

GOVERNMENT DEGREE COLLEGE RAMPACHODAVARM  
DEPARTMENT OF ZOOLOGY  
ACTIVITIES CONDUCTED IN THE ACADEMIC YEAR 2022-2023

S.NO	NAME OF THE ACTIVITY	DATE
1	WORLD AIDS DAY	01-12-2022
2	NATIONAL SCIENCE DAY	28-02-2023
3	DEWORMING DAY	14-03-2023
4	WORLD ORAL HEALTH DAY	15-03-2023
5	ORNAMENTAL FISH BREEDING TRAINING PROGRAM	23-03-2023

## GOVERNMENT DEGREE COLLEGE RAMPACHODAVARAM

### AIDS AWARENESS PROGRAMME ON WORLD AIDS DAY

The Department of Zoology , G.D.C. Rampachodavaram organized WORLD AIDS DAY on 1-12-2022. This program was conducted in collaboration with the NSS Unit of the college. An awareness rally was also organized from college to ITDA Office. The students of the department of zoology along with NSS Volunteers participated in this event enthusiastically. At the ambedkar center the students formed with human chain they also raised slogans about HIV AIDS and pointed out that there is NO CURE for this disease.





**GOVERNMENT DEGREE COLLEGE**  
**RAMPACHODAVARAM**  
**ALLURI SEETHA RAMA RAJU DISTRICT**



**NATIONAL SCIENCE DAY - 2023**

**(Theme-"Global Science for Global Wellbeing")**

**Brief Report**  
**On**

**NATIONAL SCIENCE DAY**  
**CELEBRATIONS-2023**

***Organized by***

**All Science Departments and Science Club**



## PAMPHLET

# GOVERNMENT DEGREE COLLEGE

## RAMPACHODAVARAM

ALLURI SEETHA RAMA RAJU DISTRICT

### NATIONAL SCIENCE DAY -



(Theme- "Global Science for Global Wellbeing")

Tuesday 28<sup>th</sup> February 2023

Organized By All Science Departments

❖ **PRESIDENT: Dr.V.SRINIVASA RAO, M.Sc, M.Phil, Ph.D,**  
Principal, Government Degree College, Rampachodavaram

❖ **CHIEF GUEST: Dr.D. SUNEETHA, M.Sc,M.Phil, Ph.D,**  
Head Of the Dept. Of Chemistry, Government College,(A), Rajamahendravaram

