URJAKIRAN 2021-22 WorkshopCoordinated by the Department of Physics on 27/12/2021

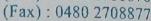
The Department of Physics and college NSS units jointly organized a workshop on Urjakiran 2021-22 "Go electric campaign", at Govt. High School, V R Puram on 27-12-2021. The program is funded and supported by the Energy Management Center, Govt. of Kerala. The objective of the program is to create awareness among the general public and equip them for efficient management of all forms of energy, to promote energy efficiency and energy conservation and to develop new sources of energy as well as novel energy technologies with a view to increasing production and facilitating the use of energy on a sustainable basis. It aims at seeking Participating Agencies (PAs) to convene, catalyze and facilitate works in the energy conservation related activities in a participative mode for it public participation activities across the State. Therefore, institutions that have in community participation, involved environment, conservation work are invited to apply for the task and our institution is applied for the conduct of workshop and got selection for the same.

Mrs. Alees Shibu, ward councilor inaugurated the workshop. Dr. Nijo Varghese, Assistant Professor and Head of the Department of Physics, Sacred Heart College, Chalakudy welcomed the gathering. EMC Resource person Mr. Prasad Pulikall had handled the session on energy management. NSS volunteers had given wide publicity for the program in the locality. Leaflets with tips for energy management are distributed to the participants. Dr. Nijo Varghese coordinated the event.

Documents Submitted to EMC Regarding the utilisation of fund received

Ph. (Off.): 0480 2701159 Principal (Per.): 0480 2708877

(Res): 0480 2701876





SACRED HEART COLLEGE, CHALAKUDY.

Railway Station Road, Thrissur Dt., Kerala - 680 307, India
(Affiliated to University of Calicut & Re-acredited with A+ Grade by NAAC, CGPA 3.55

E-mail: shcollegecky@gmail.com

Website: www.sacredheartcollege.ac.in

ENERGY MANAGEMENT CENTRE – KERALA_{Date} : URJA KIRAN 2021-22

UTILISATION CERTIFICATE

l. No.	Approval No & Date	Amount
1	EMC/283/2021-ETC (ESS) dated 17-09- 2021	4000/-

- Certified that out of Rs. 4000/- of payment sanctioned URJA KIRAN Energy Conservation
 Workshop(offline) during the year 2021-22 in favour of Sacred Heart College, Chalakudy. (Name of
 institution) a sum of Rs. 4000/- Rupees Four Thousand only) has been utilized for the purpose of
 implementation of activities as per approval letter cited above.
- Certified that I have satisfied myself that the conditions on which the advance payment was sanctioned
 have been duly fulfilled and that I have exercised the necessary steps to see that the money was actually
 utilized for the purpose for which it was sanctioned.

Kind of checks exercised

- a. Verifying vouchers with relevant sanction order
- b. Checking of the vouchers with cash/bank book
- c. Counter checking of the payment sanctions
- d. Routine General Check

HEART COL

Office Seal) NAAC with A+ Grade (3.550GPA)

Accredited by

Date: 30-12-2021

Dr Sr Reena Ittyachan Principal Sacred Heart College

Name and Signature of the Head of the Institution

Chalakudy

Ph. (Off.): 0480 2701159

Principal (Per.): 0480 2708877

(Res): 0480 2701876 (Fax): 0480 2708877



SACRED HEART COLLEGE, CHALAKUDY.

Railway Station Road, Thrissur Dt., Kerala - 680 307, India
(Affiliated to University of Calicut & Re-acredited with A+ Grade by NAAC, CGPA 3.55)

E-mail: shcollegecky@gmail.com

Website: www.sacredheartcollege.ac.in

Date:

