

**Commissioner ate of Collegiate Education
Government of Andhra Pradesh**

EDUVOICE



**Govt.DegreeCollege,Pakala
Tirupati(Dist)**



www.gdcpakala.ac.in e-mail: gdc.pakala@gmail.com

Vision: To provide excellent education opportunities to the students and to empower them to successfully meet the future challenges

Editorial Board	Month : October Year:2025 Vol: I	Issue:10
	Contents	Page No
<p>Chief Editor : Dr S V Ramesh Kumar Principal (FAC)</p> <p>Associate Editor: Dr S V Ramesh Kumar, IQAC Coordinator</p> <p>Editorial Board Members : Dr K.Ramanamma, Lecturer in Commerce Dr K.Eswar Babu, Lecturer in Telugu</p>	FACULTY ACHIEVEMENTS	
	1. Dr. Mohano Behara	2
	2. Dr.K.Ramanamma	2
	COLLEGE LEVEL ACTIVITIES	
	GST 2.0 Super GST-Super Savings	3
	1. Elocution Competition to students	3
	2. GK/ Current affairs test conducted	3
	3. FDP to our faculty members	4
	4. GST 2.0 Rally	5
	5. GST 2.0 Super GST-Super savings pamphlets distributed to students	5
	6. University level kabbadi zones	5
	7. SASA	6
<p>Principal's Message</p> <p>This monthly college magazine "EDUVOICE" of Govt. Degree College, Pakala covers all the curricular and co-curricular activities under taken by the college during the month of October-2025. This Magazine showcases all the educational activities which aim to reach our college aim and objectives. I appreciate the efforts of faculty and students in conducting these activities. These activities are very much helpful to our students for their overall development.</p>	8. NCC new cadets selections	6
	9. Career guidance activity	7
	10. NSS Volunteers are participated in blood donation camp	7
	11. Unity 2K Run	8
	12. JKC Placement Drive	9
	Students Achievements	

I. FACULTY ACHEVIEMENTS:-

- **Dr. Mohano Behara**, Lecturer in Botany has written and published a Scientific review book titled “Abiotic Stress Responses in Sugarcane Varieties of India” . Publisher: LAP LAMBERT Academic Publishing with ISBN: 978-613-9-60214-8 .

Dr. Mohano Behara, Lecturer in Botany has written a book chapter “Secondary Metabolites under Environmental Stresses Used as Defense Molecules” (pp. 314–325) In Symphony of Integrative Biology and Pharmaceutical Sciences, Volume 1 ISBN: 978-8199269385.

Dr. Mohano Behara, Lecturer in Botany has Published Research Article Entitled “Phytochemical characterization and Biological activities of Capparis divaricata leaf extracts” in International Journal of Creative Research.(IJCRT)ISSN. 2320-2882.



www.ijcrt.org © 2025 IJCRT | Volume 13, Issue 9 September 2025 | ISSN: 2320-2882

IJCRT.ORG ISSN : 2320-2882

INTERNATIONAL JOURNAL OF CREATIVE RESEARCH THOUGHTS (IJCRT)
An International Open Access, Peer-reviewed, Refereed Journal

PHYTOCHEMICAL CHARACTERISATION AND BIOLOGICAL ACTIVITIES OF CAPPARIS DIVARICATA LEAF EXTRACTS

Hemalatha M.¹, Lepakshi Md. Bhakshu², Mohano Behara ³ and Yasodamma N.⁴

1, Department of Botany, SVCR, Government Degree College, Palamaner, 517 408 Chittoor (Dt.), Andhra Pradesh.
2, Department of Botany, Dr. YSR Government Degree College, Vedurukuppam, Chittoor (Dt.), 517 569 Andhra Pradesh.
3, Department of Botany, Government Degree College, Pakala, Chittoor (Dt.), 517 112 Andhra Pradesh.
4, Department of Botany, S.V. University, Tirupati, 517 501 Andhra Pradesh India.

