

PROCEEDINGS OF A MULTI DISCIPLINARY ONE DAY NATIONAL SEMINAR UGC (PBG) Sponsored





1967 - 2017

TRENDS, ISSUES & CHALLENGES IN THE PRESENT SCENARIO



Organized on 22 February 2017 by S.V.K.P College (IQAC) Accredited with "B" by NAAC Markapur.Prakasam Dist. 523316. Web: www.svkpcollege.com

Editors:

Sri. B. David Stone Sri Gonavath Dharma Sri Neerukonda Viswasarao Dr. B.Deepa

HUMAN RIGHTS IN INDIA

M Sri Rama Seshu

(Lecturer In Public Administration, KRK Gavt. Degree College, Addards, Prolinger DLAP)

INTRODUCTION

A human being is been with certain natural rights. These rights basics to humanity are brind a human rights'. Broadly speaking, they may include right to life, liberty, shelter and security of an include Social scientists from time immensional have argued in favour of giving these rights to human better.

UNITED NATIONS AND HUMAN RIGHTS

It was, however, quite recently that a universal recognition of human rights was articulated as adopted. Atrocities by the Nazis and misgovernance by Eascists in the 1940s which resulted in the suppression of people led to the Universal Declaration of Human Rights in an attempt to preven a atrocities in the future. There was broad -based international support for the declaration when a sadopted. The declaration was drafted by a committee of the Un Commission on Human Rights set up in 1945 and 58 member states of the Un General Assembly adopted the declaration on December 10, 1948 India was also a signatory. The Universal declaration of Human Rights has served as a magna Carta for all furnances.

The declaration recognizes that the inherent dignity of all members of the human family is infoundation of freedom, justice and peace in the world." And is linked to the recognition of fundamental right
which every human being aspires to the right to life, liberty and security of person: the right to an alogous
standard of living; the right to seek and enjoy in other countries asylum from persecution, the right to see
property; the right to freedom of opinion and expression: the right to education, freedom of though
conscience and religion, and the right to freedom from turture and degrading treatment among others. These
rights are to be enjoyed by all human beings of the group of society, disadvantaged or not they are not gift
to be withdrawn, withheld or granted at someone's whims and fancies.

LIKE all other values, freedom is essentially an individual value. A society or a ration has no consciousness of its own. It is the individual who has consciousness and who either suffers from bendage or exults in freedom. A society or a nation can be said to be free to the extent to which the individuals composing it are free.

THE HISTORY OF HUMAN RIGHTS

The expression 'harman rights' as a term of art is of recent origin. However, the idea of the law or the lawgiver, defining and protecting the legal rights of men, mainly the mutual rights of the members of the community, is very old. We find elements of the protection of human rights in the code of the Babylonian lang. Hammurabi (about 2130 to 2088. The petition of rights of 1620 and the bill of Rights of 1660, the passages of the American declaration of Independence, the Virginia bill of Rights of 1776, the Period Declaration of the Rights of Man and of the Citizen are the foundation of all human rights and democrate freedoms in the modern world. Indiana became familiar with the watchwords of American and Freedoms in the modern Western values with the introduction of English education and British system of administration and jurisprudence, based on rule of law, which in itself is a basic human right. The Indians pot themselves acquainted with sciences and modern knowledge and the ideas about human freedoms and began to question not only colonial rule but also the harmful customs and institutions of foreign rule.

HUMAN RIGHTS IN INDIA AFTER INDEPENDENCE

We got freedom. We framed our own Constitution and system of administration. Most of the human rights listed in the Universal Declaration of Human Rights are incorporated in part III of the Constitution of India. This part on fundamental rights declares that all laws inconsistent with them are cold and their fundamental rights are enforceable in courts of law. Some important rights of Indian citizens are right in







"Role of Women Self Help Groups on Poverty Alleviation and Empowerment of Women in the Globalised Era"



Sponsored by Indian Council of Social Science Research -New Delhi (Ministry of Human Resource Development)

Organized by

Department of Economics
M.A.L.D.Govt. Arts & Science College,

Gadwal-509125, Jogulamba Gadwal District, Telangana State.

Women Empowerment through Self Help Groups (S.H.Gs)

K.Sreelakshmamma¹, K.Prabhudas²

Reader in Political science, Hindu College, Guntur, "Lecturer in Political Science KRK Govt, Degree College, Addus, Prokasam (DF)

Email: kommalapatiprabbodas1971@gmail.com

ENTRODUCTION

The constitution of India has provided equality of men and women but the family status in Indian context is judged on account male superiority. Even the women consist of half of the population in the society but they are neglected and away from the active participation in the economic development process of the country. Low literacy and education among females, lack of skills and awareness, social taboors and conventions and above all lack of economic independence and lack of participation in the decision making process among them are principal reasons for inequality between men and women. (Sarangiak Mishra 2013) UN Decade for women, Copanhagen, July 1980 reported that while women constitute 50 percent of the world adult population and a third of official labor force, they perform nearly two thirds of all working huns, receive only a tenth of world income and own less than one percent of the world property. The 10th plan document is well defined on the Economic empowement, to ensure provision of training, employment and ensuring actives with both forward and backward linkages with the ultimate objective of making all potential women economically independent and self-scients.

According the world summit for Social development (1975) found that empowering people, particularly women to strengenthen their capacities in the main objective of development and in resource. Empowerment requires full participation of the people in the formulation, implementation and evolution of decisions determining the functioning and well-being of our societies. To ensure provision of education training, employment and throme generation activities with both forward and backward linkages with the ultimate objective of making all potential women economically independent and self-reliant (De GSandhya Rani 2012).

SELFHELP GROUPS (SHG) - ANDHRAPRADESH

Self Help Groups (SNG) is considered as one of the most significant tools to take participatory approach for economic empowerment of women. It is an important institution for strengthen the standard of life of women on various social components. Self-Help Group is homogenous group of poor women etc. SGHs can be formed with minimum 5 people and the maximum 20members. The groups can utilize themselves

belp offered by the financial institutious and governmento-However, there are certain norms and procedures to obtain credit. Frequently, the group should convene meetings as members and discusses all the issues of relating to the grace on a countion that form. This provides an opportunity is members to express their views freely and suggestions to strength the function of the group

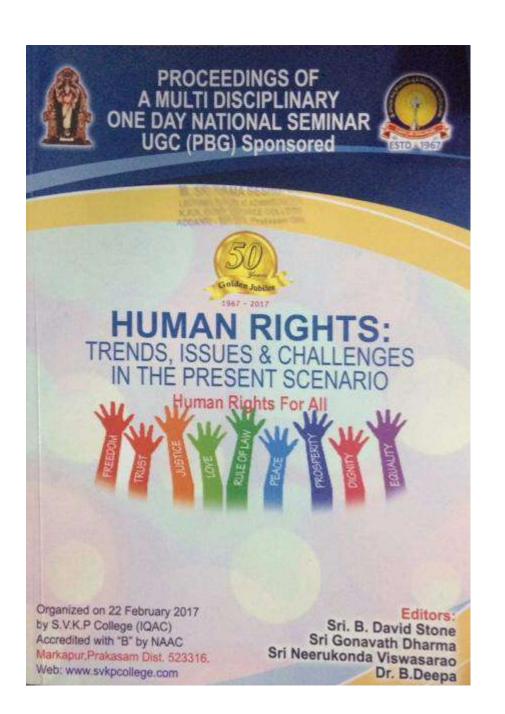
The government of Andhra Pradesh has adopted the theory of women's enspowerment as one of the strategies to tasks the socio-economic poverty. SEG movement through a ring has been tasken us as mass movement by women in the their life in better way. Development agends of the state to been pushed the women to form several groups and enable them to save money to improve their status. The size government is consciously making an effort to send 50% by providing Revolving fixed / under various graginament.

There are about 5 lakes of women SHGs in Ambre Praise covering nearly 61.70 lakes poor women. The take a see to been organized most the SHGs in the country. The SHGs in the popularly called DWCRA groups in Andrea Praise. SHGs are not only resorting a thrift but also are taking small become of the corpus available with the group. The group corpus consist of savings. government anistance and also but foun. Members are use the foun out of group corpus for the personal needs intituilly. However in the long run such laws are utilized for income generation activities. The Andre Praisesh is now engaged in intense portant of developing programme utilizing information technology (IT) and stratular as how to the benefits of it could be taken to trust a way such as how to the benefits of it could be taken to trust a way.

OBJECTIVES

- To study the socio-economic conditions of DWCRA members
- To understand the income level of grosp members
- · To study the assets procurement of members.
- To study the economic empowerment of warms after joining DWCRA Group.
- To study the involvement of DWCRA Members in secol and service activities

180





8 David Stone, Principal of SVKP college, Markapur, Prakasam district, is an able administrator and dynamic leader. He has 32 years of immense experience as a Zoology Lecturer. He authored competitive books for Group III, VRO and IPE subject guides. He is the coordinator for sports. He worked as a NAAC Coordinator in the 1st cycle. Under his guidance, the college has been successfully reaccredited by NAAC at 'B' Grade. He organized many national and international seminars.



Sri Gonavath. Dharma, Head of the Department of History, has been working in S.V.K.P college for the last seventeen years. He has attended several International and National seminars. He has been the coordinator of Dr B.R. Ambedkar open university study centre since 2004.



Sri Neerukonda Viswasarao, head of the department of English, S.V. K.P. College, has been working for the last fifteen years. He has been awarded his M.Phil in 2011 on "Unfurling the crime and glamour in Vikram Chandra's fiction" and submitted his PhD thesis entitled "Unfurling the critical explorations and the techniques of Vikram Chandra's fiction". He received District level Best Teacher Award in 2014. He has attended five International and twelve national seminars. His publications are "Narrative Techniques in Vikram Chandra's Fiction" and "Unfurling The Crime and Glamour in Vikram Chandra's Sacred Games-The Detective Fiction."



Dr. B.Deepa, head of the department of Political Science, S.V.K.P. College received Best Thesis award from Andhra University in its 82nd Convocation, 2014 for her Ph.D thesis entitled "Jyothibha Phule and Dr.B.R.Ambedkar: A Study on their contribution towards the emancipation of Dalit women in India".

Published by
VEDA PUBLICATIONS
D No: 45-9-3,
PADAVALAREVU, GUNADALA,
VUAYAWADA 520004 A P. INDIA
http://vedapublications.com/
Mobile: 9985200048





PROTECTION AND PROMOTION OF HUMAN RIGHTS IN INDIA

K. Bhankar Rao

(Lectures in Economics, RRA Government Degree College, Addards, Printinger Dr. A.P.)

INTRODUCTION

Dr. E.S. Ambedker, the father of India's Constitution describes as The heart and and of India's Constitution. Human Rights are all Inacticiated. Interdependent and Indivisitie. Protection and Proceedings Human Rights should be the core purpose of all the Nations to the World and the United Nations should be all them in this way. The Government of India and all the State Governments in our Country should be all the associates at the disposal to protect the human rights in India. It is the premiary responsibility of the description of the disposal of the State Government of India and the Philip Commission, a standary body set up in 1901, in Government of India which is besided by Retired Chief Indiac of India is leading the way in the present and protection of Human Rights in India. The Supreme Court of India and the High Commission is recent that to be in the protection and protection of Human Rights in India. Public Interest Lingation in recent the also let to the protection of human rights in India. The role of the media has become Indiagonalist in the late to the protection of human rights in India. The role of the media has become Indiagonalist in India in an India and the Philip Commission of Indian and the Indian and the Indian and the Indian and Indiana and I

HUMAN RIGHTS IN INDIA

The 2016 report of Human Rights Watch accepts the above-mentained faculties but goes to state the India has serious human rights cooperns. Civil society groups foce human-rights and povenment orms for intendiation and lawrents. Free speech has come under attack both from the state and by interest groups Mastern and Christian minorities access authorities of use doing ontugh to protect their rights. But in the moont years, more emphasis a given to minority rights and freedom of speech.

In India under the Trutection of Human Rights 1983, the Human Rights have been defined in the Soloming way. Human rights mean the rights relating to life, liberry, equality and dignity of the behinder guaranteed by the coordinates on combudied in the International Covenants and enforceable by courts in locks. The State Human Rights Courts in one of the apparently fixed positions, some shifts are also resulte in each perspective of fractures rights. Violent are laborated produced in the balance rights in building in building in the balance of the laborate of the demonstrate perscribes endurined in the balance Constitution in well as violation of India's international commitment of humanitarian international law are international convenients. The available of findia's international commitment of humanitarian international law are international convenients. The available of the human rights should be made from three perspectives as tolows. The Socio-Economic dimension, the legal dimension, and the role of international organizations and NEEN international fluores in participants.

SOCIOLOGICAL PERSPECTIVE

From a sociological perspective and perfect realization of human rights the whole society about north the basic receips of human rights. Human rights have there basic premises. The individual remain of primary subject of international human rights have this international human rights have accept the output of the groups and Individual human rights can be fully injoyed it certain other human rights are table partially developed.

733

CHOSE

ISSN: 2348-7666

VOLUME -4, ISSUE 2(3), FEBRUARY, 2017

IMPACT FACTOR: 4.535

Academic Research

VOICE OF INTELLECTUALS

USC SPONSORED A MULTI DISCIPLINERY ONE DAY NATIONAL WORKSHOP ON

DEMONETIZATION AND DIGITAL ECONOMY

22-02-2017

Organized by

The Departments of Economics & Commerce S.K.B.R. College, Amelapuram Accredited with 8++ by NAAC East Bodavari Dist.AP-533201.