ENERGY MANAGEMENT CENTRE – KERALA URJA KIRAN 2021-22 STATEMENT OF EXPENDITURE

Date: 30-12-2021

Approval No. & Date	Grant Sanctioned (Rs.)	Duration of program and No. of Participants	Details of Expenditure incurred (Item wise)	Amount (Rs)
E		NSERVATION RALLY A	ND SIGNATURE CAMPAIGN	
			1. Remuneration for Resource	1,000
	The state of	Workshop (offline):	2. Printing & Publicity	250
EMC/283/2021- ETC (ESS)	Rs. 4,000/-	5.30-6.30am. Participants-65	3. Refreshments for guests & participants	1,710
dated 17-09- 2021	13. 1,000		4. Photographer	500
Tota	l (Rupees Fo	ur Thousand Three Hund	red and Seventy Only)	4,370/-

Name & Signature of the Project Coordinator:

Dr. Nijo Varghese

P

Dr. Sr. Reena Ittyachan

Name & Signature (with Seal) of the Finance Officer/Auditor/Accounts Officer

Rosy Jaleson

Sacred Heart College

Chalakudy

Name & Signature of Head of the Institution with office Seal:

PRINCIPAL
BACRED HEART COLLEGE
CHALAKUDY

URJA KIRAN 2021-22 Webinar/ Workshop Report

(Assembly Constituency: Chalakudy)

1	Sanction Letter No.	T	EMC/283/2021-ETC(ESS) dated 17-09-2021
2	Name of Conducting Agency	1:	Sacred Heart College, Chalakudy
3	Date of Program		27-12-2021 5.00 PM
4	Place of Activity (Venue, Name of Local body & Assembly Constituency)		Venue: Seminar Hall, Govt. HS V R Puram, Chalakudy Local body: Chalakudy Muncipality, Assembly Constituency : Chalakudy
5	Time and Duration of Program		5.00pm - 6.30pm
6	Whether conducted Online or Offline		Offline
7	If conducted online specify web platform used	1	NA
8	Name/(s) of Chief guest and other persons participated (Attach copy of program sheet)	:	Mrs. Alice Shibu (Ward Councilor, Chalakudy Municipality) Mr. Prasad Pulikkal , Dr. Nijo Varghese, Dr. Laina A L
9	Name of Resource person Handled training	:	Mr. Prasad Pulikkal
10	Specify whether the Resource person attended the refresher training of EMC	:	Yes
11	Details of resource materials distributed	:	Leaflets, Presentation and Short videos given from the EMC
12	Communication methods used (Specify use of Audio-visual aids)		Audio system and LCD projector
13	Total Number of Participants (Attach list of participants as per guideline)	:	65
14	Category of Participants (Give numbers of general public/SHG members/Local body representatives/students etc. participated)	•	General Public - 46 Local body representative – 2 Students & Teachers - 16
15	Details of feedback received from participants	:	Participants had expressed that the workshop was beneficial to the efficient management of the energy and to reduce their electricity bills. They expressed an overall satisfaction about the workshop.
16	Was any problem faced during implementation of the program? If yes, what?	•	No
17	Remarks/Suggestions for improving the program		We are thankful to EMC for selecting us for the URJAKIRAN energy conservation campaign which is of great relevance
18	List of attachments (Only scanned/soft copies required)		now. We are wishing to be a part of similar invents in future 1. Utilization Certificate and Statement of Expenditure (in EMC format) 2. Program Notice/schedule 3. List of participants 4. Photographs of program (soft copy only) 5. News paper cuttings/chnnel video clips etc
19	Report prepared by (Name & Designation)		Dr. Nijo Varghese, Asst. professor & HOD, Department of Physics, Sacred Heart College, Chalakudy
20	Report approved by (Name & Designation)		Dr. Sr. Reena Ittyachan, Principal, Sacred Heart College, Chalakudy

Dr. Nijo Varghese Co-ordinator





URJA KIRAN 2021-22 Workshop(Offline) Photo Report

(Assembly Constituency : Chalakudy)

The following is the program schedule of URJA KIRAN -2021-22 Workshop detailing the formal function.

The program list is printed in Malayalam Language.



URJA KIRAN 2021-22 Workshop(Offline) Photo Report

(Assembly Constituency : Chalakudy)

The following is the notice of URJA KIRAN -2021-22 Workshop circulated in the local bodies of Chalakudy Assembly Constituency detailing the relevance, venue and time schedule of the program.