#### CO-CONVENOR

**M.SIVAKUMARI**  
**B V V SATHISH**

#### MEMBERS

**Y.RAJA SEKHAR**  
**Dr.MANIKYA RAO**  
**K.USHA RANI**  
**G SRAVANI**

#### CONVENOR

**K.G.VENKATESH**  
LECTURER IN CHEMISTRY



### PROGRAM SCHEDULE

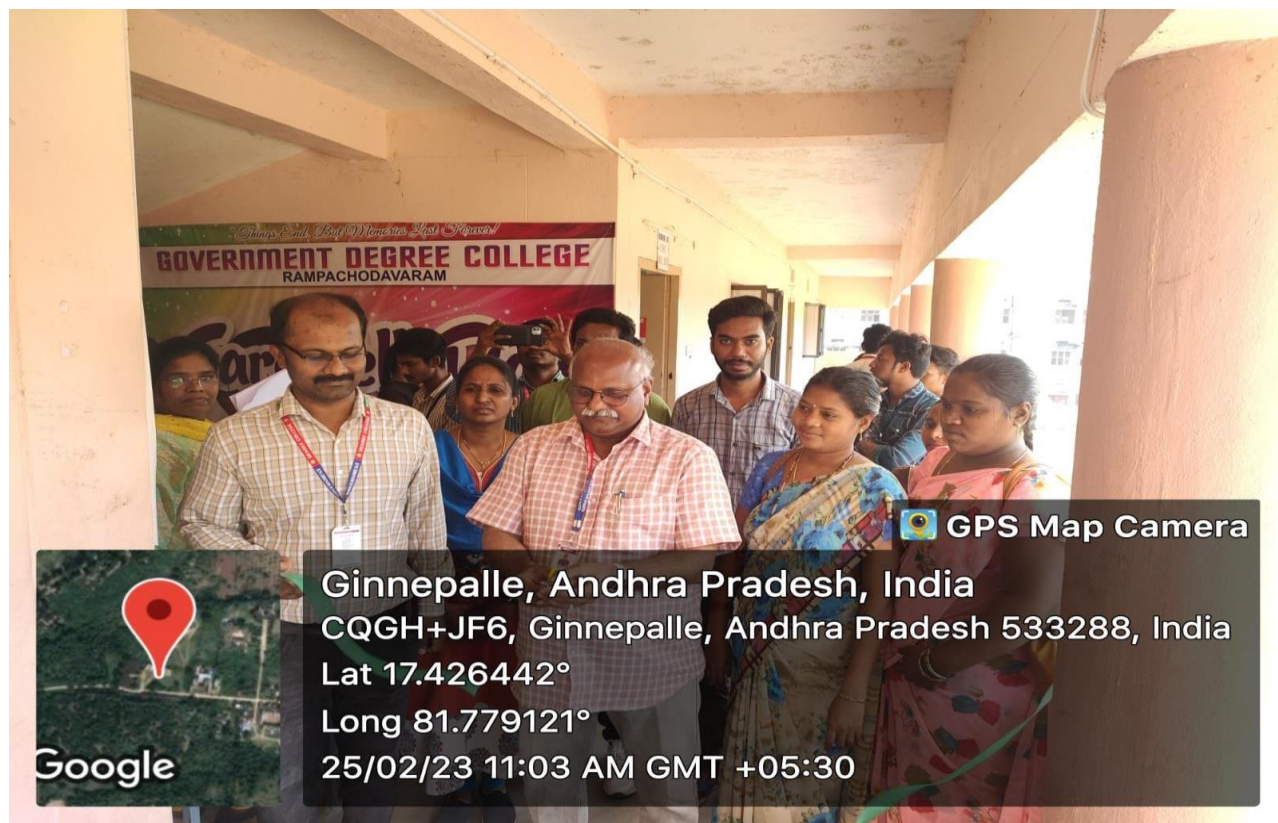
S N O	COMPETITION	DATE	TIME	THEME
1	Quiz (Seniors&Juniors)	25.02.2023	10.00 am-12.00 pm	Basic Science
2	Elocution (Seniors&Juniors)	25.02.2023	2.00 pm-4.00 pm	Juniors-*Importance of science in daily life Seniors-**Scientific research in India now and then
3	Poster Presentation (Seniors&Juniors)	27.02.2023	8.00 am-10.00 am	Related to science
4	Exhibits	27.02.2023	8.00 am-10.00 am	Related to science



## ***NATIONAL SCIENCE DAY CELEBRATIONS REPORT***

*As a convenor, I deem it a great honour and privilege to submit a report on this memorable occasion. Ever since 1987, our country has been celebrating the National science day on 28th February to commemorate the invention of “Raman Effect” by one of the renowned Physicist of India.*

*On the occasion of National Science Day-2023, All science departments in association with science club in Govt. Degree college, Rampachodavaram conducted various competitions like Elocution, quiz, poster presentation and science projects exhibition for both high school and college students as junior and senior categories to sensitize the students on social, cultural and ethical issues. Nearly 250 Students from various schools and colleges in and around Rampachodavaram, mandal have participated actively in the events with great enthusiasm.*



*Science day celebrations started by Dr.V Srinivasa Rao,principal and president of the program with the inaugural session on 25<sup>nd</sup> Feb 2023 with the lighting of the lamp and paying homage to Sir C.V.Raman.*



*Students and science faculty of our college and science teachers from various schools attended the gathering. Our college principal Dr.V. Srinivasa Rao presided over the session and gave a brief introduction about the significance of celebrating National Science Day on 28<sup>th</sup> February and the importance of ‘**Global Science for Global Wellbeing**’ as this year focal theme.*

*On 25<sup>th</sup> Feb. 2023 Quiz and Elocution competitions were conducted for both high school and college students in junior and senior categories. Nearly 110 students participated in the competitions*





