

○ Year : 5 ○ Issue : 17 ○ July 2020 ○ ISSN : 2456-0898

GLOBAL THOUGHT

ग्लोबल थॉट

(MULTI DISCIPLINE MULTI LANGUAGE RESEARCH JOURNAL)

**(An International Peer Reviewed Refereed
Quarterly Research Journal)**

Special Note :

Anti National Thoughts are not acceptable.

Patron :

Prof. M.M. Agrawal

*(Former Dean, Arts Faculty & H.O.D. Sanskrit,
University of Delhi, Delhi)*

Prof. D.S. Chauhan

*(Former H.O.D. Sanskrit, Magadh University,
Bodhgaya, Bihar)*

स्वामी/मुद्रक/प्रकाशक रूपेश कुमार चौहान द्वारा 47, ए-३ ब्लॉक, गली नं. 5, धर्मपुरा
एक्सटेंशन, (नजदीक संकट मोचन मंदिर), पी.एस. नजफगढ़, दिल्ली से प्रकाशित एवं
डॉल्फिन प्रिंटोग्राफिक्स, 4 ई/7, पाबला बिल्डिंग, झंडेवालान् एक्सटेंशन, नई दिल्ली में मुद्रित।
सम्पादक-रूपेश कुमार चौहान

Ph. 09555222747, 9267944100, 9555666907

प्रकाशनार्थ सूचना

- * लेखक से अनुरोध है कि शोध-पत्र वॉकमैन चाणक्य 905 या क्रुतिदेव फॉन्ट में वर्ड या पेजमेकर में टाइप (टङ्कण) कराकर शोध-पत्रिका के ई-मेल पर प्रेषित करें। अंग्रेजी भाषा में लेख टाइम्स न्यू रोमन में होना चाहिए।
- * शोध-लेख हिन्दी, संस्कृत एवं अंग्रेजी भाषा में न्यूनतम 1500 शब्द एवं अधिकतम 4000 शब्द तक मान्य है तथा इसके साथ लेखक का पद-नाम के साथ स्वयं की फोटो (छवि-चित्र) अत्यन्त अनिवार्य है।
- * प्रकाशनार्थ प्राप्त लेख सलाहकार परिषद् एवम् संपादक मण्डल की अनुमति के पश्चात् स्तरीय होने पर ही प्रकाशित होगा।
- * लेख में यदि चित्र का प्रयोग हुआ है तो उसे भी अवश्य प्रेषित करें।
- * 'ग्लोबल थॉट' किसी भी तरह के परामर्श का स्वागत करती है, इसलिए अपनी प्रतिक्रिया अवश्य दें।
- * यह स्पष्ट किया जाता है कि शोध पत्र में प्रस्तुत तथ्य शोध लेखक के अपने विचार हैं तथा इसमें सलाहकार परिषद् एवं संपादक मण्डल के विचारों की सहमति होना आवश्यक नहीं है। अतः लेख के लिए लेखक स्वयं उत्तरदायी है।
- * शोध-पत्रिका की किसी भी सामग्री को प्रकाशक एवं मुद्रक की जानकारी के बिना अन्यत्र प्रकाशन अनुचित होगा।
- * अपेक्षित आर्थिक सहयोग अथवा अंशदान के लिए हम आपके अत्यंत आभारी रहेंगे।
- * कृपया लेख के साथ अपनी पासपोर्ट साइज की फोटो अवश्य भेजें।
- * पत्रिका का वितरण निःशुल्क किया जाता है एवं विशेष अनुदान के लिए किसी पर कोई प्रतिबंध नहीं है। प्रकाशन के लिए कोई भी आवश्यक शुल्क नहीं है।
- * प्रत्येक लेख हमारी विशेषज्ञ समीक्षा समिति के द्वारा त्रिस्तरीय स्तर पर समीक्षित होकर प्रकाशन हेतु स्वीकृत किया जाता है।
- * लेख में साहित्यिक नकल (Plagiarism) का अवश्य ध्यान रखें। किसी भी प्रकार की साहित्यिक नकल पाया जाना एक आपराधिक कृत्य माना जाता है।