The notice is printed in Malayalam Language.











സേക്രഡ് ഹാർട്ട് കോളേജ്, ചാലക്കുടി ഊർജ്ജ കിരൺ 2021-22: (ചാലക്കുടി നിയോജകമണ്ഡലം)

ഊർജ്ജ സംരക്ഷണ ശിൽപശാല

സ്ഥലം : വി.ആർ. പുരം സ്കൂൾ സമയം : 27-12-2021 5.00pm

ഊജ്ജ സംരക്ഷണത്തിന്റെ ആവശ്യകതയും അതിനുള്ള മാർഗങ്ങളും പൊതുജനങ്ങൾക്ക് പകർന്നുനല്ലാനും സംസ്ഥാനതലത്തിൽ ഊജ്ജ സംരക്ഷണ പ്രവർത്തനങ്ങൾക്ക് രൂപംനൽകി നടപ്പിലാക്കാനുമായി ഇന്ത്യയിൽത്തന്നെ ആദ്യമായി സ്ഥാപിതമായ സംസ്ഥാനതല ഊർജ്ജപരിപാലനകേന്ദ്രമാണ് ഊർജ്ജ വകുപ്പിന്റെ കീഴിൽ പ്രവർത്തിക്കുന്ന എന്ന**ർജി മാനേജ്മെന്**റ്റ് സെന്റർ കേരള (ഇഎംസി). ഇഎംസിയുടെ പരിശീലന ബോധവൽക്കാണെ പരിപാടികളിൽ സുപ്രധാനമായ ഒന്നാണ് 2015 മുതൽ നടത്തിവരുന്ന ൽ ആരംഭിച്ച **ഊർജ്ജ** കിരൺ പയതി. പ്രാദേശികരലത്തിൽ സന്നവസംഘടനകൾ, കോളേജുകളിലെ നാഷണൽ സർവീസ് സ്വീം തുടങ്ങിയവയുടെ പരപരിത്തിൽ സന്നവസംഘടനകൾ, കോളേജുകളിലെ നാഷണൽ സർവീസ് സ്വീം തുടങ്ങിയവയുടെ പരപരിത്തിക്കാണ് ഉത്. കേന്ദ്ര നാസ്ഥാവൽക്കാണ പരിപരിയാണ് ഇത്. കേന്ദ്ര നാസ്ഥാനമെയ്യായത്തിന്റെ സെന്റർ ഓഫ് എക്ലലൻസ് ആയി തിരുവനന്തപുരത്ത് പ്രവർത്തിക്കുന്ന സെറ്റർ ഫോർ എന്ധിറോണെന്റ് ആർഡ് ഡെവലപ്മെന്റാണ് ഈ പദ്ധതി സംസ്ഥാനമൊട്ടാകെ എകോപിപ്പിച്ച് നടപ്പാകുന്നതിനുള്ള റിസോർസ് ഏജൻസിയായി പ്രവർത്തിക്കുന്നത്.