Abstract: *Capparis divaricata* is used as antiseptic, in asthma, stomach problems and post-delivery complaints in tribal medicine. The present investigation has been focussed on leaf extracts of *C. divaricata*, screened for phytochemicals, antimicrobial activity and antioxidant activity. Total phenols and total antioxidants were estimated using Folin-ccocaltue reagent and ammonium molybdate reduction assay respectively. GC-MS analysis revealed the presence of 2,6,6-trimethyl-bicyclo[3,1,1]hept-3-ylamine, 1,6,2,3-dianhydro-4-deoxy-β-d-lyxo-hexopyranose, Heptanal, Oleic acid, Octanol, 3-nonen-2-ol, 1,3-methylcyclohexane-1,2-diol, 1,6-dioxane, Acetone, 5,8,11-trimethylcyclohexane-1,2-diol, etc., (all %).

- **Dr.K.Ramanama**, Lecturer in Commerce participated and presented a Research paper titled “Aqua Entrepreneurship : Economic Contribution” in the ICSSR-SRC sponsored Two- Day National Seminar on “ Aqua Entrepreneurship: Opportunities and challenges for Viksith Andhra Pradesh” organized by the dept. Of commerce, SCIM Govt. College (A), Tanuku, West Godavari District, A.P. held on 16th and 17th October 2025





➤ **Faculty Development Programme**

10-10-2025

On 10.10.2025 the IQAC of this college conducted an FDP to the faculty of this College on the topic of “Bridging Gaps Between Faculty and students in Facilitating Experiential Learning”

Dr.D.Masthan, Chief Mentor, CLRD, Hyderabad and Dr.D.Shananaz, Associate Professor, Apollo University, Chittoor acted as Resource persons. Principal FAC Dr.S.V.Ramesh Kumar presided over the meeting. Vice Principal Dr.V.Masulamani graced the occasion. All the faculty members of the College participated in this program.

PHOTOS:-



➤ **GST 2.0: Super GST - Super Savings -GST Rally**

10-10-2025

A Rally is conducted in the streets of Pakala to create awareness on the benefits of GST 2.0. Principal FAC Dr.S.V.Ramesh Kumar, Vice-Principal Dr.V.Masulamani, Faculty members along with students participated in the rally and created awareness on GST 2.0 benefits.

PHOTOS:-



➤ **GST 2.0. Super GST- Super Savings.**

13-10-2025

To create awareness about super GST -Super savings, Pamphlets were distributed to students and the Faculty members. Vice-Principal Dr.V.Masulamani, Faculty members along with students participated in the programme.

PHOTOS:-



➤ **Girls participated kabbadi**

14-10-2025

On 14-10-2025 college girls participated in the S.V.University level kabaddi competitions. 12 students from the college and physical education in charge Sri A.Adhisekhar Reddy, Lecturer in Political Science attended the competitions along with the students.



➤ **SASA**

18-10-2025

On 18.10.2025 the NSS Unit of this College organized SWARNA ANDHRA-SWATCH ANDHRA program. They cleaned the campus and took pledge. Dr.S.V.Ramesh Kumar, Principal FAC, NSS Programme officer Dr.V.Masulamani, other faculty members and students of the college participated in the clean and green program.

PHOTOS:-



➤ **NCC NEW CADET SELECTIONS**

24-10-2025

The selection of NCC cadets was conducted by 29 Andhra Battalion Officers Sri Bimal Singh and Sri Prakash Kumar. 20 students were selected after physical examination. Principal FAC Dr.S.V. Ramesh kumar, NCC CTO Lt. Dr. Eswar Babu and Dr. K.Ramanamma, Lecturer in Commerce participated in the selection.

NEWS PAPER CLIPS:-

ఎన్‌సిసి కేడెట్లు ఎంపిక

పాకాల, అక్టోబర్ 24 ప్రభాతవార్త: పాకాల స్థానిక ప్రభుత్వ డిగ్రీ కళాశాలలో శుక్ర వారం రోజున ఎన్‌సిసి కేడెట్లను ఎంపిక చేయడం జరిగింది. 29వ ఆంధ్రా బెటాలియన్, తిరుపతి అధికారులు భీమల్ సింగ్, ప్రకాష్ కుమార్ ఆధ్వర్యంలో విద్యార్థులకు వివిధ పరీక్షలు నిర్వహించి 20 మంది విద్యార్థులను ఎంపిక చేయటం జరిగింది. ఈ కార్యక్రమంలో కళాశాల ప్రధానాచార్యులు డా. ఎస్వి రమేష్ కుమార్, ఎన్‌సిసి ఆఫీసర్ డా. ఈశ్వరబాబు, రమణమ్మ, విద్యార్థులు పాల్గొన్నారు.



