

Abhinav Gaveshna

(Multi Disciplinary Quarterly International Peer Reviewed Research Journal)

Our PATRON

Dr. Shiv Balak Dwivedi (Ex. Principal) B. V. (P. G.) College, Farrukhabad
Founder President : 'Abhinav Gaveshna' Peer Reviewed Research Journal

Dr. Narendra Dwivedi (Ex. Principal) B. N. D College, Kanpur
Sri. Anil Kumar Gupta (Educationist Member) Navodaya Vidyalaya Samiti,
Ministry of Education, Govt. of India

Editor-in-Chief

Dr. Alok Kumar

Principal

Chinmay (P. G.) College, Ranipur-Haridwar (U.K.) Juhari Devi Girls (P.G.) College, Kanpur (U.P.)

Editor

Dr. Gyanprabha Agarwal

Asso. Professor & Head Dept. of Economics,

Peer-Review Board

◆**Dr. Ram Babu Gautam** (Prof. & President-International Hindi Asso.) New Jersi 220, Wheeler Street, Clifsite Park, New Jersi-07010 (America) ◆**Dr. Ram P. Dwivedi** (Visiting Prof.) Tokyo University of Foreign Studies (America) ◆**Dr. Bindeshwari Aggarwal** Prof.-Dept. of Hindi, Newyork University (America) ◆**Dr. Sirish Kr. Pandey** (Prof. - Hindi) Ul Litawashka 37, 51-354, Ursaw (Poland) ◆**Dr. Nitai C. Naag** Prof.-Economics, Chittgang University, Dhaka (Bangladesh) ◆**Dr. Filip Rodriguez-e-Melo** (Principal) S.S. Ambiyev Govt. College of Arts & Commerce, Virnoda, Pernem (Gova) ◆**Dr. M. G. Kalavadiya** (Principal) Smt. R. P. Bhalodiya Mahila Arts, Commerce & Science College, Upleta, Rajkot (Gujrat) ◆**Dr. Ajai Saxena** (Principal) D. A-V. College, Dehradun (U.K.) ◆**Dr. Shyla** (Principal) Kuriyakose Gregorios College, Pampady, Kottayam (Kerala State) ◆**Dr. Alok Kumar** Chinmaya. Degree College, Ranipur, Haridwar (U.K.), ◆**Dr. Mukesh Kr. Rathore** D. N. (P.G.) College, Fatehgarh (U.P.), ◆**Dr. Amit Saxena** Khalsa Girls Degree College, Kanpur, ◆**Dr. Swadesh Srivastava** H. S. (P.G.) College, Kanpur ◆ **Dr. Sadhna Singh** D. G (P.G.) College, Kanpur ◆ **Dr. Chhaya Jain** V. S. S. D. College, Kanpur ◆**Dr. K. N. Mishra** Armapur (P.G.) College, Kanpur, ◆ **Dr. Rajat Chaturvedi** Juhari Devi Girls (P.G.) College, Kanpur ◆ **Dr. Surachna Trivedi** B.D. Arya Kanya Mahavidyalaya, Lakhimpur-Khiri (U.P.)

Editorial Board

Hindi-

Dr. Priya A. Kuriyakose Gregorios College, Pampady, Kottayam, Kerala

Dr. Amrita Desai Dhinge S. S. Ambiyev Govt. Arts, Science & Comm. College, Virnoda, Pernam (Gova)

Dr. Rashmi Chaturvedi M. M. V. Kanpur

Dr. Rakhi Upadhyay D. A. V. (P. G.) College, Dehradun (Uttarakhand)

Dr. Sushma Singh T. D. (P.G.) College, Jaunpur

Dr. Alka Dwivedi J. D. G. (P.G.) College, Kanpur

Dr. Premila K. V. M. (P.G.) College, Kanpur

English-

Dr. Chhaya Singh T. D. (P.G.) College, Jaunpur

Dr. Suchitra Mishra D. B. S. College, Kanpur

Dr. Poonam Dubey D.S.N. College, Unnao

Dr. Nivedita Tandan D.G.(P.G.) College, Kanpur

Dr. Kanak Singh T. D. (P.G.) College, Jaunpur

Dr. Manju Tiwari D.A. V. College, Kanpur

Sanskrit-

Dr. Savita Bhatt D. A. V. (P. G.) College, Dehradun (Uttarakhand)