Edited by R.S.N.Raju - M.Bala Swamy

See of the see of the

Multidisciplinary, Multiple Languages Refereed and Indexed Journal

Editorin Chief Dr. T. V. Ramana International Journal of Academic Research INSN: 2348-7666: Vol.4, Issue-2(3), February, 2017 impact Factor: 4.535; Email: drtvramana@yahoo.co.in



Impact of Demonetarization on Rural Consumption Pattern

K. Bhashar Rao,

Lecturer in Economics, K.R.K. Government Degree College, Addanki, Prakasam Dt. Andhra Pradesh.

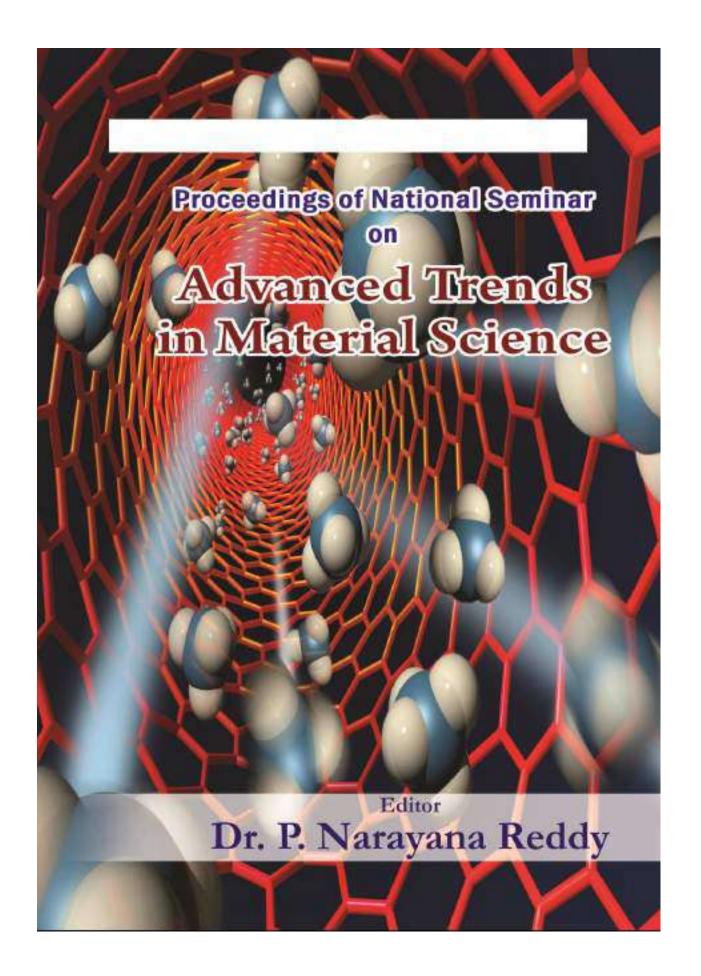
Abstract: Consumption is an important activity performed by the household sector. Patreer personal income we obtain, from one source or the other, is spent either on sumption or is saved. Today's consumption is exacerbating inequalities. The resumption pattern in India is defined with the reference to the consumer apenditure survey by the NSSO. These surveys divide rural and urban population in afferent expenditure group. The distribution of household or person and the per monthly expenditure on food and non-food items is given for each group. The consument of India introduced economic reforms in various sectors of the economy in My. 1991. The economic reforms were expected to influence the national income and as standard of living of the people. There by the consumption expenditure was spected to change after the reform. The Government of India declared that the five andred and one thousand rupee notes will no longer be legal tender from midnight, Navember 2016. The RBI will issue Two thousand rupee notes and new notes of The hundred rupees which will be placed in circulation from 10th November 2016. Size of one hundred, fifty, twenty, ten, five, two and one rupee will remain legal miss and will remain unaffected by this decision. This measure has been taken by be PM in an attempt to address the resolve against corruption, black money and unterfeit notes. This move is expected to cleanse the formal economic system and leard black money from the society.

Les Words: inequalities, consumption expenditure, black money, formal economic

landuction

Consumption is an important very performed by the household wire Whatever personal income we was from one source or the other, is that other on consumption or is saved. the consumption is exacerbating equities. The consumption pattern in and a defined with the reference to the expenditure survey by the These surveys divide rural and ne population into different The distribution of

household or person and the per capita monthly expenditure on food and nonfood items is given for each group. The Government of India introduced economic reforms in various sectors of the economy in July, 1991. The economic reforms were expected to influence the national income and the standard of living of the people. There by the consumption expenditure was expected to change after the reform.



Proceedings of National Seminar

on

Advanced Trends in Material Science (ATMS) March 10th, 2017

Editor

Dr. P. Narayana Reddy

Assistant Professor in Physics Government College for Men (A), Kadapa

Organised by
Department of Physics
Government College for Men (A),
Kadapa-516004, A.P., India

Roshan Publications Visakhapatnam, A.P., India.

A NEW APPROACH TO INVESTIGATE MOLECULAR INTERACTIONS IN BINARY SYSTEM: AN INSIGHT FROM ACTIVITY COEFFICIENT AND EXCESS CHEMICAL POTENTIAL

Sk. Md Nayeem^{2*}, Imran Khan^b, Sk. Nyamathulla^c, D. Sampurna Rao², P. Indira², M. Srinivasa Reddy^d, GV Lokeswara Reddy⁴

^a Department of Physics, KRK Govt. Degree College, Addanki 523201, A.P., India
^b Department of Chemistry, College of Science, Sultan Qaboos University, PO Box 36, PC 123, Muscat, Oman

^e Department of Physics, Govt. Degree College, Naidupet 524126, A.P., India d Department of Chemistry, KRK Govt. Degree College, Addanki 523201, A.P., India

Abstract:

For an adequate choice of binary mixture for the possible application, the knowledge of their interaction with each other is an essential feature for predicting the reactivity and selectivity. Using the density (ρ) , viscosity (η) and ultrasonic speed of sound (u), for the binary liquid mixtures of cyclobexanous with benzyl beautonic at temperature T=308.15 K, we have evaluated activity coefficients and excess chemical potential using Morgules. Porter, Wilson and Van last equation. The studied system shows negative deviation to the ideality undicating a stronger interaction in the binary system. Further, the positive sign of chemical potential of the studied binary mixture reveals the dominance of strong interactions.

Keywords: Speed of sound, density, viscosity, interactions, activity coefficients, excess chemical potentials.

1. INTRODUCTION:

In continuation of our earlier research [1-5], an attempt has been made to evaluate activity coefficients and excess chemical potentials from the physicochemical parameters i.e., ultrasonic speed, density and viscosity. The liquids under investigation (CH+BB) have been chosen on the basis of their medicinal and industrial applications. These applications have greatly motivated the need for widespread information on the thermodynamic, acoustic, and transport properties of these chemicals and their mixtures. The work on medicinally used chemical compounds necessitates the attention of the society in all features including ultrasonic behaviour. Benzyl benzoate (BB) is used in different ways: in oily injections, as an insect repellent and as acaricide and pediculicide in veterinary hospitals. It is an effective and mexpensive topical treatment for human scabies. Cyclohexanone (CH) and its derivatives are used in different ways: in the synthesis of pharmaceuticals, dyes, herbicides, pesticides, plasticizers, and rubber chemicals. For this investigation, experimental data of (CH+BB) system at T=308.15K [6]has been taken and extended for computing activity coefficients and excess chemical potentials[7] so as to account for the type of interaction which exists between CH and BB molecules.

2. RESULTS AND DISCUSSIONS:

Activity coefficients:

Phase equilibria are essential for chemical separationprocess design. The imperfectness of the liquid phase is accounted by liquid-phase activity coefficients by means of thermodynamic models. Experimental data are frequently unavailableover the range of

^{*} Department of Physics, SCNR Govt. Degree College, Proddatur 516360, A.P., India * Corresponding Author: shorkmahammadnayeem@guail.com. Phone: +91-9666374987



Dr. P. Narayana Reddy has obtained Ph.D Degree in Physics in 2012 from S.V. University, Tirupati, India. He published one book with the titled "Physical properties of Pure and Copper doped Silver Oxide Thin films for microelectronic devices". He Published 15 Papers in various International and National Journals related to energy conversion and condensed material applications. He presented 44 Papers in various International and National Seminars/Conferences. He is currently working as an Assistant Professor in Physics, Government College for Men (A), Kadapa, A.P., India.



Roshan Publications Visakhapatnam, A.P.



₹195/-

Rare earth phosphors - significances

P. Indira^{a*}, Sk. Md Nayeem^a, D. Sampurna Rao^a, NV Srihari^a

^a Department of Physics, KRK Govt. Degree College, Addanki-523201, A.P., India

Abstract

The present paper reports, synthesis and photo luminescence (PL) studies of the Tb^{3+} (0.5%) doped $La_{0.5}Y_{0.5}PO_4$ phosphor and Ce^{3+} (0.5%) co-activated $La_{0.5}Y_{0.5}PO_4$:Tb(0.5%) phosphor under 254 nm excitation. The samples were prepared by solid-state diffusion reaction method, which is the appropriate method for large-scale fabrication. The established phosphor samples were typified using XRD, SEM, PL, FTIR and CIE techniques. For both the phosphors, the PL emission mainly ponders around 544 nm when excited with 254 nm. The intensity of 544nm peak intensity doubled in Ce^{3+} co-activated $La_{0.5}Y_{0.5}PO_4$: Tb^{3+} (0.5%) when compared with $La_{0.5}Y_{0.5}PO_4$: Tb^{3+} (0.5%). The ion radius distinction between La^{3+} , and $Y3^{+}$ is large dipicting that the phosphors show the pure monoclinic phase. From the XRD data, via the Scherer's formula, the calculated average crystallite sizes of $La_{0.5}Y_{0.5}PO_4$: $Tb^{3+}(0.5\%)$ and $La_{0.5}Y_{0.5}PO_4$: $Tb^{3+}(0.5\%)$ are almost 34.5nm and 39.5 nm respectively. The present phosphor can act as a single host for green light emission, which is used in X-Ray monitoring, imaging and bio-medical imaging applications.

Keywords: Photoluminescence (PL), Tb³⁺ doped phosphor, micrometer (μm), CIE coordinates

^{*}Corresponding author: Tel. no.9959144807, Email:polineni1997@yahoo.com

TWO DAY NATIONAL SEMINAR on RECENT TRENDS IN PHYSICS & ELECTRONICS

on 30th & 31st August, 2017

Organized by

DEPARTMENTS OF PHYSICS & ELECTRONICS*



This is to certify that Prof. / Dr. / Mr. / Ms. SK. Md Nayeem, KRK EDC, Addanki

has participated in the TWO DAY NATIONAL SEMINAR ON RECENT TRENDS IN PHYSICS &

ELECTRONICS on 30th & 31st AUGUST, 2017. He/She has presented a paper/poster

entitled Rare Easts phosphors and their applications

Prof. B. Amarnath Registrar Prof. K. Srinivasa Rao

UNIVERSITY COLLEGE

Prof. C.V. Krishna Reddy

Kusnool (A.P

Convener

An application of computational study: Prediction of density from SRK and PR Cubic Equation of State for a binary liquid at T=308.15K

Sk. Md Nayeema*, P. Indira, D. Sampurna Rao, NV Srihari

^a Department of Physics, KRK Govt. Degree College, Addanki-523201, A.P., India

Abstract:

Keeping in view of multifold applications in diversified fields, derivation of density is predicted through computational studies. The densities of studied binary mixture (sec-butanol+cyclohexanone) is compared and predicted with famous Soave-Redlich-Kwong (SRK) and Peng-Robinson (PR) equation of state at T = 308.15, K and atmospheric pressure.

The combined general two parameter form of CEoS can be given as;

$$P = \frac{RT}{V_m - b} - \frac{a(T)}{(V \wr \dot{c} m + \delta_1 b)(V \wr \dot{c} m + \delta_2 b) \dot{c} \dot{c}}$$
(1)

where a(T) and b are the attractive and repulsive terms, respectively, V_m is the molar volume, P represents the pressure of system, and δ_1 and δ_2 are two parameters which have the following values: (δ_1 = 1, δ_2 = 0) for the SRK, and (δ_1 = 1 + 2, δ_2 = 1 – 2) for the PR equation. The detailed information for calculation of parameters for SRK and PR are given by Soave and Peng-Robinson respectively. The following mixing rules were used to calculate the attraction and repulsion terms of SRK and PR EoS of mixtures;

$$a = \sum_{i=1}^{n} \sum_{j=1}^{n} x_i x_j (1 - k_{ij}) (a_i a_j)^{\frac{1}{2}}$$

$$b = x_i b_i + x_j b_j$$
(2)

where x_i and x_j are mole fraction of components i and j, respectively, and k_{ij} is the adjustable interaction parameters. For simplicity, in the present study, we have taken $k_{ij} = 0$.

It is concluded that the computed PR equation represents the better prediction to SRK model for the present system at T=308.15 K.

Keywords: Physicochemical properties, SRK/PR CEoS.