ഊർജ്ജ കാര്യശേഷിയും ഊർജ്ജ സംരക്ഷണവും എന്നാ പൊതു വിഷയത്തിന് പുറമേ ഈ വർഷത്തെ ഊർജ്ജ കിരൺ പരിപാടിയിൽ പ്രധാനമായി ചർച്ചചെയുന്ന വിഷയമാണ് "ഗോ ഇലക്ട്രിക്" എന്നത്. കേന്ദ്ര ഊർജ്ജ മന്ത്രാലയത്തിന്റെ കീഴിലുള്ള ബ്യൂറോ ഓഫ് എനർജി എഫിഷ്യൻസി ബ്രി.ഇ.ഇ) സംസ്ഥാന സർക്കാരുകളുടെ സഹകരണത്തോടെ കഴിഞ്ഞ പരിമ്പുറിതിടിനത്തിൽ ഉദ്ഘാടനം ചെയ്ത് നടുവാക്കിവരുന്ന പദ്ധതിയാണ് "ഗോ ഇലക്ട്രിക് കാമ്പയിൻ". രാജ്യത്തെ ഗതാഗതത്തിന്റെ ശം ശതമാനവും വൈദ്യുത വാഹനങ്ങളിലേക്കും ശുദ്ധവും സ്വരക്ഷിതവുമായ വൈദ്യുതി ഉപയോഗിച്ചുള്ള പാചകത്തിലേക്കും നയിക്കുക. ഇമ്പന ഇറക്കുമതി ആശ്രിതത്വം കുറയ്ക്കുക, കുറഞ്ഞ കാർബൺ സമ്പദ്വുവസ്വയുടെ പാതയിൽ മുന്നോട്ട് പോകുക, കാലാവസ്ഥാ വൃതിയാനത്തിന്റെ പ്രതികൂല ആഘാതത്തിൽ നിന്ന് രാജ്യത്തെയും ജനങ്ങളെയും രക്ഷിക്കുക എന്നതാണ് ഈ കാമ്പയിന്റെ പ്രതികൂല ആഘാതത്തിൽ നിന്ന് രാജ്യത്തെയും ജനങ്ങളെയും രക്ഷിക്കുക എന്നതാണ് ഇ വർഷത്തെ പരിപാടികൾ സംഘടിപ്പിക്കുന്നത്.

ചാലക്കൂടി അസ്തംബ്ലി നിയോജകമണ്ഡലത്തിൽ ഈ പരിപാടി നടപ്പാക്കുന്നതിന് ഇഎംസി തിരഞ്ഞെടുത്തിരിക്കുന്നത് സേക്രഡ് ഹാർട്ട് കോളേജ് നെയാണ്. പരിപാടികളുടെ ഔപചാ-രികമായ ഉദ്ഘാടനം ഡിസംബർ 2-ം തിയതി ബഹുമാനപ്പെട്ട എംഎൽഎ ശ്രീ ടി. ജെ. സനീഷ് കുമാർ ജോസഫ് നിർവഹിച്ചു. തുടർന്ന് ഒരു ബോധവൽക്കുരണ റാലിയും അതിനു ശേഷം ഊർജ്ജ സംരക്ഷണ പ്രതിജ്ഞയും ഒപ്പുശേഖരണവും നടത്തി.

ഈർജ്ജ കിരൺ പദ്ധതിയുടെ ഭാഗമായ ഈർജ്ജ സംരക്ഷണ ബോധവത്കരണ ശില്പശാല ഡിസംബർ 27-ും തിയതി വൈകിയിട്ട് 5,00 മണിക്ക് വി. ആർ. പുരം സ്കൂളിൽ വച്ച് നടത്തപ്പെ∙ ടുന്നു.

പ്രസ്തുത പരിപാടിയിലേക്ക് എല്ലാവരെയും സാദരം ക്ഷണിക്കുന്നു.

വിശ്വസ്തതയോടെ

കോർഡിനേറ്റർ

N.B. ശില്പശാലയിൽ രജിസ്റ്റർ ചെയ്യുന്നതുനു ദയവായി KSEB കൺസ്യൂമർ നമ്പർ കൊണ്ടുവരിക





URJA KIRAN 2021-22 Workshop(Offline) Photo Report

(Assembly Constituency : Chalakudy)





Chalakudy Municipality Thachudaparambu ward councilor Mrs. Alice Shibu is inaugurating the workshop on 27/12/2021





EMC Resource person Mr. Prasad Pulikkal is taking class on 27/12/2021





List of Participants of Workshop

സേക്രഡ് ഹാർട്ട് കോളേജ് , ചാലക്കുടി

ഊർജ്ജ കിരൺ 2021-22

ഊർജ്ജ സംരക്ഷണ ശിൽപശാല

(ചാലക്കുടി നിയോജകമണ്ഡലം)