Dr. Preeti Vadhvani T. D. College, Auraiya

Dr. Puja Srivastava M. M. V., Kanpur

Dr. Shobha Mishra V.S.S.D. College, Kanpur

Education-

Dr. Alpna Rai J.D.G. (P.G.) College, Kanpur
Dr. Geetanjali Maurya D.G. College, Kanpur
Dr. Bindumati Dwivedi Sanskrit University,
 Haridwar (U.K.)
Dr. Kirti Verma A. N. D. College, Kanpur
Dr. Reeta Srivastava A.N.D. College, Kanpur

Political Science-

Dr. Rajiv Dwivedi Atarra (P.G.) College, Atarra
Dr. Archana Dixit J. D. Girls P.G. College, Kanpur
Dr. Pravita Tripathi R. P. J. D. Colleghe, Hardoi

Sociology-

Dr. Piyush Mishra D.A-V. (P.G.) College, Ddn.
Dr. Satyam Dwivedi D.A-V. (P.G.) College, Ddn
Dr. Bhawna M. M. V. Kanpur (U.P.)

Economics-

Dr. Jaya Mishra J.D. G. (P.G.) College, Kanpur
Dr. N. K. Garg S. M. J. N. (P. G.) College,
 Haridwar (U.K.)
Dr. Alka Soori D.B.S. College, Dehradoon

Psychology-

Dr. Rashmi Rawat D. A. V. College, Dehradoon
Dr. Monika Sahai S.N.Sen (P.G.) College, Kanpur
Dr. Pratima Verma M. M. Vidyalaya, Kanpur

Math-

Dr. Anila Tripathi D. A. V. College, Kanpur
Dr. Anokhe Lal Pathak B.N.D. College, Kanpur
Dr. Shikha Gupta Chinmay College, Haridwar

History-

Dr. Chandani Saxena J.D.G. (P.G.) College, Kanpur
Dr. Archana Shukla M.K.P. College, Dehradoon
Dr. Meera Tripathi M. M. V. , Kanpur
Dr. Shalini Gangwar J. D. P. G. College, Kanpur

Drawing & Painting-

Dr. Hradya Gupt D. A. V. College, Kanpur
Dr. Vandana Sharma M.M.V., Kanpur
Dr. Sarika Bala A.ND.N.N.M. College, Kanpur

Physics-

Dr. A. K. Agnihotri B.N.D. College, Kanpur
Dr. Prakesh Dubey Janta Degree College, Bakever
Dr. Manoj Kr. Verma S.V.(P.G.) College, Aligarh

Chemistry-

Dr. Archana Pandey B. N.D. College, Kanpur
Dr. (Smt.) Roli Agarwal S.V.(PG) College, Aligarh
Dr. Om Kumari K. K. College, Etawah

Zoology-

Dr. Alok Kr. Srivastava D.B.S. College, Kanpur
Dr. Ajai Kumar Chinmay College, Haridwar
Dr. Madhu Sahgal Jalta College, Ajitmal-Auraiya

Botany-

Dr. Vishal Saxena D. A. V. College, Kanpur
Dr. Manisha Ji Chinmay College, Haridwar
Dr. Santosh Bhatnagar A.N.D. College, Kanpur

Geography-

Dr. Anita Nigam D. B. S. College, Kanpur
Dr. K. C. Tripathi D. B. S. College, Kanpur
Dr. Anjana Srivastava D. G. College, Kanpur

Commerce-

Dr. Nalin Srivastava Christ Church College, Kanpur
Dr. Yogesh Shukla Janta Degree College, Bakever
Dr. Piyush Ji D.A.V. College, Kanpur
Dr. Sudhansu Chaman Ji D.A.V. College, Kanpur
Dr. Alekha Mittal I.M.C.O.S.T., Mumbai (Ms.)