S.R.R. & C.V.R. GOVT. DEGREE COLLEGE (AUTONOMOUS), VIJAYAWADA. A.P. UGC SPONSORED TWO DAY NATIONAL SEMINAR

RECENT TRENDS

CHEMISTRY AND PHYSICS OF MATERIALS

(RTCPM - 2017)

15th & 16th September, 2017

CERTIFICATE

	This is to certify that Dr. / Mr./ Mrs. / Mrs. SK · MD NAYEEM
	Prof. /Associate Prof. / Asst. Prof. / Lecutrer in / Student of KRK GOVT COLLEGE Addanki
3	Prediction of density from SRK/PR cubic Equation of State for a binary Liquid
t	308. Fin the UGC sponsored Two Day National Seminar on "Recent Trends in Chemistry and Physics of Materials" organized by Department of Chemistry, S.R.R. & C.V.R. Govt. Degree College (A), Vijayawada on 15th & 16th September, 2017.

Dr. G. Nagarjuna

Convener

Co-Ordinator

Dr. Velaga Joshi

Chairman

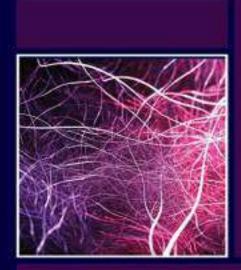
54. Vikram Seth's A Suitable Boy: A Study in the Protagonist's (Lata's) Progressive Discove towards True self

K. Rama Krishnudu, Research Scholar & Lecturer in English, KRK Govt. Degree College, Addanl

Vikram Seth is unquestioningly one of the most versatile indain writers in English of times. His magnum opus novel A Suitable boy has brought him \$600,000adavance from an Americ publisher.It has created a literary storm and won the common wealth writers award as well as W.H .Smith Literary award in 1994, Daniel johnsaon says "I have little doubt that vikram seth already the best of his geration "The Guardian compares him to Goethe and George Eliot, I Washington post paraises him 'A Tolstoy-on His First-Try" A Suitable boy, a novel is one of largest novels have ever been written in the world. It has 19 sections divided in to 477 sm chapters. The lengthe of the novel does not lessen the readability of the novel. A suitable boy is completely in India. The main plot centre as the question of finding suitable husband for La (Protagonist), a 19 years old post graduate in English Literature, a daughter of Rupa Mehra window. The novel open with the wedding of Latha's elder sister, Savitha pran Kapoor and of Ru Mehra's warning -like advice to Latha "(Y)ou too will marry a boy I Choose" very soon after La falls passionately in love with dashing young student called kabir, a Muslim, and flirts with some else Amith Charatgee, a sophisticated Bangali Brahmin and a poet and finally marries to anot person, Haresh Kanna. This paper is an attempt to present protagonist's (Lata's) progress discovery of her true self.

In A Suitable Boy, ultimately Lata "hate passion" 'passionately' for ever's she declares firm to her close friend Malaty. Lata does not make this decision because of Kabir being a Muslim or to obey to her mother. Neither does she choose Haresh because he can provide her with either riches security and social recognition. Even now she feels passionate attraction for romantic Kabir, W. makes her make such decision is her gradual maturity towards reality and pragmatic will power. S shows deep insight honestly and truthfulness in the portrayal of an ordinary Indian woman's grad development towards maturity. At the begging of the novel Lata is 19 years old and at the and she 20 .with in this One year Lata grows from a moody and willful girl to a woman who realizes understands her responsibilities and thereby acts accordingly. Through his characters Seth tries profound his philosophy of Life .Lata chooses Haresh not because of her mother's order, because of simple reesol that she wants to marry somebody like Haresh ,when she accepts Hares proposal ,her mother and brother, Arun are reluctant because of his(Haresh) shoe business second not unrelated point is that Haresh does not and can never aspire to move in the same soc circle as we do.A foreman is not a covenanted assistant, and Prana is simply not Bensten Pryce.'I small of leather cling rather too closely to the name, the Czechs who are his bosses, technicians, sometime barely literate in English, not graduates from the best universities England.In a certain sense by choosing a trade rather than a profession after his graduation fr St.Stephen's Haresh has downgraded himself. I hope you do not mind my my speaking frankly or matters and society is exacting and cruel :you will find yourself excluded from certain circles sim, by virtue of being Mrs. Kanna. (1293) This snobbish attitude of her brother profels her towards fateful selection. She has yet feels passionate attraction towards Kabir, yet she chooses Haresh, decision which is difficult and painful to her friend Maliti. But she does not choose Haresh becau he will give her riches, comfort or social recognition. Her Practical decision is a cry against stifli snobbery and blind passion, and towards championing the cause of rationality, stability a economic productivity - " Haresh's feet towards the ground, and he has dust and sweat and shadow. The other two are a bit too God - like and ethereal to be of any good for me "(1299).

Vikram Seth has allowed his heroin the opportunity of choosing among three suitors who totally different from each other in their behavior as well as appearance. The first of the three



Cellulose-Reinforced Nanofibre Composites

Production, Properties and Applications

Edited by Mohammad Jawaid, Sami Boufi, and Abdul Khalil H.P.S.



Woodhead Publishing is an imprint of Elsevier

The Officers' Mess Business Centre, Royston Road, Duxford, CB22 4QH, United Kingdom 50 Hampshire Street, 5th Floor, Cambridge, MA 02139, United States The Boulevard, Langford Lane, Kidlington, OX5 1GB, United Kingdom

Copyright © 2017 Elsevier Ltd. All rights reserved.

No part of this publication may be reproduced or transmitted in any form or by any means, electronic or mechanical, including photocopying, recording, or any information storage and retrieval system, without permission in writing from the publisher. Details on how to seek permission, further information about the Publisher's permissions policies and our arrangements with organizations such as the Copyright Clearance Center and the Copyright Licensing Agency, can be found at our website: www.elsevier.com/permissions.

This book and the individual contributions contained in it are protected under copyright by the Publisher (other than as may be noted herein).

Notices

Knowledge and best practice in this field are constantly changing. As new research and experience broaden our understanding, changes in research methods, professional practices, or medical treatment may become necessary.

Practitioners and researchers must always rely on their own experience and knowledge in evaluating and using any information, methods, compounds, or experiments described herein. In using such information or methods they should be mindful of their own safety and the safety of others, including parties for whom they have a professional responsibility.

To the fullest extent of the law, neither the Publisher nor the authors, contributors, or editors, assume any liability for any injury and/or damage to persons or property as a matter of products liability, negligence or otherwise, or from any use or operation of any methods, products, instructions, or ideas contained in the material herein.

British Library Cataloguing-in-Publication Data

A catalogue record for this book is available from the British Library

Library of Congress Cataloging-in-Publication Data

A catalog record for this book is available from the Library of Congress

ISBN: 978-0-08-100957-4 (print) ISBN: 978-0-08-100965-9 (online)

For information on all Woodhead Publishing publications visit our website at https://www.elsevier.com/books-and-journals



Publisher: Mathew Deans Acquisition Editor: Gwen Jones

Editorial Project Manager: Edward Payne Production Project Manager: Debasish Ghosh

Cover Designer: Greg Harris

Typeset by MPS Limited, Chennai, India

t	ř.	Contents

	10.3	Characterization	245
	10.4	Results and discussion	246
	10.5	Conclusions	257
	Ackn	owledgments	257
		rences	257
11		ocellulose: Preparation methods and applications ammed Nasir, Rokiah Hashim, Othman Sulaiman and Mohd Asim	261
	11.1	Introduction	261
		Plant cell wall	262
	The second second	Nanocellulose	264
		Preparation methods/nanocellulose synthesis methods	266
	11.5	. In the Control of t	270
		Conclusion	271
	Refer	rences	271
12	Nano	ocellulose: A challenging nanomaterial towards environment	
	reme	diation	277
	Norh	ene Mahfoudhi and Sami Boufi	
	12.1	Introduction	277
	12.2	A shift to nanoscale cellulose	279
		Attributes of nanocellulose	280
		Nanocellulose-based adsorbents	282
		Adsorption based on the pollutant type	286
		Adsorbent regeneration	297
	Refer	rences	298
13		ass nanofibrillar cellulose in nanocomposites	305
		d A. Usmani, Imran Khan, Sk. Md Naycem, Dibyendu Mondal, ir H. Bhat, Imran Ahmed and Ashanul Haque	
	13.1	Introduction	305
		Cellulosic fibers: macro- to nanodimension	306
		Synthesis of cellulosic nanofibers	306
	13.4	N = 300,000 (100,000 (100,000 (100,000 (100,000 (100,000 (100))))	311
	13.5	Cellulose nanofiber-based nanocomposites	312
	13.6		317
	13.7	. [1] 전 1 [1] [1] [1] [1] [1] [1] [1] [1] [1] [319
	13.8		319
	Refer	rences	320
14	Bacte	erial cellulose: Preparation and characterization	327
	Zohe	b Karim and Sadaf Afrin	
	14.1	Introduction	327
	14.2	Bacterial cellulose overview and biosynthesis	327
	14.3	Characterization	329
		Conclusion	337
	Refer	rences	337

List of Contributors xv

Mohamed M. Khattab Ryerson University, Toronto, ON, Canada

Jalel Labidi University of the Basque Country UPV/EHU, Donostia, Spain

Norhene Mahfoudhi University of Sfax, Sfax, Tunisia

M.M. Marliana University of Technology, Malaysia, Johor Bahru, Malaysia

Sk. Md Nayeem KRK Government Degree College, Addanki, Andhra Pradesh, India

M.K. Mohamad Haafiz University of Science, Malaysia, Penang, Malaysia

Dibyendu Mondal University of Aveiro, Aveiro, Portugal

Robert J. Moon USDA-Forest Service, Madison, Wl., United States; Georgia Institute of Technology, Atlanta, GA, United States; Purdue University, West Lafayette, IN, United States

Pere Mutjé University of Girona, Girona, Spain

Mohammed Nasir Universiti Science Malaysia, Penang, Malaysia

Mohammad R. Nurul Fazita University of Science, Malaysia, Penang, Malaysia

Abdulwahab F. Owolabi Federal Institute of Industrial Research Oshodi, Lagos, Nigeria

Md T. Paridah Universiti Putra Malaysia, Selangor, Malaysia

Kalyani Prusty Veer Surendra Sai University of Technology, Sambalpur, Odisha, India

Abou el Kacem Qaiss Moroccan Foundation for Advanced Science, Innovation and Research, Rabat, Morocco

Mahmoud Rababah The Hashemite University, Zarqa, Jordan

Medyan Riza Syiah Kuala University, Banda Aceh, Indonesia

Eduardo Robles University of West Hungary, Sopron, Hungary; University of the Basque Country UPV/EHU, Donostia, Spain

Enih Rosamah Mulawarman University, Samarinda, East Kalimantan, Indonesia

Naheed Saba Universiti Putra Malaysia, Selangor, Malaysia

Biomass nanofibrillar cellulose in nanocomposites

Mohd A. Usmani^{1,6}, Imran Khan², Sk. Md Nayeem³, Dibyendu Mondal⁴, Aamir H. Bhat⁵, Imran Ahmed¹ and Ashanul Haque²

¹Eritrea Institute of Technology, Asmara, Eritrea ²Sultan Qaboos University, Muscat, Oman

³KRK Government Degree College, Addanki, Andhra Pradesh, India ⁴University of Aveiro, Aveiro, Portugal ⁵Universiti Teknologi PETRONAS, Perak, Malaysia ⁶Gandhi Faiz-E-Aam College, Shahjahanpur, Uttar Pradesh, India

13.1 Introduction

Cellulose is a natural homopolymer present in the cell walls of many plants. Industrially it has been utilized mostly for manufacture of cardboard and paper but in recent times it has also gained attention as a major resource of biofuel production. Lignocellulosic materials in forests are considered the primary source of cellulose on earth, having wood as the chief source. The rest of the materials having cellulose comprise agriculture residues, grasses, water plants, and other plant matters. Along with cellulose, they also possess hemicelluloses and lignin. Industrial production of cellulose depends mostly on harvested resources like wood or on naturally clean resources, for instance, cotton. The structure and orientation of cellulose in the cubicle walls of straw have been described [1]. The field of nanocellulose fibers as a loading phase in nanocomposites was initiated two decades ago [2]. Since then, a vast amount of literature has been created on nanocellulose fibers, and it is gradually becoming a more relevant issue. Crystalline rod-like nanoparticles have been termed "whiskers," while the designation "nanofibrils" refers to elongated elastic nanoparticles having discontinuous crystalline and amorphous filaments.

Cellulose fibers possess an exclusive hierarchy structure developed biologically. They contain nanofiber bunches of diameter 2–20 nm, and of length higher than only a few micrometers. In effect, the main reason to employ nanocellulose fibers in composite materials is to potentially develop greater hardness of the cellulose crystal for leading. This can be completed by reducing the hierarchical structure of the plant into single nanofibers of high crystallinity, thus bringing down the quantity of amorphous material. The hierarchical fibers make them able to do this; therefore, because of their aspect ratio (length/diameter) loading abilities are highly favorable for composite materials. The purpose of this chapter is to present current research in the field of nanocellulose fibrils and their application through illustrations. Also, it has been investigated that cellulose as a naturally manufactured product relates to the polymers that showed an extraordinary future ability for elementary facts and for large-scale synthesis in numerous applications [3].

