karad

विभाग प्रमुख अभिप्रेत व सही

शु. उ. जाधव
Head
Department of Electronics
Yashwantrao Chavan College of Science, Karad



यशवंतराव चव्हाण कॉलेज ऑफ सायन्स, कराड

इलेक्ट्रॉनिक्स विभाग

उर्जा बचत मोहीम (विद्युत)-२०१२-१३

विद्युत उर्जा वापर वर्तन प्रश्नावली

दिनांक

25-2-2023

१) मुलाखत देणाऱ्याचे नाव - ओमकार शहाजी चौधुले

उद्योग - लोकरी

पत्ता - मु.पो. कराड,

२) मुलाखत घेणाऱ्याचे नाव - पुज्वल मनोज माने

वर्ग - B.Sc-II

रोल नं - 2009

३) मुलाखत देणाऱ्याचे वार्षिक उत्पन्न - एका लाखा पेक्षा जास्त / कमी

४) घरामध्ये असणाऱ्या एकुल व्यक्तीची संख्या - 2

५) मागील दोन महिन्यांच्या विद्युत बिलाची रक्कम - १) ३२० २) ४००

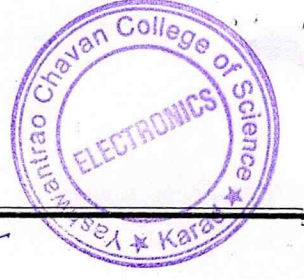
६) आत्तापर्यंत भरलेल्या जास्तीत जास्त व कमीत कमी बिलाची रक्कम -

जास्तीत जास्त - ५०० कमीत कमी - २५०

७) घरगुती वापरातील वस्तुंची यादी -

उपकरणाचे नाव	उपकरण आहे/नाही	उपकरणाचे नाव	उपकरण आहे/नाही
टी.व्ही.	आहे/नाही	संगणक	आहे/नाही
फ्रिज	आहे/नाही	लॅपटॉप	आहे/नाही
वाशिंगमशीन	आहे/नाही	ओहन	आहे/नाही
पंखा	आहे/नाही	गिझर	आहे/नाही
सी.एफ.एल	आहे/नाही	बल्ब	आहे/नाही
ट्यूब	आहे/नाही	विद्युत मोटर	आहे/नाही
इस्त्री	आहे/नाही	इतर	आहे/नाही
ए.सी.	आहे/नाही	एल.ई.डी. बल्ब	आहे/नाही

८) जुनी विद्युत उपकरणे सोडून नवीन विद्युत बचत करणाऱ्या उपकरणे वापरण्याची आपली तयारी आहे का? होय / नाही



९) तुमाच्या घरातील सर्व सदस्य विद्युत बचतीसाठी प्रयत्न करतात का ? होय / ~~नाही~~

१०) तुम्ही विद्युत बचतीसाठी कोणकोणत्या प्रकारची काळजी घेता ?

१) विद्युत वापर कमी करतो

२) _____

३) _____

४) _____

११) तुमच्यामते तुमच्याकडील सर्वात जास्त विद्युत उर्जा लागणारी उपकरणे कोणती?

१) दिव्या

२) _____

१२) तुमच्याकडे सौर उर्जा उपकरणे आहेत का ? होय / ~~नाही~~

१) _____

२) _____

१३) भविष्यात तुमची सौर उर्जा उपकरणे वापरण्याची आपली तयारी आहे का ? होय / ~~नाही~~

Gmkar
मुलाखत देणाऱ्याची सही

Santina
मुलाखत घेणाऱ्याची सही

दिनांक 28/2/23

वरील प्रश्नावली व सुचनानमुळे आम्हाला याचा लाभ झाला- होय / ~~नाही~~

Gmkar
मुलाखत देणाऱ्याची सही

[Signature]
समन्वयक

(उर्जा बचत मोहिम)

[Signature]

विभाग प्रमुख अभिप्रय व सही

[Signature]
Principal

Yashwantrao Chavan College of Science, Karad
Head
Department of Electronics
Yashwantrao Chavan College Of Science, Karad



यशवंतराव चव्हाण कॉलेज ऑफ सायन्स, कराड

इलेक्ट्रॉनिक्स विभाग

उर्जा बचत मोहीम (विद्युत)-२०२२-२३

विद्युत उर्जा वापर वर्तन प्रश्नावली

दिनांक 11/8/23

- १) मुलाखत देणाऱ्याचे नाव - श्री. शुनिल विनायक पाटील
उद्योग - जोकरी पत्ता - मु.पो. नडशी. ता. कराड जि. सातारा
- २) मुलाखत घेणाऱ्याचे नाव - श्वेता शुनिल थाडव
वर्ग - B.Sc-II रोल नं - 2025
- ३) मुलाखत देणाऱ्याचे वार्षिक उत्पन्न - एका लाखा पेक्षा ~~जास्त~~ / कमी
- ४) घरामध्ये असणाऱ्या एकुन व्यक्तीची संख्या - ३
- ५) मागील दोन महिन्यांच्या विद्युत बिलाची रक्कम - १) 180 २) 200
- ६) आत्तापर्यंत भरलेल्या जास्तीत जास्त व कमीत कमी बिलाची रक्कम -
जास्तीत जास्त - 290 कमीत कमी - 140
- ७) घरगुती वापरातील वस्तुंची यादी -