Music-

Dr. Sunita Dwivedi Juhari Devi College, Kanpur
Dr. Nishtha Sharma M.G. College, Firozabad
Dr. Kajal Sharma A. N. D. College, Kanpur

Home Science-

Dr. Ranju Kushwaha Juhari Devi Girls (P.G.)
 College, Kanpur
Dr. Alka Tripathi D. G. (P.G.) College, Kanpur
Dr. Richa Saxena Juhari Devi (PG) College, Knp.

Managing Editor & Publisher-
Sarveish Tiwari 'Rajan'

World Bank Barra, Kanpur-208027

सभी संपादकीय दायित्व पूर्णतः अवैतनिक हैं।

नोट- प्रकाशित आलेखों के विचारों से सम्पादक व प्रकाशक की सहमति अनिवार्य नहीं है। समस्त वाद का क्षेत्र कानपुर होगा।

स्वत्वाधिकारी, प्रकाशक एवं प्रबन्ध सम्पादक सर्वेश तिवारी 'राजन' द्वारा पूजा प्रिन्टर्स हमीरपुर रोड, नौबस्ता, कानपुर-208022 से मुद्रित एवं सुपर प्रकाशन के -444 'शिवराम कृपा', विश्व बैंक बर्रा, कानपुर-208027 से प्रकाशित। सम्पादक- डॉ. ज्ञानप्रभा अग्रवाल मो. 8707047802 । सम्पर्क- मो.- 08896244776, 09335597658 E-mail: super.prakashan@gmail.com, Website : www.abhinavgaveshana.com



सम्पादक की कलम से

कोविड-19 महामारी सम्पूर्ण विश्व में मानव जीवन के लिये एक अभूतपूर्व चुनौती के रूप में सामने आयी जिससे लोगों के स्वास्थ्य, खाद्य प्रणाली एवं रोजगार पर अत्यन्त नकारात्मक प्रभाव पड़ा। इस महामारी के कारण अनेक सामाजिक व आर्थिक अवरोध उत्पन्न हुये जिससे लॉकडाउन की अवधि में करोड़ों व्यक्तियों को गरीबी का जोखिम उठाना पड़ा, जबकि अनेकों व्यक्ति कुपोषण के शिकार हुये एवं विश्व में लगभग 3.3 बिलियन लोग आजीविका से वंचित हो गये। अनेकों उद्योगों का अस्तित्व खतरे में आ गया। इस बीमारी के संकामक होने के कारण इसके फैलाव को रोकने के लिये अनेक प्रतिबन्धों को लगाना पड़ा जैसे सामाजिक (शारीरिक) दूरी बनाये रखना, स्वयं को घर पर ही अलग कर लेना, संस्थाओं एवं सार्वजनिक आवागमन आदि का बन्द होना एवं सम्पूर्ण देश में लॉकडाउन की स्थिति उत्पन्न हो जाना। परिणामस्वरूप सम्पूर्ण अर्थव्यवस्था में व्यापार, उत्पादन, आपूर्ति व्यवस्था, मांग में कमी, टूरिज्म एवं व्यावसायिक यात्राओं में कमी, विनियोजकों के निवेश सम्बन्धी विश्वास में कमी, एवं उत्पादकता में कमी के कारण मंदी की स्थिति उत्पन्न हो गई। सिनेमाघर, शॉपिंग काम्प्लेक्स, मॉल्स, मार्केट आदि बन्द हो जाने के कारण फुटकर वस्तुओं की मांग में कमी आयी। लोगों के बेरोजगार होने व आय स्तर, विशेषकर दैनिक वेतनभोगी मजदूरों की आय में कमी हो जाने के कारण अर्थव्यवस्था के कई क्षेत्रों जैसे फुटकर, विनिर्माण, मनोरंजन आदि की मांग में नकारात्मक प्रभाव पड़ा। भय व दहशत का वातावरण व्याप्त हो जाने के कारण उपभोक्ताओं द्वारा स्वास्थ्य एवं आवश्यक वस्तुओं की खरीद के अतिरिक्त अन्य वस्तुओं की खरीद स्थगित कर दी गई।