NSETCMES-2019

















Proceedings the Book of National Seminar on

EMERGING TRENDS IN CHEIMICAL, MATERIAL AND ENVIRONMENTAL SCIENCES

27th September, 2019



Proceedings Book of

EMERGING TRENDS IN CHEMICAL, MATERIAL AND ENVIRONMENTAL SCIENCES (NSETCMES – 2019)

27th September, 2019

Department of Chemistry

Govt. Degree & PG College
Puttur, Chittoor Dist. Andhra Prdesh, India



QUALITY EDUCATION IS A GREAT TREASURE

Editor

Dr. C. NAGESWARA REDDY

Assistant Professor of Chemistry Government Degree & PG College Puttur

ROSHAN PUBLICATIONS

VISAKHAPATNAM, A.P, INDIA

CONTENTS

S.No.	S.No. Title / Name of the Authors	
1.	VOLTAMMETRIC DETECTION OF CHLORNITROFEN IN ENVIRONMENTAL SAMPLES BY USING ZrO ₂ /GO MODIFIED GLASSY CARBON ELECTRODE	1-10
	P.Reddy Prasad, P.Sandhya, C. Nageswara Reddy, P.V.Nagendra Kumar & N.Y. Sreedhar	
2.	NANOTECHNOLOGY – FUTURE OF AIR POLLUTION CONTROL K. Chandra Rekha	11-15
3.	INVESTIGATION OF ANTICANCER CHARACTERIZATION OF Mn DOPED ZnS NANOPARTICLES AGAINST HUMAN COLON CANCER (HT 29) CELL LINE	16-23
	N. Manivannan, B. Chandar Shekar, M.Mohammed Ibrahim, C.K.Senthil Kumaran	
4.	ENVIRONMENTAL POLLUTION Dr.M.Subba Reddy, M.Sandeep Reddy, B.E	24-27
5.	WATER QUALITY & WATERBORNE DISEASES Smt. D. Renuka and Dr.P.Satyanarayana Reddy	28-31
6.	CLASSES, PROPERTIES, AND DIVERSE APPLICATIONS OF ENVIRONMENTALLY BENIGN IONIC LIQUIDS: AN OVERVIEW	32-35
	P. Bhanuprakash, N.V.V. Jyothi, G. Chinna Reddy, K. Sivakumar	
7.	I-V-T CHARACTERISTICS OF ERBIUM SCHOTTKY CONTACT TO P-TYPE SI	36-43
	Bhaskar Reddy Matli	
8.	GREEN TECHNOLOGY: A NEW STRATEGY FOR SUSTAINABLE DEVELOPMENT	44-48
	B.Rajeswari Dr B.Mahesh G.Ayyavarareddy, P.Bayapu Reddy J.Venkata Laxmi	
9.	STRUCTURAL AND MORPHOLOGICAL PROPERTIES OF ALUMINIUM TITANATE NANOPARTICLES AT LOW TEMPERATURE BY HYDROTHERMAL METHOD	49-54
	S. Dastagiri, V. Manjunath, D. Kshamitha and M. V. Lakshmaiah	
10.	INVESTIGATION OF ANTICANCER CHARACTERIZATION OF MN DOPED ZNS NANOPARTICLES AGAINST HUMAN COLON CANCER (HT 29) CELL LINE	55-61
	N. Manivannan, B. Chandar Shekar, M.Mohammed Ibrahim,	
	C.K.Senthil Kumaran	
11.	ENVIRONMENTAL AND ECOLOGICAL SIGNIFICANCE OF MANGROOVE ECOSYSTEM	62-65
	B.Ashok, B.Nirmala Chakravarthy, Dr V.Sailaja	

ENVIRONMENTAL AND ECOLOGICAL SIGNIFICANCE OF MANGROOVE ECOSYSTEM

B.Ashok, B.Nirmala Chakravarthy, Dr V.Sailaja,

Department of Zoology, Vikrama Simhapuri University P.G Centre, Kavali SPSR Nellore Dt.A.P

ABSTRACT

Mangroves are the only trees that are capable of thriving in salt water. They form unique intertidal forests at the edge of land and sea. They are represented on all continents with tropical and subtropical coasts, i.e. North and South America, Africa and Middle-East, Asia and Australia. They are salt-tolerant forested wetlands at the sea-land interface which forms the link between the terrestrial landscapes and the marine environment. Presence of mangroves along the sea coast and estuaries add scenic beauty to the area. Increasing human population in coastal areas is resulting in increased pressure on mangrove ecosystems in many countries, with the growing demand for timber, fuel wood, fodder and other non-wood forest products. To ensure the conservation of mangroves for environmental benefits, together with a sustainable supply of various forest and other products to meet the day-to-day requirements of local people, appropriate management of mangrove ecosystems is needed. Management can also open new avenues for self-employment such as ecotourism, fishing, bee keeping and cottage industries based on mangrove forest products, helping to improve the socio-economic conditions of the local communities. Hence the present study has been undertaken to evaluate the conservation of mangroves for environmental and ecological sustainability.

Keywords: Ecosystem, Coastal area, Environment, Sustainability

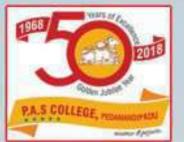
INTRODUCTION

Mangroves are shrubs or small trees that grow in coastal saline or brackish water. The term is also used for tropical coastal vegetation consisting of such species. Mangroves occur worldwide in the tropics and subtropics, mainly between latitudes 25° N and 25° S.Mangroves are salt tolerant trees, also called halophytes, and are adapted to life in harsh coastal conditions. They contain a complex salt filtration system and complex root system to cope with salt water immersion and wave action. They are adapted to the low oxygen (anoxic) conditions of water logged mud. The mangrove biome, or mangal, is a distinct saline wood land or shrub land habitat characterized by depositional coastal environments, where fine sediments (often with high organic content) collect in areas protected from high-energy wave action

In India, mangroves occur on the West Coast, on the East Coast and on Andaman and Nicobar Islands, but in many places they are highly degraded. According to the Government of India (1987), India lost 40 percent of its mangrove area in the last century. Increasing human population in coastal areas is resulting in increased pressure on mangrove ecosystems in many countries, with the growing demand for timber, fuel wood, fodder and other non-wood forest products. (Saenger, Hegerl and Davie, 1983). To ensure the conservation of mangroves for environmental benefits, together with a sustainable supply of various forest and other products to meet the day-to-day requirements of local people, appropriate management of mangrove ecosystems is needed. Management can also open new avenues for self-employment such as ecotourism, fishing, beekeeping and cottage industries based on mangrove forest products, helping to improve the socio-economic conditions of the local communities.

Storehouse of variety of fauna and flora

ISBN: 978-93-87540-98-9 62



වර්ත්රවටත්වේ පුඩ් යි විති <mark>53ල්ස</mark>





(ఆచార్య నాగార్జున విశ్వవిద్యాలయ అనుబంధ కళాశాల) పెదనంచిపాడు, గుంటూరు జిల్లా, ఆంధ్రప్రదేశ్ - 522 235.

ಭಾವೆಬಿಣ හුම් ුජි %රඩජි

Journal of Literary, Culture & Language Studies

Vol. 17 - Issue. 10 - Spl. Edition - October 2020 - ISSN No.: 2456-4702





ತೆಲಗು ಜಾನೆವಿದೆ ಸಾಪಾತ್ಯಂ, ಸಂಸ್ಕೃತಿ - ಸಮಾಲಾವೆನೆ

මටල්ටුව මටල්ටුම්රෝ ඩ්ර්ඩු

15, 16 & 17 అక్టోబర్ 2020.







ನಿರ್ದ್ಧವಾಣ:

ෂිలుగు విభాగం

మాతెలుగు తల్లికి మల్లెపూదండ - మాకన్న తల్లికి మంగళారతులు

BHAVA VEENA (ಭಾವ ವಿಣ)

Journal of Arts, Literary, Culture & Language Study (కళలు - సాహిత్య-సాంస్మతిక భాషాధ్యయన పత్రిక)

Editor : Kolla Sri Krishnarao E-mail: parisodhanatelugu@gmail.com

7989781963, **3** 9490847482. Rohini Towers, 2/11 Brodipet, GUNTUR-2.

Vol. 17 - Issue No. 10 - Spl. Edition - October 2020 - ISSN No. : 2456-4702

EDITORIAL BOARD

Chief Editor

PITTA SANTHI

M.A.(Tel), M.Sc(Psy)., M.Ed., M.Phil(Edu), (Ph.D).,

C/o. Dr. Busi Venkataswamy

Holy Homes Apartment, Postal colony, 4Th Line, - 522 002, Guntur Dist., A.P. Cell no: 7386529274, 7989781963.

ADVISORY COMMITTEE

- Prof. G. Yohan Babu, M.A., PhD. Dept. of Telugu, Andhra University, Visakhapatnam.
- 2. Prof. K. Madhu Jyothi, M.A., PhD. Dept. of Telugu, Sri Padmavathi Mahila University, Tirupathi.
- 3. Prof. C. Srirama Chandra Murthy, M.A., PhD. Dept. of Telugu, Faculty of Arts, Benaras Hindu University, Varanasi, Utter Pradesh.
- 4. Dr. Busi Venkataswamy, M.A. (Tel)., M.A (San)., M.A (Ling)., PhD. HOD & Research Guide, Dept. of Telugu PAS College, Pedanandipadu.
- Prof. V. Sankara Rao, M.A., M.A., M. Phil, PhD. HOD, Dept. of Telugu, Madras University, CHENNAI, Tamilnadu.
- Prof. Darla Venkateswara Rao, M.A., M.Phil., Ph.D. Dept. of Telugu, Central University of Hyderabad, Hyderabad. Telangana.

ASSOCIATE EDITORS

- Dr.N. R. SADASIVA REDDY, M.A., M.Phil, PhD. Asst. Professor, Dept. of Telugu & Comparative Literature, Sri Krishna Deva Raya University, Ananthapuram, Andhra Pradesh.
- 2. THOTTEMPUDI SREE GANESH, M.A., M.Phil (Computational Linguistics) (Ph.D) Research Scientist, Centre for Applied Linguistics and Transalation Studies, University of Heidelberg, Germany.
- Dr. D. SESHUBABU, M.A., M.Phil, PhD. Asst. Professor, Dept.of Hindi, Moulana Azad National Urdu University, HYDERABAD, Telangana.
- 4. Dr. K. Lavanya, M.A., M.Phil., PhD. Board of Studies Chairman, Telangana University, Dichpally, Nizamabad, Telangana.
- Prof. N.V. KRISHNA RAO, M.A., M.Phil, PhD. Dept. of Telugu & O.L., Acharya Nagarjuna University, Nagarjuna Nagar, Guntur District.
- 6. Dr. A. JYOTHI, M.A., M.Phil, PhD. Associate Professor, Dept. of Telugu, Kakatiya University, Warangal District. Telangana.

భావవీణ ప్రత్యేక సంచిక - అక్టోబర్ 2020 **BHAVAVEENA** SPECIAL EDITION UGC CARE - Journal - Arts & Humanities, Sl. No.: 35 ISSN No.: 2456-4702 - RNI No. APTEL/2003/12253 106. జానపద సాంఘిక ఆచారాలు - భూక్య సుజాత 477 - ಡಾ။. కె. రత్పశేఖర్ 107. ఆరె జానపద సాహిత్యం - పరిశీలన 482 108. జానపదుల దేవత - లక్ష్మీదేవర ఉత్సవాలు - ఊరేగింపులు - యం. మాధవి 489 109. నెల్తూరు జిల్లా గ్రామ దేవతలు - ఉత్సవాలు, జాతరలు - ಕಾಟಂಗಾರಿ ಬಾಬು 492 110. గుంటూరు జిల్లా సముద్ర తీర్మపాంత - జానపదుల పెండ్లి పాటలు - డా။. కాగిత సుబ్బారావు 495 - ఎం. రమా గీతా దేవి 111. గ్రామదేవత ఉత్సవాలు - ఊరేగింపులు 498 - డా။అప్పిరెడ్డి హరినాథరెడ్డి 112. ఉరుముల నృత్యం 502 113. ఆదివాసి పద్మాల్పురి కాకో దేవత ఉత్సవాలు - సంతోష్ కుమార్ ముత్తినేని 506 114. జానపద బాల సాహిత్యం - అద్భుత కథలు - జి.చక్రపాణి 508 115. మడకశిర ప్రాంతంలోని జానపద వైద్య విధానం డా॥. పి. శివలింగప్ప 512 116. జానపద గేయ రచనలు - ఛందో సంగీత రీతులు - డా॥. వాసిరెడ్డి భవాని 517 117. అనంతలో అంతరిస్తున్న జానపద కళారూపాలు - డా။. బత్తల అశోక్కుమార్ 521 118. కర్నూలు జిల్లా జానపద కళారూపాలు - వాద్య పరికరాలు - డా॥. బి. చిన్న వెంకటేశ్వర్లు 525 119. క్షేత్ర పర్యటనలో జానపద పరిశోధకుల సమస్యలు - డా။. చవ్వా వెంకటరెడ్డి 536 120. బంజారాల జీవనంలో పాడుపు కథలు - డాII. పి.భగ్గు నాయక్ 121. బంజారా సంస్కృతి, సాంప్రదాయాలు - ఒక విశ్లేషణ - బానోతు స్వామి 545 122. జానపద గేయాలు - హాస్యం - డా11. కొణిదల శోభ 555 123. జానపద కళారూపాలు - ఒగ్గు కథ - రవిందర్ అచ్చ 559 124. వేట వేంకటేశ్వరస్వామి దేవాలయము - పరుచూరి విజయలక్ష్మి 562 - ఎలగొండ రాములు 125. జానపద సామెతలు - సామాజికత 565 126. జానపద విజ్ఞాన పరిశోధనలు - నూతన ఆవిష్కరణలు - డా။. తరపట్ల సత్యనారాయణ 568 127. కాకి పడిగెల పటం కథ - పల్లెమోని జయమ్మ 572 128. జానపదకళలు, కళారూపాలు, వాద్యపరికరాలు - డా။. కందేపి రాణిప్రసాద్ 577 - ఎం. దీపిక 129. జానపదుల సంస్కృతికి నిదర్శనం - పోతులయ్యస్వామి జాతర 583 130. జానపద సాహిత్య పరిశోధకుడు - ఇనాక్ - డా။. పి. కాళియప్ప 587 131. ప్రపంచీకరణ కోరల్లో ప్రభావం కోల్పోతున్న గంగిరెద్దు మేళం - డా.။. ఒభిన్ని శ్రీహరి 593 132. చిన్నారుల గేయాల్లో దాగివున్న చిట్టి చిట్కాలు - డా။. సగిలి సుధారాణి 596 133. జానపద గ్రామదేవతలు : సాంప్రదాయాలు, ఉత్సవాలు - పంచుమర్తి నాగసుశీల & 601 అంతర్వాల జాతీయ సదస్స పెదనంబిపేందు ఆర్ట్స్ & సైన్స్ క్రణారాల,పెదనంబిపాడు. xvii