उपकरणाचे नाव	उपकरण आहे/नाही	उपकरणाचे नाव	उपकरण आहे/नाही
टी.व्ही.	आहे/नाही	संगणक	आहे/नाही
फ्रिज	आहे/नाही	लॅपटॉप	आहे/नाही
वाशिंगमशीन	आहे/नाही	ओहन	आहे/नाही
पंखा	आहे/नाही	गिझर	आहे/नाही
सी.एफ.एल	आहे/नाही	बल्ब	आहे/नाही
ट्यूब	आहे/नाही	विद्युत मोटर	आहे/नाही
इस्त्री	आहे/नाही	इतर	आहे/नाही
ए.सी.	आहे/नाही	एल.ई.डी. बल्ब	आहे/नाही

८) जुनी विद्युत उपकरणे सोडून नवीन विद्युत बचत करणाऱ्या उपकरणे वापरण्याची आपली तयारी आहे का?
होय / नाही

९) तुमच्या घरातील सर्व सदस्य विद्युत बचतीसाठी प्रयत्न करतात का ? होय / ~~नाही~~

१०) तुम्ही विद्युत बचतीसाठी कोणकोणत्या प्रकारची काळजी घेता ?

१) बॅंकाचा वापर

२) ए.ई.डी. बॅंकाचा वापर

३) _____

४) _____

११) तुमच्यामते तुमच्याकडील सर्वात जास्त विद्युत उर्जा लागणारी उपकरणे कोणती?

१) फ्रीज

२) टी.व्ही

१२) तुमच्याकडे सौर उर्जा उपकरणे आहेत का ? ~~होय~~ / नाही

१) _____

२) _____

१३) भविष्यात तुमची सौर उर्जा उपकरणे वापरण्याची आपली तयारी आहे का ? होय / ~~नाही~~

S. Patil

मुलाखत देणार्याची सही

Shruti

मुलाखत घेणाऱ्याची सही

दिनांक 11/8/23

वरील प्रश्नावली व सुचनानमुळे आम्हाला याचा लाभ झाला- होय / ~~नाही~~

[Signature]
समन्वयक

(उर्जा बचत मोहिम)

S. Patil

मुलाखत देणाऱ्याची सही

[Signature]

Head
Department of Electronics
Yashwantrao Chavan College Of Science, Karad

विभाग प्रमुख अभिप्रेत व सही

Principal

Yashwantrao Chavan College of Science, Karad



यशवंतराव चव्हाण कॉलेज ऑफ सायन्स, कराड

इलेक्ट्रॉनिक्स विभाग

उर्जा बचत मोहीम (विद्युत)-२०२२-२३

विद्युत उर्जा वापर वर्तन प्रश्नावली

दिनांक ५/१/२३

- १) मुलाखत देणाऱ्याचे नाव - श्री. अंजली अभिजीत कदम
उद्योग - मोकरी पत्ता - २३२, श्रीमवाश पेठ, कराड
- २) मुलाखत घेणाऱ्याचे नाव - श्वेता सुनिल यादव
वर्ग - B.Sc - II रोल नं - २०२५
- ३) मुलाखत देणाऱ्याचे वार्षिक उत्पन्न - एका लाखा पेक्षा जास्त / कमी
- ४) घरामध्ये असणाऱ्या एकूण व्यक्तींची संख्या - ४
- ५) मागील दोन महिन्यांच्या विद्युत बिलाची रक्कम - १) २४० २) २७०
- ६) आत्तापर्यंत भरलेल्या जास्तीत जास्त व कमीत कमी बिलाची रक्कम -
जास्तीत जास्त - ३७० कमीत कमी - २००
- ७) घरगुती वापरातील वस्तुंची यादी -

उपकरणाचे नाव	उपकरण आहे/नाही	उपकरणाचे नाव	उपकरण आहे/नाही
टी.व्ही.	आहे/नाही	संगणक	आहे/नाही
फ्रिज	आहे/नाही	लॅपटॉप	आहे/नाही
वाशिंगमशीन	आहे/नाही	ओहन	आहे/नाही
पंखा	आहे/नाही	गिझर	आहे/नाही
सी.एफ.एल	आहे/नाही	बल्ब	आहे/नाही
ट्यूब	आहे/नाही	विद्युत मोटर	आहे/नाही
इस्त्री	आहे/नाही	इतर	आहे/नाही
ए.सी.	आहे/नाही	एल.ई.डी. बल्ब	आहे/नाही

८) जुनी विद्युत उपकरणे सोडून नवीन विद्युत बचत करणाऱ्या उपकरणे वापरण्याची आपली तयारी आहे का?
होय / नाही

९) तुमच्या घरातील सर्व सदस्य विद्युत बचतीसाठी प्रयत्न करतात का ? होय / नाही

१०) तुम्ही विद्युत बचतीसाठी कोणकोणत्या प्रकारची काळजी घेता ?

