

Dr.T. THIMMAIAH INSTITUTE OF TECHNOLOGY

(Estd. 1986) Oorgaum, Kolar Gold Fields, Karnataka – 563120 (Affiliated to VTU, Belgaum, Approved by AICTE - New Delhi)

3.1.3 Percentage of departments having Research projects funded by government and non government agencies during the last five years

Index

Si. No.	Name of the Project/ Endowments, Chairs	Name of the Principal Investigator/Co- investivator	Departmen t of Principal Investigato r	Year of Award	Name of the Funding Agency	Type (Governm ent/non- Governme nt)	Page No.
1	An Efficient IOT based Covid-19 Monitoring System using CNN Classifier	Prof. Kanimozhi S Students- Priyanka D Priyanka S Chadrakala V Vinutha S	Electronics & Communicati on Engineering	14.07.2021	Karnataka State Council for Science and Technology	Government	3-6
2	Leak Detection in Pipe Networks using Optimization Techniques	Prof. Balasubramaniam S Students- Pradeep Swetha P Shyamili P M Sandhya R	Mechanical Engineering	30.08.2020	Karnataka State Council for Science and Technology	Government	7-14
3	IOT Based Automatic Control of Sun Tracking Solar Panel for High Power Generation	Prof. Rukmini Divakaran Students- Priya D Pavithra N Ramya B Y Ms. Dharshini R	Electronics & Communicati on Engineering	30.08.2020	Karnataka State Council for Science and Technology	Government	7-14
4	Biofuel	Dr. Syed Arrif Dr. H G Shenoy	Dr. T Thimmaiah Institute of Technology	20.03.2020	Karanataka State Bioenergy Develeopment Board	Government	15-18
5	Biofuel	Dr. Syed Arrif Dr. H G Shenoy	Dr. T Thimmaiah Institute of Technology	25.09.2018	Karanataka State Bioenergy Develeopment Board	Government	19-30
6	IOT Based LPG GAS Detection and Emergency Response System using AVR Microcontroller and GSM Module	Prof. Prasanna Balasubramanyam S Students- Aishwarya R Maria Swetha J Vinodh Prabhakaran V	Electronics & Communicati on Engineering	24.07.2018	Karanataka State Bioenergy Develeopment Board	Government	31-32
7	Biofuel	Dr. Syed Arrif Dr. H G Shenoy	Dr. T Thimmaiah Institute of Technology	07.07.2017	Karanataka State Bioenergy Develeopment Board	Government	33-35



Dr.T. THIMMAIAH INSTITUTE OF TECHNOLOGY

(Estd. 1986) Oorgaum, Kolar Gold Fields, Karnataka – 563120 (Affiliated to VTU, Belgaum, Approved by AICTE - New Delhi)

8	Biofuel	Dr. Syed Arrif Dr. H G Shenoy	Dr. T Thimmaiah Institute of Technology	28.3.2017	Karanataka State Bioenergy Develeopment Board	Government	33-35
9	Biofuel	Dr. Syed Arrif Dr. H G Shenoy	Dr. T Thimmaiah Institute of Technology	09.08.2016	Karanataka State Bioenergy Develeopment Board	Government	33-35

Dr. T. Thimmaiah Institute of Technology Oorgaum, K.G.F. - 563 120. Dr.TTIT/2020-21/Project/DrBT/

Date: 30.01.2021

The Secretary, Karnataka State Council for Science and Technology, Indian Institute of Science campus, Banglore-560012

Dear Sir,

Subject: Project Proposal for 44th "series of Student Project Programme (SPP) 2020-21 – Reg.

I am submitting herewith 2 Proposals with regard to 44th "series of Student Project Programme (SPP) 2020-21. The title of the Proposals are given below for your kind consideration.

Sl.No	Title for Proposal	Online submission
1	An Efficient IoT Based Covid-19 Monitoring system using CNN Classifier	YES
2	Smart Automated Pill Dispenser	YES

Kindly accept the above Proposals and do the needful.

Thanking You,

Yours faithfully,

(Dr.Syed Ariff)

Dr. T. Thimmalah Institute of Technology (A) Gorgaum, K.G.F. - 563 120

de Dr. Bu.



Karnataka State Council for Science and Technology

(An autonomous organisation under the Dept. of Science & Technology, Govt. of Karnataka) Indian Institute of Science Campus, Bengaluru - 560 012

Telephone: 080-23341652, 23348848, 23348849, 23348840

Email: office.kscst@iisc.ac.in, office@kscst.org.in ♦ Website: www.kscst.iisc.ernet.in, www.kscst.org.in

14th July 2021

H. Hemanth Kumar

Executive Secretary

No: 7.1.03/SPP/154

The Principal Dr. T. Thimaiah Institute of Technology Oorgaum, Band Line Colony Nethaji Nagar Kolar Gold Fields - 563 120

Dear Sir/Madam,

Sub: 44th series Student Project Programme (SPP): Status of the sanctioned projects

Greetings from KSCST!

I am pleased to inform you that the projects submitted by your institution under the $44^{
m th}$ series of SPP-KSCST have beenshortlisted for funding and listed on our website. We do hope that faculty and students have taken note of it. We have also posted the sanction order and sanctioned amount for the projects to your institution.

As per the earlier announcements and due to the prevailing restrictions in the country to contain the COVID-19 pandemic, we are not conducting the midterm evaluations at the nodal centers as done earlier. We plan to organise final evaluation of the projectsonline and to conduct the online evaluations, we would like to have the status of the sanctioned projects. The following are the instructions to be followed to get the projects evaluated online.

- The project guide and SPP Coordinator shall update the project status to KSCST on or before 26th July 2021by email to spp@kscst.iisc.ernet.in.
- The evaluation dates will be announced after 26th July 2021.
- The head of the institute shall make sure that all the sanctioned projects get evaluated online.
- Only students (at least one or two) shall present/demonstrate their project.
- The best projects after online evaluation will be awarded with "Best project of the year Award" under 44th Series of SPP.
- The Project Completion Report (Final report) has to be sent in SOFTCOPY ONLY (SINGLE PDF FILE) by email to spp@kscst.iisc.ernet.in. The pdf file shall include the completion certificate of the project duly signed by the Project Guide and Head of the institution.

The evaluation dates, time-slots and other information regarding the online evaluation will be shared by email / website announcement, once we receive the information from your end.

Thanking you and with best regards,

Yours sincerely.

(H. Hemanth Kumar)

Encl: List of sanctioned projects and NEFT details of released amount

Dr. T. Thim Kaiah Institute of Tanhnology Oorgaum, K. G. F- 563120

Subject: 44th Series of Student Project Program - Guidelines for online evaluation of projects

Dear Students and Faculty members,

Greetings from Karnataka State Council for Science and Technology!

This is to inform you that the evaluation of projects sponsored under 44th Series of Student Project Program is scheduled be held online this year. The evaluation of the projects is expected to start on 30th July 2021 and complete latest by 16th August 2021.

The best projects from each branch of engineering will be selected by experts for awarding "Best project of the year award". The best projects will be honored with cash prize and certificate from KSCST.

The guidelines for online presentation is printed below for your reference. Please read these carefully and follow all rules to diligently.

- 1. The online projects evaluation is on Google Meet web platform. The web link will be sent to the Team leader and project guide for online participation one / two days before the evaluation. Please check your emails regularly to note the date and time of evaluation (check in spam box also).
- 2. The Project teams shall be ready with the short PowerPoint presentation and demo of working model / project outcome. We inform you to intimate the status well in advance to process at our end.
- 3. The project team members shall login using their actual name and not nick name / short name to enable us to identify the student in the online meeting room.
- 4. Project team are invited to present through the power point presentation and demo. Please stick on to the time. All the participants except the presenter shall mute the mike and not to initiate / share the presentation. After presentation and evaluation, the team can exit from the presentation group.
- 5. Each project group is allotted 10 minutes for presentation and demo. (date and time will be intimated to you in advance).
- 6. Please stick to your contributions and project deliverables, taking only 2-3 minutes for introduction/ background and literature. Spend more time on your work - implementation, experiments and results and 2 minutes for special efforts done by you in the project. We expect maximum of two students to present the project.
- 7. Prepare the presentation in advance and check for lab availability, computers, network etc. Last minute preparation may lead to problems in interacting with experts. Check for adequate internet bandwidth and sufficient lighting for demonstration of your project.

8. Students shall not use mobile for presentation; they need to use laptops or desktops for presentation.

9. The project team shall keep all demo items on a table near the presentation place visible to Dr. T. Thimmaiah Institute of Tachnology the experts.

Oorgaum, K. G. F- 500 met

Indian Institute of Science Campus, Bengaluru – 560 012

Website: http://www.kscst.iisc.ernet.in/spp.html || Email: spp@kscst.iisc.ernet.in || Phone: 080-23341652, 23348840/48/49

44th Series of Student Project Programme: 2020-21

List of Student Project Proposals Approved for Sponsorship

51. Dr. T. THIMMAIAH INSTITUTE OF TECHNOLOGY, KOLAR

SI. No.	PROJECT REFERENCE No.	PROJECT TITLE	BRANCH	COURSE	NAME OF THE GUIDE(S)	NAME OF THE STUDENT(S)	SANCTIONED AMOUNT (IN Rs.)
326.	44S_BE_2954	AN EFFICIENT IOT BASED COVID-19 MONITORING SYSTEM USING CNN CLASSIFIER	ELECTRONICS AND COMMUNICATION ENGINEERING	B.E.	Mrs. KANIMOZHI.S	Ms. PRIYANKA.D Ms. PRIYANKA.S Ms. CHANDRAKALA.V Ms. VINUTHA.S	5000.00

Note:

- Transaction details of sanctioned amount of Rs. 5000/- credited on 28th May 2021 by NEFT DR- P148210110028821-T THIMMAIAH IT OF TECH KOLAR- IBKL0001655- BLR IISc
- The evaluation of above projects will be conducted during July / August 2021 via online mode and participation in the online evaluation process is mandatory, failing to which the sanctioned project will be withdrawn from the list and sanctioned amount shall be returned to KSCST.
- Submit softcopy of Synopsis in pdf (as per the format preferred in the KSCST website) and report (PDF format in a single file) of project by 20th July 2021, which will be uploaded in KSCST SPP portal.
- Synopsis and report must be named with Reference ID provided by KSCST (Eg:44S_BE_0001).

Dr.T. Thimmaiah Institute of Technology
Oorgaum, K. G. F. 583120

Indian Institute of Science campus, Bengaluru – 560 012
Website: http://www.kscst.iisc.ernet.in/spp.html || Email: spp@kscst.iisc.ernet.in || Phone: 080-23600978

43rd Series of Student Project Programme: 2019-20

DETAILS OF HARDCOPY & SOFTCOPY OF REPORT UNDER STUDENT PROJECT

43) Dr. T. THIMMAIAH INSTITUTE OF TECHNOLOGY, KOLAR

SI. No.	PROJECT REFERENCE NO.	PROJECT TITLE	BRANCH	NAME OF THE GUIDE(s)	NAME OF THE STUDENTS	Received Hardcopy of report	Received Softcopy of report in CD
1.	43S_BE_2381	LEAK DETECTION IN PIPE NETWORKS USING OPTIMIZATION TECHNIQUES	MECHANICAL ENGINEERING	Mr. BALASUBRAMANIAM N S	Mr. S PRADEEP Ms. SWETHA P Ms. SHYAMILI P M Ms. SANDHYA R	NO	NO
2.	43S_BE_2383	IOT BASED AUTOMATIC CONTROL OF SUN TRACKING SOLAR PANEL FOR HIGH POWER GENERATION	ELECTRONICS AND COMMUNICATION ENGINEERING	Prof. RUCKMANI DIVAKARAN	Ms. PRIYA D Ms. PAVITHRA N Ms. RAMYA B Y Ms. DHARSHINI R	NO	NO

PRINCIPAL,

PRINCIPAL,

Dorgaum, K. G. F. 563120

Indian Institute of Science campus, Bengaluru – 560 012

Website: http://www.kscst.iisc.ernet.in/spp.html || Email: spp@kscst.iisc.ernet.in || Phone: 080-23600978

43rd Series of Student Project Programme: 2019-20
LIST OF STUDENT PROJECT PROPOSALS APPROVED FOR SPONSORSHIP

45) Dr. T. THIMMAIAH INSTITUTE OF TECHNOLOGY, KOLAR

240	43S_BE_2381	LEAK DETECTION IN PIPE NETWORKS USING OPTIMIZATION TECHNIQUES	MECHANICAL ENGINEERING	81	STREAM A	Mr. BALASUBRAMANIAM N S	Mr. S PRADEEP Ms. SWETHA P Ms. SHYAMILI P M Ms. SANDHYA R	7000 00
241	43S_8E_2383	IOT BASED AUTOMATIC CONTROL OF SUN TRACKING SOLAR PANEL FOR HIGH POWER GENERATION	ELECTRONICS AND COMMUNICATION ENGINEERING	0 €	STREAM A	Prof. RUCKMANI DIVAKARAN	MS. PRIYA D MS. PAVITHRA N MS. RAMYA B Y MS. DHARSHINI R	5500.00

Note

The sanctioned amount will be sent separately by KSCST to the College in the name of the principal by NEFT transfer. The details of transaction no. and date will be intimated.

The evaluation of above projects will be conducted at the nodal centres in the month of May / June 2020. Participation in the evaluation process at the nodal centres is mandatory, failing to which the sanctioned project will be withdrawn from the first and sanctioned amount shall be returned to KSCST.

Further projects will be shortlisted for state level seminar & exhibition which will be conducted during July / August 2020.

After completion of the projects, the hard copy and soft copy (PDF format only) of the report needs to be sent to KSCST without fail.

Any corrections with respect to the names of the guide and students should be requested at spp@kscst.iisc.ernet.in

Dr. T. Thimmaiah Institute of Tachnology

Oorgaum, K. G. F- July

KSCST: 43rd Series of Student Project Programme: Sanctioned Projects

Page **59** of **227**



Karnataka State Council for Science and Technology

Indian Institute of Science Campus, Bengaluru - 560 012

Telephone: 080-23341652, 23348848, 23348849 ♦ Telefax: 080-23348840

Email: office@kscst.iise.sm.s.. office.kscst@iisc.ac.in n, office@kscst.org.in • Website: www.kscst.iisc.ernet.in, www.kscst.org.in

H. Hemanth Kumar

Executive Secretary

No. 7.1.03/SPP/298

3rd November 2020

The Principal

Dr. T. Thimaiah Institute of Technology

Dr. T. Thimmaiah Road, Oorgaum, Band Line Colony

Nethaji Nagar, Kolar Gold Fields - 563 120

Dear Sir,

Sub: Non-receipt of hardcopy and softcopy of the project reports under 43rd Series (2019-20) of Student Project Programme (SPP)

We are pleased to inform you that KSCST has successfully completed the 43rd series of Student Project Programme (SPP). We thank you for your continued cooperation in successful completion of 43rd Series of SPP.