UGC CARE - Journal - Arts & Humanities, Sl. No.: 35

ವೆಟ ವೆಂಕಟೆಸ್ಸರನ್ನಾಮಿ ದೆವಾಲಯಮು

- పరుచూల విజయలక్ష్మి, కె. ఆర్. కె. ప్రభుత్వకళాశాల, అద్దంకి.

జానపదులు అంటే జనపదాలలో నివసించే వారు. జానపదులు అంటే విద్యావిహీనులైన కర్వక జనులని, గ్రామీణులని ఆనాటివిద్వాంసులు అభిప్రాయ పడ్డారు.. జానపద విజ్ఞానాన్ని ఇంగ్లిష్ లో ' ఫోక్ లోర్ ' అని డబ్ల్యు. జె. థాంస్ పేరుంచారు. జానపదులకు చెందిన ఆచారాలు, నమ్మకాలు, కథాగేయాలు, సామెతలు మొదలైన విజ్ఞానమే 'ఫోక్ లోర్' అని థాంస్ వచించాడు.

జానపద విజ్ఞానాన్ని నాలుగు విభాగాలుగా విభజించ వచ్చు.

మౌఖిక జానపద విజ్ఞాన జానపద గేయాలు, కథా గేయాలు, జానపద పురాణాలు, ఐతిహ్యాలు, గద్య కథలు, సామెతలు,పొడుపు కథలు, మాండలికాలు, నుడికారాలు, తిట్లు, ఒట్లు, మొదలైనవన్నీ, ఈ విభాగంలోనివే.

సాంఘిక జానపదాచారాలు :

పుట్మక, వివాహం, మరణం,ఆచారాలు,కుటుంబం, సంబంధ బాంధవ్యాలు, పండుగలు, వినోదాలు ఆటలు జానపద వైద్యం, మతం, నమ్మకాలు, మొదలైనవి ఈ విభాగం లోనివి.

వస్తు సంస్కృతి :

భౌతిక జీవితానికి సంబంధించిన అన్నీ వస్తువులు ఈ విభాగంలో చేరుతాయి. కళారూపాలు కూడా వస్తు రూపంలో ఉంటే ఈ విభాగంలోకే వస్తాయి. చిత్రకళ, శిల్పకళ, వాస్తుకళ, వివిధ వృత్తుల పరికరాలు, దుస్తులు, అలంకరణ, ఆభరణాలు, పూజా సామాగ్రి, శిలా విగ్ర హాలు, దారు విగ్రహాలు, మొదలైనవి ఈ విభాగంలో చేరుతాయి.

జానపద కళలు :

సంగీతం, నృత్యం, అభినయం ఉండే ప్రదర్శన

కలలన్నీ ఈ విభాగంలో చేరుతాయి. గాత్ర సంగీతం, వాద్యసంగీతం, తోలుబొమ్మలాటలు, యక్షగానం, వీధి భాగవతం, కోలాటం, పగటివేషాలు, గారడీ విద్యలు మొదలైనవి ఈవిభాగంలోకి చేరుతాయి.

దేవాలయాలు, అక్కడ వెలసిన దేవుడిగురించి చెప్పే కథలు, అక్కడి ఆచార వ్యవహారాలు, నమ్మకాలు అన్నీ కూడా జానపద సాహిత్యంలో ఒక భాగం.ఇది కాదనలేని నిజం.

అందుకే ఇప్పుడు నేను చెప్పబోయే విషయం ఒకదేవాలయం గురించి,అక్కడి ఆచార వ్యవహారాల గురించి. తిరుపతిలో నిత్య కళ్యాణ ఉత్సవాలతో వెలుగొందుతున్న శ్రీ వెంకటేశ్వరుడు వేట వెంకటేశ్వరుడు ేపరుతో వెలిసిన క్షేతం గురించి చెబుతున్నాను.

తెలంగాణాలో ప్రస్తుతం మహబూబాబాద్ జిల్లా గార్ల మండలంలోని ముర్రిగూడెంలో ఈ వేట వేంకటేశ్వర స్వామి దేవాలముంది.(పాచీన లిఖిత ఆధారాలను పరిశీ లిస్తే శాలివాహన శకం 1525 వ సంవత్సరము ఆశ్వయుజ శుద్ద విదియు రోజు అవతరించినట్లు పూర్వ చరిత్ర చెబుతుంది.

15 వ శతాబ్దిలో వెడ్డి వెంగళప్పయ్య అనే మూగవాడు భార్య, ఒక కూతురు, కొడుకుతో గార్లలో నివసిస్తూ ఉం డేవాడు. ఇతడు తనకున్న కొద్దిపాటి పొలంలో పెసలు, కందులు, నువ్వులు పండించుకొని కుటుంబాన్ని పోషిం చుకునేవాడు. ఇంతలో అనుకోకుండా అతని భార్య చనిపోతుంది. 5సంవత్సరముల పిల్ల, 8 సంవత్సరముల పిల్లవాడు ఇద్దరినీ తీసుకొని పొలానికి వెళ్ళేవాడు.ఆడపిల్ల ఎవరితో మాట్లాడకుండా ఆ పొలం చుట్టుపట్ల అడవి ప్రాంతంగా ఉన్న ప్రదేశంలో ఏరాయి కనిపించినా దేవుడుగా భావించి పూజలు చేస్తూ భక్తిలో మునిగి

పెదనంబిపాడు ఆర్ట్స్ & స్టైన్స్ కోజాచాల,పెదనంబిపాడు.

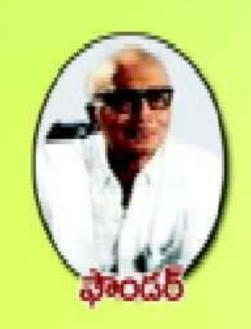
అంతర్వాల జాతీయ సదస్స 562



කු.කති. පරි & කති.කි. පරි ජිපැලාම

(స్యయం ప్రతిపత్తి) - లిఅక్రిడియేట్

తెనాలి - 522 201, గుంటూరు జిల్లా, ఆంద్రప్రదేశ్.



ಭಾವೆಬಿಣ ಟ್ರಿಕ್ಕೆ ಶೈರಿಕುತ್

Journal of Literary, Culture & Language Studies

Vol. 17 - Issue. 8 - Spl. Edition - August 2020 - ISSN No. : 2456-4702

මරම්ෆුම්රා මරම්ෆුව බර්ඩාු (ධපනවේ)

24, 25 ఆగష్టు 2020

මුමාරා ලංකීමේ ල - තිකාපමේතිම



*క్రు*ధిక సంపాదకులు :

පි. කි. කිකුක්ෂ

వైస్ ప్రిన్సిపాల్ & తాఖాభిపతి, తెలుగు విభాగం, వి.ఎస్.ఆర్ & ఎస్.వి.ఆర్ కళాశాల, తెనాలి.

Vol. 17, Issue. 8, August 2020 ISSN No.: 2456-4702 - RNI No. APTEL/2003/12253

UGC CARE List Group - 1 Journal under Arts and Humanities Category

WEST.				
66.	తీరాన్ని చేరిన 'అల్పజీవి' మనోవ్యథలు - మనోవైజ్ఞానిక దృక్పథాలు	22	డా။. జాడ సీతాపతిరావు	287
67.	మాడభూషి కవిత్వం - సమకాలీనత	-	జి. యన్. శ్యామలరాణి	294
68.	యన్.పూజిత ్రేపమకు పట్టాభిేషకం నవల - సమకాలీనత	-	పి. జ్యోతి	298
	అత్యాధునిక సాహిత్య ధోరణులు - సమకాలీనత	_	డా။. పి. కాళియప్ప	302
70.	గురజాడ రచనల్లో స్త్రీలు - సమకాలీనత	100	పల్లెమోని జయమ్మ	307
71.	పింగళి నాగేంద్రరావు నాటకం-పరిశీలన-సమకాలీనత	-	ೆಎರಂ ಕ <u>ಾಂ</u> ತಿ	311
72.	'మోడి' - జానపద కళారూపం	(=	ఆచార్య డి.వి. శ్రవణ్కుమార్	314
73.	డా။ దేవపాలన "బతుకు పాట" - సమకాలీనత	_	తన్నీరు బాలాజి	319
74.	చలం వ్యాసా - పరిశీలన	1973	ఆంజనేయులు.బి.	323
75.	దోనయమాత్యుని సస్యానందము - సమకాలీనత	-	డా။. అప్పిరెడ్డి హరినాథరెడ్డి	326
76.	దాశరథి ''నేనంటాను''లో నేటి రాజకీయ పరిస్థితులు	-	డా။. ఆర్. హరీన కళ	331
77.	హెలన్ కెల్లర్ స్ర్టీవాదం - సమకాలీన దృకోణం	-	వై. బుజ్జి	335
78.	దళిత సాహిత్య రచనలు - సమకాలీనత	() = (సారంగపాణి బండి	339
79.	వర్తమాన సమకాలీన కవిత్వం - పరిశీలనం	949	ఆచార్య జి.బి. ఆనందకుమార్	342
80.	స్రీవాదకవిత్వంలో - వాస్తవిక అంశాలు	9 <u>2</u> 9	డా။. కసప నరేందర్	345
81.	జాషువా రచనల్లో దేశభక్తి	-	డా။. మందలపు నటరాజ్	350
82.	సమకాలీనతకు అద్దం పట్టే చా.సో గారి "ఎంపు" కథ	-	డా။. ఢిల్లీశ్వరరావు సనపల	353
83.	తెలుగు కథాసాహిత్యం - ముస్లిం స్ట్రీల జీవన చిత్రణ	_	పి. ఉ షారాణి	356
84.	బసవేశ్వరుడు మరియు దళిత మూల వచన కారులు	100	డా။. సి. శివన్న	359
85.	దక్షిణాంధ్రయుగ కవయిత్రులు	· -)	డా။. ఎన్. దీపిక	366
86.	మూడో కన్నీటి చుక్క - సామాజిక దర్శనం	(4)	డా။. ఎన్. సుజాత	370
87.	నా ఊరు (దీర్ఘ కవిత) - సమకాలీనత	9 <u>2</u> 9	డా॥. శివ కుమార్ నందనవనం	372
88.	స్వాతంత్రోద్యమంలో స్త్రీవాదుల పాత్ర హక్కులు	-	ര്ന്ന. ക ്രിച്ചൂർ അ ഠി	377
89.	సామాజిక సమస్యలపై సమర శంఖారావం-అలిశెట్టి ప్రభాకర్ కవిత్వం	-	శ్రీమతి నారోజు వెంకటరమణ	379
90.	జగదభిరాముడు శ్రీరాముడు	_	యం. రామనాథం నాయుడు	382
91.	'కాలుష్యం కోరల్లో' కథలోని సమకాలీనత	100	డా။. చిలక అనిత	388
92.	తెలుగు సాహిత్యం - సమకాలీనత	-	కె.వి. పద్మావతి & చెళ్ళపిళ్ళ శ్యామల	390
93.	1980వ దశకం నవలలు - సమకాలీనత	(4)	డా။. గడ్డం శ్యామల	393
94.	భాగవత సప్తమ స్కంధం - సమకాలీనత	-	డా။. పైడిపాటి ఉమానాథశర్మ	397
95.	తెలంగాణ కథ - సమకాలీనత	-	భానోతు కిష్ణ	401
96.	మధుసూదన్ కవిత్వం - మానవతా దృక్పథం	-	ಡಾ။. ఎ. ವಿಜಯಲಕ್ಷ್ಮಿ	403
97.	'ప్రజల మనిషి' నవలా కాలంనాటి పరిస్థితులు, సందేశం	9 <u>2</u> 9	డా။. దేవినేని జ్యోతి	407
98.	రామాయణం - సమకాలీనత	1978	పరుచూరి విజయలక్ష్మి	412
			ENVO	

వి.ఎస్.ఆర్ & ఎన్.వి.ఆర్ కళాశాల (స్వయంప్రపత్తి), తెనాలి. 15 ﴿తెలుగు సాహిత్యం సమీకాలినితే - అంతర్హాతీయే అంతర్హాల సదిస్సు(వెజనార్)

Vol. 17, Issue. 8, August 2020 ISSN No.: 2456-4702 - RNI No. APTEL/2003/12253

ෆක්තණහර – හික්**න**ම්බ්ම්

- పరుచూల ఐజయలక్ష్మ, కె ఆర్ కె గవర్నమెంట్ డిగ్రీకళాశాల, అద్దంకి. ప్రకాశం జిల్లా.