१) एल.डी.एल. व्हीचा वापर.

२) योग्यवेळी विद्युत उपकरणे बंद करतो.

३) _____

४) _____

११) तुमच्यामते तुमच्याकडील सर्वात जास्त विद्युत उर्जा लागणारी उपकरणे कोणती?

१) ग्रिड

२) फ्रीज

१२) तुमच्याकडे सौर उर्जा उपकरणे आहेत का ? होय / नाही

१) _____

२) _____

१३) भविष्यात तुमची सौर उर्जा उपकरणे वापरण्याची आपली तयारी आहे का ? होय / नाही

K. Anjali

मुलाखत देणार्याची सही

Shweta

मुलाखत घेणाऱ्याची सही

दिनांक 4/2/23

वरील प्रश्नावली व सुचनानमुळे आम्हाला याचा लाभ झाला- होय / नाही

K. Anjali

मुलाखत देणार्याची सही

[Signature]
समन्वयक

(उर्जा बचत मोहिम)

[Signature]
Principal

Yashwantrao Chavan College of Science, Karad

[Signature]
Head
Department of Electronics
Yashwantrao Chavan College of Science, Karad

विभाग प्रमुख अभिप्रेत व सही

YASHWANTRAO CHAVAN COLLGE OF SCIENCE, KARAD

Department of Electronics

Energy Saving Campaign – 2022-23

Beneficiary Feedback



Date : 01.04.2023

A campaign is conducted in the village area, so a binary feedback technique is used. A feedback statement is included in the form: **"The above-mentioned questionnaires and energy-saving instructions are helpful to us. Yes/No"**. The campaign states that 168 homes and businesses were visited, and 167 of those people responded in the yes.

Co-ordinator

Energy Saving Campaign

HOD

HEAD
Department of Electronics
Yashwantrao Chavan College of Science,
Karad

Principal

Yashwantrao Chavan College of Science, Karad

Yashwantrao Chavan College of Science, Karad

Department of Electronics

Extension Activity : Energy Saving Campaign

Date : 28.02.2024 (2023-24)

INDEX

Sr. No.	Content
1.	Activity Report
2.	Sample English form with Instructions
3.	Visited Marathi forms with Instructions
4.	Beneficiary Feedback

HEAD

Department of Electronics
Yashwantrao Chavan College of Science,
Karad



Principal

Yashwantrao Chavan College of Science, Karad



Yashwantrao Chavan College of Science, Karad

ACTIVITY REPORT

Name of the Department: Electronics		Activity Period: 01.01.2024 – 28.02.2024	
Name of the activity	Extension Activity : Energy Saving Campaign		
Purpose of Program	<ul style="list-style-type: none">• To inform peoples about proper energy-saving steps.• To control the energy consumption bills of local villagers by reducing their electricity demands.• To encourage villagers to use highly power-efficient electric and electronic equipment.• To encourage villages to use renewable energy sources.		
No. of Students Participated	22		
No. of Teachers Participated	05		
Program outcomes	Students and staff visited 193 families and microenterprises, offering energy-saving tips. The visited families and businessmen are actively involved in the energy-saving campaign. A number of people follow the energy-saving tips. The high-power consumption units in their house are a TV and fridge.		
Program Photo	<p>Karad, Maharashtra, India 1, near v c collage, Tarangan Wishaw Colony, Vidyanagar, Karad, Maharashtra 415124, India Lat 17.309267° Long 74.188768° 26/02/24 09:09 PM GMT +05:30</p>		




Coordinator
Energy Saving Campaign


HEAD
Department of Electronics
Head of the Department
Yashwantrao Chavan College of Science,
Karad


Coordinator
IQAC
Yashwantrao Chavan College of Science, Karad


Principal
Principal
Yashwantrao Chavan College of Science, Karad

YASHWANTRAO CHAVAN COLLEGE OF SCIENCE, KARAD

Department of Electronics

Energy Saving Campaign (Electricity) – 20...-20...



1) Name of the Interviewer:

Occupation:.....

Address:.....

2) Name of the Interviewee:

Class:..... Roll No.:.....

3) Annual Income of Interviewer: Above One Lakh Yes/No

4) Number of Family Member:.....

5) Last Two Month Electricity Bill amount :

1) 2).....

6) Maximum and Minimum electricity bill Paid by you.

1) Maximum-..... 2) Minimum.....