भावी अनिश्चितताओं एवं महामारी के प्रकोप के कारण वित्तीय बाजार में अस्थिरता आयी। फलस्वरूप उपभोग के स्तर में भारी कमी दृष्टिगोचर हुई। 12 मार्च, 2020 को घरेलू एवं वैश्विक स्तर पर इक्विटी मार्केट में गिरावट दर्ज की गई, परिणामस्वरूप एक ही दिन में बी. एस. ई. सेंसेक्स और एन. एस. ई., निफ्टी 8 प्रतिशत से अधिक गिर गया। कोरोना वायरस के बढ़ते प्रभाव के कारण विनियोजकों द्वारा निरन्तर बिक्री के परिप्रेक्ष्य में यह महत्वपूर्ण गिरावट दृष्टिगत हुई।

कोरोना महामारी के मद्देनजर देशव्यापी लॉकडाउन के कारण भारतीय अर्थव्यवस्था से सम्बन्धित सभी आर्थिक गतिविधियां लगभग अवरुद्ध हो गई। कारखानों के बन्द हो जाने एवं चीन से वस्तुओं की आपूर्ति में विलम्ब होने के कारण अनेक भारतीय विनिर्माण इकाइयाँ प्रभावित हुईं। भारतीय उत्पाद जैसे सामुद्रिक खाद्य, पेट्रोकैमिकल, रत्नजड़ित ज्वैलरी आदि का चीन बहुत बड़ा आयातक देश है। कोरोना वायरस के प्रकोप के कारण भारत से चीन को निर्यात की जाने वाली इन वस्तुओं की आपूर्ति पर बुरा असर पड़ा। यद्यपि सरकार ने आवश्यक वस्तुओं व मेडिसिन सम्बन्धी आपूर्ति को निर्बाध रूप से जारी रखा। लॉकडाउन की स्थिति समाप्त होने पश्चात् भी अर्थव्यवस्था को सामान्य स्तर पर आने में काफी समय

लगेगा, जिससे रोजगार, विनियोग, आय एवं उपभोग के स्तर पर कमी आने के कारण अर्थव्यवस्था की सम्पूर्ण विकास दर (जी. डी. पी.) में भी कमी आयेगी। वैश्विक स्तर पर मंदी की स्थिति आने पर भारतीय अर्थव्यवस्था भी प्रभावित होगी ऐसा अनुमान है कि इस महामारी के कारण विश्व उत्पादन के स्तर में 2021-22 में 3 प्रतिशत तक की कमी आयेगी।

कोविड-19 महामारी के पश्चात् सरकार द्वारा घोषित वित्तीय पैकेज विकास की प्रक्रिया को आगे बढ़ाने में सहायक होगा। लोगों की उपभोग की सीमित क्षमता बढ़ेगी जिससे घरेलू स्तर पर मांग पक्ष प्रभावी होगा। फलस्वरूप धीरे-धीरे औद्योगिक व व्यापारिक स्थितियाँ सामान्य होंगी एवं वैश्विक मंदी की स्थिति से निजात मिलेगी। मुद्रा के लेन-देन का आंकिकीकरण (Digitization) होने के कारण पारदर्शिता आयेगी। एक रिपोर्ट के अनुसार स्वर्ण के आयातकर में वृद्धि होने के बावजूद स्वर्ण की कालाबाजारी में कमी आयी है। नवविकसित 'वर्क फ्रॉम होम' प्रणाली के कारण पेट्रोल, डीजल आदि ईंधन के उपयोग में कमी, सड़कों पर यातायात में कमी एवं पर्यावरणीय संरक्षण में वृद्धि जैसे सकारात्मक पक्ष भी सामने आये हैं। 'एक देश एक कर (जी. एस. टी.) प्रणाली लागू होने के कारण औद्योगिक इकाइयाँ तटस्थ होकर एक ही स्थान से कार्य करेंगी। फलतः श्रम बाजार में शहरीकरण की प्रवृत्ति समाप्त होगी एवं संतुलित क्षेत्रीय विकास को बढ़ावा मिलेगा।