ಬಾವೆಬಿಣ

వేదాలు, పురాణాలు, ఇతిహాసాలు, మన జీవన సంస్కృతిని ప్రతిబింబిస్తాయి. ఆనాడే కాదు ఈనాటికీ కూడా ఇవి మన జీవితాలతో ముడిపడి ఉంటాయి. రామాయణం నారద మహర్షి (పేరణచే వాల్మీకి చేత రచించబడింది. రామాయణంలో పితృవాక్య పరిపాలన. మాతృ, భ్రాతృ డ్రేమా. ఏకపత్సీ ద్రతం. రాజ్య పాలనా, రాజ లక్షణాలు కుటుంబ సంబంధాలు, ఇవన్సీ నేటి కాలానికి ఆదర్శంగా నిలుస్తాయి అనడంలో సందేహం లేదు. రామాయణం మత సంబంధ గ్రంధం, రాముడు దేవుడు అనే కంటే ఒక ఆదర్శ పురుషుడు. ఆయన జీవితం అందరికీ ఆదర్శప్రాయం అనేది మనం అర్ధం చేసుకోగలిగితే రామాయణం ఈ కాలానికి కూడా మేలు కొల్పులాంటిది అనడంలో ఎటువంటి సందేహము లేదు.

కుశనాభుడు ఘృతాచి అను అప్పరసను వివాహం చేసుకొని నూరుగురు కుమార్తెలను పొందాడు. ఆ కన్యలు సౌందర్య రాసులు .రూప యౌనాలతోనూ, సద్మణాల తోనూ ఉన్న ఆకన్యలను చూసి వాయుదేవుడు మోహి తుడై వారిని వివాహం చేసుంటానని అడుగుతాడు. అంతే కాకుండా తనను వివాహం చేసుకుంటే దైవత్వం, నిత్య యౌవనము వస్తుందని చెబుతాడు. అదివిని ఆకన్యలు సురోత్తమా! నువ్వు సమస్త ప్రాణికోటిలోనూ సంచరించే వాడివి.నీ ప్రభావం మాకు తెలుసు కానీ, నువ్వు ఇప్పుడు మాట్లాడిన మాటలు నీకు తగినవి కావు. మేము కుశనా భుడీ కుమార్తెలం. నువ్వు దేవుడివైనా నీ నుంచి ఆత్మ రక్షణ చేసుకొనే తపశ్శక్తి మాకుంది. నువ్వు దేవుడవు. నీకు ಮಂವಿವೆಡ್ಡಲು ತೌಲಿಯಾಲಿ ಕದ್. ಸತ್ಯವಾದಿ ಐನ ತಂಡಿನಿ కాదని కన్య స్వయంగా తన భర్తను నిర్ణయించుకోవచ్చా? మా తండ్రి ధర్మాత్ముడు.ఆయన మమ్మల్ని ఎవరికి కన్యాదానం చేస్తాడో వారికే మేము భార్యలమౌతాము.

ధర్మ మార్గం వదలని మాతో ఇటువంటి ప్రవర్తన నీకు తగదు. అనగానే వాయుదేవుడు కోపించి వారి శరీరాలలో ప్రవేశించి శరీరాలను శిధిలం చేశాడు. వారు పొట్టిగా బలహీనంగా అయి, కాళ్ళు తడబడుతూ నిలువలేక నేలపై పడిపోయారు.

ఇక్కడ రెండు విషయాలు మనం ఎప్పటికీ గమనిం చాలి. మొదటిది ఆడపిల్లలు కానీ మగపిల్లలు కానీ కన్నవాళ్లను తిరస్కరించి (పేమలు పెళ్లిళ్లు అంటూ స్వతంత్రించి నిర్ణయాలు తీసుకొని జీవితాలను నాశనం చేసుకోవడం చూస్తూనే ఉన్నాము. ఇక్కడ వాయుదేవుడు తనను వివాహం చేసుకుంటే దేవతా (స్థ్రీలు అవుతారని ప్రలోభ పెట్టినా ఆ కన్యలు లొంగిపోలేదు. పైగా మా తండ్రి ఎవరికి కన్యా దానం చేస్తాడో వారికే భార్యలము అవుతాము అని సమాధానమిస్తారు.ఇక్కడ తండ్రికి వాళ్ళు ఇచ్చిన గౌరవం ప్రతి బిడ్డా ఆడ కానీ మగ కానీ తెలుసుకోవాల్సిన అవసరం ఎంతైనాఉంది. ఈ కథ ఈనాటి పిల్లలకు చాలా అవసరం కూడా.

ఇక రెండవ విషయానికి వేస్తే ఆడ పిల్లలకు ఆ రోజుల్లో కూడా రక్షణ లేదనిపిస్తుంది. వాయు దేవుడు తనను కాదన్నారనే కోపంతో వారిని శక్తి హీనులను చేశాడు. ఈ కాలంలో కూడా తమ (పేమను కాదన్నారనే కోపంతో, నరికెేసేవాళ్ళు,యాసిడ్ దాడులకు పాల్పడుతున్న వాళ్ళను చూస్తూనే ఉన్నాము. అనాది నుండి స్రీకి తన ఇష్టాయిష్టా లను ప్రకటించే అవకాశమే లేదనేది మనకు కనిపిస్తూనే ස්0කී.

తండ్రి మాట జవదాటని ఆదర్శ పుత్రుడిగా రాముడిని ఉదహరించడం ఆనాటి నుండి ఈ నాటి వరకూ మనం చూస్తూనే ఉన్నాము. రాముడికి పట్టాభి షేకం అన్న మాట విన్న కైకేయి మంధర మాటలతో స్వార్ధాన్ని మనసంతా

వి.ఎస్.ఆర్ & ఎన్.వి.ఆర్ కళాశాల (స్వయంప్రతిపత్తి), తెనాలి. $412 \langle 8 \rangle$ తెలుగు సాహిత్యం సీమీకాలీనీతే - అంతేర్హాతీయు అంతేర్హాల సీదిస్కు (బెజునార్)



निसीन्र निराध्य इस्टिन

ನ್ಡಾಪಿತಂ: 1942

(స్వయం ప్రతిపత్తి)

තෟම් ලි්සි: జ++





గుంటూరు, ఆంధ్రప్రదేశ్ - 522 001.

器高部の 語意。 第一部第一部第一部

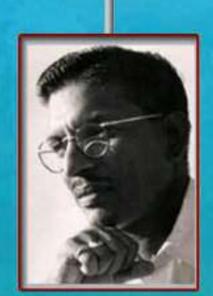
Journal of Literary, Culture & Language Studies

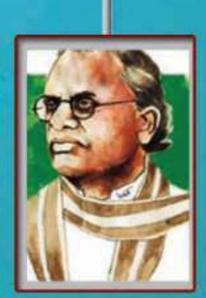
Vol. 17 - Issue. 11 - Spl. Edition - November 2020 - ISSN No.: 2456-4702

International Webinar

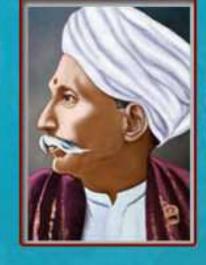
SAMAKALEENA KATHA







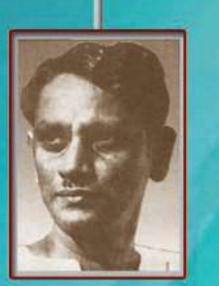




තික්වූම් පම්මුව සිටුව ලංම්තුම් සම්මුව සිටුව සිටුව ලංම්තුම් සම්මුව සිටුව සිටුව සිටුව



6-7 **නික්ලකම් 2020**





మాతెలుగు తల్లికి మల్లెపూదండ - మాకన్న తల్లికి మంగళారతులు

BHAVA VEENA (ಭಾವ ವಿಣ)

Journal of Arts, Literary, Culture & Language Study (కళలు - సాహిత్య-సాంస్మతిక భాషాధ్యయన పత్రిక)

Editor: Kolla Sri Krishnarao E-mail: parisodhanatelugu@gmail.com 7989781963, 9490847482. Rohini Towers, 2/11 Brodipet, GUNTUR-2.

Vol. 17 - Issue. 11 - November 2020 - ISSN No. : 2456-4702 - RNI No. APTEL/2003/12253 - Rs. : 15/-

EDITORIAL BOARD

Chief Editor

PITTA SANTHI

M.A.(Tel), M.Sc(Psy)., M.Ed., M.Phil(Edu), (Ph.D).,

C/o. Dr. Busi Venkataswamy

Holy Homes Apartment, Postal colony,

4 Th Line, - 522 002, Guntur Dist., A.P. Cell no: 7386529274, 7989781963.

ADVISORY COMMITTEE

- Prof. G. Yohan Babu, M.A., PhD.
 Dept. of Telugu,
 Andhra University, Visakhapatnam.
- Prof. K. Madhu Jyothi, M.A., PhD.
 Dept. of Telugu,
 Sri Padmavathi Mahila University,
 Tirupathi.
- Prof. C. Srirama Chandra Murthy, M.A., PhD. Dept. of Telugu, Faculty of Arts, Benaras Hindu University, Varanasi, Utter Pradesh.
- 4. Dr. Busi Venkataswamy, M.A. (Tel)., M.A (San)., M.A (Ling)., PhD. HOD & Research Guide, Dept. of Telugu PAS College, Pedanandipadu.
- Prof. V. Sankara Rao, M.A., M.A., M.Phil, PhD. HOD, Dept. of Telugu, Madras University, CHENNAI, Tamilnadu.
- 6. Prof. Darla Venkateswara Rao, M.A., M.Phil., Ph.D. Dept. of Telugu, Central University of Hyderabad, Hyderabad. Telangana.

ASSOCIATE EDITORS

- Dr.N. R. SADASIVA REDDY, M.A., M.Phil, PhD. Asst. Professor, Dept. of Telugu & Comparative Literature, Sri Krishna Deva Raya University, Ananthapuram, Andhra Pradesh.
- THOTTEMPUDI SREE GANESH, M.A., M.Phil (Computational Linguistics) (Ph.D)
 Research Scientist, Centre for Applied Linguistics and Transalation Studies, University of Heidelberg, Germany.
- Dr. D. SESHUBABU, M.A., M.Phil, PhD. Asst. Professor, Dept. of Hindi, Moulana Azad National Urdu University, HYDERABAD, Telangana.
- Dr. K. Lavanya, M.A., M.Phil., PhD. Board of Studies Chairman, Telangana University, Dichpally, Nizamabad, Telangana.
- Prof. N.V. KRISHNA RAO, M.A., M.Phil, PhD. Dept. of Telugu & O.L., Acharya Nagarjuna University, Nagarjuna Nagar, Guntur District.
- Dr. A. JYOTHI, M.A., M.Phil, PhD. Associate Professor, Dept. of Telugu, Kakatiya University, Warangal District. Telangana.

សីសាទាខាសី ទីពុ

မဝဓဴတ္ဗူ့မ မဝဓဴတ္ဗူ့မိုတ် ခြဲောက် సదస్సు

భావవీణ ప్రత్యేక సంచిక

ISSN No.: 2456-4702

RNI No. APTEL/2003/12253

UGC CARE - Journal - Arts & Humanities, Sl. No.: 35

ప్రథమ ముద్రణ : 6 నవంబర్ 2020

ప్రతులు : **500**

కాపీలకు : ట్రిన్సిపాల్, ప్రభుత్వ మహిళా కళాశాల (స్వయం ప్రతిపత్తి),

గుంటూరు, ఆంధ్రప్రదేశ్.

: దా။. నల్లపనేని విజయలక్ష్మి, శాఖాధిపతి, తెలుగు విభాగం,

ప్రభుత్వ మహిళా కళాశాల (స్వయం ప్రతిపత్తి), గుంటూరు,

ఆంధ్రప్రదేశ్.

గమనిక : ఈ సంచికలోని వ్యాసకర్తల అభ్రిపాయములతో సంపాదక వర్గమునకు

సంబంధం లేదు - సంపాదకవర్గం.

ఎడిటోరియల్ చిరునామా : హోలీ హౌస్ అపార్ట్మ్ మెంట్స్, పోస్టల్ కాలనీ, 4వ లైను,

గుంటూరు - 522 002.

డి.టి.పి & ప్రింటింగ్ : తెనాలి ప్రకాష్, జి.యల్.ఎస్. గ్రాఫిక్స్, లేమల్లె,

అమరావతి మండలం, గుంటూరు జిల్లా. సెల్ : 9494 660 509.