Now, I wish to bring to your notice that the project reports (both hardcopy and softcopy) have not been received by us so far. The details of projects indicating non-receipt of reports is enclosed for your reference. These reports shall be sent

Thanking you and with best regards,

Yours sincerely,

(H. Hemanth Kumar)

If then -

Encl: Details of projects indicating non-receipt of reports and softcopy.

KyMalam - Et Nalasubramu-Ned,

Ph. send it today itself

Ph. send itse

Dr. T. Thimmakah Institute of Technology Oorgaum, K. G. F- 563120

Pul pr Bhuranendrau

Indian Institute of Science campus, Bengaluru - 560 012

Website: http://www.kscst.iisc.ernet.in/spp.html || Email: spp@kscst.iisc.ernet.in || Phone: 080-23600978

43rd Series of Student Project Programme: 2019-20

DETAILS OF HARDCOPY & SOFTCOPY OF REPORT UNDER STUDENT PROJECT

43) Dr. T. THIMMAIAH INSTITUTE OF TECHNOLOGY, KOLAR

SI. No.	PROJECT REFERENCE NO.	PROJECT TITLE	BRANCH	NAME OF THE GUIDE(s)	NAME OF THE STUDENTS	Received Hardcopy of report	Received Softcopy of report in CD
1.	43S_BE_2381	LEAK DETECTION IN PIPE NETWORKS USING OPTIMIZATION TECHNIQUES	MECHANICAL ENGINEERING	Mr. BALASUBRAMANIAM N S	Mr. S PRADEEP Ms. SWETHA P Ms. SHYAMILI P M Ms. SANDHYA R	NO	NO
2.	43S_BE_2383	IOT BASED AUTOMATIC CONTROL OF SUN TRACKING SOLAR PANEL FOR HIGH POWER GENERATION	ELECTRONICS AND COMMUNICATION ENGINEERING	Prof. RUCKMANI DIVAKARAN	Ms. PRIYA D Ms. PAVITHRA N Ms. RAMYA B Y Ms. DHARSHINI R	NO	NO

Dr. T . Thimmalah institute of Technology

Oorgaum, K. G. F- 563120

KSCST: 43rd Series of Student Project Programme: Status of report received



Karnataka State Council for Science and Technology

Indian Institute of Science Campus, Bengaluru - 560 012

Telephone: 080-23341652, 23348848, 23348849 ♦ Telefax: 080-23348840

Email: office@kscst.iisc.ernet.in, office@kscst.org.in • Website: www.kscst.iisc.ernet.in, www.kscst.org.in

H. Hemanth Kumar

Executive Secretary

No. 7.1.03/SPP/298

3rd November 2020

The Principal

Dr. T. Thimaiah Institute of Technology

Dr. T. Thimmaiah Road, Oorgaum, Band Line Colony Nethaji Nagar, Kolar Gold Fields - 563 120

Dear Sir,

Sub: Non-receipt of hardcopy and softcopy of the project reports under 43rd Series (2019-20) of Student Project Programme (SPP)

We are pleased to inform you that KSCST has successfully completed the 43rd series of Student Project Programme (SPP). We thank you for your continued cooperation in successful completion of 43rd Series of SPP.

Now, I wish to bring to your notice that the project reports (both hardcopy and softcopy) have not been received by us so far. The details of projects indicating non-receipt of reports is enclosed for your reference. These reports shall be sent to KSCST at the earliest.

Thanking you and with best regards,

Yours sincerely,

(H. Hemanth Kumar)

Encl: Details of projects indicating non-receipt of reports and softcopy.

Copy to

Prof. T Bhuvanendhiran

SPP Co-ordinator

Dr. T. Thimaiah Institute of Technology

Dr. T. Thimmaiah Road, Oorgaum, Band Line Colony

Nethaji Nagar, Kolar Gold Fields - 563 120

Colony Hoday Iself '

Dr. T. Thimmaiah Institute of Fichnology (7.1) - 2020.

Oorgaum, K. G. F- 550400

To
The Secretary,
Karnataka State Council for Science and Technology,
Indian Institute of Science campus,
Bangalore- 560012

Dear Sir,

Sub: Submission of Hardcopy and Softcopy of the Project reports under 43rd Series (2019-2020) of Student Project Programme (SPP)

With respect to the above subject here with I am submitting Hardcopy and Softcopy of the Project reports under 43rd Series (2019-2020) of Student Project Programme (SPP) for the students from branch of Mechanical Engg. & Electronics and Communication Engg. of Dr.T.Thimmaiah Institute of Technology, KGF.

Thanking you

Dr.T.Bhuvanendhiran Associate professor SPP Co-ordinator Dr.T.Thimmaiah Institute of Technology, KGF. Yours sincerely,

Principal Dr.Syed Ariff

Dr. Pr. Thirthimmaich instruic of Thindlogy
Oo Gargerulk, R. 5- posizo

19/11/2020

Date: 30.08.2020

Place: KGF

To,
The Principal,
Dr. T. Thimmaiah Institute of Technology,
Oorgaum, K G F.

Respected Sir,

Subject: Bill settlement for KSCST Project for the Academic year 2019-20.

With respect to above subject we have got the sanctioned amount from KSCST forthe title "IoT based Automatic Control of Sun Tracking Solar Panel for High Power Generation", here is the bill settlement for the same.

However, the cost of the components are exceeding the amount sanctioned by KSCST. We have submitted the hardware and software components to the department with the bills. This is for your kind information and needful.

Bill No.: 936

Bill date: 22.01.2020 Amount: Rs 5,580/-

USN	NAME
1GV16EC037	PRIYA D
1GV16EC033	PAVITHRA N
1GV17EC401	DHARSHINI R
1GV16EC040	RAMYA BY

Bill Settled " sedo the needful and he

Mardine 30.08.2020 Dural 30.8.2020

Signature of the Guide & HOD

Dr. T. Thimmaiah Institute of Technology Oorgaum, K. G. F- 563120

2/18/2020

No....13.12.2019
Date.....

To

The Secretary,

Karnataka State Council for Science and Technology,

Indian Institute of Science campus,

Banglore-560012

Sir,

Subject Project Proposal for 43 "series of Student Project Programme (SPP)- StreamA/B" - Reg

• Herewith I am submitting 4 Proposals in which Stream A has 4 all Proposals. The headings of the Proposals are given below for your kind consideration. Please accept those Proposals and do the needful.

S.No	Proposal	Stream	Online
			submission
1	IOT BASED AUTOMATIC CONTROL OF SUN TRACKING SOLAR PANEL FOR HIGH POWER GNERATION	A	YES
2	PREVENTION OF ROAD ACCIDENTS BY INTELLIGENT TRANSPORTATION SYSTEM	A	YES
3	INVESTIGATION OF WEAR ANALYSIS ON AUTO AXLE COMPONENT	A	YES
4	LEAK DETECTION IN PIPE NETWORKS USING OPTIMIZATION TECHNIQUES	A	YES

Thanking You

Principal 13 12 19

PRINCIPAL

Dr. T. Thimmaiah Institute of Technology Oorgaum P.O., Kolar Gold Fields - 563 120

OLC

QC.

STATEMENT OF ACCOUNT

CANARA BANK

Account Branch

671-ROBERTSONPET KGF 563122

IFSC MICR

CNRB0000671 563015202

Account No **Product Name**

Customer ID

8651201000002 CURRENT ACCOUNT- GENERAL

Customer Name

Messrs BIO FUEL INFORMATION AND DEMONSTRATION CENTRE C/O Dr TTIT INSTITUTE OF TECHNOLOG

Address

OORGAUM POST DR TTIT OORGAUM

KGF

KARNATAKA

IN

563120

Nominee Reference num:

Nominee Name

Account Title

BIO FUEL INFORMATION

Joint Holder's/Authorised:

Person's Name

Period:

Name Currency:

01-03-2020 To 08-11-2021

DATE: 08-11-21 14:42:00 PM

INDIAN RUPEES

TRANS	VALUE	BRANCH	REF/CHQ.NO	DESCRIPTION	WITHDRAWS	DEPOSIT	BALANCE
DATE	DATE	20 年 20 年 4	A \$15655		1448111	· 是 · 是 · 及 · 。 是 ·	A 100 MARCH 100 MARCH 13
01-MAR-20	01-MAR-20	0	INTERFERENCE STREET	B/F	0.00	599.00	599.00
20-MAR-20	20-MAR-20	671		NEFT-KARNATAKA STATE BIO ENERGY DEVELOPMENT BOARD- IBKL200320397814	0.00	300,000.00	300,599.00
27-MAR-20	27-MAR-20	671	EURIDE LAM DILATUR	SMS ALERT CHARGES NEW	18.00	0.00	300,581.00
31-MAR-20	31-MAR-20	671	Sus	FOLIO AMT FIXED FOR CA	118.00	0.00	300,463.00
19-SEP-20	19-SEP-20	671	000000168343	CASA. CHEQUE WITHDRAWAL	10,000.00	0.00	290,463.00
15-OCT-20	15-OCT-20	671	000000168344	CASA. CHEQUE WITHDRAWAL - KGF ROBERTSO	9,680.00	0.00	280,783.00
10-NOV-20	10-NOV-20	671	000000168345	CASA. CHEQUE WITHDRAWAL - KGF ROBERTSO	9,680.00	0.00	271,103.00
€C-20	15-DEC-20	671	000000168346	CASA, CHEQUE WITHDRAWAL - KGF ROBERTSO	9,680.00	0.00	261,423.
27-DEC-20	27-DEC-20	671	BRUARKES SUSSESSA	SMS ALERT CHARGES	30.00	0.00	261,393.00
07-JAN-21	07-JAN-21	671	000000168347	CASA. CHEQUE WITHDRAWAL - KGF ROBERTSO	9,680.00	0.00	251,713.00
08-FEB-21	08-FEB-21	671	000000168348	CASA, CHEQUE WITHDRAWAL - KGF ROBERTSO	9,680.00	0.00	242,033.00
12-MAR-21	12-MAR-21	671	000000168349	CASA. CHEQUE WITHDRAWAL - KGF ROBERTSO	9,680.00	0.00	232,353.00
26-MAR-21	26-MAR-21	671		MICR CHQ BK ISSUE OTH THAN IND SC FOR CHEQUE BOOK DELIVERY	590.00	0.00	231,763.00
27-MAR-21	27-MAR-21	671		SMS ALERT CHARGES	30.00	0.00	231,733.00

RINCIPAL Dr. T. This maich institute of Techno Oorgaum, K.G.F. - 563 120.

TRANS DATE	VALUE	BRANCH	REF/CHQ.NO	DESCRIPTION	WITHDRAWS	DEPOSIT	BALANCE
12-APR-21	12-APR-21	671	000000168350	CASA. CHEQUE WITHDRAWAL - KGF ROBERTSO	24,680.00	0.00	207,053.00
20-MAY-21	20-MAY-21	14	00000000000	POSTAL CHGS PER. CHQ BK - MAR 2021	70.80	0.00	206,982.20
27-JUN-21	27-JUN-21	671		SMS ALERT CHARGES	30.00	0.00	206,952.20
14-JUL-21	14-JUL-21	671	000000401311	CASA. CHEQUE WITHDRAWAL - KGF ROBERTSO	19,360.00	0.00	187,592.20
17-AUG-21	17-AUG-21	671	000000401312	CASA. CHEQUE WITHDRAWAL - KGF ROBERTSO	19,360.00	0.00	168,232.20
13-SEP-21	13-SEP-21	671	000000401313	JYOTHI - KGF ROBERTSO	9,680.00	0.00	158,552.20
23-SEP-21	23-SEP-21	671	drijerpe .	SMS ALERT CHARGES CA	30.00	0.00	158,522.20
11-OCT-21	11-OCT-21	671	000000401314	JYOTHI - KGF ROBERTSO	9,680.00	0.00	148,842.20
08-NOV-21	08-NOV-21	671	00000401315	JYOTHI - KGF ROBERTSO	24,480.00	0.00	124,362.20

Statement Summary:

Opening Balance	Total Debit Amount	Total Credit Amount	Debit Count	Credit	Closing Balance	Unclear Balance	Sweep-in Balance
599.00	176,236.80	300,000.00	21	1	124,362.20	0.00	0.00
	u a fill tasoned	SUAPLIFIE	RECEIPTION	04.5	HOTEST LE HO	0.00	the sylvanian

UNLESS THE CONSTITUENT BRINGS TO THE NOTICE OF THE BANK ANY DISCREPANCIES / OMMISSION/ ERRORS/ UNAUTHORISED DEBITS IMMEDIATELY,

THE ENTRIES IN SUCH PASS SHEET SHALL BE DEEMED AS CORRECT AND SHALL BIND THE CONSTITUENT FOR ALL PURPOSE AND INTENTS.

BEWARE OF PHISHING ATTACKS THROUGH EMAILS AND FAKE WEBSITES.

IMB FACILITY USERS ARE REQUESTED TO NOTE THAT CANARA BANK DOES NOT SEEK ANY INFORMATION THROUGH EMAIL. DO NOT CLICK ON ANY LINK

WHICH HAS COME THROUGH EMAIL FROM UNEXPECTED SOURCES. IT MAY CONTAIN MALICIOUS CODE OR COULD BE AN ATTEMPT TO "PHISH".

ALWAYS LOGIN THROUGH <u>WWW.CANARABANK.IN</u> . PLEASE BEWARE OF PHISHING.

CHANGE IN THE ADDRESS OF ACCOUNT HOLDER/PA HOLDER, IF ANY, MAY PLEASE BE INFORMED TO THE BRANCH ALONG WITH ADDRESS PROOF.

Fort Glacis

Details of Ombudsman: The Banking Ombudsman

C/o. RBI, 10/3/8 Nrupatunga Road Bangalore Bangalore 560001

to equition resemble.

Tel: 0000 / 0000 Fax:0 E-mail: bobangalore@rbi.org.in

ARE YOU A MERCHANT/ TRADER / RETAILER / SMALL VENDOR . USE DIGITAL PAYMENT CHANNEL TO RECEIVE PAYMENTS FROM YOUR CUSTOMERS. CONTACT MANAGER FOR MORE DETAILS. GO CASHLESS / CARDLESS.