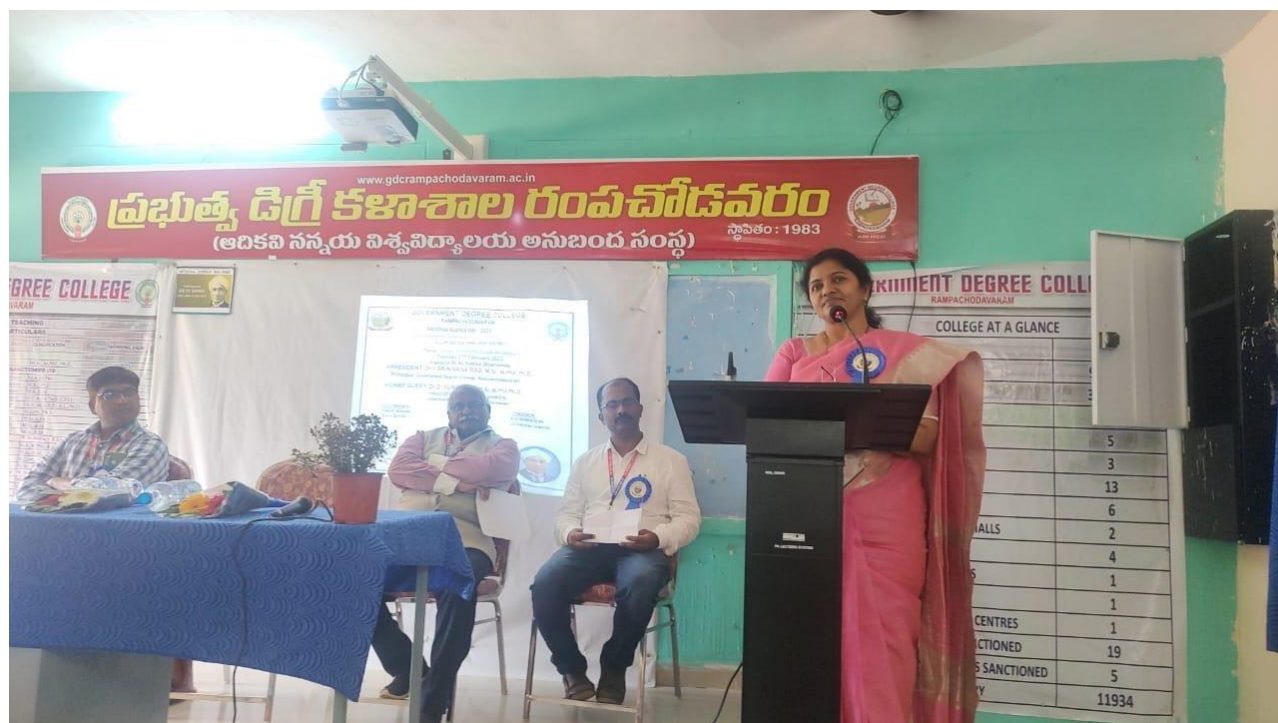
*On 27<sup>th</sup> Feb. 2023 Poster presentation and Science projects exhibition were conducted for both high school and college students in junior and senior categories. Nearly 50 students participated in the competitions with great enthusiasm.*



*On 27<sup>th</sup> and 28<sup>th</sup> Feb 2020 **Science exhibition** was organized. Nearly 30 projects were exhibited by school and college students. As part of exhibition the participants came from schools in and around Rampachodavaram mandal. The students from various science departments of our college also exhibited working models and projects for two days 25<sup>th</sup> & 27<sup>th</sup> of February 2023*



*Dr.D. SUNEETHA, M.Sc,M.Phil, Ph.D Head Of the Dept. Of Chemistry, Government College,(A), Rajamahendravaram gave a special talk on Raman effect and its Applications as a guest of honour . She also explained about the research opportunities for students.*





## PRIZE WINNERS@NATONAL SCIENCE DAY COMPETETIONS-2023

Sno	Competetion	Category	Winners		Class	Institution	Remarks
1	Elocution	Seniors	1	M. Sri Naga Valli	1 BZF	GDC	
			2	M .Yedu Kondalu	1 BZF	GDC	
			3	K .Kanaka Bhavani	3 MPC	GDC	
		Juniors	1	Y.Sandhya	10	KGBV	
			2	V.Jahnavi	10	KGBV	
			3	H.C. Sai Priya	10	APTWR -G	
2	Quiz	Seniors	1	G.Devendra &Team	3 BZC	GDC	
			2	M.Kamal Kumar &Team	2 BZC	GDC	
			3	J.Kamesh &Team	D.Ed	DED	
		Juniors	1	V.Sriharshitha&Team	10	KGBV	
			2	P.Jaswanth Sai&Team	10	APTWR -B	
			3	Y.Sandhya &Team	10	KGBV	
3	Poster Presentation	Seniors	1	P Pravallika	1 BZF	GDC	
			2	G Venkateswar Rao	D.Ed	DIET	
			3	G Amisha Rani	1 BZC	GDC	
		Juniors	1	K Durga Prasad	9	APTWR -B	
			2	K Karuna sundar	10	APTWR -B	
			3	Anil Kumar	10	APTWR -B	
4	Exhibits	Seniors	1	M Ganga Bhavani	INTER	APTWR -G	
			2	Yedukondalu	1 BZF	GDC	
			3	A.Srivalli	1 BZF	GDC	
		Juniors	1	P Kusuma	10	KGBV	
			2	V. Sriharshitha	10	KGBV	
			3	Hema karthika	10	APTWR-G	