కన్నతల్లి కథలసంపుటి - సామాజికత

- కరుచూల ఐజయలక్ష్మ, కె.ఆర్.కె.ప్రభుత్వ కళాశాల, అద్దంకి, ప్రకాశం జిల్లా.

కన్నతల్లి కథల సంపుటిని శ్రీ పులిచెర్ల సాంబశివరావు గారు రచించారు. సాంబశివరావు గారు గుంటూరులోని జాగర్లమూడి కుప్పుస్వామి చౌదరి కళాశాలలో ఆంధ్రో పన్యాసకులుగా పనిచేశారు . సరస హృదయుడు, స్నేహ పాత్రుడు అయిన నరన్వతీ వుత్రుడు, మధుర భాషణుడు, మానవతావాది. రాణాప్రతాప, జై భవానీ జై శివాజీ, రామాయణము, భాగవత కథలు, కన్నతల్లి కథల సంపుటి, పులిచెర్ల సాంబశివరావు కథల సంపుటి, వెలుగు నీడలు కథల సంపుటి, ఈయన రచనలు.,ఈయన వేమనపై రచించిన "స్వర్ణయోగి" అనే నవల విద్యా లయాలలో పాఠ్యగ్రంధంగా నిర్ణయించబడింది. వీరు రచించిన సారస్వత వ్యాసాలు పెక్కు ప్రతికలలో ప్రచురించబడి పాఠకుల ప్రశంసలను అందుకున్నాయి. ఈయన రచించిన నాటికలు ఆకాశవాణీలో ప్రసారమై శ్రోతల ప్రశంసలు అందుకున్నాయి.

వీరు తుమ్మల కలాపీఠ కార్యదర్శిగా ఉన్నారు. సాంబశివరావు గారికి 2017లో అయ్యంకి వెంకట రమ ఐయ్య, వెలగా వెంకటప్పయ్య పురస్కారం లభించాయి.

ఈ కన్నా తల్లి కథల సంపుటిలో 9 కథలు ఉన్నాయి. ప్రతి కథ సమాజంలోని నేటి పరిస్థితులకు అద్దంపట్టే విధంగా ఉన్నాయి. ఇందులో మొదటికథ "కన్నతల్లి" ఈ కథలో డాక్టర్ రవీంద్ర తండ్రి చనిపోయినా తల్లి ఎంతో ధైర్యంతో కష్టపడి కొడుకుని డాక్టర్ని చేసింది. కానీ రవీంద్ర తన తెలివితేటలకు ఇక్కడ గుర్తింపు దొరకలేదనే కోపంతో న్యూయార్క్ వెళ్ళి పోతాడు. తల్లి అవసానదశలో ఉండగా భారత దేశానికి వస్తాడు. సికిందరాబాదులో ఉన్న చిన్ననాటి స్నేహితుడైన అర్జున్తో కలసి స్వంత ఊరికి బయలుదేరుతాడు. అర్జున్ రవీంద్ర పిల్లగురించి అడుగుతాడు. తాను పెళ్లి చేసుకోలేదని, అహా రాత్రులు హాస్పిటల్, లాబ్ లోనూ గడిచిపోయిందని,ఒకోసారి ఆలోచిస్తే ఇదంతా అనవసరపు శ్రమఏమో అంపించి విషాదం కమ్మెస్తూ ఉంటుంది అనిరవీంద్ర చెబుతాడు. మాటల మధ్యలో వారి చిన్ననాటి స్నేహితుడు వెంకట సుబ్బయ్య అనారోగ్యంతో మరణించాడని తెలుసుకొని బాధ పడతాడు.దారిలో ఒక అనాధ స్ర్టీ ప్రసవవేదనతో బాధపడుతుంటే ప్రసవం చేస్తాడు కానీ బిడ్డను మాత్రమే బ్రతికించగలుగుతాడు. ఆవిడ ఒక అనాధ అని తెలుసుకొని దహన సంస్కారాలు చేయమని డబ్బు ఇచ్చి పసిబిడ్డను నేను పెంచుకుంటానని తీసికెళతాడు. ఇతను వెళ్ళేసరికి తల్లి అప్పుడే చనిపోయింది అని చెబుతారు. వెంటనే రవీంద్ర నా కన్నతల్లి చనిపోలేదు ఇదిగో నా తల్లి. ఇక నాకన్న తల్లిని వదిలి ఎక్కడికీ పోను అని పాపను గుండెలకు హత్మకుంటాడు.

ఈ కథలో దేశం మీద కోపంతోనో, డాలర్ల మీద మోజు తోనో పరాయి దేశమేళ్ళి యాంత్రిక జీవితం గడుపుతున్న ఎంతో మంది మాసికస్థితి మనకు కనిపిస్తుంది. అదే విధంగా తల్లి తండ్రుల చివరి చూపు కూడా నోచుకోలేని దౌర్భాగ్యం ఈనాటికీ కనిపిస్తూనే ఉంది. అనాధకు సాయం చేసినపుడు అక్కడున్నవారు ఇలాంటి డాక్టర్లు మదేశంలో ఉంటే అనారోగ్యంతో చనిపోయే వారుండరు అన్న మాట ప్రస్తుత దేశ స్థితిని పెర్కున్నట్టుగా ఉంది. తన పొరపాటు గ్రహించిన రవీంద్ర నాకన్న తల్లిని విడిచి వెళ్ళను. అంటే నాదేశాన్ని విడిచి వెళ్ళను అని నిర్ణయించుకున్నట్లుగా ప్రతి ఒక్కరూ ఆలోచిస్తే భారత దేశం ప్రపంచంలోనే అన్నీ రంగాలలో ఉన్నతంగా నిలుస్తుంది అనే కవి ఆకాంక్ష కనిపిస్తుంది.

సంపుటిలోని మరో కథ "వెలుగు నీడలు" మనిషిగా పుట్టినందుకు మనం సమాజానికి చేతనైనంత సాయం

ప్రభుత్వ మేహికా కోకాశాల (స్ట్రియింప్రతిపేత్తి), గుంటూరు.

సెబునాంర్ స్పెష్లల్



AVON PUBLICATIONS

1 9038, West Gorakh Park, Street No. 3A, Shahdara, Delhi- 110032

Showroom:

5A-12. Ground Floor, Ansari Road Daryagani, New Delhi 110002 (India)

Ph: 011-23265366.

E-mail: avonpublications72@gmail.com

Urban Development in India

Prof. M. Koteswara Rao

[All rights reserved. No part of this publication may be reproduced, stored in a retrieval system or transmitted, in any form or by any means, mechanical or photocopying, recording and otherwise, without prior written permission of the authors and the publisher.]

First Edition: 2021

ISBN: 978-93-8896-049-6

PRINTED IN INDIA

Printed at: New Delhi

Self-Employement Through Petty Business (A Case Study of Unorganized labour of Addanki town in Prakasam district)

K. Sreelakshmammal and K. Prabhudas2

Abstract

Petty business or small business has become the vehicle of change for poor and marginalized sections of the society. This business is playing a prominent role increasing financial inclusion of the urban population. This small business is found in urban areas mostly running by 2 or 3 family members. It is a solution to uplift poor people. It has become the wise tool to improve socio-economic development. It is a small business activity to uplift them financially and economically. Petty business is fast emerging as instruments of socio-economic changes in rural as well as urban areas.

The study has been carried out in Addinki Nagara Panchayat of Prakasam district. The study covered 50 small businesses, petty shops maintained by different unorganized laborers. The study is focused on the unorganized labor who involved small business through self-employment. The population of study includes Fruit Vendors, Mobile Tiffin centers, Dairy units and Petty Shops.

1. Introduction

Poverty is a socio- economic phenomenon in which a section of society is unable to fullfill even its basic necessities. Humanity faces pains and miseries if it does not attain basic needs .20 percent of world population lives in urban areas where income differences are widening.

Petty business plays a important role for the economic empowerment of poor people: In today's world petty business is playing very vital role and they have become an important part of the global environment and it is really important for sustained economic development and social progress. This business constitute 80 per cent of

Associate Professor & Head, Dept. of Political Science. Hindu College, Guntur, Andhra Pradesh.
Lecturer in Political Science, KRK Govt. Degree College, Addanki, Prakasam District, Andhra Pradesh







SEM-I

GOVERNMENT OF ANDHRA PRADESH

SKILL DEVELOPMENT COURSE

Science Stream
First Year B.A., B.Com., B.Sc.,

PLANT NURSERY

Energised Text Book





SOCIETY OF JKC

COMMISSIONERATE OF COLLEGIATE EDUCATION
ANDHRA PRADESH

PLANT NURSERY SEMESTER - I

AUTHORS •

Smt. M. Santosh Kumari, Lecturer in Botany, GCW(A)Guntur

Sri. D. Rajasekhar, Lecturer in Botany, GDC. Addanki

Sri. K. Sai Venkatesh, Lecturer in Botany, GDC, Puttur

Dr. L. Md. Bhakshu, Lecturer in Botany, PVKN.GC(A) Chittoor

Dr. P.V .Krishna Reddy, Lecturer in Botany, GDC(M)(A), Kadapa

Sri.K.Gani Raju, Lect.in Botany, GC(A), Rajamahendravaram

Dr. S. Sunitha, Lecturer in Botany, GDC (W) Kurnool

Sri. D. Vasu Babu, Lecturer in Botany, GDC Proddatur

Dr. M.V. Suresh Babu,
Lecturer in Botany,GDC (M)(A), Kadapa
Dr.R.Prameela
Lecturer in Botany,GDC (M) Srikakulam
Dr.S.Padmavathi
Dr.V S K GDC (A) Visakhapatnam





Smt M. Santosh Kumari

Lecturer in Botany GCW(A), GUNTUR

Sri D. RAJASEKHAR

Lecturer in Botany KRK GDC, ADDANKI

DR. A. SRINIVASA RAO

Lecturer in Botany G.C.(A), RAJAHMUNDRY



© Commissionerate of Collegiate Education Andhra Pradesh

First Edition: 2022 All rights reserved

This content mostly taken from Open Educational Resources (OER) that can be used for learning, teaching and research materials in any format and medium that reside in the public domain or are under copyright that have been released under an open license, that permit no-cost access, re-use, re-purpose, adaptation and redistribution by others. This content is developed purely for educational purposes and mon-commercial.

The copyright holder of this book is Commissionerate of collegiate Education, A.P. the copyright owners.



PLANT NURSERY

SKILL DEVELOPMENT COURSE

Science Stream
First Year B.A., B.Com., B.Sc.,

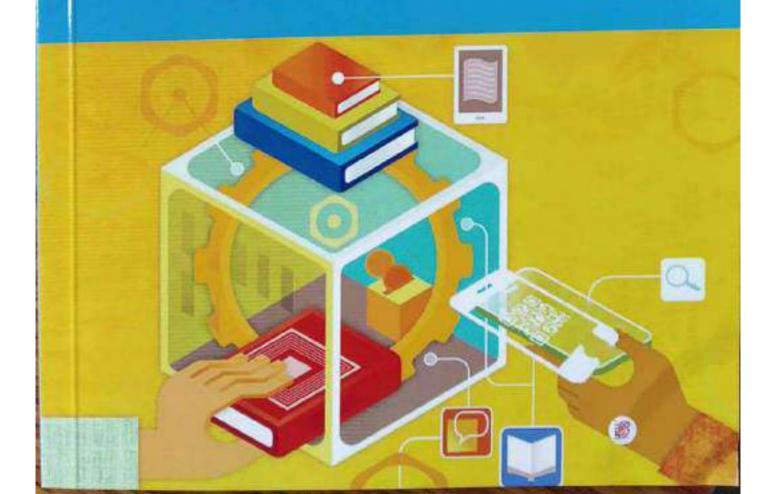


SOCIETY OF JKC COMMISSIONERATE OF COLLEGIATE EDUCATION ANDHRA PRADESH

Garudadri KK Towers, Mangalagiri - 522503, Guntur Dt. A.P. www.apcce.gov.in | www.ccelms.ap.gov.in

IMPLEMENTATION OF AUTOMATION IN ACADEMIC LIBRARIES

DR. MD. ZUBAIR AHMAD DR. GORANTLA SIVA PRASAD



Implementation of Automation In Academic Libraries



Author
Dr. Md. Zubair Ahmad
Dr. Gorantla Siva Prasad

BFC PUBLICATIONS

BFC PUBLICATIONS

Published by:

BFC Publications Private Limited CP-61, Viraj Khand, Gomti Nagar, Lucknow-226010

ISBN: 978-93- 5509- 577-0

Copyright © Dr. Md. Zubair Ahmad (2022)

All rights reserved.

No part of this publication may be copied, reproduced, stored in a retrieval system or transmitted in any form or by any means including photocopying and recording without specific prior permission of the publisher. Any person who does any unauthorised act in relation to the publication of this work may be liable to legal proceedings and civil claims for damages.

The views expressed and the material provided in this book is solely those of the author and presented by the publisher in good faith. All the names, places, events and incidents are either the product of the author's imagination or are used fictitiously. Any resemblance is purely coincidental. The author and the publisher will not be responsible for any action taken by a reader based on the content of this book. This work does not aim to bur sentiment of any religion, class, sect, region, nationality or gender.