COMPUTER OUTPUT DOES NOT REQUIRE SIGNATURE.

****END OF STATEMENT*****

Dr. T. Thimmaich Institute of Technology Oorgaum, K.G.F. - 563 129.

:7/22/2020 3:03: Date Page No.: 1

CANARA BANK ROBERTSONPET KGF

IFSC CODE MICR CODE

: CNRB0000671 : 563015202

STATEMENT OF ACCOUNT
Account No : 8651201000002
Product Name : CURRENT ACCOUNT- GENERAL

Statement of Account for the Period from 01/08/2019 to 01/07/2020

Customer ID : 70503010

Customer Name : BIO FUEL INFORMATION

Customer Address : C/O Dr TTIT INSTITUTE OF TECHNOLOG OORGAUM POST

DR TTIT OORGAUM KGF

Nominee Reference Num

Nominee Name

Account Title :BIO FUEL INFORMATION
Joint Holder's / Authorised :1. SYED ARIFF
Person's name :2. H G SHENOY

:3.

Posting Date	Value Date	BRANCH	DESCRIPTION	REF/CHQ NO.	WITH DRAWALS	DEPOSITS	BALANCE
01/08/2019	01/08/2019	0	B/F	/.	0.00	26,577.00	26577.00
07/08/2019	07/08/2019	671	CASA. CHEQUE WITHDRAWAL	000000168339	9,680.00	0.00	16897.00
07/09/2019	07/09/2019	671	CASA. CHEQUE WITHDRAWAL	000000168340	9,680.00	0.00	7217.00
11/10/2019	11/10/2019	671	CASA. CHEQUE WITHDRAWAL	000000168342	6,050.00	0.00	1167.00
31/10/2019	31/10/2019	671	CA MIN BAL SC		142.00	0.00	1025.00
30/11/2019	30/11/2019	671	CA MIN BAL SC		142.00	0.00	883.00
31/12/2019	31/12/2019	671	CA MIN BAL SC		71.00	0.00	812.00
31/01/2020	31/01/2020	671	CA MIN BAL SC		71.00	0.00	741.00
29/02/2020	29/02/2020	671	CA MIN BAL SC		142.00	0.00	599.00
20/03/2020	20/03/2020	671	NEFT-KARNATAKA STATE BIO ENERGY DEVELOPMENT BOARD-IBKL20032039 7814		0.00	300,000.00	300599.00
27/03/2020	27/03/2020	671	SMS ALERT CHARGES		18.00	0.00	300581.00
31/03/2020	31/03/2020	671	FOLIO AMT FIXED FOR CA		118.00	0.00	300463.00

Posting Date	Value Date	BRANCH	DESCRIPTION	REF/CHQ NO.	WITH DRAWALS	DEPOSITS	BALANCE
		-			- x		

TOTAL :

OPENING BALANCE : CLOSING BALANCE :

26,577.00C

Dr. Count :

10 Dr. Amount:

26,114,00

300,463.00

Cr. Count :

2 Cr. Amount:

326,577.00

Sweep in Balance :

0.00

UNLESS THE CONSTITUENT BRINGS TO THE NOTICE OF THE BANK ANY DISCREPANCY /ERRORS /OMMISSION /UNAUTHORISED DEBITS IMMEDIATELY, THE ENTRIES IN SUCH PASS SHEET SHALL BE DEEMED AS CORRECT AND SHALL BIND THE CONSTITUENT FOR ALL PURPOSES AND INTENTS.

BEWARE OF PHISHING ATTACKS THROUGH EMAILS OR FAKE WEBSITES

IMB FACILITY USERS ARE REQUESTED TO NOTE THAT CANARA BANK DOES NOT SEEK ANY INFORMATION THROUGH EMAIL.DO NOT CLICK ON ANY LINK WHICH HAS COME THROUGH EMAIL FROM UNEXPECTED SOURCES.IT MAY CONTAIN MALICIOUS CODE OR COULD BE AN ATTEMPT TO "PHISH".ALWAYS LOGIN THROUGH WWW.CANARABANK.IN.PLEASE BEWARE OF PHISHING

CHANGE IN THE ADDRESS OF ACCOUNT HOLDER/PA HOLDER, IF ANY, MAY PLEASE BE INFORMED TO THE BRANCH ALONG WITH ADDRESS PROOF

Nrupatunga Road

Details of Ombudsman: MessThe Banking Ombudsman

C/o. RBI, 10/3/8

Bangalore-560001 E-mail: bobangalore@rbi.org.in Tel:0000 / 0000

Fax0

PRINCIPAL viah Institute Dr. T. Thommaiah Institute of Testing Oergaum, K.G.F. - 563 120

ARE YOU A MERCHANT / TRADER / RETAILER / SMALL VENDOR. USE DIGITAL PAYMENT CHANNEL TO RECEIVE PAYMENT FROM YOUR CUSTOMERS.CONTACT BRANCH MANAGER FOR MORE DETAILS. GO CASHLESS / CARDLESS

COMPUTER OUTPUT- DOES NOT REQUIRE SIGNATURE

----- END OF STATEMENT -----

(FY: 2019-20)

Or Telemonish institute of the constant of the constant is the constant of the



ප්තාවයප් රාෂූ ෂ්ඩූසජ ඉරරුත් මකුධ්වූ ಮරය්ෂ Karnataka State Bioenergy Development Board

ಆಡಳಿತ ಕಛೇರಿ: ಮಹಾತ್ಮ ಗಾಂಧಿ ಗ್ರಾಮೀಣ ಇಂಧನ ಮತ್ತು ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಸಂಸ್ಥೆ (ಎಂ.ಜಿ.ಐ.ಆರ್.ಇ.ಡಿ), ಶ್ರೀರಾಮಮರ ಕ್ರಾಸ್, ಜಕ್ಕೂರು, ಬೆಂಗಳೂರು -560064 ಷೋ: 080-23623200/ 23621212, ಇಮೇಶ: pschairmanbìofuels @gmail.com, ವೆದ್ ಸೈಟ್: <u>www.biofuelkarnataka.com</u>

No. KSBDB/BRIDC/CR-10-Vol.IV/2017-18/434

Date: 04.07.2019

ಗ

ಪ್ರಾಂಶುಪಾಲರು/ ಡೀನ್/ ಕುಲಸಚಿವರು / ಸಂಸ್ಥೆಯ ಮುಖ್ಯಸ್ಥರು, ಜೈವಿಕ ಇಂದನ ಸಂಶೋಧನೆ, ಮಾಹಿತಿ ಹಾಗೂ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ ಕೇಂದ್ರ (ಬಿ.ಆರ್.ಐ.ಡಿ.ಸಿ.),

ಮಾನ್ಯರೇ,

ವಿಷಯ: ಬಿ.ಆರ್.ಐ.ಡಿ.ಸಿ. ಕೇಂದ್ರಗಳಿಗೆ 2019–20 ನೇ ಸಾಲಿನಲ್ಲಿ ಸಂಬಳ ಮತ್ತಿತರ ವೆಚ್ಚಗಳಿಗೆ ಅನುದಾನ – ಕುರಿತು.

ಉಲ್ಲೇಖ: 1. No. KSBDB/BRIDC/CR-10-Vol.IV/20!7-18/102, Date: 20.06.2019

2. No. KSBDB/BRIDC/CR-10-Vol.IV/2017-18/45, Date: 16.04.2019

ಮೇಲ್ಕಂಡ ವಿಷಯಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಮಂಡಳಿಯು ಬಿ.ಆರ್.ಐ.ಡಿ.ಸಿ. ಕೇಂದ್ರಗಳಿಗೆ ಜೈವಿಕ ಇಂಧನ ಉತ್ಪಾದನೆಗೆ ಅಗತ್ಯ ಯಂತ್ರೋಪಕರಣಗಳು, ಗುಣಮಟ್ಟ ಪರೀಕ್ಷಾ ಉಪಕರಣಗಳ ಮಾರೈಕೆ ಮಾಡಿರುವುದು ತಮಗೆ ತಿಳಿದ ವಿಷಯವಾಗಿದೆ. ಜೈವಿಕ ಇಂಧನ ಉತ್ಪಾದನೆಗಾಗಿ ಕಚ್ಚಾವಸ್ತುಗಳನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸಲು ಸುತ್ತು ನಿಧಿಯನ್ನು ಸಹ ಒದಗಿಸಲಾಗಿದೆ. ಹಾಗೆಯೇ ಉತ್ಪಾದನೆ, ಜಾಗೃತಿ ತರಬೇತಿ ಕಾರ್ಯಗಳನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳಲು ಸಿಬ್ಬಂದಿಯ ವೆಚ್ಚದ ಜೊತೆಗೆ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳ ಆಯೋಜನೆಗೂ ಸಹ ಅನುದಾನ ನೀಡಿರುವುದನ್ನು ಸ್ಮರಿಸಿದೆ.

ಮಂಡಳಿ ಮತ್ತು ಆಯಾ ಕೃಷಿ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯಗಳು, ಇಂಜಿನಿಯರಿಂಗ್ ಸಂಸ್ಥೆಗಳು ಹಾಗೂ ಸಂಸ್ಥೆಗಳ ನಡುವೆ ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಲಾಗಿರುವ ಒಡಂಬಡಿಕೆ (MoU) ಪ್ರಕಾರ ಬಿ.ಆರ್.ಐ.ಡಿ.ಸಿ. ಕೇಂದ್ರಗಳು ಆರಂಭದಿಂದ 2-3 ವರ್ಷಗಳಲ್ಲಿ ಸುಸ್ಥಿರವಾಗಿ ಮುಂದುವರೆಯಬೇಕೆಂದು ಸೂಚಿಸಲಾಗಿದೆ. ರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿ 32 ಬಿ.ಆರ್.ಐ.ಡಿ.ಸಿ.ಗಳ ನಿರ್ವಹಣೆಗಾಗಿ ಸರ್ಕಾರವು 2011 ರಿಂದ ಇಲ್ಲಿಯವರೆಗೆ ಒಟ್ಟು ಸುಮಾರು ರೂ.15 ಕೋಟಿಗಳ ಅನುದಾನ ಬಿಡುಗಡೆ ಮಾಡಲಾಗಿದೆ. ಮುಂದುವರೆದು ಈಗಾಗಲೇ ಮಾಡಲಾಗಿರುವ ವೆಚ್ಚಗಳಿಗನುಗುಣವಾಗಿ ಕೇಂದ್ರಗಳಿಂದ ಪರಿಣಾಮಕಾರಿ ಅನುಷ್ಟಾನ ಕಾರ್ಯಗಳು ನೆರವೇರದಿಲ್ಲದಿರುವುದು ಕಂಡುಬಂದಿದೆ.

ಬಿ.ಆರ್.ಐ.ಡಿ.ಸಿ.ಗಳಿಗೆ ಒದಗಿಸಲಾದ ಅನುದಾನ ಮತ್ತು ಈ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ಸರ್ಕಾರವು ಕಾರ್ಯಚಟುವಟಿಕೆಗಳ ಪರಿಣಾಮಗಳ ಬಗ್ಗೆ ತೀವೃ ಅತೃಪ್ತಿಯನ್ನು ವ್ಯಕ್ತಪಡಿಸಿ ಈ ಸಂಬಂಧ ವಿವರವಾದ ವರದಿಯನ್ನು ನೀಡುವಂತೆ ಮಂಡಳಿಗೆ ಸೂಚಿಸಿರುತ್ತದೆ. ಈ ಹಿನ್ನೆಲೆಯಲ್ಲಿ ಮಂಡಳಿಯು 2019–20 ನೇ ಸಾಲಿನಲ್ಲಿ ಬಿ.ಆರ್.ಐ.ಡಿ.ಸಿ. ಕೇಂದ್ರಗಳ ಮುಂದುವರಿಕೆ, ನಿರ್ವಹಣಾ ವೆಚ್ಚಗಳು/ಸಂಬಳ/ಕೂಲಿ ಇತ್ಯಾದಿಗಳಿಗಾಗಿ ಯಾವುದೇ ನಿಶ್ಚಿತ ಅನುದಾನ ಒದಗಿಸದಿರುವ ನಿರ್ಧಾರಕ್ಕೆ ಬಂದಿರುತ್ತದೆ.

ಹೊಂಗೆ, ಹಿಪ್ಪೆ, ಬೇವು ಬೆಳಸಿ, ನಿಮ್ಮ ಊರಿನಲ್ಲೇ ತೈಲ ಇಆಸಿ.

#116, 8th Cross. Railway Parallel Road, Kumara Park West, Bangalore - 560 020. Tel : 080-23568199, Fax : 080-23568200 www.biofuelkaranataka.co.io

BUN July Sunt

Oorgaum, K.G.E. - 6.

ಆದಾಗ್ಯೂ, ಬಿ.ಆರ್.ಐ.ಡಿ.ಸಿ. ಕೇಂದ್ರಗಳು ನಿಶ್ಚಿತ ಕಾರ್ಯಚಟುವಟಿಕೆಗಳ ಮತ್ತು ಅದರ ಪರಿಣಾಮಗಳ ಕುರಿತು ಕ್ರಿಯಾ ಯೋಜನೆ ಸಲ್ಲಿಸಿದರೆ ಮಂಡಳಿ ಅನುದಾನ ಒದಗಿಸಲು ಪ್ರಯತ್ನಿಸಲಿದೆ. ಈ ಸಂಬಂಧ ಮಂಡಳಿಯಿಂದ ಕ್ರಿಯಾ ಯೋಜನೆ ಹಾಗೂ ಅನುದಾನ ಕುರಿತು ಅನುಮೋದನೆ ಪಡೆದು ಕಾರ್ಯಾರಂಭಿಸಬೇಕಿರುತ್ತದೆ.