*The grand success of this science day celebrations is due to the active role played by the organizing committee members and the team work of the ever supporting staff and students of this college.*

K G VENKATESH

LECTURER IN CHEMISTRY

CONVENOR

## Photo Gallery:























### ఘనంగా నేషనల్ సైన్స్ డే వేడుకలు

అల్లూరి సీతారామరాజు జిల్లా, రంపచోడవరం మండలంలోని ప్రభుత్వ డిగ్రీ కళాశాలలో సామవారం నాడు నేషనల్ సైన్స్ డే వేడుకలను కళాశాల కెమిస్ట్రీ అధ్యాపకులు కేజీ వెంకటేష్ అధ్యక్షతన ఘనంగా నిర్వహించడం జరిగిందని కళాశాల ప్రెసిడెంట్ డాక్టర్ వి శ్రీనివాసరావు చెప్పారు. ఈ కార్యక్రమానికి ముఖ్య అతిథిగా రాజమండ్రి ప్రభుత్వ ఆర్ట్స్ కళాశాల అధ్యాపకురాలు డాక్టర్ డి. సునిత హాజరయ్యారు. అనంతరం కళాశాలలో గణితం అధ్యాపకులు వై. రాజశేఖర్, ఎంపీసీ విద్యార్థులు ఏర్పాటు చేసిన మ్యాథమెటిక్స్ రామానుజన్ క్లబ్ ని ప్రారంభించారు. నేషనల్ సైన్స్ డే సందర్భంగా కళాశాలలో ఏర్పాటుచేసిన వివిధ పాటీలలో అనగా క్వీజ్, ప్రసంగం పాప్జర్ ప్రదర్శన ఎగ్జిబిషన్ లలో గెలుపొందిన విద్యార్థులకు బహుమతులు అందజేశారు. ఈ కార్యక్రమంలో కళాశాల సీనియర్ అధ్యాపకులు డా. చక్రవర్తి, డా. ప్రభాకరరావు, ఎం. శివ కుమారి, ఎం. గణేష్, కె. ఉష రాణి, జి. శ్రావణి, బి. వి. సతీష్, ఎన్. వరకుమారి, నిరంజన్, సీనియర్ అసిస్టెంట్ ఫరత్ చంద్, విద్యార్థులు పాల్గొన్నారు.



## DEPARTMENT OF ZOOLOGY

MARCH 14, 2023

### Report on De worming Day



Department of Zoology, Government Degree College Rampachodavaram in collaboration with PHC ( Pedda Geddada ) distributed De worming tablets to the students of GDC Rampachodavaram. The medical personnel from PHC Pedda Geddada highlighted the importance of using De worming tablets "ALBENDAZOLE IP 400 Mg" along with staff and students. These tablets are distributed to 350 students. Kum.N.Vara Kumari Lecturer in Zoology and Sri.B.V.V.Satish Lecturer in zoology encouraged the students to take tablets.

#### Lecturers Involved :

- Kum. N.Vara Kumari Lecturer in Zoology
- Sri. B.V.V.Satish Lecturer in Zoology
- Medical staff from PHC ( Pedda Geddada )



**GOVERNMENT DEGREE COLLEGE RAMPACHODAVARAM**  
**DEPARTMENT OF ZOOLOGY**  
**REPORT ON WORLD ORAL HEALTH DAY**

**DATE : 15-03-2023**

**STATION : RAMPACHODAVARAM**

In collaboration with Area Hospital Rampachodavaram the Department of Zoology organized World Oral Health Day in GDC RCVM. Students from various groups were participated in this event and also we conducted a rally to give awareness on oral health. Students raised slogans to aware the people. Dr. Madhu and Our college principal sir addressed the students and gave their valuable words to the students.



**GOVERNMENT DEGREE COLLEGE RAMPACHODAVARAM**  
**DEPARTMENT OF ZOOLOGY**  
**REPORT ON ORNAMENTAL FISH BREEDING TRAINING PROGRAM**

**DATE : 15-03-2023**

**STATION : RAMPACHODAVARAM**

NFDB ( National Fisheries Development Board ) conducted 5 days training program on ornamental fishes in KVK ( Krishi Vignan Kendra ) Pandiri mamidi. Our principal Dr. V.Srinivasa Rao sir informed us about the training we came to know that this is very useful training for students. Our principal sir permitted us to participated in this training. 35 Students from biology background were participated in this training ( 20 BZC + 15 BZF ). In this 5 days training students learnt how make aquariums and different types of Ornamental fish species and their breeding. This training is very useful to the students to create self employment. Dr. Veeranjanyulu was the master trainer and Head of aquaculture in KVK. He trained our students in all aspects and the certificates were also given to the participants.