© सर्वाधिकार सुरक्षित : रूपेश कुमार चौहान

ISSN : 2456-0898

विशेष सूचना : शोध पत्रिका में प्रकाशित लेखों में दिए गये तथ्यों और इनसे सम्बन्धित किसी भी विवाद का पूर्ण दायित्व लेखक का होगा, प्रकाशक, संपादक, मुद्रक एवं पत्रिका से सम्बन्धित अन्य किसी भी व्यक्ति का नहीं। प्रेषित स्पष्टीकरण अवश्य प्रकाशित किया जायेगा।

- सभी पद अवैतनिक एवं परिवर्तनीय हैं।
- 'ग्लोबल थॉट' से संबंधित सभी विवादास्पद मामले केवल दिल्ली न्यायालय के अधीन होंगे।
- सारे भुगतान मनीआर्डर : चेक/ बैंक ड्राफ्ट 'वाक् सुधा' के नाम से किए जाएं। कृपया दिल्ली से बाहर के चेक में बैंक कमीशन के 35.00 रुपये अतिरिक्त जोड़ें।

Registered Office : H.No. 47, A-3 Block, Gali No. 5,
Near Sankat Mochan Mandir, Dharampura Extn., Najafgarh, Delhi-110043
Ph. 09555222747, 9267944100, 9555666907

Advisory Board

- **Prof. R.K. Mittal**
(Vice-Chancellor, Ch. Bansi Lal University, Bhiwani)
- **Prof. Arvind Kumar Pandey**
(Former V.C., Kameshwari Singh Sanskrit University, Darbhanga)
- **Mahamahopadhyaya Prof. Ved Prakash Shastri**
(Former P.V.C., Gurukul Kangri University, Haridwar)
- **Dr. Manmohan Singh Chauhan**
(Director, National Dairy Research Institute, Karnal, Haryana)
- **Prof. Darvesh Gopal**
(Political Science, Former Director, School of Social Sciences, IGNOU
Former Director, NOCLG)
- **Prof. Sushil Kumar Sharma**
(H.O.D. Department of Hindi, Dean, Education & Humanities, Mizoram University, Aizawl)
- **Prof. Ram Sarekh Singh**
(Former H.O.D., Philosophy, Magadh University, Bodhgaya)
- **Prof. Mahmood Manshur Alam**
(Head, Urdu Department Magadh University, Bodhgaya)
- **Prof. Ram Bharat Singh**
(Former H.O.D., Political Science, Magadh University, Bodhgaya)
- **Dr. Sudhir Kumar Singh**
(Department of Political Science, Dayal Singh College, University of Delhi)
- **Kanhaiya Bhelari**
(Former Chief of Bureau, Bihar, The Week, Malyala Manorama)
- **Dr. P.K. Sisodiya**
(Department of Physics & Electronics, Zakir Hussain Delhi College, University of Delhi)
- **Prof. Rasal Singh**
(Bhasha Department, Jammu Central University, Jammu Tawi)
- **Dr. M. Rahmatullah**
(Consulting Editor, Doordarshan News. Delhi, Government of India)
- **Dr. I.S. Bakshi**
(Former Principal, Dayal Singh College, University of Delhi)
- **Prof. Girish Chandra Pant**
(Department of Sanskrit, Jamiya Miliya Islamiya University, Delhi)
- **Prof. Ram Nath Jha**
(Sanskrit Study Centre, Jawahar Lal Nehru University, Delhi)
- **Dr. Virendra Singh Negi**
(Associate Professor, Geography Department, Shaheed Bhagat Singh College, University of Delhi)
- **Prof. Hirapaul Gangnegi**
(Former H.O.D., Department of Buddhist Studies, University of Delhi, Delhi)
- **Dr. Sohanpal Sumankshar**
(National President, Bhartiya Dalit Sahitya Academy)
- **Dr. Vikramaditya Rai**
(Head, Sociology, D.A.V. P.G College (BHU) Varanasi)
- **Dr. Sudhir Kumar Singh**
(Department of Political Science, Dayal Singh College (Morn.), University of Delhi)
- **Prof. Satyadev Poddar**
(History Department, Tripura Central University, Tripura)
- **Prof. Kashinath Jena**
(Department of Political Science, Tripura Central University, Tripura)
- **Dr. Sudhir Kapoor**
(Ph.D. Statistics, Sheffield University, U.K., Department of Statistics, Hindu College, University of Delhi, Delhi)