ಬಿ.ಆರ್.ಐ.ಡಿ.ಸಿ. ಕೇಂದ್ರಗಳನ್ನು ಆಯಾ ಸಂಸ್ಥೆಗಳು ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಿಸುತ್ತಿರುವ ಸಿಬ್ಬಂದಿಗಳೊಂದಿಗೆ ನಿರ್ವಹಿಸಿಕೊಂಡು ಹೋಗಲು ಸಿದ್ಧವಿದ್ದರೆ, ಆಯಾ ಸಂಸ್ಥೆಗಳು ಸಲ್ಲಿಸಲಿರುವ ಪ್ರಸ್ತಾವನೆಯನ್ನು ಸರ್ಕಾರಕ್ಕೆ ಸಲ್ಲಿಸಿ ಅನುಮೊದನೆ ಪಡೆಯಲು ಮಂಡಳಿ ಕ್ರಮ ಕೈಗೊಳ್ಳುವುದು. ಹಾಗೆಯೇ ಸಂಸ್ಥೆಗಳು ಈ ಕೇಂದ್ರಗಳನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸಲು ಇಚ್ಚಿಸದಿದ್ದ ಪಕ್ಷದಲ್ಲಿ ಈ ಸಂಬಂಧ ಪತ್ರ ಸಲ್ಲಿಸಿದರೆ ಮಂಡಳಿ ಒದಗಿಸಿರುವ ಯಂತ್ರೋಪಕರಣಗಳನ್ನು ಆಸಕ್ತ ಬೇರೆ ಸಂಸ್ಥೆಗಳಿಗೆ ವರ್ಗಾಯಿಸುವ ಸಂಬಂಧ ಕ್ರಮ ಕೈಗೊಳ್ಳಲಾಗುವುದು ಎಂಬ ಅಂಶವನ್ನು ಸಹ ಗಮನಕ್ಕೆ ತರಲಾಗಿದ್ದು, ಸಂಸ್ಥೆಗಳು ಈ ಕುರಿತು ಶೀಘ್ರ ಕಾರ್ಯೋನ್ಮುಖವಾಗಲು ಈ ಮೂಲಕ ಕೋರಿದೆ.

ತಮ್ಮ ವಿಶ್ವಾಸಿ, Manof Luma ವ್ಯವಸ್ಥಾಪಕ ನಿರ್ಥೇಶಕರು

ಪ್ರತಿಯನ್ನು: ಸಂಯೋಜಕರು – ಎಲ್ಲಾ ಜಿಲ್ಲೆಗಳ ಬಿ.ಆರ್.ಐ.ಡಿ.ಸಿ. ಕೇಂದ್ರಗಳು

Dr. T. Thimmaiah Institute



In Sural Jul.

ಕರ್ನಾಟಕ ರಾಜ್ಯ ಜೈಖಕ ಇಂಧನ ಅಭಿವೃಧ್ಧ ಮಂಡಆ Karnataka State Bioenergy Development Board

ಆಡಳಿತ ಕಛೇರಿ: ಮಹಾತ್ಮ ಗಾಂಧಿ ಗ್ರಾಮೀಣ ಇಂಧನ ಮತ್ತು ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಸಂಸ್ಥೆ (ಎಂ.ಜಿ.ಐ.ಆರ್.ಇ.ಡಿ), ಶ್ರೀರಾಮಮರ ಕ್ರಾಸ್, ಜಕ್ಕೂರು, ಬೆಂಗಳೂರು –560064

ಮೋ: 080-23623200/ 23623212, ಇಮೇಲ್: pschairmanbiofuels @gmail.com, ವೆಬ್ಸ್ಟ್ರೆಟ್: <u>www.biofuelkarnataka.com</u> **2-36 28 (၅**၀)

No. KSBDB/BRIDC/CR-10-Vol.IV/2017-18/134

Date: 04.07.2019

ಗ

ಪ್ರಾಂಶುಪಾಲರು/ ಡೀನ್/ ಕುಲಸಚಿವರು / ಸಂಸ್ಥೆಯ ಮುಖ್ಯಸ್ಥರು, ಜೈವಿಕ ಇಂದನ ಸಂಶೋಧನೆ, ಮಾಹಿತಿ ಹಾಗೂ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ ಕೇಂದ್ರ (ಬಿ.ಆರ್.ಐ.ಡಿ.ಸಿ.),

... Zofest

ಮಾನ್ಯರೇ,

ವಿಷಯ: ಬಿ.ಆರ್.ಐ.ಡಿ.ಸಿ. ಕೇಂದ್ರಗಳಿಗೆ 2019–20 ನೇ ಸಾಲಿನಲ್ಲಿ ಸಂಬಳ ಮತ್ತಿತರ ವೆಚ್ಚಗಳಿಗೆ ಅನುದಾನ – ಕುರಿತು.

ಉಲ್ಲೇಖ: 1. No. KSBDB/BRIDC/CR-10-Vol.IV/2017-18/102, Date: 20.06.2019

2. No. KSBDB/BRIDC/CR-10-Vol.IV/2017-18/45, Date: 16.04.2019

ಮೇಲ್ಕಂಡ ವಿಷಯಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಮಂಡಳಿಯು ಬಿ.ಆರ್.ಐ.ಡಿ.ಸಿ. ಕೇಂದ್ರಗಳಿಗೆ ಜೈವಿಕ ಇಂಧನ ಉತ್ಪಾದನೆಗೆ ಅಗತ್ಯ ಯಂತ್ರೋಪಕರಣಗಳು, ಗುಣಮಟ್ಟ ಪರೀಕ್ಷಾ ಉಪಕರಣಗಳ ಪೂರೈಕೆ ಮಾಡಿರುವುದು ತಮಗೆ ತಿಳಿದ ವಿಷಯವಾಗಿದೆ. ಜೈವಿಕ ಇಂಧನ ಉತ್ಪಾದನೆಗಾಗಿ ಕಚ್ಚಾವಸ್ತುಗಳನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸಲು ಸುತ್ತು ನಿಧಿಯನ್ನು ಸಹ ಒದಗಿಸಲಾಗಿದೆ. ಹಾಗೆಯೇ ಉತ್ಪಾದನೆ, ಜಾಗೃತಿ ತರಬೇತಿ ಕಾರ್ಯಗಳನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳಲು ಸಿಬ್ಬಂದಿಯ ವೆಚ್ಚದ ಜೊತೆಗೆ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳ ಆಯೋಜನೆಗೂ ಸಹ ಅನುದಾನ ನೀಡಿರುವುದನ್ನು ಸ್ಥರಿಸಿದೆ.

ಮಂಡಳಿ ಮತ್ತು ಆಯಾ ಕೃಷಿ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯಗಳು, ಇಂಜಿನಿಯರಿಂಗ್ ಸಂಸ್ಥೆಗಳು ಹಾಗೂ ಸಂಸ್ಥೆಗಳ ನಡುವೆ ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಲಾಗಿರುವ ಒಡಂಬಡಿಕೆ (MoU) ಪ್ರಕಾರ ಬಿ.ಆರ್.ಐ.ಡಿ.ಸಿ. ಕೇಂದ್ರಗಳು ಆರಂಭದಿಂದ 2–3 ವರ್ಷಗಳಲ್ಲಿ ಸುಸ್ಥಿರವಾಗಿ ಮುಂದುವರೆಯಬೇಕೆಂದು ಸೂಚಿಸಲಾಗಿದೆ. ರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿ 32 ಬಿ.ಆರ್.ಐ.ಡಿ.ಸಿ.ಗಳ ನಿರ್ವಹಣೆಗಾಗಿ ಸರ್ಕಾರವು 2011 ರಿಂದ ಇಲ್ಲಿಯವರೆಗೆ ಒಟ್ಟು ಸುಮಾರು ರೂ.15 ಕೋಟಿಗಳ ಅನುದಾನ ಬಿಡುಗಡೆ ಮಾಡಲಾಗಿದೆ. ಮುಂದುವರೆದು ಈಗಾಗಲೇ ಮಾಡಲಾಗಿರುವ ವೆಚ್ಚಗಳಿಗನುಗುಣವಾಗಿ ಕೇಂದ್ರಗಳಿಂದ ಪರಿಣಾಮಕಾರಿ ಅನುಷ್ಟಾನ ಕಾರ್ಯಗಳು ನೆರವೇರದಿಲ್ಲದಿರುವುದು ಕಂಡುಬಂದಿದೆ.

ಈ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ಸರ್ಕಾರವು ಬಿ.ಆರ್.ಐ.ಡಿ.ಸಿ.ಗಳಿಗೆ ಒದಗಿಸಲಾದ ಅನುದಾನ ಮತ್ತು ಕಾರ್ಯಚಟುವಟಿಕೆಗಳ ಪರಿಣಾಮಗಳ ಬಗ್ಗೆ ತೀವ್ರ ಅತೃಪ್ತಿಯನ್ನು ವ್ಯಕ್ತಪಡಿಸಿ ಈ ಸಂಬಂಧ ವಿವರವಾದ ವರದಿಯನ್ನು ನೀಡುವಂತೆ ಮಂಡಳಿಗೆ ಸೂಚಿಸಿರುತ್ತದೆ. ಈ ಹಿನ್ನೆಲೆಯಲ್ಲಿ ಮಂಡಳಿಯು 2019–20 ನೇ ಸಾಲಿನಲ್ಲಿ ಬಿ.ಆರ್.ಐ.ಡಿ.ಸಿ. ಕೇಂದ್ರಗಳ ಮುಂದುವರಿಕೆ, ನಿರ್ವಹಣಾ ವೆಚ್ಚಗಳು/ಸಂಬಳ/ಕೂಲಿ ಇತ್ಯಾದಿಗಳಿಗಾಗಿ ಯಾವುದೇ ನಿಶ್ಚಿತ ಅನುದಾನ ಒದಗಿಸದಿರುವ ನಿರ್ಧಾರಕ್ಕೆ ಬಂದಿರುತ್ತದೆ.

ಆದಾಗ್ಯೂ, ಬಿ.ಆರ್.ಐ.ಡಿ.ಸಿ. ಕೇಂದ್ರಗಳು ನಿಶ್ಚಿತ ಕಾರ್ಯಚಟುವಟಿಕೆಗಳ ಮತ್ತು ಅದರ ಪರಿಣಾಮಗಳ ಕುರಿತು ಕ್ರಿಯಾ ಯೋಜನೆ ಸಲ್ಲಿಸಿದರೆ ಮಂಡಳಿ ಅನುದಾನ ಒದಗಿಸಲು ಪ್ರಯತ್ನಿಸಲಿದೆ. ಈ ಸಂಬಂಧ ಮಂಡಳಿಯಿಂದ ಕ್ರಿಯಾ ಯೋಜನೆ ಹಾಗೂ ಅನುದಾನ ಕುರಿತು ಅನುಮೋದನೆ ಪಡೆದು ಕಾರ್ಯಾರಂಭಿಸಬೇಕಿರುತ್ತದೆ.

ಬಿ.ಆರ್.ಐ.ಡಿ.ಸಿ. ಕೇಂದ್ರಗಳನ್ನು ಆಯಾ ಸಂಸ್ಥೆಗಳು ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಿಸುತ್ತಿರುವ ಸಿಬ್ಬಂದಿಗಳೊಂದಿಗೆ ನಿರ್ವಹಿಸಿಕೊಂಡು ಹೋಗಲು ಸಿದ್ಧವಿದ್ದರೆ, ಆಯಾ ಸಂಸ್ಥೆಗಳು ಸಲ್ಲಿಸಲಿರುವ ಪ್ರಸ್ತಾವನೆಯನ್ನು ಸರ್ಕಾರಕ್ಕೆ ಸಲ್ಲಿಸಿ ಅನುಮೊದನೆ ಪಡೆಯಲು ಮಂಡಳಿ ಕ್ರಮ ಕೈಗೊಳ್ಳುವುದು. ಹಾಗೆಯೇ ಸಂಸ್ಥೆಗಳು ಈ ಕೇಂದ್ರಗಳನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸಲು ಇಚ್ಚಿಸದಿದ್ದ ಪಕ್ಷದಲ್ಲಿ ಈ ಸಂಬಂಧ ಪತ್ರ ಸಲ್ಲಿಸಿದರೆ ಮಂಡಳಿ ಒದಗಿಸಿರುವ ಯಂತ್ರೋಪಕರಣಗಳನ್ನು ಆಸಕ್ತ ಬೇರೆ ಸಂಸ್ಥೆಗಳಿಗೆ ವರ್ಗಾಯಿಸುವ ಸಂಬಂಧ ಕ್ರಮ ಕೈಗೊಳ್ಳಲಾಗುವುದು ಎಂಬ ಅಂಶವನ್ನು ಸಹ ಗಮನಕ್ಕೆ ತರಲಾಗಿದ್ದು, ಸಂಸ್ಥೆಗಳು ಈ ಕುರಿತು ಶೀಘ್ರ ಕಾರ್ಯೋನ್ಮುಖವಾಗಲು ಈ ಮೂಲಕ ಕೋರಿದೆ.

ತಮ್ಮ ವಿಶ್ವಾಸಿ, Manof Lumado ವ್ಯವಸ್ಥಾಪಕ ನಿರ್ಥೇಶಕರು

ಪ್ರತಿಯನ್ನು: ಸಂಯೋಜಕರು – ಎಲ್ಲಾ ಜಿಲ್ಲೆಗಳ ಬಿ.ಆರ್.ಐ.ಡಿ.ಸಿ. ಕೇಂದ್ರಗಳು

Dr. T. Thimpaiah Institute of Technology

Oorgaum, K.G.F. - 563 120.



ಕರ್ನಾಟಕ ರಾಜ್ಯ ಜೈಖಕ ಫಂಧನ ಅಭಿವೃಧ್ಧ ಮಂಡ**೪** Karnataka State Bioenergy Development Board

ಆಡಳಿತ ಕಛೇರಿ: ಮಹಾತ್ಮ ಗಾಂಧಿ ಗ್ರಾಮೀಣ ಇಂಧನ ಮತ್ತು ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಸಂಸ್ಥೆ (ಎಂ.ಜಿ.ಐ.ಆರ್.ಇ.ಡಿ), ಶ್ರೀರಾಮಪುರ ಕ್ರಾಸ್, ಜಕ್ಕೂರು, ಬೆಂಗಳೂರು –560064

ಮೋ: 080-23623200/ 23621212, ಇಮೇಲ್: pschairmanbiofuels @gmail.com, ವೆಬ್ಸ್ಟ್ರೆಟ್: <u>www.biofuelkarnataka.com</u> **2-36 ೧**೪ (೧၅

No. KSBDB/BRIDC/CR-10-Vol.IV/2017-18/13/4

Date: 04.07.2019

ಗ

ಪ್ರಾಂಶುಪಾಲರು/ ಡೀನ್/ ಕುಲಸಚಿವರು / ಸಂಸ್ಥೆಯ ಮುಖ್ಯಸ್ಥರು, ಜೈವಿಕ ಇಂದನ ಸಂಶೋಧನೆ, ಮಾಹಿತಿ ಹಾಗೂ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ ಕೇಂದ್ರ (ಬಿ.ಆರ್.ಐ.ಡಿ.ಸಿ.),

Bojerd

ಮಾನ್ಯರೇ,

ವಿಷಯ: ಬಿ.ಆರ್.ಐ.ಡಿ.ಸಿ. ಕೇಂದ್ರಗಳಿಗೆ 2019–20 ನೇ ಸಾಲಿನಲ್ಲಿ ಸಂಬಳ ಮತ್ತಿತರ ವೆಚ್ಚಗಳಿಗೆ ಅನುದಾನ – ಕುರಿತು.