7) House Equipment

Equipment Name	Yes/No	Equipment Name	Yes/No
TV	Yes/No	PC	Yes/No
Refrigerator	Yes/No	Laptop	Yes/No
Washing Machine	Yes/No	Microwave Oven	Yes/No
Fan	Yes/No	Electric Motor	Yes/No
CFL	Yes/No	Electric geyser	Yes/No
Tube	Yes/No	Electric Motor	
Electric Iron	Yes/No	Other	Yes/No
AC	Yes/No	LED Bulb	Yes/No

8) Would you like to use new electricity saving appliances in place of old once?

Yes/ No

HEAD
 Department of Electronics
 Yashwantrao Chavan College of Science,
 Karad

Principal
 Yashwantrao Chavan College of Science, Kara

9) All persons of your family is to try to save electricity? Yes/No

10) How do you take care to save electricity in your house?

1).....

2).....

3).....

4).....

11) In your views, which electrical appliances consume more electricity in your home?

1).....

2).....

12) Do you have solar energy appliances? Yes/ No

1).....

2).....

13) In future are you ready to use solar energy appliances? Yes/No.



Signature of Interviewer

Signature of Interviewee

Date: / /

The above-mentioned questionnaires and energy saving instructions are helpful to us.

Signature of Interviewer

Coordinator

(Energy Saving Campaign)

HOD

(Remarks and Signature)

HEAD
Department of Electronics
Yashwantrao Chavan College of Science,
Karad

Principal
Yashwantrao Chavan College of Science, Karad

YASHWANTRAO CHAVAN COLLEGE OF SCIENCE, KARAD

Department of Electronics
Energy Saving Campaign (Electricity)



Instructions

Instructions

1. Use LED bulbs in place of the usual bulbs.
2. Use a proper power bulb as per room size.
3. Recycle CFL bulbs.
4. When equipment is not in use, switch it off.
5. Replace old equipment with new electricity-saving equipment.
6. Close the refrigerator's door immediately.
7. Don't use the washing machine for a few clothes.
8. If possible, use a fan in place of the AC.
9. During use of AC All doors and windows must be closed.
10. Use LED or LCD TV in place of the old CRT.
11. Use a solar geyser in place of an electric geyser, etc.


HEAD
Department of Electronics
Yashwantrao Chavan College of Science,
Karad


Principal
Yashwantrao Chavan College of Science, Karad




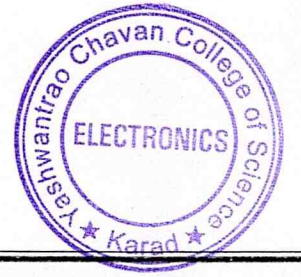
सुचना-

- १) साधे बल्ब वापरण्या ऐवजी ~~सी.एफ.एल. किंवा~~ एल.ई.डी. बल्ब चा वापर करावा.
- २) घरातील खोल्याच्या आकारानुसार बल्बचा वापर करावा.
- ३) सी.एफ.एल. बल्ब बंद झाल्यानंतर रिसायकल साठी देण्यात यावा त्यामुळे पार्यापासुन होणारे नेसगीक हाणी कमी होईल.
- ४) योग्य वेळी विद्युत उपकरणे चालू किंवा बंद करावी.
- ५) शक्य असल्यास आपल्याकडील जुन्या विद्युत उपकरणा ऐवजी नविन विद्युत बचत करणाया उपकरणाचा वापर करावा.
- ६) फ्रिजचा दरवाजा जास्त वेळ उघडा टेवू नका.
- ७) आवश्यक असल्यास वार्षिगमशीनचा वापर करावा, कमी कपड्यासाठी त्याचा वापर टाळावा.
- ८) ए.सी. वापरत असल्यास सर्व रुम हवा बंद असाव्यात.
- ९) जुन्या सी.आर.टी. टी.व्ही. ऐवजी एल.सी.डी./एल.ई.डी. टी. व्ही चा वापर करावा.
- १०) विद्युत गिझरपेक्षा गॅस गिझर/सौर गिझर/ साध्या बंबाचा वापर करावा.
- ११) शक्यतो घरात थंड पाण्याचा वापर करावा.


Coordinator


HEAD
Department of Electronics
Yashwantrao Chavan College of Science,
Karad


Principal
Yashwantrao Chavan College of Science, Karad



यशवंतराव चव्हाण कॉलेज ऑफ सायन्स, कराड

इलेक्ट्रॉनिक्स विभाग

उर्जा बचत मोहीम (विद्युत)-२०२३-२०२४

विद्युत उर्जा वापर वर्तन प्रश्नावली

दिनांक २६/०२/२०२४

- १) मुलाखत देणाऱ्याचे नाव - सुहास हरीबा जाधव जि.प.प्राथ. शाळा मस्करवाडी
उद्योग - प्राथमिक शिक्षक पत्ता - जि.प. प्राथमिक शाळा मस्करवाडी
ता. कराड, जि. सातारा
- २) मुलाखत घेणाऱ्याचे नाव - राहुल राजू दोडमणी
वर्ग - BSC-III रोल नं - ३०१४
- ३) मुलाखत देणाऱ्याचे वार्षिक उत्पन्न - एका लाखा पेक्षा जास्त / कमी
- ४) घरामध्ये असणाऱ्या एकूण व्यक्तींची संख्या - ४
- ५) मागील दोन महिन्यांच्या विद्युत बिलाची रक्कम - १) ४३०=० २) ४२०=०
- ६) आत्तापर्यंत भरलेल्या जास्तीत जास्त व कमीत कमी बिलाची रक्कम -
जास्तीत जास्त - ४६३०=० कमीत कमी - ४००=०
- ७) घरगुती वापरातील वस्तुंची यादी -