Editorial Board

- **Dr. Jay Prakash Narayan**
(Associate Professor, Sanskrit Department, Jamiya Miliya Islamiya University, Delhi)
- **Dr. V.K. Tomar**
(Associate Professor, Commerce Department, Agrasen College, University of Delhi)
- **Dr. Sharad Ranjan**
(Associate Professor, Economics Department, Zakir Hussain Delhi College (Even.), University of Delhi)
- **Dr. Manoj Kumar Sinha**
(Assistant Professor, Commerce Department, PGDAV College (Morning), Delhi)
- **Dr. Anil Kumar**
(Assistant Professor, Economics Department, Shyamla College (Even.), University of Delhi, Delhi)
- **Dr. Anupam Jha**
(Assistant Professor, Faculty of Law, University of Delhi, Delhi)
- **Dr. Pankaj Chaudhary**
(Assistant Professor, Faculty of Law, University of Delhi, Delhi)
- **Dr. Krishna Kumar Jha**
(Senior Lecturer, Hindi Department, Mahatma Gandhi Institute, Moka, Mauritius)
- **Dr. Sunil Satyam**
(Assistant Commissioner, GST, Agra, U.P.)
- **Dr. Subhash Chandra**
(Assistant Professor, Department of Sanskrit, University of Delhi, Delhi)
- **Dr. Govind Kumar Jha**
(Assistant Professor, University Department of Mathematics, Vinoba Bhave University, Hazaribagh)
- **Dr. Uma Shankar**
(Assistant Professor, Sanskrit (Jyotish) Department, University of Delhi, Delhi)
- **Dr. Manoj Sharma**
(Assistant Professor, History Department, Kirorimal College, University of Delhi, Delhi)
- **Mrs. Kirthee Devi Ramjattion**
(Lecturer, Department of Sanskrit, School of Indological Studies, Mahatma Gandhi Institute Moka, Mauritius)
- **Dr. Vandana Kumari Singh**
(Assistant Professor, Department of Zoology, Hansraj College, University of Delhi, Delhi)
- **Dr. Sunil Kumar Singh**
(Assistant Professor, Chemistry, Kirorimal College, University of Delhi, Delhi)
- **Dr. Sushil M. Tiwari**
(Assistant Professor, Botany Department, Hansraj College, University of Delhi, Delhi)

Editor

Dr. Rupesh Kumar Chauhan

Assistant Professor, Sanskrit Department

Kirorimal College, University of Delhi,

E-mail : rupesh.nirmal26@gmail.com

Mob. : 9555222747, 9267944100

Executive Editor

Dr. Pramod Kumar Singh

Assistant Professor, Sanskrit Department

Maitreyi College, University of Delhi

Mob. : 9717189242

Sub-Editor

Dr. Rajesh Kumar

Assistant Professor, Sanskrit Department

PGDAV College, University of Delhi

E-mail : rajeshmm108@gmail.com

Mob. : 9555666907, 9891526584

Office Addresses :

Head Office (Delhi) :

Dharam Pal

I-11, Usha Kiran Building, Commercial Complex,

Azadpur, Delhi-110033

Mob : 9266319639

Branch Office (International) :

• **Dr. Usha Tiwari**

Bharatpur-4, Narayan Ghat, Chitwan, Nepal

• **Mrs Kirthee Devi Ramjatton**

Impasse Bois Cheri, Bois Cheri Road,

Moka- 80804 Mauritius

Email: kdramjatton@yahoo.com

Contact no.: +230 57882178

Graphic Designing

Kawal Malik

J.D. Computers *Mob. : 9818455819*

सूचना :