ಉಲ್ಲೇಖ: 1. No. KSBDB/BRIDC/CR-10-Vol.IV/2017-18/102, Date: 20.06.2019

2. No. KSBDB/BRIDC/CR-10-Vol.IV/2017-18/45, Date: 16.04.2019

ಮೇಲ್ಕಂಡ ವಿಷಯಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಮಂಡಳಿಯು ಬಿ.ಆರ್.ಐ.ಡಿ.ಸಿ. ಕೇಂದ್ರಗಳಿಗೆ ಜೈವಿಕ ಇಂಧನ ಉತ್ಪಾದನೆಗೆ ಅಗತ್ಯ ಯಂತ್ರೋಪಕರಣಗಳು, ಗುಣಮಟ್ಟ ಪರೀಕ್ಷಾ ಉಪಕರಣಗಳ ಪೂರೈಕೆ ಮಾಡಿರುವುದು ತಮಗೆ ತಿಳಿದ ವಿಷಯವಾಗಿದೆ. ಜೈವಿಕ ಇಂಧನ ಉತ್ಪಾದನೆಗಾಗಿ ಕಚ್ಚಾವಸ್ತುಗಳನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸಲು ಸುತ್ತು ನಿಧಿಯನ್ನು ಸಹ ಒದಗಿಸಲಾಗಿದೆ. ಹಾಗೆಯೇ ಉತ್ಪಾದನೆ, ಜಾಗೃತಿ ತರಬೇತಿ ಕಾರ್ಯಗಳನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳಲು ಸಿಬ್ಬಂದಿಯ ವೆಚ್ಚದ ಜೊತೆಗೆ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳ ಆಯೋಜನೆಗೂ ಸಹ ಅನುದಾನ ನೀಡಿರುವುದನ್ನು ಸ್ಥರಿಸಿದೆ.

ಮಂಡಳಿ ಮತ್ತು ಆಯಾ ಕೃಷಿ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯಗಳು, ಇಂಜಿನಿಯರಿಂಗ್ ಸಂಸ್ಥೆಗಳು ಹಾಗೂ ಸಂಸ್ಥೆಗಳ ನಡುವೆ ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಲಾಗಿರುವ ಒಡಂಬಡಿಕೆ (MoU) ಪ್ರಕಾರ ಬಿ.ಆರ್.ಐ.ಡಿ.ಸಿ. ಕೇಂದ್ರಗಳು ಆರಂಭದಿಂದ 2-3 ವರ್ಷಗಳಲ್ಲಿ ಸುಸ್ಥಿರವಾಗಿ ಮುಂದುವರೆಯಬೇಕೆಂದು ಸೂಚಿಸಲಾಗಿದೆ. ರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿ 32 ಬಿ.ಆರ್.ಐ.ಡಿ.ಸಿ.ಗಳ ನಿರ್ವಹಣೆಗಾಗಿ ಸರ್ಕಾರವು 2011 ರಿಂದ ಇಲ್ಲಿಯವರೆಗೆ ಒಟ್ಟು ಸುಮಾರು ರೂ.15 ಕೋಟಿಗಳ ಅನುದಾನ ಬಿಡುಗಡೆ ಮಾಡಲಾಗಿದೆ. ಮುಂದುವರೆದು ಈಗಾಗಲೇ ಮಾಡಲಾಗಿರುವ ವೆಚ್ಚಗಳಿಗನುಗುಣವಾಗಿ ಕೇಂದ್ರಗಳಿಂದ ಪರಿಣಾಮಕಾರಿ ಅನುಷ್ಟಾನ ಕಾರ್ಯಗಳು ನೆರವೇರದಿಲ್ಲದಿರುವುದು ಕಂಡುಬಂದಿದೆ.

ಈ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ಸರ್ಕಾರವು ಬಿ.ಆರ್.ಐ.ಡಿ.ಸಿ.ಗಳಿಗೆ ಒದಗಿಸಲಾದ ಅನುದಾನ ಮತ್ತು ಕಾರ್ಯಚಟುವಟಿಕೆಗಳ ಪರಿಣಾಮಗಳ ಬಗ್ಗೆ ತೀವ್ರ ಅತೃಪ್ತಿಯನ್ನು ವ್ಯಕ್ತಪಡಿಸಿ ಈ ಸಂಬಂಧ ವಿವರವಾದ ವರದಿಯನ್ನು ನೀಡುವಂತೆ ಮಂಡಳಿಗೆ ಸೂಚಿಸಿರುತ್ತದೆ. ಈ ಹಿನ್ನೆಲೆಯಲ್ಲಿ ಮಂಡಳಿಯು 2019–20 ನೇ ಸಾಲಿನಲ್ಲಿ ಬಿ.ಆರ್.ಐ.ಡಿ.ಸಿ. ಕೇಂದ್ರಗಳ ಮುಂದುವರಿಕೆ, ನಿರ್ವಹಣಾ ವೆಚ್ಚಗಳು/ಸಂಬಳ/ಕೂಲಿ ಇತ್ಯಾದಿಗಳಿಗಾಗಿ ಯಾವುದೇ ನಿಶ್ಚಿತ ಅನುದಾನ ಒದಗಿಸದಿರುವ ನಿರ್ಧಾರಕ್ಕೆ ಬಂದಿರುತ್ತದೆ.

ಆದಾಗ್ಯೂ, ಬಿ.ಆರ್.ಐ.ಡಿ.ಸಿ. ಕೇಂದ್ರಗಳು ನಿಶ್ಚಿತ ಕಾರ್ಯಚಟುವಟಿಕೆಗಳ ಮತ್ತು ಅದರ ಪರಿಣಾಮಗಳ ಕುರಿತು ಕ್ರಿಯಾ ಯೋಜನೆ ಸಲ್ಲಿಸಿದರೆ ಮಂಡಳಿ ಅನುದಾನ ಒದಗಿಸಲು ಪ್ರಯತ್ನಿಸಲಿದೆ. ಈ ಸಂಬಂಧ ಮಂಡಳಿಯಿಂದ ಕ್ರಿಯಾ ಯೋಜನೆ ಹಾಗೂ ಅನುದಾನ ಕುರಿತು ಅನುಮೋದನೆ ಪಡೆದು ಕಾರ್ಯಾರಂಭಿಸಬೇಕಿರುತ್ತದೆ.

ಬಿ.ಆರ್.ಐ.ಡಿ.ಸಿ. ಕೇಂದ್ರಗಳನ್ನು ಆಯಾ ಸಂಸ್ಥೆಗಳು ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಿಸುತ್ತಿರುವ ಸಿಬ್ಬಂದಿಗಳೊಂದಿಗೆ ನಿರ್ವಹಿಸಿಕೊಂಡು ಹೋಗಲು ಸಿದ್ಧವಿದ್ದರೆ, ಆಯಾ ಸಂಸ್ಥೆಗಳು ಸಲ್ಲಿಸಲಿರುವ ಪ್ರಸ್ತಾವನೆಯನ್ನು ಸರ್ಕಾರಕ್ಕೆ ಸಲ್ಲಿಸಿ ಅನುಮೊದನೆ ಪಡೆಯಲು ಮಂಡಳಿ ಕ್ರಮ ಕೈಗೊಳ್ಳುವುದು. ಹಾಗೆಯೇ ಸಂಸ್ಥೆಗಳು ಈ ಕೇಂದ್ರಗಳನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸಲು ಇಚ್ಚಿಸದಿದ್ದ ಪಕ್ಷದಲ್ಲಿ ಈ ಸಂಬಂಧ ಪತ್ರ ಸಲ್ಲಿಸಿದರೆ ಮಂಡಳಿ ಒದಗಿಸಿರುವ ಯಂತ್ರೋಪಕರಣಗಳನ್ನು ಆಸಕ್ತ ಬೇರೆ ಸಂಸ್ಥೆಗಳಿಗೆ ವರ್ಗಾಯಿಸುವ ಸಂಬಂಧ ಕ್ರಮ ಕೈಗೊಳ್ಳಲಾಗುವುದು ಎಂಬ ಅಂಶವನ್ನು ಸಹ ಗಮನಕ್ಕೆ ತರಲಾಗಿದ್ದು, ಸಂಸ್ಥೆಗಳು ಈ ಕುರಿತು ಶೀಘ್ರ ಕಾರ್ಯೋನ್ಮುಖವಾಗಲು ಈ ಮೂಲಕ ಕೋರಿದೆ.

ತಮ್ಮ ವಿಶ್ವಾಸಿ, Manuf Luma ವ್ಯವಸ್ಥಾಪಕ ನಿರ್ಧೇಶಕರು

್ರಪ್ರತೆಯನ್ನು: ಸಂಯೋಜಕರು – ಎಲ್ಲಾ ಜಿಲ್ಲೆಗಳ ಬಿ.ಆರ್.ಐ.ಡಿ.ಸಿ. ಕೇಂದ್ರಗಳು

PRINCIPAL

Dr. T. Thimmaiah institute of Technology Oorgaum, K.G.F. - 563 120.



ಕರ್ನಾಟಕ ರಾಜ್ಯ ಜೈಐಕ ಫಂಧನ ಅಭಿವೃದ್ಧ ಮಂಡಣ Karnataka State Bioenergy Development Board

ಸಂಖ್ಯೆ:ಕೆಎಸ್ಬಿಡಿಬಿ/ಐಡಿಸಿ/ಸಿಆರ್-28/2016-17/ಭಾಗ-5/13&

ದಿ.04.07.2018

ಗ

ಸಂಯೋಜಕರು

ಜೈವಿಕ ಇಂಧನ ಸಂಶೋಧನೆ ಮಾಹಿತಿ ಹಾಗೂ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ ಕೇಂದ್ರ ಜಿಲ್ಲೆ.

ಮಾನ್ಯರೇ,

ವಿಷಯ: ಪ್ರಸ್ತುತ ಸಾಲಿನಲ್ಲಿ ಬೀಜ ಸಂಗ್ರಹಣೆ ಹಾಗೂ ಉತ್ಪಾದನಾ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳು ಸ್ಥಗಿತಗೊಂಡಿರುವುದರ ಕುರಿತು.

ಉಲ್ಲೇಖ: 1. ಏಪ್ರಿಲ್ ಹಾಗೂ ಮೇ ಮಾಹೆಯ ಬೀಜ ಸಂಗ್ರಹಣೆ ಹಾಗೂ ಜೈವಿಕ ಇಂಧನ ಉತ್ಪನ್ನಗಳ ಮಾಹಿತಿ.

2. ದಿ. 30.06.2018 ರಂದು ಜರುಗಿದ ಪ್ರಗತಿ ಪರಿಶೀಲನಾ ಸಭೆ.

ಮೇಲ್ಕಂಡ ವಿಷಯಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಮಂಡಳಿಯು ಜೈವಿಕ ಇಂಧನ ಸಂಶೋಧನೆ, ಮಾಹಿತಿ ಹಾಗೂ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ ಕೇಂದ್ರಗಳ ಸುಸ್ಥಿರತೆ ಹಾಗೂ ಸ್ವಾವಲಂಬಿಯಾಗಿ ಕೇಂದ್ರದ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳನ್ನು ಮುಂದುವರಿಸುವುದರ ಕುರಿತು ಶ್ರಮವಹಿಸುತ್ತಿರುವುದು ತಮಗೆ ತಿಳಿದ ವಿಷಯವಾಗಿದೆ. ಕೇಂದ್ರಗಳು ಇನ್ನೂ ಹೆಚ್ಚಿನ ಬೀಜ ಸಂಗ್ರಹಣೆ ಮಾಡಿ ಉತ್ಪಾದಿಸಿದ ಬಯೋಡೀಸಲ್ನ್ನು ಸಂಸ್ಥೆಯ ವಾಹನಗಳಿಗೆ ಬಳಸುವುದು, ಡೀಸೆಲ್ ಜನರೇಟರ್ಗಳಲ್ಲಿ ಬಳಸಿ ವಿದ್ಯುಚ್ಛಕ್ತಿ ಉತ್ಪಾದಿಸುವುದು ಹಾಗೂ ಸ್ಥಳೀಯವಾಗಿ ಮಾರಾಟ ಮಾಡುವುದಕ್ಕೆ ಅನುಕೂಲವಾಗಲು ಕಳೆದ ವರ್ಷದಲ್ಲಿ ಅಧಿಕ ಸುತ್ತು ನಿಧಿ ಬಿಡುಗಡೆ ಮಾಡಲಾಗಿರುವುದನ್ನು ಈ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ಸ್ಮರಿಸಿದೆ.

ಕಳೆದ 4 ವರ್ಷಗಳಿಂದಲೂ ಮಂಡಳಿಗೆ ಅನುದಾನ ಲಭ್ಯತೆ ಗಣನೀಯವಾಗಿ ಕಡಿಮೆಯಾಗುತ್ತಿದ್ದರೂ ಸಹ ಮಂಡಳಿ ಜೈವಿಕ ಇಂಧನ ಸಂಶೋಧನೆ, ಮಾಹಿತಿ ಹಾಗೂ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ ಕೇಂದ್ರಗಳಿಗೆ ಮೊದಲ ಆದ್ಯತೆ ನೀಡಿ ಸಾದ್ಯವಾದಷ್ಟು ಅನುದಾನವನ್ನು ಬಿಡುಗಡೆ ಮಾಡುತ್ತಾ ಬಂದಿದ್ದರೂ ಸಹ, ಕೇಂದ್ರಗಳಿಂದ ಪೂರಕ ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯೆ, ಸಂಯೋಜಕರ ಹಾಗೂ ತಂಡದ ಸಂಘಟಿತ ಪ್ರಯತ್ನ ನಡೆದಿಲ್ಲದಿರುವುದು ವಿಷಾದನೀಯ ಎಂಬ ಅಂಶವನ್ನು ಮಂಡಳಿಯು ತಿಳಿಸಬಯಸಿದೆ. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಕಾರ್ಯಚಟುವಟಿಕೆಗಳ ಕುರಿತ ಲೋಪವನ್ನು ಮಂಡಳಿ ಸಂಯೋಜಕರು ಹಾಗೂ ಸಂಸ್ಥೆಗಳ ಮುಖ್ಯಸ್ಥರ ಗಮನಕ್ಕೆ ತರಲಿಚ್ಛಿಸಿದೆ.