డిగ్రీ కళాశాలలో ఎన్‌సిసి క్యాడెట్ల ఎంపిక



ఎన్‌సిసి క్యాడెట్లుగా ఎంపికైన విద్యార్థులు

పాకాల, అక్టోబర్ 24 (ఆంధ్రప్రదేశ్): స్థానిక ప్రభుత్వ డిగ్రీ కళాశాలలో శుక్రవారం ఎన్‌సిసి క్యాడెట్లను ఎంపిక చేశారు. 29 ఆంధ్రా బెటాలియన్ తిరుపతి అధికారులు భీమల్ సింగ్, ప్రకాష్ కుమార్ ఆధ్వర్యంలో విద్యార్థులకు వివిధ పరీక్షలు నిర్వహించి 20 మందిని ఎంపిక చేశారు. ఈ కార్యక్రమంలో ప్రెసిడెంట్ రమేష్ కుమార్, ఎన్‌సిసి ఆఫీసర్ ఈశ్వరబాబు, రమణమ్మ పాల్గొన్నారు.

ఎన్‌.సి.సి కేడెట్లు ఎంపిక...



పాకాల, అక్టోబర్ 24 (ఆంధ్రప్రదేశ్): పాకాల స్థానిక ప్రభుత్వ డిగ్రీ కళాశాలలో శుక్రవారం ఎన్‌.సి.సి కేడెట్లను ఎంపిక చేశారు. 29వ ఆంధ్రా బెటాలియన్, తిరుపతి అధికారులు భీమల్ సింగ్, ప్రకాష్ కుమార్ ఆధ్వర్యంలో విద్యార్థులకు వివిధ పరీక్షలు నిర్వహించి 20 మంది విద్యార్థులను ఎంపిక చేయటం జరిగింది. ఈ కార్యక్రమంలో కళాశాల ప్రధానాచార్యులు డా. ఎస్.వి. రమేష్ కుమార్, ఎన్‌.సి.సి ఆఫీసర్ డా. ఈశ్వరబాబు, రమణమ్మ, విద్యార్థులు పాల్గొన్నారు.

➤ CAREER GUIDANCE ACTIVITY 25-10-2025

A Career Guidance programme was conducted in this College on 25.10.2025. In this programme awareness on UPSC and other Competitive exams is created to the students. Sri G. Siva, Career Guidance expert gave presentation on Competitive exams to the students. All the faculty members and students participated in this program.



➤ Blood Donation 28-10-2025

On 28.10.2025 NSS Volunteers of this college participated in the Blood donation camp conducted by the Dept of Police, Tirupati District at Tiruchanoor. The NSS Volunteers received appreciation certificates from the DSP, Tirupati.

PHOTOS:-



➤ **Unity 2K Run:**

31.10.2025

On the occasion of National Integration day and Sri Sardhar Valla bhai Patel Birth anniversary a Unity 2K Run is conducted in Pakala from 7 am to 8 am. College students, NSS Volunteers, NCC cadets, NSS Program Officer Dr.V.Masulamani, Principal FAC Dr.S.V.Ramesh Kumar and Pakala Police CI, SI and Police men participated in this run.





➤ **JKC Placement Drive:**

31.10.2025

The JKC of Govt. Degree College, Pakala conducted a Placement drive on 31.10.2025. HR Managers from Apollo Pharmacy, TVS Indeon, Tata Electronics conducted Interview. 24 candidates attended the interview and 10 candidates got jobs. Principal FAC Dr.S.V.Ramesh Kumar, Vice-Principal Dr.V.Masulamani other Faculty members appreciated the Job winners.





ఉద్యోగాలకు 10మంది ఎంపిక

పాకాల, అక్టోబర్ 31 (నేటి ఆయుధం ప్రతినిధి): తిరుపతి జిల్లా పాకాల మండలం స్థానిక ప్రభుత్వ డిగ్రీ కళాశాలలో శుక్రవారం నిర్వహించిన జాబ్ మేళాలో 10మంది ఉద్యోగాలకు



ఎంపికైనట్లు కళాశాల పదోనోపాధ్యాయులు డాక్టర్ ఎన్ వి రమేష్ కుమార్ తెలిపారు. టీవీఎస్, ఇందాన్ కంపెనీలకు ఈ 10మంది