उपकरणाचे नाव	उपकरण आहे/नाही	उपकरणाचे नाव	उपकरण आहे/नाही
टी.व्ही.	आहे/नाही <u>समार्ट TV</u>	संगणक	आहे/नाही
फ्रिज	आहे/नाही	लॅपटॉप	आहे/नाही
वाशिंगमशीन	आहे/नाही	ओहन	आहे/नाही
पंखा	आहे/नाही	गिझर	आहे/नाही
सी.एफ.एल	आहे/नाही	बल्ब	आहे/नाही
ट्यूब	आहे/नाही	विद्युत मोटर	आहे/नाही
इस्त्री	आहे/नाही	इतर	आहे/नाही
ए.सी.	आहे/नाही	एल.ई.डी. बल्ब	आहे/नाही

- ८) जुनी विद्युत उपकरणे सोडून नवीन विद्युत बचत करणाऱ्या उपकरणे वापरण्याची आपली तयारी आहे का?
होय / नाही

९) तुमच्या घरातील सर्व सदस्य विद्युत बचतीसाठी प्रयत्न करतात का ? होय / ~~नाही~~

१०) तुम्ही विद्युत बचतीसाठी कोणकोणत्या प्रकारची काळजी घेता ?

१) ~~विनाकारण लाईटचा वापर न करणे.~~

२) ~~वर्गात/ ऑफिस मध्ये कोणी नसल्यास लाईट बंद~~ करणे.

३) _____

४) _____

११) तुमच्यामते तुमच्याकडील सर्वात जास्त विद्युत उर्जा लागणारी उपकरणे कोणती?

१) पंखा

२) _____

१२) तुमच्याकडे सौर उर्जा उपकरणे आहेत का ? ~~होय~~ / नाही

१) _____

२) _____

१३) भविष्यात तुम्ही सौर उर्जा उपकरणे वापरण्याची आपली तयारी आहे का ? होय / ~~नाही~~

Poojary
मुख्याध्यापक

जि. प. प्राथ. शाळा मस्करवाडी

मुलाखत ता. कराड, जि. सातारा

U-DISE: 27310223801

जाधव सुहास हरिस

मुलाखत घेणाऱ्याची सही

दिनांक २६/०२/२०२४

वरील प्रश्नावली व सुचनानमुळे आम्हाला याचा लाभ झाला- होय / ~~नाही~~

Poojary
मुख्याध्यापक

जि. प. प्राथ. शाळा मस्करवाडी

मुलाखत घेणाऱ्याची सही
ता. कराड, जि. सातारा

U-DISE: 27310223801

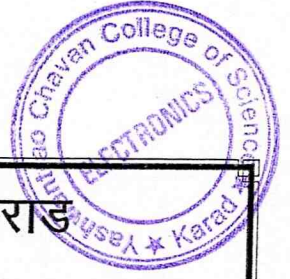
[Signature]
समन्वयक

(उर्जा बचत मोहिम)

[Signature]
विभाग प्रमुख अभिप्रय व सही

[Signature]
Principal

HEAD
Department of Electronics
Yashwantrao Chavan College of Science
Karad



यशवंतराव चव्हाण कॉलेज ऑफ सायन्स, कराड

इलेक्ट्रॉनिक्स विभाग

उर्जा बचत मोहीम (विद्युत)-२०२३-२४

विद्युत उर्जा वापर वर्तन प्रश्नावली

दिनांक २७/२/२४

- १) मुलाखत देणाऱ्याचे नाव - किरण दत्तात्रय मोरे
उद्योग - शेती पत्ता - सु.प. चिठखोडी. ता.पारुवा. जि.नांदेड.
- २) मुलाखत घेणाऱ्याचे नाव - मोरे आकाशविष्णू
वर्ग - B.Sc. III रोल नं - ३१०५
- ३) मुलाखत देणाऱ्याचे वार्षिक उत्पन्न - एका लाखा पेक्षा जास्त / कमी
- ४) घरामध्ये असणाऱ्या एकूण व्यक्तींची संख्या - ५
- ५) मागील दोन महिन्यांच्या विद्युत बिलाची रक्कम - १) २५०० २) १००
- ६) आत्तापर्यंत भरलेल्या जास्तीत जास्त व कमीत कमी बिलाची रक्कम -
जास्तीत जास्त - ९५० कमीत कमी - ७००
- ७) घरगुती वापरातील वस्तुंची यादी -