ಪ್ರತಿ ಸಾಲಿನಲ್ಲಿಯು ಏಪ್ರಿಲ್ ಹಾಗೂ ಮೇ ತಿಂಗಳ ಅವಧಿಯು ಬೀಜ ಸಂಗ್ರಹಣೆಗೆ ಬಹು ನೊಕ್ಕವಾಗಿದ್ದು, ಕೇಂದ್ರದಲ್ಲಿ ಲಭ್ಯವಿದ್ದ ಸುತ್ತು ನಿಧಿಯನ್ನು ಬಳಸಿ ಬೀಜ ಸಂಗ್ರಹಣೆಯನ್ನು ಕೇಂದ್ರಗಳು ಮಾಡಿಲ್ಲದಿರುವುದನ್ನು ಮಂಡಳಿ ಗಂಭೀರವಾಗಿ ಪರಿಗಣಿಸಲೇಬೇಕಾಗಿದೆ.

ಹಿರಲ್ಲೂ ಜನವರಿಯಿಂದ ಜೂನ್ ತಿಂಗಳವರೆಗೆ ಬಯೋಡೀಸಲ್ ಉತ್ಪಾದನೆಗೂ ಸಹ ಎಲ್ಲಾ ಜಿಲ್ಲೆಗಳಲ್ಲಿ ಸೂಕ್ತ ವಾತಾವರಣದ ಬೆಂಬಲವಿದ್ದು ಸಹ ಬಯೋಡೀಸಲ್ ಉತ್ಪಾದನೆ ಮಾಡಿಲ್ಲದಿರುವುದು ನಿರ್ಲಕ್ಷತೆಗೆ ಸಾಕ್ಷಿಯಾಗಿದೆ.

ಹೊಂಗೆ, ಹಿಪ್ಪೆ, ಬೇವು ಬೆಳಸಿ, ನಿಮ್ಮ ಊರಿನಲ್ಲೇ ತೈಲ ಇಆಸಿ.

- 3. ಉತ್ಪಾದನೆ ಮಾಡಿದ ಬಯೋಡೀಸಲ್ನು ಸಂಸ್ಥೆಯ ವಾಹನಗಳಲ್ಲಿ ಬಳಸುವುದನ್ನು ಕಡ್ಡಾಯಗೊಳಿಸಿ ಕೊನೆ ಪಕ್ಷ ಶೇ 5ರ ಬಳಕೆಯ ಗುರಿ ಸಾಧಿಸದಿದ್ದರೆ (B5) ಕೇಂದ್ರದ ಮೂಲ ಧ್ಯೇಯೋದ್ದೇಶಗಳಿಗೆ ಹಿನ್ನಡೆಯಾಗಲಿದೆ.
- 4. ಉತ್ಪಾದಿಸಿದ ಎಲ್ಲಾ ಉತ್ಪನ್ನಗಳನ್ನು ಕಾಲಮಿತಿಯಲ್ಲಿ ಮಾರಾಟ ಮಾಡುವುದು, ಮಾದರಿಗಳಾಗಿ ವಿತರಿಸುವುದು ಅದರಲ್ಲೂ ಗ್ಲಿಸರಿನ್ನನ್ನು ಬಳಸದೇ/ಮಾರಾಟ ಮಾಡದೇ ಹಾಗೆಯೇ ದಾಸ್ತಾನು ಮಾಡುವುದಕ್ಕೆ ಮಂಡಳಿ ಸ್ಪಷ್ಟೀಕರಣ ಬಯಸಿದೆ. ಜೈವಿಕ ಇಂಧನ ಯಾವುದೇ ಉತ್ಪನ್ನಗಳನ್ನು ಹೆಚ್ಚು ಅವಧಿಗೆ ದಾಸ್ತಾನು ಮಾಡಿದರೆ ಗುಣಮಟ್ಟ ವ್ಯತ್ಯಯದಿಂದ ಉತ್ಪನ್ನಗಳು ಯಾವುದೇ ಉಪಯೋಗಕ್ಕೆ ಬರದೇ ಹಾಳಾಗಲಿವೆ ಎಂಬ ಅಂಶವನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಲು ಸೂಚಿಸಿದೆ.

ಈ ಮೇಲಿನ ಬೀಜ ಸಂಗ್ರಹಣೆ ಹಾಗೂ ಉತ್ಪಾದನಾ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಪ್ರಸ್ತುತ ಸಾಲಿನ ಕಳೆದ ಎರಡು ತಿಂಗಳಲ್ಲಿ (ಏಪ್ರಿಲ್, ಮಾರ್ಚ್) ಯಾವುದೇ ಪ್ರಗತಿ ಸಾಧಿಸಿಲ್ಲದಿರುವ ಕೇಂದ್ರಗಳ ಸಂಯೋಜಕರುಗಳ ಹಾಗೂ ಸಂಸ್ಥೆಯ ಮುಖ್ಯಸ್ಥರ ಸಭೆಯನ್ನು ಮಂಡಳಿ ಕೂಡಲೇ ಆಯೋಜಿಸಲು ನಿರ್ಧರಿಸಿದೆ. ಆದುದರಿಂದ ಕಳೆದ ಎರಡು ತಿಂಗಳಲ್ಲಿ ಆಗಿರುವ ಹಿನ್ನಡೆಯನ್ನು ಈ ತಿಂಗಳ ಅಂತ್ಯದೊಳಗಾಗಿ ಸರಿಪಡಿಸಿಕೊಂಡು ಪ್ರಗತಿಯ ವಿವರಗಳನ್ನು ಮಂಡಳಿಗೆ ಸಲ್ಲಿಸಲು ಕೋರಿದೆ.

ಕೇಂದ್ರಗಳು ಸಲ್ಲಿಸಲಿರುವ ವಿವರಗಳನ್ನು ಪ್ರತ್ಯೇಕವಾಗಿ ಮಂಡಳಿಯ ವ್ಯವಸ್ಥಾಪಕ ನಿರ್ದೇಶಕರು ವಿಮರ್ಶಿಸಲಿದ್ದಾರೆ. ಈ ಸಂಬಂಧ ಕೇಂದ್ರಗಳ ಸಂಯೋಜಕರು ಸಮಜಾಯಿಸಿ, ಪ್ರಗತಿ ವಿವರಗಳಲ್ಲಿ ಏನಾದರೂ ಕೊರತೆಯಿದ್ದಲ್ಲಿ ಕೂಡಲೇ ಕಾರ್ಯಾನ್ಮುಖರಾಗಿ ಸೂಕ್ತ ವಿವರಣೆಯನ್ನು ಸಹ ದಿ. 15.7.2018 ರೊಳಗಾಗಿ ಸಲ್ಲಿಸಲು ಸೂಚಿಸಲಾಗಿದೆ.

ವಂದನೆಗಳೊಂದಿಗೆ,

ತಮ್ಮ ವಿಶ್ವಾಸಿ

ವ್ಯವಸ್ಥಾಪಕ ನಿರ್ದೇಶಕರು

ಪ್ರತಿಯನ್ನು:

1. ಜೈವಿಕ ಇಂಧನ ಸಂಶೋಧನೆ, ಮಾಹಿತಿ ಹಾಗೂ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ ಕೇಂದ್ರಗಳ ಸಂಸ್ಥೆಗಳ ಮುಖ್ಯಸ್ಥರು– ಅವರ ಮಾಹಿತಿಗಾಗಿ ಹಾಗೂ ಸೂಕ್ತ ಕ್ರಮಕ್ಕಾಗಿ ಸಲ್ಲಿಸಲಾಗಿದೆ.

(8)2/2018

Dr. T. Thimmaiah Institute of Technology
Oorgaum, K.G.F. - 563 120.

ದಿನಾಂಕ 30.6.2018 ರಂದು ಜರುಗಿದ ಜೈವಿಕ ಇಂಧನ ಸಂಶೋಧನೆ, ಮಾಹಿತಿ ಹಾಗೂ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ ಕೇಂದ್ರಗಳ ಪ್ರಗತಿ ಪರಿಶೀಲನಾ ಸಭೆಯಲ್ಲಿ ಚರ್ಚಿಸಿದಂತೆ, ಏಪ್ರಿಲ್, ಹಾಗೂ ಮೇ– 2018 ರ ಮಾಹೆಯಲ್ಲಿ ಬೀಜ ಖರೀದಿ, ಎಣ್ಣೆ, ಹಿಂಡಿ ಹಾಗೂ ಬಯೋಡೀಸಲ್ ಉತ್ಪಾದನೆ ಮಾಡಿಲ್ಲದಿರುವುದನ್ನು (x) ಪಟ್ಟಿ ಮಾಡಲಾಗಿದೆ. ಆದುದರಿಂದ ಜೂನ್ ಹಾಗೂ ಜುಲೈ ತಿಂಗಳಲ್ಲಿ ಈ ಕೆಳಗಿನ ಎಲ್ಲಾ ಕೇಂದ್ರಗಳನ್ನು ಉತ್ಪಾದನೆ ಮಾಡಿ ಕೊರತೆ ನೀಗಿಸಲು ಸೂಚಿಸಲಾಗಿದೆ.

ಕ್ರ.ಸಂ	ಕೇಂದ್ರಗಳು	ಬೀಜ ಖರೀದಿ	ಎಣ್ಣೆ	ඩ්ටය්	ಬಯೋಡೀಸಲ್	
1	ಬೆಂಗಳೂರು(ನಗರ)	-	-	-	X	
2	ಬೆಂಗಳೂರು (ಗ್ರಾಮಾಂತರ)	X	-		1-3	
3	ಬೆಳಗಾವಿ(ತುಕ್ಕನಟ್ಟಿ)	-	-	-	Х	
4	ಬೆಳಗಾವಿ (ವಿಟಿಯು)	X	-	-	-	
5	ಬಳ್ಳಾರಿ	-	X	X	Х	
6	ಬೀದರ್	Х	-	-	Х	
7	ವಿಜಯಪುರ	Х	Х	-	х	
8	ಚಾಮರಾಜನಗರ	Х	-	-	-	
9	ಚಿಕ್ಕಬಳ್ಳಾಮರ	-	-	-	Х	
10	ಚಿತ್ರದುರ್ಗ	X	-	-	-	
11	ದಕ್ಷಿಣ ಕನ್ನಡ	Х	X	Х	-	
12	ದಾವಣಗೆರೆ	-	X	Х	-	
13	ಧಾರವಾಡ	_	Х	X	-	
14	ಗದಗ	-	Х	X	Х	
15	ಕಲಬುರಗಿ	Х	Х	X	Х	
16	ಹಾವೇರಿ	X	-	-	-	
17	ಕೊಡಗು	Х	Х	Х	Х	
18	ಕೊಪ್ಪಳ	-	X	X	Х	
19	ಕೋಲಾರ	Х	X	X	X	
20	ರಾಮನಗರ	Х	-	-	Х	
21	ರಾಯಚೂರು	Х	-	Х	Х	
22	ತುಮಕೂರು	-	-	-	X	
23	ಉಡುಪಿ	Х	-	X		
24	ಉತ್ತರ ಕನ್ನಡ	-	-	-	Х	
25	ಯಾದಗಿರಿ		-	-	X	





ಕರ್ನಾಟಕ ರಾಜ್ಯ ಜೈಐಕ ಫಂಧನ ಅಭಿವೃಭ್ಧ ಮಂಡ೪ Karnataka State Bioenergy Development Board

ಸಂಖ್ಯೆ:ಕೆಎಸ್ಬಿಡಿಬಿ/ಐಡಿಸಿ/ಸಿಆರ್-28/2016-17/ಭಾಗ-5/13&

ది.04.07.2018

ಗೆ

ಸಂಯೋಜಕರು ಜೈವಿಕ ಇಂಧನ ಸಂಶೋಧನೆ ಮಾಹಿತಿ ಹಾಗೂ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ ಕೇಂದ್ರ ಜಿಲ್ಲೆ.

ಮಾನ್ಯರೇ,

ವಿಷಯ: ಪ್ರಸ್ತುತ ಸಾಲಿನಲ್ಲಿ ಬೀಜ ಸಂಗ್ರಹಣೆ ಹಾಗೂ ಉತ್ಪಾದನಾ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳು ಸ್ಥಗಿತಗೊಂಡಿರುವುದರ ಕುರಿತು.

ಉಲ್ಲೇಖ: I. ಏಪ್ರಿಲ್ ಹಾಗೂ ಮೇ ಮಾಹೆಯ ಬೀಜ ಸಂಗ್ರಹಣೆ ಹಾಗೂ ಜೈವಿಕ ಇಂಧನ ಉತ್ಪನ್ನಗಳ ಮಾಹಿತಿ.

2. ದಿ. 30.06.2018 ರಂದು ಜರುಗಿದ ಪ್ರಗತಿ ಪರಿಶೀಲನಾ ಸಭೆ.

ಮೇಲ್ಕಂಡ ವಿಷಯಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಮಂಡಳಿಯು ಜೈವಿಕ ಇಂಧನ ಸಂಶೋಧನೆ, ಮಾಹಿತಿ ಹಾಗೂ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ ಕೇಂದ್ರಗಳ ಸುಸ್ಥಿರತೆ ಹಾಗೂ ಸ್ವಾವಲಂಬಿಯಾಗಿ ಕೇಂದ್ರದ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳನ್ನು ಮುಂದುವರಿಸುವುದರ ಕುರಿತು ಶ್ರಮವಹಿಸುತ್ತಿರುವುದು ತಮಗೆ ತಿಳಿದ ವಿಷಯವಾಗಿದೆ. ಕೇಂದ್ರಗಳು ಇನ್ನೂ ಹೆಚ್ಚಿನ ಬೀಜ ಸಂಗ್ರಹಣೆ ಮಾಡಿ ಉತ್ಪಾದಿಸಿದ ಬಯೋಡೀಸಲ್ನ್ನು ಸಂಸ್ಥೆಯ ವಾಹನಗಳಿಗೆ ಬಳಸುವುದು, ಡೀಸೆಲ್ ಜನರೇಟರ್ಗಳಲ್ಲಿ ಬಳಸಿ ವಿದ್ಯುಚ್ಛಕ್ತಿ ಉತ್ಪಾದಿಸುವುದು ಹಾಗೂ ಸ್ಥಳೀಯವಾಗಿ ಮಾರಾಟ ಮಾಡುವುದಕ್ಕೆ ಅನುಕೂಲವಾಗಲು ಕಳೆದ ವರ್ಷದಲ್ಲಿ ಅಧಿಕ ಸುತ್ತು ನಿಧಿ ಬಿಡುಗಡೆ ಮಾಡಲಾಗಿರುವುದನ್ನು ಈ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ಸ್ಮರಿಸಿದೆ.