ఎంపికైనట్లు ఆయన తెలిపారు. ఈ సందర్భంగా ఎంపికైన వాళ్లకి నియామక పత్రాలను అందజేశారు ఈ కార్యక్రమంలో వైస్ ప్రెసిడెంట్ మాసీలామణి కంపెనీల ప్రతినిధులు వాసు, కిషోర్, గురు ప్రసాద్ అధ్యాపకులు చిట్టి కళావతి, ఆదిశేఖర్ రెడ్డి, ఈశ్వర బాబు, రమణమ్మ, వినోద్, మాధవి పాల్గొన్నారు.

7:10 am

ఉద్యోగాలకు 10మంది ఎంపిక



పాకాల అక్టోబర్ 31 (మెట్రో ఉదయం న్యూస్)
 తిరుపతి జిల్లా, చంద్రగిరి నియోజకవర్గం, పాకాల మండలం స్థానిక ప్రభుత్వ డిగ్రీ కళాశాలలో శుక్రవారం నిర్వహించిన జాబ్ మేళాలో 10మంది ఉద్యోగాలకు ఎంపికైనట్లు కళాశాల పదోనోపాధ్యాయులు డాక్టర్ ఎన్ వి రమేష్ కుమార్ తెలిపారు. టీవీఎస్, ఇందాన్ కంపెనీలకు ఈ 10మంది ఎంపికైనట్లు ఆయన తెలిపారు. ఈ సందర్భంగా ఎంపికైన వాళ్లకి నియామక పత్రాలను అందజేశారు ఈ కార్యక్రమంలో వైస్ ప్రెసిడెంట్ మాసీలామణి కంపెనీల ప్రతినిధులు వాసు, కిషోర్, గురు ప్రసాద్ అధ్యాపకులు చిట్టి కళావతి, ఆదిశేఖర్ రెడ్డి, ఈశ్వర బాబు, రమణమ్మ, వినోద్, మాధవి పాల్గొన్నారు

6:46 am

శనివారం 01 నవంబరు 2025

ఉద్యోగాలకు పది మంది ఎంపిక



విశాలాంధ్ర-పాకాల: స్థానిక పట్టణంలోని ప్రభుత్వ డిగ్రీ కళాశాలలో శుక్రవారం నిర్వహించిన జాబ్ మేళాలో పదిమంది ఉద్యోగాలకు ఎంపికైనట్లు కళాశాల ప్రెసిడెంట్ రమేష్ కుమార్ తెలిపారు. టీవీఎస్ ఇందాన్ కంపెనీ నిర్వహించిన ఇంటర్వ్యూలో వీరు సెలెక్ట్ అయ్యారని, ఎంపికైన వారికి అక్కడే నియామక పత్రాలు అందజేసినట్లు ఆయన తెలిపారు. ఈ కార్యక్రమంలో వైస్ ప్రెసిడెంట్ మాసీలామణి, వివిధ కంపెనీల ప్రతినిధులు వాసు, కిషోర్, గురు ప్రసాద్ అధ్యాపకులు రాజశేఖర్ రెడ్డి, ఈశ్వర బాబు, వినోద్, చిట్టి కళావతి, రమణమ్మ, మాధవి తదితరులు పాల్గొన్నారు.

ఉద్యోగ మేళాలో ఎంపిక

పాకాల, న్యూన్టుడె: స్థానిక ప్రభుత్వ డిగ్రీ కళాశాలలో ప్రిన్సిపల్ ఎస్వీ రమేష్ కుమార్ అధ్యక్షతన శుక్రవారం ఉద్యోగ మేళా నిర్వహించారు. టీవీఎస్ ఇండాన్ సంస్థ ద్వారా కళాశాలకు చెందిన పది మంది విద్యార్థులు ఎంపికై నియామక పత్రాలు అందుకున్నారు. కార్యక్రమంలో సంస్థ ప్రతినిధులు వాసు, గురుప్రసాద్, కిషోర్, కళాశాల వైస్ ప్రిన్సిపల్ మాసిలామణి, అధ్యాపకులు చిట్టి, కళావతి, ఆది శేఖర్ రెడ్డి, ఈశ్వరబాబు, రమణమ్మ, వినోద్, మాధవి పాల్గొన్నారు.



THANK YOU