उपकरणाचे नाव	उपकरण आहे/नाही	उपकरणाचे नाव	उपकरण आहे/नाही
टी.व्ही.	आहे/नाही	संगणक	आहे/नाही
फ्रिज	आहे/नाही	लॅपटॉप	आहे/नाही
वाशिंगमशीन	आहे/नाही	ओहन	आहे/नाही
पंखा	आहे/नाही	गिझर	आहे/नाही
सी.एफ.एल	आहे/नाही	बल्ब	आहे/नाही
ट्यूब	आहे/नाही	विद्युत मोटर	आहे/नाही
इस्त्री	आहे/नाही	इतर	आहे/नाही
ए.सी.	आहे/नाही	एल.ई.डी. बल्ब	आहे/नाही

८) जुनी विद्युत उपकरणे सोडून नवीन विद्युत बचत करणाऱ्या उपकरणे वापरण्याची आपली तयारी आहे का?
होय / नाही

९) तुमाच्या घरातील सर्व सदस्य विद्युत बचतीसाठी प्रयत्न करतात का ? होय / नाही

१०) तुम्ही विद्युत बचतीसाठी कोणकोणत्या प्रकारची काळजी घेता ?

१) विद्युत उपकरणे बंदी ठेवणे.

२) _____

३) _____

४) _____

११) तुमच्यामते तुमच्याकडील सर्वात जास्त विद्युत उर्जा लागणारी उपकरणे कोणती?

१) T.V.

२) _____

१२) तुमच्याकडे सौर उर्जा उपकरणे आहेत का ? होय / नाही

१) _____

२) _____

१३) भविष्यात तुमची सौर उर्जा उपकरणे वापरण्याची आपली तयारी आहे का ? होय / नाही

K. D. More
मुलाखत देणार्याची सही

K. D. More
मुलाखत घेणाऱ्याची सही

दिनांक २७/२/२५

वरील प्रश्नावली व सुचनानमुळे आम्हाला याचा लाभ झाला- होय / नाही

K. D. More
मुलाखत देणार्याची सही

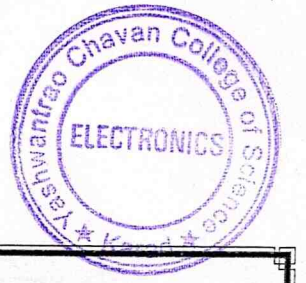
[Signature]
समन्वयक

(उर्जा बचत मोहिम)

विभाग प्रमुख अभिप्रेत व सही

[Signature]
Principal

[Signature]
Head
Department of Electronics



यशवंतराव चव्हाण कॉलेज ऑफ सायन्स, कराड

इलेक्ट्रॉनिक्स विभाग

उर्जा बचत मोहीम (विद्युत)-२०२३-२४

विद्युत उर्जा वापर वर्तन प्रश्नावली

दिनांक 25/02/24

१) मुलाखत देणाऱ्याचे नाव - Siddharth Rajendra Patil

उद्योग - Dairy Farm पत्ता - Alp-kole, Tal- Karad, Dis - Satara.

२) मुलाखत घेणाऱ्याचे नाव - Mukesh Rajesh Tewar

वर्ग - B.Sc - III रोल नं - 3115

३) मुलाखत देणाऱ्याचे वार्षिक उत्पन्न - एका लाखा पेक्षा जास्त / कमी

४) घरामध्ये असणाऱ्या एकूण व्यक्तींची संख्या - 4

५) मागील दोन महिन्यांच्या विद्युत बिलाची रक्कम - १) 1060 २) 1080

६) आत्तापर्यंत भरलेल्या जास्तीत जास्त व कमीत कमी बिलाची रक्कम -

जास्तीत जास्त - 1200 कमीत कमी - 870

७) घरगुती वापरातील वस्तुंची यादी -

उपकरणाचे नाव	उपकरण आहे/नाही	उपकरणाचे नाव	उपकरण आहे/नाही
टी. व्ही.	आहे/नाही	संगणक	आहे/नाही
फ्रिज	आहे/नाही	लॅपटॉप	आहे/नाही
वाशिंगमशीन	आहे/नाही	ओहन	आहे/नाही
पंखा	आहे/नाही	गिझर	आहे/नाही
सी.एफ.एल	आहे/नाही	बल्ब	आहे/नाही
ट्यूब	आहे/नाही	विद्युत मोटर	आहे/नाही
इस्त्री	आहे/नाही	इतर	आहे/नाही
ए.सी.	आहे/नाही	एल.ई.डी. बल्ब	आहे/नाही

८) जुनी विद्युत उपकरणे सोडून नवीन विद्युत बचत करणाऱ्या उपकरणे वापरण्याची आपली तयारी आहे का?