जनवरी 2020 के ग्लोबल थॉट के सम्पादकीय पृष्ठ के नीचे (फोलियो) भूलवश अगस्त 2017 लिखा हुआ ही प्रकाशित हो गया। जबकि यहां जनवरी 2020 होना चाहिए था। इस भूल के लिए ग्लोबल परिवार क्षमाप्रार्थी है।

अनुक्रमणिका

Editorial -----	7	भारत में आधारभूत संरचना : बिहार के सम्बंध में एक विशेष समीक्षात्मक अध्ययन 76
Human Security Approach and the Role of International Community in South Sudan ---	10	मंजु कुमारी सिन्हा
<i>Vaibhav Vishal/Jayverdhan Kumar</i>		
1857 की क्रांति को जन नजरिए को दिखाता 'माझा प्रवास'	16	Zeta function of Riemann and Associated Function Regarding Factorial Functions ---- 81
<i>संजीव कुमार</i>		<i>Dr. Satyandra Kumar</i>
Indian Economy under British Imperialism -	20	Features of Indian Poetry in English ----- 86
<i>Ruby Kumari</i>		<i>Dr. Shashi Bhushan Kumar</i>
फैटेसी में झलकती आजाद भारत की कुरुपता .	25	साम्प्रदायिक दंगों के द्वंद्व को दर्शाती 'लज्जा' 90
अदिति झा		प्रकाश
जनवादी मूल्यों और प्रतिरोध के कवि धूमिल....	35	Study of Ultrasonic Velocities of Binary Liquid Mixture ----- 94
डॉ. राकेश शर्मा		<i>Dr. Nirmala Kumari</i>
अलाउद्दीन खिलजी के		Zeta function of Riemann and Associated Function Regarding Hurwitz Zeta Functions 97
बाजार-सुधार व उनका औचित्य	40	<i>Dr. Satyandra Kumar</i>
शंभू कुमार		मानव संसाधन के विकास में शिक्षा की भूमिका : मधुबनी जिला के संदर्भ में..... 103
Is Cloning Ethically Correct?		मितु कुमारी
What is Cloning? -----	43	A Socio-Economic Study of the Demographic Profile of Khagaria District (Bihar) ----- 107
<i>Dr. Shweta Satyam</i>		<i>Dr. Ragini Kumari</i>
Geographical some aspects of Urbanization and Social Changes Along Grand Chord Railways in Rohtas District, Bihar -----	48	संस्कृत वाड़मय में भौतिकी
<i>Dr. Raju Ranjan Prasad</i>		113
हिमालय पर्वतमाल की भौगोलिक संरचना.....	52	स्वयंप्रभा
डॉ. राजू रंजन प्रसाद		Prominent Playwrights of the Elizabethan Theatre and their contribution ----- 119
Concept of Ego Strength and positive correlation with the Ego's Adoptive function -----	55	<i>Binay Kumar Singh</i>
<i>Dr. Uday Pratap Singh</i>		सतत् कृषि लाभ, उपाय एवं चुनौतियाँ
The Role ICT in Empowering Socio-Economic Status of Women -----	58	123
<i>Seema Verma</i>		शाहिद अख्तर
QSTR study of polychlorodibenzofurans, polychlorodibenzo-1, 4-dioxins and polychlorobiphenyls -----	63	Flood in Bihar ----- 127
<i>Dr. Dadan Prasad Singh</i>		<i>Shahbaz Badar</i>
Debates Around canal System and the impact of the introduction of modern canal system in India -----	72	अमरकांत की कहानियों में मानवीय-संवेदना ... 132
<i>Rakesh Kumar</i>		अनुज कुमार
		रंगमंच और राजनीतिक रंगमंच :
		समानता और असमानता के मूल बिन्दु..... 136
		राजीव कुमार
		सत्ता और उसके ठेकेदारों का पोस्टमार्टम
		करती कविताएँ
		140
		निर्भय कुमार