## సాక్షి

# వైపుణ్యం ..ఆదాయ మార్గం



**అక్వీరియం చేపల పెంపకంపై శిక్షణ**  
**రూ.2 లక్షల పెట్టుబడితో వ్యాపారం**  
**చేసేందుకు అవకాశం**

కందుకూరు చేపల అక్వీరియం  
 రంపచోడవరం: గిరిజన యువతకు ఉపాధి అవకాశాలు కల్పించేందుకు పందిరిమామిడి వృద్ధి విజ్ఞాన కేంద్రం ఏకేషన్ వృద్ధి చేస్తోంది. ఆర్థికంగా బలోపేతం చేసేందుకు అవసరమైన అనేక శిక్షణ ఇస్తున్నారు. కేంద్రం ద్వారా చేపలేగుల పెంపకం, ఇతర మత్స్య పెంపకం, మిక్సిడ్ విద్యుత్తు తయారీ, పవనతో విలపన అధారిత ఉత్పత్తులు, చేపలతో వర్చువల్ కయారీ వంటి అనేక అంశాల్లో శిక్షణ ఇస్తోంది. తాజాగా 30 మంది యువతకు అక్వీరియం తయారీ, చేపల పెంపకం, ఉత్పత్తిపై వరుస రోజులపాటు శిక్షణ పూర్తయింది. గృహోపకరణాల్లో భాగం అక్వీరియం ఇంట్లో ఉత్పత్తిని అందజేయడానికి అవకాశం ఉంది. ఇటీవలే కాలంలో వాస్తవ ప్రకారం అక్వీరియం లను ఇతర వర్గాలు చేసుకుంటున్నారని, దీంతో అక్వీరియం మార్కెట్లో డిమాండ్ ఉంది. ఈ నేపథ్యంలో అక్వీరియం ద్వారా చేపల పెంపకం, ఉత్పత్తిపై ప్రాధాన్యత సంతరించుకుంది. ఈ మేరకు వృద్ధి



శిక్షణ పొందుతున్న యువత

విజ్ఞాన కేంద్రం మత్స్యశాఖ కాన్వెన్షన్ ద్వారా జరిగిన శిక్షణ పొందిన యువత మండలి సహకారంతో ఇటీవలే అక్వీరియం-చేపల పెంపకం-ఉత్పత్తి అంశంపై వరుస రోజుల శిక్షణ కార్యక్రమం ఏర్పాటు చేశారు. ఇందులోనే అక్వీరియం తయారీ,

### స్వయం ఉపాధిపై దృష్టి

ప్రస్తుతం ప్రైవేట్ ఉద్యోగం చేస్తున్నాను. అక్వీరియం తయారీలో వరుస రోజుల శిక్షణ పొందుతున్నాను. ఇటీవలే అక్వీరియం తయారీ, చేపల ఉత్పత్తి వంటి అన్ని విషయాల్లో అవగాహన కల్పించారు. దీంతో సొంతంగా వ్యాపారం ప్రారంభించాలని అనుకుంటున్నాను. స్వయం ఉపాధి పొందాలనుకుంటున్నాను.



- సుజాత, రంపచోడవరం

రంగంబ చేపల పెంపకం విషయంపై అనుభవం ఉన్న డి.దమిశివారావు శిక్షణ ఇచ్చినట్లుగా, శిక్షణలో భాగంగా అక్వీరియం తయారీ ( వివిధ సైజులు) వాటిలో ఉపయోగించే అలంకరణ వస్తువులు, ట్రైబు ఏర్పాటులో చేపల ఉత్పత్తిపై శిక్షణ ఇచ్చారు.

### తక్కువ పెట్టుబడితో వ్యాపారం

తక్కువ పెట్టుబడితో వ్యాపారం చేసుకోవచ్చు. రూ.2 లక్షల నుంచి రూ.4 లక్షల వ్యయంతో అక్వీరియం తయారీ వ్యాపారం ప్రారంభించవచ్చు. మార్కెట్లో డిమాండ్ ఉంది. ఏలాంటి సాంకేతిక సహకారం కావాలన్నా ఉచితంగా అందిస్తారు. ఇప్పటికే అనేక మందికి శిక్షణ ఇచ్చారు.



- డి.దమిశివారావు, రెడ్డి అక్వీరియం తయారీ అసోసియేషన్ కార్యదర్శి, కాకినాడ