होय / नाही

९) तुमाच्या घरातील सर्व सदस्य विद्युत बचतीसाठी प्रयत्न करतात का ? होय / नाही

१०) तुम्ही विद्युत बचतीसाठी कोणकोणत्या प्रकारची काळजी घेता ?

१) Using power strips

२) _____

३) _____

४) _____

११) तुमच्यामते तुमच्याकडील सर्वात जास्त विद्युत उर्जा लागणारी उपकरणे कोणती?

१) Computer

२) _____

१२) तुमच्याकडे सौर उर्जा उपकरणे आहेत का ? होय / नाही

१) _____

२) _____

१३) भविष्यात तुमची सौर उर्जा उपकरणे वापरण्याची आपली तयारी आहे का ? होय / नाही

Stabil.

मुलाखत देणार्याची सही

Mukh.

मुलाखत घेणाऱ्याची सही

दिनांक 25-02-24

वरील प्रश्नावली व सुचनानमुळे आम्हाला याचा लाभ झाला- होय / नाही

Stabil.

मुलाखत देणाऱ्याची सही

समन्वयक

(उर्जा बचत मोहिम)

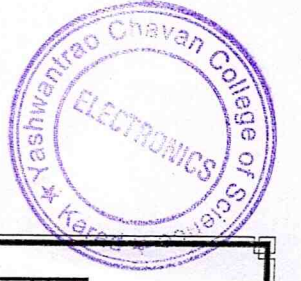
विभाग प्रमुख अभिप्रय व सही

Principal

Yashwantrao Chavan College of Science, Karad

my

Head
Department of Electronics
Yashwantrao Chavan College Of Science, Karad



यशवंतराव चव्हाण कॉलेज ऑफ सायन्स, कराड

इलेक्ट्रॉनिक्स विभाग

उर्जा बचत मोहीम (विद्युत)-२०२३-२४

विद्युत उर्जा वापर वर्तन प्रश्नावली

दिनांक २६-२-२०२४

१) मुलाखत देणाऱ्याचे नाव - अरुण युवराज बाशडेके

उद्योग - शेती पत्ता - मु.पी.पार्ले, ता. कराड, जि. सातारा

२) मुलाखत घेणाऱ्याचे नाव - नायकवडी अलफान झाकीर

वर्ग - BSC-III रोल नं - ३१०६

३) मुलाखत देणाऱ्याचे वार्षिक उत्पन्न - एका लाखा पेक्षा जास्त / कमी

४) घरामध्ये असणाऱ्या एकूण व्यक्तींची संख्या - ५

५) मागील दोन महिन्यांच्या विद्युत बिलाची रक्कम - १) ८०० २) ६००

६) आत्तापर्यंत भरलेल्या जास्तीत जास्त व कमीत कमी बिलाची रक्कम -

जास्तीत जास्त - १००० कमीत कमी - ३५०

७) घरगुती वापरातील वस्तुंची यादी -

उपकरणाचे नाव	उपकरण आहे/नाही	उपकरणाचे नाव	उपकरण आहे/नाही
टी.व्ही.	आहे/नाही	संगणक	आहे/नाही
फ्रिज	आहे/नाही	लॅपटॉप	आहे/नाही
वाशिंगमशीन	आहे/नाही	ओहन	आहे/नाही
पंखा	आहे/नाही	गिझर	आहे/नाही
सी.एफ.एल	आहे/नाही	बल्ब	आहे/नाही
ट्यूब	आहे/नाही	विद्युत मोटर	आहे/नाही
इस्त्री	आहे/नाही	इतर	आहे/नाही
ए.सी.	आहे/नाही	एल.ई.डी. बल्ब	आहे/नाही

८) जुनी विद्युत उपकरणे सोडून नवीन विद्युत बचत करणाऱ्या उपकरणे वापरण्याची आपली तयारी आहे का? होय / नाही

९) तुमच्या घरातील सर्व सदस्य विद्युत बचतीसाठी प्रयत्न करतात का ? होय / नाही

१०) तुम्ही विद्युत बचतीसाठी कोणकोणत्या प्रकारची काळजी घेता ?

१) नैसर्गिक आद्यन संपत्तीचा वापर करते

२) _____

३) _____

४) _____

११) तुमच्यामते तुमच्याकडील सर्वात जास्त विद्युत उर्जा लागणारी उपकरणे कोणती?