<p>वेदों में पर्यावरण एवं जल संरक्षण की अवधारणा 146 डॉ. राधा कान्त तिवारी</p> <p>Antiquity of Rise and Fall of the Modernist Poetry ----- 149 <i>Binay Kumar Singh</i></p> <p>राष्ट्रवाद और रक्तअभिषेक 153 भानु प्रताप सिंह</p> <p>‘राधा’ महाकाव्य में व्यक्त प्रेम और कर्म का द्वन्द्व 155 डॉ. गुरु चरण सिंह</p> <p>छायावादी काव्य में नारी-चित्रण 159 मिनाक्षी</p> <p>मृदा अवनयन—कारण, दुष्प्रभाव एवं समाधान 161 आबिद अख्तर</p> <p>The Struggle of Muslim League for its Survival after the Elections of 1937 ----- 164 <i>Dr. Santhosh Kumar Anal</i></p> <p>गुप्तकालीन युवराजों की सामाजिक स्थिति : एक अध्ययन 169 संजीव रंजन</p> <p>मनुस्मृति में वर्णित राजा के कर्तव्य 173 ममता कुमारी</p> <p>Conflicts and Controversies: A Case Study of Adivasi Mahasabha in Chhotanagpur, 1930s-40s ----- 178 <i>Nirdosh Kumar</i></p> <p>दलित साहित्य एवं श्यौराज सिंह ‘बेचैन’ 186 राहुल कुमार</p> <p>अंधेर नगरी : कथ्य एवं उद्देश्य 190 संजीत कुमार</p> <p>छायावाद की प्रमुख प्रवृत्तियाँ 194 रवि भूषण कुमार</p> <p>M.N. Roy- A New Philosophy of Social Justice (Radical Humanism) ----- 198 <i>Dr. Shweta Satyam</i></p> <p>प्रेमचंद युग में दलित-चेतना 201 देवेन्द्र कौर</p> <p>कालिदास के रघुवंश महाकाव्य में राजधर्म 205 डॉ. विद्याकर द्विवेदी</p> <p>भारतीय वादविद्या 209 डॉ. सन्ध्या राठौर</p>	<p>भीष्म के कृषि सम्बन्धी चिन्तन 212 डॉ. संतोष कुमार सुमन</p> <p>सरदार पूर्ण सिंह : मजदूरी और प्रेम 218 डॉ. राजेश चन्द आदर्श</p> <p>सल्तनत कालीन समाज 222 डॉ. चन्दन कुमार सिंह</p> <p>Contribution of Dr. Ambedkar in the Establishment of Social Justice in India ----- 226 <i>Dr. Kamlesh Rani</i></p> <p>मोहन राकेश : खंडित और विभाजित व्यक्तित्व ... 230 डॉ. पुष्कर सिंह</p> <p>भाषा के जनकवि : नागार्जुन 236 डॉ. सुशील कुमार राय</p> <p>भारतीय दर्शन का ऐतिहासिक परिप्रेक्ष्य 240 बिभूति कुमार</p> <p>Challenges Before Higher Education in India ----- 244 <i>Dr. Ashok Tripathi</i></p> <p>मैला आँचल की राजनीतिक-सांस्कृतिक संवेदना 248 डॉ. सत्येन्द्र प्रताप सिंह</p> <p>हिन्दी में विदेशी शब्दों के आगम पर भाषाशास्त्री कैलाशचन्द्र भाटिया के विचार 252 डा. विश्वम्भर पाण्डेय</p> <p>लोकतंत्र में मीडिया की भूमिका 256 डॉ. शशि रानी</p> <p>भाषा चिंतन की स्वदेशीयता और आचार्य महावीर प्रसाद द्विवेदी 261 डॉ. नित्यानंद श्रीवास्तव</p> <p>राग दरबारी : सामाजिक संरचना की विद्वृप पैरोडी 266 डॉ. गोपेश्वर दत्त पाण्डेय</p> <p>समय यात्रा - पौराणिक वर्णन तथा वैज्ञानिक अवधारणा 270 डा. अंजू / आनन्द वर्धन चतुर्वेदी</p> <p>Behavioral Finance: Its Relevance in Policy Decision Making ----- 276 <i>Rabia Kamili</i></p> <p>Cultural and Political Elements Noticed in The Prasannarāghava ----- 281 <i>Prof. Kameshwar Shukla</i></p> <p>प्राचीन भारतीय ज्ञान कोष-संक्षिप्त अवलोकन ... 285 डॉ. राम प्रमोल कुमार</p>
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