- ಕಳೆದ 4 ವರ್ಷಗಳಿಂದಲೂ ಮಂಡಳಿಗೆ ಅನುದಾನ ಲಭ್ಯತೆ ಗಣನೀಯವಾಗಿ ಕಡಿಮೆಯಾಗುತ್ತಿದ್ದರೂ ಸಹ ಮಂಡಳಿ ಜೈವಿಕ ಇಂಧನ ಸಂಶೋಧನೆ, ಮಾಹಿತಿ ಹಾಗೂ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ ಕೇಂದ್ರಗಳಿಗೆ ಮೊದಲ ಆದ್ಯತೆ ನೀಡಿ ಸಾದ್ಯವಾದಷ್ಟು ಅನುದಾನವನ್ನು ಬಿಡುಗಡೆ ಮಾಡುತ್ತಾ ಬಂದಿದ್ದರೂ ಸಹ, ಕೇಂದ್ರಗಳಿಂದ ಪೂರಕ ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯೆ, ಸಂಯೋಜಕರ ಹಾಗೂ ತಂಡದ ಸಂಘಟಿತ ಪ್ರಯತ್ನ ನಡೆದಿಲ್ಲದಿರುವುದು ವಿಷಾದನೀಯ ಎಂಬ ಅಂಶವನ್ನು ಮಂಡಳಿಯು ತಿಳಿಸಬಯಸಿದೆ. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಕಾರ್ಯಚಟುವಟಿಕೆಗಳ ಕುರಿತ ಲೋಪವನ್ನು ಮಂಡಳಿ ಸಂಯೋಜಕರು ಹಾಗೂ ಸಂಸ್ಥೆಗಳ ಮುಖ್ಯಸ್ಥರ ಗಮನಕ್ಕೆ ತರಲಿಚ್ಛಿಸಿದೆ.
 - 1. ಪ್ರತಿ ಸಾಲಿನಲ್ಲಿಯು ಏಪ್ರಿಲ್ ಹಾಗೂ ಮೇ ತಿಂಗಳ ಅವಧಿಯು ಬೀಜ ಸಂಗ್ರಹಣೆಗೆ ಬಹು ಸೂಕ್ತವಾಗಿದ್ದು, ಕೇಂದ್ರದಲ್ಲಿ ಲಭ್ಯವಿದ್ದ ಸುತ್ತು ನಿಧಿಯನ್ನು ಬಳಸಿ ಬೀಜ ಸಂಗ್ರಹಣೆಯನ್ನು ಕೇಂದ್ರಗಳು ಮಾಡಿಲ್ಲದಿರುವುದನ್ನು ಮಂಡಳಿ ಗಂಭೀರವಾಗಿ ಪರಿಗಣಿಸಲೇಬೇಕಾಗಿದೆ.
 - 2. ಅದರಲ್ಲೂ ಜನವರಿಯಿಂದ ಜೂನ್ ತಿಂಗಳವರೆಗೆ ಬಯೋಡೀಸಲ್ ಉತ್ಪಾದನೆಗೂ ಸಹ ಎಲ್ಲಾ ಜಿಲ್ಲೆಗಳಲ್ಲಿ ಸೂಕ್ತ ವಾತಾವರಣದ ಬೆಂಬಲವಿದ್ದು ಸಹ ಬಯೋಡೀಸಲ್ ಉತ್ಪಾದನೆ ಮಾಡಿಲ್ಲದಿರುವುದು ನಿರ್ಲಕ್ಷತೆಗೆ ಸಾಕ್ಷಿಯಾಗಿದೆ.

- 3. ಉತ್ಪಾದನೆ ಮಾಡಿದ ಬಯೋಡೀಸಲ್ನು ಸಂಸ್ಥೆಯ ವಾಹನಗಳಲ್ಲಿ ಬಳಸುವುದನ್ನು ಕಡ್ಡಾಯಗೊಳಿಸಿ ಕೊನೆ ಪಕ್ಷ ಶೇ 5ರ ಬಳಕೆಯ ಗುರಿ ಸಾಧಿಸದಿದ್ದರೆ (B5) ಕೇಂದ್ರದ ಮೂಲ ಧ್ಯೇಯೋದ್ದೇಶಗಳಿಗೆ ಹಿನ್ನಡೆಯಾಗಲಿದೆ.
- 4. ಉತ್ಪಾದಿಸಿದ ಎಲ್ಲಾ ಉತ್ಪನ್ನಗಳನ್ನು ಕಾಲಮಿತಿಯಲ್ಲಿ ಮಾರಾಟ ಮಾಡುವುದು, ಮಾದರಿಗಳಾಗಿ ವಿತರಿಸುವುದು ಅದರಲ್ಲೂ ಗ್ಲಿಸರಿನ್ನನ್ನು ಬಳಸದೇ/ಮಾರಾಟ ಮಾಡದೇ ಹಾಗೆಯೇ ದಾಸ್ತಾನು ಮಾಡುವುದಕ್ಕೆ ಮಂಡಳಿ ಸ್ಪಷ್ಟೀಕರಣ ಬಯಸಿದೆ. ಜೈವಿಕ ಇಂಧನ ಯಾವುದೇ ಉತ್ಪನ್ನಗಳನ್ನು ಹೆಚ್ಚು ಅವಧಿಗೆ ದಾಸ್ತಾನು ಮಾಡಿದರೆ ಗುಣಮಟ್ಟ ವ್ಯತ್ಯಯದಿಂದ ಉತ್ಪನ್ನಗಳು ಯಾವುದೇ ಉಪಯೋಗಕ್ಕೆ ಬರದೇ ಹಾಳಾಗಲಿವೆ ಎಂಬ ಅಂಶವನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಲು ಸೂಚಿಸಿದೆ.

ಈ ಮೇಲಿನ ಬೀಜ ಸಂಗ್ರಹಣೆ ಹಾಗೂ ಉತ್ಪಾದನಾ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಪ್ರಸ್ತುತ ಸಾಲಿನ ಕಳೆದ ಎರಡು ತಿಂಗಳಲ್ಲಿ (ಏಪ್ರಿಲ್, ಮಾರ್ಚ್) ಯಾವುದೇ ಪ್ರಗತಿ ಸಾಧಿಸಿಲ್ಲದಿರುವ ಕೇಂದ್ರಗಳ ಸಂಯೋಜಕರುಗಳ ಹಾಗೂ ಸಂಸ್ಥೆಯ ಮುಖ್ಯಸ್ಥರ ಸಭೆಯನ್ನು ಮಂಡಳಿ ಕೂಡಲೇ ಆಯೋಜಿಸಲು ನಿರ್ಧರಿಸಿದೆ. ಆದುದರಿಂದ ಕಳೆದ ಎರಡು ತಿಂಗಳಲ್ಲಿ ಆಗಿರುವ ಹಿನ್ನಡೆಯನ್ನು ಈ ತಿಂಗಳ ಅಂತ್ಯದೊಳಗಾಗಿ ಸರಿಪಡಿಸಿಕೊಂಡು ಪ್ರಗತಿಯ ವಿವರಗಳನ್ನು ಮಂಡಳಿಗೆ ಸಲ್ಲಿಸಲು ಕೋರಿದೆ.

ಕೇಂದ್ರಗಳು ಸಲ್ಲಿಸಲಿರುವ ವಿವರಗಳನ್ನು ಪ್ರತ್ಯೇಕವಾಗಿ ಮಂಡಳಿಯ ವ್ಯವಸ್ಥಾಪಕ ನಿರ್ದೇಶಕರು ವಿಮರ್ಶಿಸಲಿದ್ದಾರೆ. ಈ ಸಂಬಂಧ ಕೇಂದ್ರಗಳ ಸಂಯೋಜಕರು ಸಮಜಾಯಿಸಿ, ಪ್ರಗತಿ ವಿವರಗಳಲ್ಲಿ ಏನಾದರೂ ಕೊರತೆಯಿದ್ದಲ್ಲಿ ಕೂಡಲೇ ಕಾರ್ಯಾನ್ಮುಖರಾಗಿ ಸೂಕ್ತ ವಿವರಣೆಯನ್ನು ಸಹ ದಿ. 15.7.2018 ರೊಳಗಾಗಿ ಸಲ್ಲಿಸಲು ಸೂಚಿಸಲಾಗಿದೆ.

ವಂದನೆಗಳೊಂದಿಗೆ,

ತಮ್ಮ ವಿಶ್ವಾಸಿ

ವ್ಯವಸ್ಥಾಪಕ ನಿರ್ದೇಶಕರು

ಪ್ರತಿಯನ್ನು;

೨. ಜೈವಿಕ ಇಂಧನ ಸಂಶೋಧನೆ, ಮಾಹಿತಿ ಹಾಗೂ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ ಕೇಂದ್ರಗಳ ಸಂಸ್ಥೆಗಳ ಮುಖ್ಯಸ್ಥರು– ಅವರ ಮಾಹಿತಿಗಾಗಿ ಹಾಗೂ ಸೂಕ್ತ ಕ್ರಮಕ್ಕಾಗ್ತಿ ಸಲ್ಲಿಸಲಾಗಿದೆ.

> Dr. T. Thimmaish Institute of Technology Oorgaum, K.G.F. - 563 120.

> > 10/1/2018

ದಿನಾಂಕ 30.6.2018 ರಂದು ಜರುಗಿದ ಜೈವಿಕ ಇಂಧನ ಸಂಶೋಧನೆ, ಮಾಹಿತಿ ಹಾಗೂ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ ಕೇಂದ್ರಗಳ ಪ್ರಗತಿ ಪರಿಶೀಲನಾ ಸಭೆಯಲ್ಲಿ ಚರ್ಚಿಸಿದಂತೆ, ಏಪ್ರಿಲ್, ಹಾಗೂ ಮೇ– 2018 ರ ಮಾಹೆಯಲ್ಲಿ ಬೀಜ ಖರೀದಿ, ಎಣ್ಣೆ, ಹಿಂಡಿ ಹಾಗೂ ಬಯೋಡೀಸಲ್ ಉತ್ಪಾದನೆ ಮಾಡಿಲ್ಲದಿರುವುದನ್ನು (x) ಪಟ್ಟಿ ಮಾಡಲಾಗಿದೆ. ಆದುದರಿಂದ ಜೂನ್ ಹಾಗೂ ಜುಲೈ ತಿಂಗಳಲ್ಲಿ ಈ ಕೆಳಗಿನ ಎಲ್ಲಾ ಕೇಂದ್ರಗಳನ್ನು ಉತ್ಪಾದನೆ ಮಾಡಿ ಕೊರತೆ ನೀಗಿಸಲು ಸೂಚಿಸಲಾಗಿದೆ.

ಕ್ರ.ಸಂ	ಕೇಂದ್ರಗಳು	ಬೀಜ ಖರೀದಿ	ಎಣ್ಣೆ	ඩිටයී	ಬಯೋಡೀಸಲ್		
1	ಬೆಂಗಳೂರು(ನಗರ)	-	-	-	X		
2	ಬೆಂಗಳೂರು (ಗ್ರಾಮಾಂತರ)	X	ter in again	a Sak Comi	produce to a section of the		
3	ಬೆಳಗಾವಿ(ತುಕ್ಕನಟ್ಟಿ)	-	-	-	X		
. 4	ಬೆಳಗಾವಿ (ವಿಟಿಯು)	X	-	- I	-		
5	ಬಳ್ಳಾರಿ		Х	X	Х		
6	ಬೀದರ್	Х	-		х		
7	ವಿಜಯಪುರ	Х	Х	-	. X		
8	ಚಾಮರಾಜನಗರ	X	-	-	-		
9	ಚಿಕ್ಕಬಳ್ಳಾಮರ	_	-	-	х		
10	ಚಿತ್ರದುರ್ಗ	X	-	-	-		
11	ದಕ್ಷಿಣ ಕನ್ನಡ	X	X	Х	-		
12	ದಾವಣಗೆರೆ	-	X	Х	-		
13	ಧಾರವಾಡ	-	X	X	-		
14	ಗದಗ	-	X	X	Х		
15	ಕಲಬುರಗಿ	X	Х	Х	Х		
16	ಹಾವೇರಿ	X	-	-	-		
17	ಕೊಡಗು	X	Х	X	Х		
18	ಕೊಪ್ಪಳ	-	X	Х	X		
. 19	ಕೋಲಾರ	Х	X	Х	Х		
20	ರಾಮನಗರ	Х	-	-	Х		
21	ರಾಯಚೂರು	X	-	Х	Х		
22	ತುಮಕೂರು	-	-	-	Х		
23	ಉಡುಪಿ	Х	-	X	-		
24	ಉತ್ತರ ಕನ್ನಡ	-	-	-	Х		
25	ಯಾದಗಿರಿ	_	-	-	X		

Dr. T. Thimbaigh Institute of Technology

Oorgaum, K.G.E. - 563 120.

Indian Institute of Science, Bangalore - 560012

41st SERIES OF STUDENT PROJECTS PROGRAMME: 2017-2018

30. Dr. T. THIMMAIAH INSTITUTE OF TECHNOLOGY, KOLAR

SI. No.	PROJECT REFERENCE NO.	PROJECT TITLE	BRANCH DEGREE	DEGREE	NAME OF THE GUIDE	NAME OF THE TEAM LEADER	TOTAL (in Rs.)	RECEIPT OF REPORT (HARDCOPY AND SOFTCOPY)	
78.	41S_BE_1180	IOT BASED LPG GAS DETECTION AND EMERGENCY RESPONSE SYSTEM USING AVR MICROCONTROLLER AND GSM MODULE	ELECTRONICS AND COMMUNICATION ENGINEERING	BE	Mr. PRASANNA BALASUBRAMANY AM S	Ms. AISHWARYA.R	6000.00	RECEIVED	

Note:

- If the students were unable to carry out the project, you are requested to return the sponsored amount in the form of a Cheque favoring "The Secretary, KSCST"
 payable at Bangalore. Please include the Title of the Project and Proposal Reference Number in a covering letter while sending the cheque to KSCST.
- Project reports submitted with spiral binding will not be accepted.