१) फ्रिज

२) _____

१२) तुमच्याकडे सॉर उर्जा उपकरणे आहेत का ? होय / नाही

१) _____

२) _____

१३) भविष्यात तुमची सॉर उर्जा उपकरणे वापरण्याची आपली तयारी आहे का ? होय / नाही

Suresh
मुलाखत देणार्याची सही

A.2.Nayakwadi
मुलाखत घेणाऱ्याची सही

दिनांक 20-2-24

वरील प्रश्नावली व सुचनानमुळे आम्हाला याचा लाभ झाला- होय / नाही

Suresh
मुलाखत देणाऱ्याची सही

[Signature]
संमन्वयक

(उर्जा बचत मोहिम)

[Signature]
Principal

Yashwantrao Chavan College of Science, Karad

[Signature]

विभाग प्रमुख अभिप्रय व सही

HEAD

Department of Electronics

Yashwantrao Chavan College of Science
Karad



यशवंतराव चव्हाण कॉलेज ऑफ सायन्स, कसड

इलेक्ट्रॉनिकस विभाग

उर्जा बचत मोहीम (विद्युत)-२०२३-२४

विद्युत उर्जा वापर वर्तन प्रश्नावली

दिनांक २८/२/२०२४

- १) मुलाखत देणाऱ्याचे नाव - वसुधा प्रतीक थोशत
उद्योग - वकील पत्ता- कु. पो. कार्वे. ता. कसड
- २) मुलाखत घेणाऱ्याचे नाव - प्रज्वल मनेज माने.
वर्ग- B.Sc - III रोल नं - ३१०५
- ३) मुलाखत देणाऱ्याचे वार्षिक उत्पन्न - एका लाखा पेक्षा जास्त / कमी
- ४) घरामध्ये असणाऱ्या एकुन व्यक्तीची संख्या - ५
- ५) मागील दोन महिन्यांच्या विद्युत बिलाची रक्कम - १) १७५० रु २) १६०० रु
- ६) आत्तापर्यंत भरलेल्या जास्तीत जास्त व कमीत कमी बिलाची रक्कम -
जास्तीत जास्त- ३००० रु कमीत कमी- १००० रु
- ७) घरगुती वापरातील वस्तुंची यादी -

उपकरणाचे नाव	उपकरण आहे/नाही	उपकरणाचे नाव	उपकरण आहे/नाही
टी.व्ही.	आहे/नाही	संगणक	आहे/नाही
फ्रिज	आहे/नाही	लॅपटॉप	आहे/नाही
वाशिंगमशीन	आहे/नाही	ओहन	आहे/नाही
पंखा	आहे/नाही	गिझर	आहे/नाही
सी.एफ.एल	आहे/नाही	बल्ब	आहे/नाही
ट्यूब	आहे/नाही	विद्युत मोटर	आहे/नाही
इस्त्री	आहे/नाही	इतर	आहे/नाही -
ए.सी.	आहे/नाही	एल.ई.डी. बल्ब	आहे/नाही -

८) जुनी विद्युत उपकरणे सोडून नवीन विद्युत बचत करणाऱ्या उपकरणे वापरण्याची आपली तयारी आहे का?
होय / नाही



९) तुमच्या घरातील सर्व सदस्य विद्युत बचतीसाठी प्रयत्न करतात का ? होय / नाही

१०) तुम्ही विद्युत बचतीसाठी कोणकोणत्या प्रकारची काळजी घेता ?

१) washine machine चा वापर टाळणे

२) _____

३) _____

४) _____

११) तुमच्यानते तुमच्याकडील सर्वात जास्त विद्युत उर्जा लागणारी उपकरणे कोणती?

१) A.C

२) _____

१२) तुमच्याकडे सौर उर्जा उपकरणे आहेत का ? होय / नाही

१) _____

२) _____

१३) भविष्यात तुमची सौर उर्जा उपकरणे वापरण्याची आपली तयारी आहे का ? होय / नाही

T.P. Thorat

मुलाखत देणार्याची सही

T.P. Thorat

मुलाखत घेणाऱ्याची सही

दिनांक 25/2/24

वरील प्रश्नावली व सुचनानमुळे आम्हाला याचा लाभ झाला- होय / नाही

T.P. Thorat

मुलाखत देणार्याची सही

समन्वयक

(उर्जा बचत मोहिम)

T.P. Thorat
Principal

Yashwantrao Chavan College of Science, Karad

विभाग प्रमुख अभिप्रय व सही

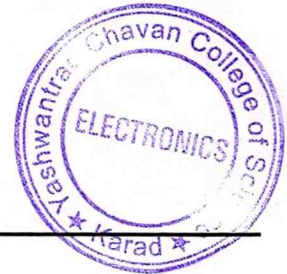
Head
Department of Electronics
Yashwantrao Chavan College Of Science, Karad

YASHWANTRAO CHAVAN COLLEGE OF SCIENCE, KARAD

Department of Electronics

Energy Saving Campaign – 2023-24

Beneficiary Feedback



Date : 28.02.2024

A campaign is conducted in the village area, so a binary feedback technique is used. A feedback statement is included in the form: "**The above-mentioned questionnaires and energy-saving instructions are helpful to us. Yes/No**". The campaign states that 193 homes and businesses were visited, and 167 of those people responded in the yes.

A handwritten signature in blue ink.

Co-ordinator

Energy Saving Campaign

A handwritten signature in blue ink.

HOD

HEAD

Department of Electronics
Yashwantrao Chavan College of Science,
Karad

A handwritten signature in blue ink.

Principal

Yashwantrao Chavan College of Science, Karad