सम्पादकीय

अपार हर्ष के साथ आपको यह सूचित कर रहे हैं कि हमारा यह अङ्क ‘जुलाई 2020 ग्लोबल थॉट’ के सारगर्भित उद्देश्य को अपने आप में समेटे हुए है। सारगर्भित इसलिए क्योंकि जीवन का सार विचार नहीं बल्कि जीवन-दर्शन है। जीवन-दर्शन इसलिए क्योंकि जरूरी नहीं कि विचार और जीवन में ऐक्य हो और बहुधा होता भी नहीं। जबकि ‘जैसा विचार वैसा आचार’ यह उक्त अवश्य करणीय है लेकिन हम ऐसा कर नहीं पाते हैं। इसके मूल में जीने का भाव नहीं, परन्तु जीवन तो है। जीवन तो है, पर बोझ की तरह। भौतिक समृद्धि की चकाचौंध, पाश्चात्य जगत् के अन्धानुकरण में आज प्रायः मनुष्य जीवन को जीना ही भूल गया है। अर्थात् जहाँ जीवन तो नाममात्र का ही शेष रह जाता है। मनुष्य ऐसा जीवन जीना भूला है कि लगता है कि उससे अच्छा तो पशु जीवन जी रहा है। कल की अपेक्षा आज का मनुष्य ज्यादा धन-सम्पन्न, सुख-सम्पन्न और समृद्ध है एवं इसके साथ-साथ सुसभ्य और सुसंस्कृत भी है।

अतः यह कहना सही है कि मानव की समृद्धि अवश्य बढ़ गई हो किन्तु मानवता की व्यृद्धि ही हुई है। कलह, ईर्ष्या और सम्पन्नता में भी विपन्नता खोजने की परम्परा बलवती हो गयी है। ऐसी अवस्था में एक ही ग्रन्थ सम्पूर्ण संसार के सामने प्रासांगिक रह गया है और वह है श्रीमद्भगवद्गीता। हम तब तक सोते हुए माने जायेंगे जब तक इस भौतिकता से परे नहीं हो जाते। जो जीवन बंधी-बंधाई लीक पर चलता है वह तो जीवन जीने की सामान्य गति पर चलता है क्योंकि जन्म तो सबको मिलता है पर जीवन कोई-कोई ही जी पाता है। श्रीमद्भगवद्गीता के बताये गये निष्काम कर्मयोग के मार्ग पर जो आसक्तिरहित होकर अपना कर्म करता है वह पाप-कर्मों से उसी तरह अप्रभावित रहता है जैसे जल और कीचड़ से जीवन पाने वाला कमल और उसके पत्ते इनसे अछूते होते हैं। अतः गीता का दिखाया हुआ कर्म मार्ग हमारे लिए अनुकरणीय है। यदि इस मार्ग का हम अनुसरण करेंगे तो जीवन जीने का सही सारतत्त्व अवश्य प्राप्त हो जाएगा।

इस अङ्क में अन्य अङ्कों की तरह विद्वानों द्वारा अनुमोदित सर्वश्रेष्ठ शोध-आलेख हैं जो संग्रहणीय हैं। मैं कोरोना काल में शोधपत्र भेजने वाले सभी शोधकर्ताओं को हृदय से साधुवाद देता हूँ। ‘ग्लोबल थॉट’ का अगला अंक समय से प्रकाशित होगा। अक्टूबर अंक के लिए आपके विद्वतापूर्ण आलेख का स्वागत रहेगा। आप इसी तरह अपना स्नेह बनाए रखें।

— डॉ. रुपेश कुमार चौहान