27-12-2021

	27-12-2021 Category Signature							
Sl. No	Participant	Phone No	Local Body	House No	KSEB Consumer No	Category	Signature	
1.	Kumazan	_	Chalakudy (munip)	86 B	1156519031003	Public	(Buondonde	
2	K.V Kocishnan	9495463588	.1 0 1	32	115651/026113	public	Ni Die	
3	AU 3038	934 9051464	Chalakudy	38	1156513007690	Publiz	Charles	
4	M.P Ittup	2701190	chalakudy	51 A	11555 15630306	Perb lie	dosty	
5	PRASAD PULIKADA	7510313609	Chalakudy	37	1154512007125	Patron		
6	Raglanad . c	9847446750	Chalalandy	34	11565/7008664	Public	Colon	
7	Scripsneelakshmy	9745924713	Chalaxudy.	44	11545 13108563	Public	() He Could have	
δ	Pushpalubha.	9745924713	Chalacudy	44	11545131 08563	Public	Later alis	
q	Amnitha.	7736445502	Chalakudy	43	115 6519008 646	Public	3 milha	
10	Alber John	8078231711	Chalaxaly.	304	116513012651	87ydent Polotic	Duter	
11	Barton Vinent	9539686870	Chalaledy	33	1156514611012	public	Q.H	
12	Shemi	96337929	Cky	305	1156515014661	Patoligut.	shew	
	Malika Daghu	7034131406		411A	1156511016904	Perblic.	Maceden.	

സ്രേക്രസ പാരു തോര്ജ്ജ, ചാല്യം പ

ഊർജ്ജ കിരൺ 2021-22

2021-22 ഉൗർജ്ജ സാരക്ഷണ ശിൽപശാല (ചാലക്കുടി നിതോജകമണ്ഡലം) 27-13-2021

	Participant	Phone No	Local Body	27-12-2021 House No	KSEB Consumer No	Category	Signature
180	Egal Emigny	9562330118	chalakudy	217.	1156517004910	pulsita	
	289/Q10 nglad	9531030898		218	1136512006418-	public	Anupario
0	e god ml	9400507120	chalakudy	120	1/56 515006061	Bublic	Dory
-	അമുഷൻ	9744186596	chalakudy	119	1156519005615	public	- In
'	Make	9946760662	chalakudy	220	1156514028199	Local Body Represide	Sile
·	Capalman	7293555666	chalakudy	114	1156514031700	pullic	Joons 12
20	ുടി ബു വാലുക	9846588605	chalakudy	111	1156510030977	public	Nys
	ത്രമാൻ കാണ്ടിവുന്നു	+	chalakude	104	1156514014540	public	***
22	ग्रीकी येशका	9746523409	chalakudu	109	1156518028350	public	AR (
	1200 mgm	9745639583	1		115618028350	public	Quelph.
	1 1	9495040918	11.00	105	1156517030307	Pulli7	K.A.A
	WINBOWS	940088949		106	1156514015593	public	Sign
35	A. Bloom	9819841781	chalalach		1156513010947	public	great

സേക്രഡ് ഹാർട്ട് കോളേജ് , ചാലക്കുടി

ഊർജ്ജ കിരൺ 2021-22

ഊർജ്ജ സംരക്ഷണ ശിൽപശാല

(ചാലക്കുടി നിയോജകമണ്ഡലം)

27-12-2021

Sl.	Participant	Phone No	Local Body	27-12-2021 House No	KSEB Consumer No	Category	Signature
No			37			10 -	50 bhanailay
271	Shobana	9946094823	Chalakudy Muncipality	376 	115651 11776	public	3001313
28	Bindhu Mani	8086412417	1)	399	1156512011062	public	Bindhas
2 %	Sadhassvan	9497070585	79	374	1156518009865	public	net -
340	Babu	9846158128	11	33-374	1156515008031	public	Syamale
34	Sheega	8590827177	,,	46-A	1156518005050	public	Dugs
38	Aane	9961988175	11	410	1156519012012	public	Agni
33	Sudheeshkumar	9946569886	N	409	1156513030913	Public	Suelland
38	Radha	2)		408	US651005989	Public	Des Tree.
3 T	Salby	8129238877		421	112621 98980	·puble	clab
36	V.k Paul	9745801608	, 3	448	115657 4005264	87 udect	Baby Via
37	Jincy	9539516747	, n	449 A	11565135570	Student	Jincy.
38	Indina Baby	9745496478		341	1156514014506	public	Dalin
39	kuttappan	7025872675		341-A	1156510004913	public	W. W.