Dr. T. Thimmaiah Institute of The broken of Oorgaum, K. G. F- 563 120



Karnataka State Council for Science and Technic

Indian Institute of Science Campus, Bengaluru 560 012

Telephone: 080-23341652, 23348848, 23348849 ♦ Telefax: 080-23348840 18.9.2018

Email: office@kscst.iisc.ernet.in, office@kscst.org.in ♦ Website: www.kscst.iiscernet.in, www.kscst.org

Dr. S.G.S. Swamy

Executive Secretary,

No. 7.1.03/SPP/700

12th September 2018

To,

The Principal,

Dr. T. Thimmaiah Institute of Technology,

Dr. T. Thimmaiah Road,

Oorgaum,

Kolar Gold Fields - 563 120.

Respected Sir/Madam,

Sub: Request for submission of 41st series SPP project reports

At the outset, we thank you very much for your active participation in the 41st series of Student Project Programme (SPP). The final Seminar and Exhibition of the 41st series of SPP was completed successfully at Bapuji Institute of Engineering and Technology, Davanagere on 10th and 11th of August 2018.

However, we wish to inform you that so far we have not received the final report of the project sanctioned to your college. Hence we request you to kindly submit the hardcopy and softcopy of the projects mentioned in the list enclosed herewith on or before 1st October 2018, failing which we will consider the projects as incomplete and request you to refund the amount sanctioned for the same.

HOD MIZ Proposal Reference

Who was hard wash & Pept Mech) The amount should be refunded by Cheque/DD favoring "The Secretary, KSCST" payable at Bengaluru. Please quote the Title of the Project, Proposal Reference Number and sanctioned amount in the covering letter.

With thanks and regards,

Yours sincere

(S.G.S. Swamy)

Encl: List of projects

Copy to:

The Accounts Superintendent, KSCST For kind information

Or T. Thimmarish Institute of Technology Oorgaum, K.S.F -563 120.

Ochamial Departmen



ಕರ್ನಾಟಕ ರಾಜ್ಯ ಜೈವಿಕ ಇಂಧನ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಮಂಡಳಿ Karnataka State Bioenergy Development Board

ಸಂಖ್ಯೆ : KSBDB/RD&PR/CR-22/2015-16/

ದಿನಾಂಕ: 22.12.2016

ಅಧ್ಯಕ್ಷರು ಜಿಲ್ಲಾ ಜೈವಿಕ ಇಂಧನ ಉಸ್ತುವಾರಿ ಸಮಿತಿ, ಹಾಗೂ ಮುಖ್ಯ ನಿರ್ವಾಹಕ ಅಧಿಕಾರಿಗಳು, ಜಿಲ್ಲಾ ಪಂಚಾಯತ್,

ಮಾನ್ಯರೇ,

ವಿಷಯ : ಜಿಲ್ಲಾ ಜೈವಿಕ ಇಂಧನ ಉಸ್ತುವಾರಿ ಸಮಿತಿ ಸಭೆಯನ್ನು ಆಯೋಜಿಸುವ – ಕುರಿತು.

ಉಲ್ಲೇಖ : ಗ್ರಾಆಪ 136/ಜೈಆಯೋ/2014 ದಿ. 25.02.2015.

ಮೇಲ್ಕಂಡ ವಿಷಯಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಜಿಲ್ಲಾ ಜೈವಿಕ ಇಂಧನ ಉಸ್ತುವಾರಿ ಸಮಿತಿ ಸಭೆಗಳನ್ನು ಆಯೋಜಿಸಿ ಜೈವಿಕ ಇಂಧನ ಕಾರ್ಯಯೋಜನೆಗಳ ಪ್ರಗತಿ ಪರಿಶೀಲನೆಯ ವರದಿ ಪಡೆಯಲು ಮಂಡಳಿ ಅಪೇಕ್ಷಿಸಿದೆ.

- 1. ಜೈವಿಕ ಇಂಧನ ಸಸಿಗಳಾದ ಹೊಂಗೆ, ಬೇವು, ಹಿಪ್ಪೆ, ಸೀಮರೂಬ, ದೂಪ, ನಾಗಸಂಪಿಗೆ ಇತ್ಯಾದಿ ಸಸಿಗಳನ್ನು ಮಹಾತ್ಮಗಾಂಧಿ ಉದ್ಯೋಗ ಖಾತ್ರಿ ಯೋಜನೆ (MGNREGES) ಯೋಜನೆಯಡಿ, ಸಾಮಾಜಿಕ ಅರಣ್ಯ ಯೋಜನೆಯಡಿ ಹಾಗೂ ಗ್ರಾಮ ಪಂಚಾಯಿತಿ ಅರಣ್ಯೀಕರಣಾ (ಕಡ್ಡಾಯ) ಯೋಜನೆಯಡಿ ಈಗಾಗಲೇ ನೆಡಲಾಗಿರುವ ಜೈವಿಕ ಇಂಧನ ಸಸಿಗಳ ವಿವರಗಳು.
- ಕಾರ್ಯ ಯೋಜನೆಗಳ ಪ್ರಗತಿ ಪರಿಶೀಲನೆಯನ್ನು ಕೆ.ಡಿ.ಪಿ. ಸಭೆಗಳಲ್ಲಿ ಜೈವಿಕ__ ಇಂಧನ ಚರ್ಚಿಸಲಾಗಿರುವುದು.

ಆದುದರಿಂದ ಜಿಲ್ಲಾ ಜೈವಿಕ ಇಂಧನ ಉಸ್ತುವಾರಿ ಸಮಿತಿಗಳ ಸಭೆಗಳನ್ನು ಆಯೋಜಿಸಿ, ಸಭಾ ಸೂಚನಾ ಪತ್ರ ಹಾಗೂ ಟಿಪ್ಪಣಿಯನ್ನು (ಅಜೆಂಡಾ ನೋಟ್ಡ್) ಮಂಡಳಿಗೆ ಕಳುಹಿಸಿದರೆ ಮಂಡಳಿಯ ಮಾನ್ಯ ಅಧ್ಯಕ್ಷರು ಹಾಗೂ ವ್ಯವಸ್ಥಾಪಕ ನಿರ್ದೇಶಕರು ಸಭೆಗಳಲ್ಲಿ ಭಾಗವಹಿಸಲಿದ್ದಾರೆ. ಈ ಸಂಬಂಧ ಸಭೆಗಳನ್ನು ಆಯೋಜಿಸುವ ಕುರಿತು ಕ್ರಮ ಕೈಗೊಳ್ಳಲು ಈ ಮೂಲಕ ಕೋರಿದೆ.

ಧನ್ಯವಾದಗಳೊಂದಿಗೆ,

ತಮ್ಮ ವಿಶ್ವಾಸಿ ನಿರ್ದೇಶಕರು

ಪ್ರತಿಯನ್ನು :

- 1. ಸಮಾವೇಶಕರು ಹಾಗೂ ಉಪಅರಣ್ಯ ಸಂರಕ್ಷಣಾಧಿಕಾರಿಗಳು (ಸಾಮಾಜಿಕ ಅರಣ್ಯ ವಿಭಾಗ) ಜಿಲ್ಲಾ ಜೈವಿಕ ಇಂಧನ ಉಸ್ತುವಾರಿ ಸಮಿತಿ – ಅವರ ಮಾಹಿತಿ ಹಾಗೂ ಅಗತ್ಯ ಕ್ರಮಕ್ಕಾಗಿ.
- 2. ಸಹ ಸಮಾವೇಶಕರು ಹಾಗೂ ಸಮಗ್ರ ಗ್ರಾಮೀಣಾ ಇಂಧನ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳ ಯೋಜನಾ ಅಭಿಯಂತರರು ಜಿಲ್ಲಾ ಜೈವಿಕ ಇಂಧನ ಉಸ್ತುವಾರಿ ಸಮಿತಿ – ಅವರ ಮಾಹಿತಿ ಹಾಗೂ ಅಗತ್ಯ ಕ್ರಮಕ್ಕಾಗಿ.

🥦 ಸಂಯೋಜಕರು, ಜೈವಿಕ ಇಂಧನ ಮಾಹಿತಿ ಹಾಗೂ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ ಕೇಂದ್ರ ಹಾಗೂ ಸದಸ್ಯರು ಜಿಲ್ಲಾ ಜೈವಿಕ ಇಂಧನ ಉಸ್ತುವಾರಿ ಸಮಿತಿ – ಅವರ ಮಾಹಿತಿ ಹಾಗೂ ಅಗತ್ಯ ಕ್ರಮಕ್ಕಾಗಿ.

4. ಕಛೇರಿ ಪ್ರತಿ.

Dr. T. Thimmaiah Institute of Technolog

ಹೊಂಗೆ, ಹಿಪ್ಪೆ, ಬೇವು ಬೆಳಸಿ, ನಿಮ್ಮ ಊರಿನಲ್ಲೇ ತೈಲ ಇಳಿಸಿ.



ಕರ್ನಾಟಕ ರಾಜ್ಯ ಜೈವಿಕ ಇಂಧನ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಮಂಡಳಿ Karnataka State Bioenergy Development Board

ಸಂಖ್ಯೆ : KSBDB/I & D Cor/CR–10/2015–16**/** 3 /₁2

ದಿನಾಂಕ : 21.12.2016

ಗೆ

ಸಂಯೋಜಕರುಗಳಿಗೆ ಜೈವಿಕ ಇಂಧನ ಮಾಹಿತಿ ಹಾಗೂ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ ಕೇಂದ್ರಗಳು 10000 0 0 2 2 2 2.

ಮಾನ್ಯರೇ,

ವಿಷಯ: ಜೈವಿಕ ಇಂಧನ ಮಾಹಿತಿ ಹಾಗೂ ಪ್ರಾತ್ಮಕ್ಷಿಕೆ ಕೇಂದ್ರಗಳ ಕಾರ್ಯಾವಧಿಯನ್ನು ವಿಸ್ತರಿಸಿರುವ – ಕುರಿತು.

ಉಲ್ಲೇಖ: ದಿ.07.12.2016 ರಂದು ಜರುಗಿದ ಮಂಡಳಿಯ 23ನೇ ಕಾರ್ಯಕಾರಿ ಸಮಿತಿ ಸಭೆಯ ನಡವಳಿಗಳು.

ಮೇಲ್ಕಂಡ ವಿಷಯಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ, ಜೈವಿಕ ಇಂಧನ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳ ಅನುಷ್ಪಾನದಲ್ಲಿ ಭಾಗಿಯಾಗಲು ಜೈವಿಕ ಇಂಧನ ಮಾಹಿತಿ ಹಾಗೂ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ ಕೇಂದ್ರಗಳ ಕಾರ್ಯಾವಧಿಯನ್ನು (2017-18 ರಿಂದ 2019-2020) ಮುಂದಿನ ಮೂರು ವರ್ಷಗಳವರೆಗೆ ವಿಸ್ತರಿಸಲಾಗಿದೆ. ಜೈವಿಕ ಇಂಧನ ಕಾರ್ಯ ಯೋಜನೆಗಳ ಉನ್ನತೀಕರಣ ಹಾಗೂ ವಾಣಿಜ್ಯೀಕರಣದಲ್ಲಿ ಕೇಂದ್ರಗಳು ಮುಂದಿನ ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಪರಿಣಾಮಕಾರಿಯಾಗಿ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಿಸಲಿವೆ ಎಂದು ಮಂಡಳಿ ಆಶಿಸಿದೆ.

ಧನ್ಯವಾದಗಳೊಂದಿಗೆ,

ತಮ್ಮ ವಿಶ್ವಾಸಿ

ನಿರ್ದೇಶಕರು

ಹೊಂಗೆ, ಹಿಪ್ಪೆ, ಬೇವು ಬೆಳಸಿ, ನಿಮ್ಮ ಊರಿನಲ್ಲೇ ತೈಲ ಇಳಿಸಿ.

Dr. T. Thammaiah Institute of Technology

116, 8th Cross, Railway Parallel Road, Kumara Park West, Bangalore - 560 020 Orgaum, K.G.F. - 563 120 Tel: 080-23568199, Fax: 080-23568200 www.biofuelkarnataka.com

Points discussed in the meeting at KSBDB office - regd.,

From: Dayananda Gummanahallynagappa (gndayanandagn@gmail.com)

> ktprasanna@yahoo.com; kodiraaju@yahoo.co.in; kvkbrd@gmail.com; hgshenoy2005@yahoo.co.in; seenuagron@gmail.com; dbidccosc@gmail.com; chandrakumarr@rvce.edu.in; satya200657@gmail.com; peslpk63@gmail.com; peslpk@yahoo.com; biofuepescemandya@gmail.com;

sham.niecrest@gmail.com; niecrest@gmail.com; narayanadhananjaya@gmail.com; kvkchnagara@gmail.com; suresh_tumin@yahoo.co.in; To: yk82882@gmail.com; gowdabk@yahoo.com; halesh.phy@gmail.com; suchith.kumarait@gmail.com; sreepathi_lk@hotmail.com;

chethansgs@gmail.com:

Cc: biofuelcell.kscst@gmail.com; padmashree.a@ciirc.jyothyit.ac.in; sns_2806@yahoo.co.in;

Date: Tuesday, 31 January 2017 5:39 PM

Dear Sirs.

The following points were discussed today at KSBDB office.

1. The letters to be issued to the concerned offices - Police, traffic, Toll etc., will be jointly signed by the JIT and KSBDB, afterwords it will be submitted.

2. The plantation of biofuel species will be organised at Biofuel Park - Maximum 100 saplings : one vehicle - participant will plant a biofuel sapling - the time taken by the participant to complete the planting - by considering the space availability and also to arrange the pits for planting the decision has been taken to restrict the numbers - It is requested the Co-ordinator Biofuel park, Hassan to confirm or any changes are required please be intimated.

3. Food arrangement for 250 People in the afternoon of 17th Feb-2017.

Menu: Bisibeele bath (without garlic) Curd rice (without onion),

chips, pickle and banana - The food arrangement for return journey ie., on 19th Feb-2017 will be intimated. It is requested to mail the quotation for this working lunch. The actual expenditure will be reimbursed by the organizers - Please send the quotation as early as possible

4. Banners and Posters - will be arranged (hard copies) to the IDCs and Biofuel park - It is requested to display on the way and wherever it is possible

5. Invitation - yet to be finalized.

6. Request for a Bus from KSRTC - A letter will be given to the Managing Director, KSRTC to provide a bus for the rally

7. Please note the Co-ordinators for this programme: Please contact for any information, clarifications and requirements. Dr.Sangamesh: 9900561929

Dr. Vijayakumar G.C. 9900561929

9. A interaction meeting to explain all the rules/regulations/safety etc to all the participants: The tentative date likely to be 11.02.2017 - it will be confirmed, Venue: Jyothi Institute of Technology - A meeting notice and agenda will be circulated.