Being the backbone of any institution, the primary function of the library is to identify, select, collect, process, store and disseminate information at the right time to the right person. This book is helpful for students doing library and information science courses, research scholars, library professionals, knowledge managers, and other communities planning to implement modern tools and technology in their libraries. This book also provides ideas to its readers about the approaches pertaining to practical implementations of modern tools and technologies, software platforms, and other related technical aspects required for automating their libraries.

The target audience of this book will be students doing library science courses, research scholars working in the field of library and information science and library professionals. It will also guide professionals working that include librarians, officers in libraries, information scientists, consultants, trainers, students, researchers and other library communities who are planning to adopt and implement modern tools and technologies in their libraries.

Dr. Md. Zubair Ahmad is working with Maulana Azad National Urdu University Hyderabad has more than 22 years of experience. He has done B.Lib.I.Sc from Jamia Millia Islamia, M.Lib.I.Sc from University of Delhi, M. Phil from Alagappa University and Ph. D in library and information science from Bharathiar University. He was awarded the Mirza Mahmood Baig Memorial Scholarship in his B.Lib.I.Sc programme. He has published several research papers and articles in reputed journals and conference proceedings, besides contributing chapters in books. He has participated and presented research papers in several national and international seminars and conferences.

Dr. Gorantia Siva Prasad is working with Andhra University Visakhapatnam has more than 26 years of experience. He has done MLIS from Annamalai University, M. Phil (computer science) from Sri Krishnadevaraya University, Ph.D in library and information science from Andhra University. He was awarded the best library award by Acharya Nagarjuna University. He has published several research papers and articles in reputed journals and conference proceedings, besides contributing chapters in books. He has participated and presented research papers in several national and international seminars and conferences. He developed course materials for BLIS course under Centre for Distance Education, Acharya Nagarjuna University. He has delivered lectures as Resource Person in many Colleges and Universities.





భావవీణ ప్రత్యేక సంచిక



టి.ఆర్.ఆర్. ప్రభుత్వ డిగ్రీ కళాశాల, కందుకూరు ఎస్.పి.ఎస్.ఆర్. నెల్లూరు జిల్లా

8



కె.ఆర్.కె. ప్రభుత్వ డిగ్రీ కళాశాల, అద్దంకి, బాపట్ల జిల్లా

అంతర్జాతీయ సదస్సు

తెలుగు సాహిత్యం – విభిన్న ప్రక్రియలు, ధోరణులు తేదీలు 24, 25 ఆగష్టు 2022

International Journal of Telugu Literary, Culture and Language Studies

Vol. 19-Issue-08 SPL Edition-Monthly-August, 2022-ISSN No.2456-4702



నిర్వహణ :

ఇరు కళాశాలల తెలుగు శాఖలు



మాతెలుగు తల్లికి మల్లెపూదంద - మాకన్న తల్లికి మంగళారతులు

BHAVA VEENA (දාත්තිත)

Journal of Arts, Literary, Culture & Language Study (కళలు - సాహిత్య - సాంస్థ్యతిక భాషాధ్యయన్ల పత్రిక)

Editor: Kolla Sri Krishna Rao E-mail: parisodhanatelugu@gmail.com Ph: 7989781963, 9490847482 Rohini Towers, 2/11 Brodipet, GUNTUR-2.

Vol. 19, Issue. 8, August 2022 (Spl. Issue) ISSN No.2456-4702 - RNI No. APTEL/2003/12253 - Rs.: 15/-

EDITORIAL BOARD

Chief Editor

Dr. PITTA SANTHI

M.A.(Tel), M.Sc(Psy)., M.Ed.,M.PMl(Edu), Ph.D., C/o. Dr. Busi Venkataswainy

Holy Homes Apartment, Postal colony,

4 Th Line, - 522 002, Guntur Dist., A.P. Cell no: 7386529274, 798978 1 963.

ADVISORY COMMITTEE

- Prof. G Yohan Babu, MA., PhD. Dept. of Telugu, Andhra University, Visakhapatnam.
- Prof. K. Madhu Jyothi, M.A., PhD.
 Dept. of Telugu,
 Sri Padmavathi Mahila University, Tirupathi.
- **3. Prof. C. Srirama Chandra Murthy, M.A., PhD.**Dept. of Telugu, Faculty of Arts,
 Benaras Hindu University, Varanasi, Utter Pradesh.
- 4. Dr. Busi Venkataswainy, M.A. (Tel)., M.A (San)., M.A (Ling)., PhD. Associate Professor, Dept. of Telugu & Chairman, BOS Philothrophy& Religion Studies, Andhra University, Visakhapatnam.

- Dr. Thottempudi Sree Ganesh, M.A., M.Phil (Computational Linguistics) Ph.D Research Scientist, Centre for Applied Linguistics and Transaction Studies, University of Heidelberg, Germany.
- Prof. Darla Venkateswara Rao, M.A., M.Phil., Ph.D. HOD, Dept. of Telugu, Hyderabad Central University, Hyderabad, Telangana.
- 7. Prof. T. Ramaprasad Reddy
 Dean, Faculty of Arts & Education,
- 8. **Dr. T. Swaruparani**, M.Sc., M.Ed., M.Phil., Ph.D. Principal, St Joseph's College of Education for Women,

Yogi Vemana University Kadapa, Andhra Pradesh.

ASSOCIATE EDITORS

1. Dr. N. R. SADASIVA REDDY, M.A.,M.Phil,PhD. Associate Professor,
Dept. of Telugu & Comparative Literature,
Sri Krishna Deva Raya University,

Ananthapuram, Andhra Pradesh.

- **2. Prof. V.SANKARA RAO**, M.A.,M.A.,M.Phil,PhD. HOD, Dept. of Telugu, Madras University, CHENNAI, Tamilnadu.
- 3. **Dr. D. SESHUBABU,** M.A., M.Phil, PhD. Associate Professor, Dept.of Hindi, Moulana Azad National Urdu University, HYDERABAD, Telangana.

Sambasivapet, Guntur, Andhra Pradesh.

4. Dr. K. Lavanya, M.A., M.Phil., PhD. HOD, Dept. of Telugu
Telangana University, Dichpally,
Nizamabad, Telangana.

తెలుగు సాహిత్యం – విభిన్న ప్రక్రియలు, ధోరణులు అంతర్జాతీయు అంతర్జాల సదస్సు

భావేవిణ : ప్రత్యేక సంచిక ISSN No.2456-4702

RNI No. APTEL/2003/12253

UGC CARE - Journal - Arts & Humanities

ప్రథమ ముద్రణ : ఆగస్టు 2022

ప్రతులు : 500

බිව : 500/-

గమనిక : ఈ సంచికలోని వ్యాసకర్తల అభిప్రాయములతో సంపాదక

వర్గమునకు సంబంధం లేదు - సంపాదక వర్గం.

ఎడిటోలియల్ చిరునామా : హోలీ హౌస్ అపార్ట్మ్ మెంట్స్, పోస్టల్ కాలనీ, 4వ లైను,

රාංභාත - 522 002.

డి.టి.పి. & ప్రింటిగ్ : తెనాలి ప్రకాష్, జి.యల్.ఎస్. గ్రాఫిక్ష్, గుంటూరు జిల్లా.

రంగనాయకమ్మ నవలల్లో స్ట్రీ పాత్రలు

డాం చిలకా అనిత, కెఆర్కె ప్రభుత్వ డిగ్రీ కళాశాల – అద్దంకి.

రంగనాయకమ్మ సుప్రసిద్ధ మార్కిస్టు రచయితి, విమర్శకురాలు. ఈమె రచనల్లో రామాయణాన్ని మార్బ్రిస్టు దృక్పధంతో విమర్శిస్తూ రాసిన "రామాయణ విషవృక్షం", ప్రస్తుత కుటుంబవ్యవస్థలోని అసమానత్వాలని ఎండగడుతూ రాసిన "జానకీ విముక్తి", "కళ్ళు తెరిచిన సీత", "నీడతో యుద్ధం", "వాళ్లిద్దరూ అంతేనా?", "చుట్టాలు" వంటి నవలలూ, 5 నవలికలూ, 50కి పైగా కథలూ సంపుటాలుగా వెలువద్దాయి."కాపిటల్ పరిచయం", "పిల్లలకోసం ఆర్ధికశాస్త్రం", "తత్వశాస్త్రం–చిన్న పరిచయం", "చైనాలో ఏం జరుగుతోంది?", "సోవియెట్ రష్యాలో ఏం జరిగింది?", "కమ్మ్యూనిస్ట్ పార్టీ మానిఫెస్టో", వంటి మార్మ్రిస్టు సిద్దాంత గ్రంధాలను తెలుగు పాఠకులకు సులభశైలిలో అందిస్తూ ప్రశంసనీయమైన కృషి చేస్తున్నారు. వైవిధ్యంగల తెలుగు రచయిత్రులలో రంగనాయకమ్మ అగ్రగణ్యులు. తెలుగు భాష నుంచి మార్బిజం దాకా, సినిమా విమర్శల నుంచి నవలల దాకా రచల్లో బహుముఖ (ప్రజ్ఞ ఆమె సొంతం. ఆమె భావాల్లోని స్పష్టత, అద్భుతమైన భావ వ్యక్తీకరణ, అంతర్లీనంగా వినిపించే ఆవేశం, హాస్య చతురత, చురకత్తిలాంటి వ్యంగ్యం పాఠకులను ఆశ్చర్యపరుస్తాయి.

సమకాలీన తెలుగు సాహితీ ప్రపంచంలో రంగనాయకమ్మ ఓ ఫ్లైర్మ్రాండ్. ఎంతటి అట్రతికూలత లెదురైనా, తాను నమ్మిన విలువల, సిద్ధాంతాల విషయంలో రవ్వంత రాజీ పడకుండా, ఎనిమిది పదుల వయసులోనూ (1939 సెప్టెంబర్ 21న జన్మించారు), అవిశ్రాంతంగా రచనా వ్యాసంగాన్ని కొనసాగిస్తూనే వున్నారు. ఆమెను రాజీలేని మనిషిగా ఎంతగా ఇష్టపడే వారు ఉన్నారో, అంతగానూ వృతిరేకించేవారూ ఉన్నారు. ఏ కమ్యూనిస్టు పార్టీ ముట్టుకోని, మార్మ్స్ మూలరచన 'పెట్టుబడి'ని తేలికైన పద్దతిలో పరిచయం చేశారు. రచనల లక్ష్యం, రచయితల

- పాఠకుల మధ్య అనుబంధం, తరాలతోపాటే వస్తున్న మార్పులు వంటి అంశాలపై రంగనాయకమ్మ వెలిబుచ్చుతున్న భావాలు ఆలోచనల సమాహారం.

'అసమానత్వం నుంచి అసమానత్వం లోకి' ఈమె వ్రాసిన విమర్శనాత్మక రచనలలో ఒకటి. అధునిక తెలుగు సాహిత్యంలో తీడ్ర సంచలనం కలిగించిన యండమూరి వీరేంద్రనాథ్ నవల 'తులసిదళం' ఎంత డ్రుస్థమైనదో రంగనాయకమ్మ కూలిన గోడలు కూడా అంతే డ్రుస్థమైనది. భారతీయ సంస్మ్మతికి, సంద్రదాయాలకు, నాగరికత పురోగతికి మూలమైనది ఉమ్మడి కుటుంబ వ్యవస్థ. నాగరికత విస్తరణకు పూర్వమే మనదేశంలో ఉమ్మడి కుటుంబ వ్యవస్థ ఉందని వివిధ (గంథాలలో పొందుపరచబడి ఉంది. కుటుంబం అనగా ఒకే గృహంలో నివసించే కొంత మంది మానవుల సమూహం."కుటుంబం"లో ఉండే కొన్ని ముఖ్యలక్షణాలు – రక్త సంబంధము, సహచరత్వము, ఒకే నివాసం.

కథా, నవలా, నాటకాలూ – వంటి రచనలే ఏ పాఠకులకైనా అనువుగా ఉంటాయి. ఈ రకం రచనల్లో కథ పొదగునా పాత్రలూ, వాళ్ళ సంభాషణలూ, వాళ్ళ ప్రవర్తనలూ, వాళ్ళ సమస్యలూ, వుంటాయి. వాటిని చదువుతోంటే, తోటి మనుషుల్ని చూస్తున్నట్టు వుంటుంది. పాఠకులకు కూడా అటువంటి అనుభవాలూ, సమస్యలూ వుంటే, సమాజం అర్థం అవుతుంది. రంగనాయకమ్మ స్ట్రీ జాతి వ్యక్తిత్వంతో నిలవ గలిగినపుడే పురోగమిస్తుందని తమ నవలల్లో ప్రబోధించారు. స్ట్రీకి కావలసినదీ, స్ట్రీ కోరేదీ తన వ్యక్తిత్వాన్ని కాపాడుకొనే అవకాశం. స్ట్రీ స్వతంత్ర బుద్ధితో అంతర్గత భావదాస్యం నుండి విముక్తి పొందినపుడే ఆమెకు నిజమైన స్వేచ్ఛ లభిస్తుంది.రంగనాయకమ్మ, ఆదర్శ స్ట్రీ పాత్రలను సృష్టించారు. ఆ పాత్రలవలె ఆత్మ గౌరవాలతోనే