(3)

സേക്രഡ് ഹാർട്ട് കോളേജ് , ചാലക്കുടി

ഊർജ്ജ കിരൺ 2021-22

2021-22 ഊർജ്ജ സംരക്ഷണ ശിൽപശാല (ചാലക്കുടി നിയോജകമണ്ഡലം)

27-12-2021

Sl.	Participant	Phone No	Local Body	House No	KSEB Consumer No	Category	Signature
No 40	Sadhaswan	8547501084	chalakudy.	390	1156510032559	pubiz.	bor
41	Sharon	7012510991	11	392	1156517008308	Student	a Marien
42	Akhil	9747158662))	393	1156510014598	Student	Aanl 45
43	Aishwanga	8848189254))	394	1156516011230	Student	Remorife
44	Treesa	9497072709	,/	396	11565/9011265	Student	gi
45	Swan	1025223510 6235°	y_	395	1156514011963	public	any
46	Balan	8157971128	1,	397	1156513013240	Public	N. was
47	Aran	8086962188	1)	399 401	1156512033771	publi-	Jour
48	Ajithkumad.	1034188284	· //	400	1156515008649	public	Grott-
49	leela	8086067827	1)	401	1156510010366	Public	O.J.
50	Jinu	8129433309	l)	405	1156516014468	Studed	_A-3
51	Neether	9048151856	1/	104	11565/8012026	studet.	North
51	A gy app askelly	_	1,	30 4	1156516016312	public	Preson

സേക്രധ പാശ്യ തോളേജ് , ചാലയംപ്രം

ഊർജ്ജ കിരൺ 2021-22 ഊർജ്ജ സാരക്ഷണ ശിൽപശാല

(ചാലക്കീട്യ ധ്യതോജയയണലം)

				27-12-2021	No.	Category	Signature
.	Participant	Phone No	Local Body	House No	KSEB Consumer No	Category	
0	Inoshana	9048928367	Chalaloudy	101	1156514009200	public.	Brysh
6	Anjana	85900 \$8839	n	415 A	641न	Shedul	dife.
5	Geedha	9846298724	7)	483 .	7673	gablic	Overtion
-6	Radhna Vally	9471314923	7)	290	5118	pubica	Rah
7	Leeja	2701077	1) .	473	9935	Student	100
58	Murali	9249791771	11	47dA	7027195	palott	VIRT /
;9	Raghernandhan	9438877947	"	32/29	1153519039384	public	80/0
60,	Jiney	9397172642	"	893	0636	Student	Jing
61	Songsudhana	953910 5627	11	१७९	७७२१	public	W. I.
620	Salfar Shaji M.V	9846305451	7/	490	9439, 6450	public	James
63	Ligi Bajer	9497072611	11		6634, 5389	Student	CP-Serads.
64	Vacolh	9400084141	-71	492	3922	Student	eyeurds
65		DEIH 010	"	494	3921	public.	Hhologogai

Volunteer List of Urja Kiran Workshop

Sl No	Name	Class
1	Alvisha I A	III DC Physics
2	Anitta Mathew	III DC Physics
3	Sona mariya	II DC Physics
4	Niya C V	II DC Physics
5	Abia Cleetaus	II DC Physics
6	Gauri T S	II DC Physics
7	Arya Sunny	II DC Physics
8	Betty Mariya Varghese	II MSc Physics
9	K Disha David	II MSc Physics
10	Noopura Anand	II MSc Physics