'अभिनव गवेषणा' (मल्टी डिस्प्लिनरी क्वार्टरली इण्टरनेशनल पियर रिव्यूड रिसर्च जर्नल) के इस अंक में अनेक विद्वज्जनों के द्वारा वर्तमान परिस्थितियों के संदर्भ में जहाँ एक ओर प्राकृतिक संसाधन एवं पर्यावरण से सम्बन्धित विषयों पर प्रकाश डाला गया है वहीं दूसरी ओर राष्ट्रीय शिक्षा, मानव संसाधन विकास एवं योग पर भी लेख प्रस्तुत किये गये हैं। देश की आर्थिक संरचना से सम्बन्धित औद्योगिक एवं सामुदायिक विकास, वस्तु एवं सेवा कर प्रणाली एवं कोविड-19 के प्रभाव एवं इस महामारी से उबरने हेतु सरकार द्वारा किये गये प्रयासों का भी उल्लेख है। ऐसा विश्वास है कि 'अभिनव गवेषणा' का यह अंक हमारे सुधी पाठकों एवं विद्वानों के मानस में उद्भूत प्रश्नों एवं समस्याओं के समाधान में काफी हद तक सक्षम होगा।



— डॉ. ज्ञान प्रभा अग्रवाल
एसोसिएट प्रोफेसर एवं अध्यक्ष—अर्थशास्त्र विभाग
जुहारी देवी गर्ल्स पी. जी. कॉलेज,
केनाल रोड, कानपुर-208004 (उत्तर प्रदेश)

Index

Editorial Board -

Dr. Alok Kumar - Chief Editor- Abhinav Gaveshna' (Multi Disciplinary Quarterly International Peer Reviewed Research Journal) & Principal - Chinmay Degree College, Ranipur-B.H.E.L., Haridwar (U.K.).

&

Dr. Gyanprabha Agarwal : Editor - Abhinav Gaveshna' (Multi Disciplinary Quarterly International Peer Reviewed Research Journal), Associate Professor & Head, Dept of Economics, Juhari Devi Girl's P. G. College, Kanpur-208004 (U.P.).

1-	Impact of Service Sector on Indian Economy	- Dr. Jyotikaben B. Patel	07
2-	Environmental Degradation : Some Responsible Factors and Influences	- Dr. Jyoti Senger	11
3-	Social Obligations of Indian Railways	- Dr. Ajai Gupta	15
4-	A Comprative Study of Boys & Girls of Govt. School & Private School Students on Adjustment	- Dr. Neeta Mishra	20
5-	Women and Social Rights : Bridging the Gap	- Dr. Archana Saxena	28
6-	Historical Background of Police System in India	- Dr. Ravi Kant Gupta	31
7-	Dalit Poetry : Questioning Social Justic	- Dr. Manju Tewari	35
8-	Indian English Novels : A Re-Study	- Dr. Jaba Kusum Singh	39
9-	A Study of Economic Empowerment on the Health & Nutritional Status of Women that are B.P.L (Below Poverty Line) and A.P.L (Above Poverty Line) Group In Uttarakhand Villages	- Dr. Ajay Swarup Saxena	43
10-	Current Dynamics of SHGs from SWOC	- Dr. Sangeeta Sitani	47
11-	आधुनिक शिक्षा प्रणाली में ऑनलाइन शिक्षा की प्रासंगिकता	- प्रदीप कुमार तिवारी	55
12-	स्थानीय वाद्य-यन्त्रों की गुम होती आवाजें	- श्रीमती सुमन लता	58
13-	उच्च, मध्य एवं निम्न सामाजिक-आर्थिक स्तर के किशोर छात्र-छात्राओं की शैक्षिक रुचि के अन्तर्गत वाणिज्य सम्बन्धी रुचि का तुलनात्मक अध्ययन	- डॉ. ठाकुर प्रसाद	62
14-	औरैया जनपद में लघु एवं कुटीर उद्योगों के स्थानिक वितरण प्रतिरूपों को भौगोलिक विश्लेषण	- डॉ. ज्योति गुप्ता	66
15-	देवेन्द्र आर्य की कविता में जीवन-मूल्यों का दायित्व-बोध	- अवनी आई. पारेख	72
16-	भारत में बढ़ती जनसंख्या : समस्या तथा चुनौतियाँ	- डॉ. शेफाली शुक्ला	75
17-	स्वामी दयानन्द के दर्शन में महिला सशक्तिकरण	- डॉ. बेद प्रकाश शुक्ल	79
18-	आचार्य रूद्र प्रसाद अवस्थी पर पूर्ववर्ती संस्कृत कवियों	- डॉ. उमेश प्रसाद त्रिवेदी	82

का प्रभाव		
19- पूर्वशालीय बच्चों के स्वास्थ्य पर शिक्षित माताओं का प्रभाव	– डॉ. ब्यूटी दीक्षित	85
20- भारतीय संविधान और डॉ. अम्बेडकर : एक संक्षिप्त विश्लेषण	– डॉ. स्नेह पाण्डेय	91
21- गीता में भाग्य और पुरुषार्थ	– अनिल कुमार गुप्ता	94
22- देश के निर्माण में पं. नेहरू की विदेश नीति	– डॉ. पप्पी मिश्रा	98
23- भारतीय जीवन बीमा निगम में मानव संसाधन विकास का विश्लेषणात्मक अध्ययन (कानपुर मण्डल के विशेष संदर्भ में)	– डॉ. हेमा रोहरा – डॉ. आर. के. दीक्षित	101
24- सामाजिक आर्थिक परिवर्तन : इंटरनेट एवं मीडिया	– डॉ. संगीता तिवारी	106
25- हिन्दी कथा साहित्य में किन्नर जीवन	– वन्दना सिंह	110
24- महिला शक्ति भारतीय प्राचीन परम्परा का अमूल्य उपहार	- डॉ. प्रत्यूषवत्सला द्विवेदी	118
26- वाल्मीकि रामायण एवं महाभारत में नैतिक मूल्यों का विवेचन	– डॉ. किरन तिवारी	121
27- महाभागवत में निरूपित आवासीय व्यवस्था एवं खाद्य-पेय आदि चित्रण	– डॉ. निष्ठा विद्यालंकार	124
28- 21वीं शताब्दी में भारतीय तटीय सुरक्षा का महत्व	– डॉ. पंकज कुमार वर्मा	127
29- पुराणों का वर्गीकरण एवं विष्णुपुराण : एक अध्ययन	– डॉ. श्रीश पाण्डेय	133
30- Comparative Floral Diversity of Medicinal Plants in the Mixed Vegetation area & in Neem dominated areas at Kanpur, Uttar Pradesh	- Dharni Dhar Pandey - Dr. Arun K umar Tewari	136
31- महिला उद्यमिता में सूचना, संचार और प्रौद्योगिकी की भूमिका	– डॉ. अनुपमा कुमारी	143
32- Shear Viscosity of square well fluid in Hard Sphere System	- Dr. K.B. Kushwaha	146
33- Impact of Social Media and Networking on Comprehension of Rural and Urban Community towards the Safety & Preventive Measures of Health to Combat Communicable Infections	- Dr. Nirmala Singh	152
34- लोक साहित्य का समाजशास्त्र : एक विशद अध्ययन	– डॉ. निशि प्रकाश	158
35- वर्षा जल संचयन	– डॉ. दुर्गेश सिंह	164
36- सितार वादन शैली की अभिव्यक्ति में सौन्दर्य बोध	– डॉ. सुषमा पाठक	170
37- Reflections of Social Issues : A Study of K. N. Daruwalla's Poems	- Dr. Bushra	174
38- Employee Empowerment : Passport to Organisational Success	- Dr. Shipra V. Srivastava	177

