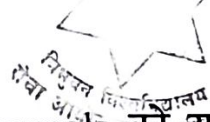




त्रिभुवन विश्वविद्यालय
सेवा आयोगको कार्यालय, कीर्तिपुर

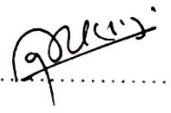


कृति तथा Predatory Journals को सूची प्रकाशन सम्बन्धी सूचना

त्रिभुवन विश्वविद्यालय सेवा आयोगको कार्यालयबाट मिति २०८२ जेठ २१ गते प्रकाशित दरखास्त आव्हान सम्बन्धी सूचना-१ अनुसार खुला प्रतियोगिताको माध्यमद्वारा चिकित्साशास्त्र अध्ययन संस्थान, इन्जिनियरिङ्ग अध्ययन संस्थान एवम् विज्ञान तथा प्रविधि अध्ययन संस्थान अन्तर्गत विभिन्न विज्ञापन नं. र विषयहरूको प्राध्यापक पदको पदपूर्ति गर्ने सन्दर्भमा उम्मेदवारहरूले आवेदन फारमका साथ पेश गरेका अनुसन्धानात्मक र अन्य कृतिहरूको सूची तथा Predatory Journals को सूची सवैको जानकारीका लागि सेवा आयोगको वेबसाइटमा प्रकाशित गरिएको छ ।

उम्मेदवारहरूले पेश गरेका अनुसन्धानात्मक र अन्य कृतिहरू एवं Predatory Journals को सूची उपर कुनै दावी विरोध वा उजुरी भएमा कारण सहित स-प्रमाण मिति २०८३ वैशाख ३ गते विहीवार भित्र सेवा आयोगको कार्यालयमा कार्यालय समयभित्र वा सेवा आयोगको ईमेल info@tusc.tu.edu.np मार्फत निवेदन पेश गर्न सम्बन्धित सवैलाई सूचित गरिन्छ ।

मिति : २०८२ चैत्र २७ गते शुक्रवार


.....
विष्णु प्रसाद अर्याल
प्रमुख

Predatory / Scam Journals / Publishers

SN	Advt No and	Publisher Name	Publication Title	Publication Type	Author Type	Published Date	Level	Journal Name	ISBN/ISSN/ eISSN No	Url	DOI	Remarks
1	807/081-082	MDPI (Basel, Switzerland)	A Perspective of the Cumulative Risks from Climate Change on Mt. Everest: Findings from the 2019 Expedition	जर्नलमा प्रकाशित सम्बन्धित विषयको अनुसन्धानात्मक	सह लेखक	2/17/2021	Kha	International Journal of Environmental Research and Public Health	EISSN 1660-4601,	https://www.mdpi.com/1660-4601/18/4/1928	https://doi.org/10.3390/ijerph18041928	Predatory Journal/Publisher https://www.predatoryjournals.org/ , https://beallslist.net/
2	807/081-082	Frontiers Media Limited, The Yarnwicke, 119-121 Cannon Street, London EC4N 5AT, United Kingdom	Orogenic Segmentation and Its Role in Himalayan Mountain Building	जर्नलमा प्रकाशित सम्बन्धित विषयको अनुसन्धानात्मक लेख	सह लेखक	4/23/2021	Ka	Frontiers in Earth Science	2296-6463	7/081-082	https://doi.org/10.3389/feart.2021.641666	Predatory Journal/Publisher https://www.predatoryjournals.org/ , https://beallslist.net/
3	807/081-082	Sensors, https://www.mdpi.com/journal/sensors , Basel room MDPI AG, Grosspeteranlage 5 4052 Basel, Switzerland Tel.: +41 61 683 77 34 https://doi.org/10.3390/s23115335	Detecting the Unseen: Understanding the Mechanisms and working principles of earthquake sensors	जर्नलमा प्रकाशित सम्बन्धित विषयको अनुसन्धानात्मक लेख	करोस्पण्डिंग लेखक	6/5/2023	Ka	Sensors	1424-8220	https://www.mdpi.com/1424-8220/23/11/5335	https://doi.org/10.3390/s23115335	Predatory Journal/Publisher https://www.predatoryjournals.org/ , https://beallslist.net/
4	807/081-082	Remote Sensing, https://www.mdpi.com/journal/remotesensing , MDPI AG, Grosspeteranlage 5 4052 Basel, Switzerland, Tel.: +41 61 683 77 34	Comparison of Different Machine Learning Methods for Debris Flow Susceptibility Mapping: A case Study in Sichuan Province, China	जर्नलमा प्रकाशित सम्बन्धित विषयको अनुसन्धानात्मक लेख	सह लेखक	1/16/2020	Ka	Remote Sensing	ISSN: electronic - 2072-4292	https://www.mdpi.com/2072-4292/12/2/295	https://doi.org/10.3390/rs120202951 F: 4.1 Q1 .	Predatory Journal/Publisher https://www.predatoryjournals.org/ , https://beallslist.net/
5	807/081-082	Remote Sensing, https://www.mdpi.com/journal/remotesensing , MDPI AG, Grosspeteranlage 5 4052 Basel, Switzerland, Tel.: +41 61 683 77 34	Dynamic characteristics of vegetation change based on reconstructed heterogenous NDVI in seismic regions	जर्नलमा प्रकाशित सम्बन्धित विषयको अनुसन्धानात्मक लेख	सह लेखक	1/4/2023	Ka	Remote Sensing	2072-4292	https://www.mdpi.com/2072-4292/15/2/299	https://doi.org/10.3390/rs150202991 F: 4.1 Q1 .	Predatory Journal/Publisher https://www.predatoryjournals.org/ , https://beallslist.net/
6	807/081-082	Sensors, https://www.mdpi.com/journal/sensors , Basel room, MDPI AG, Grosspeteranlage 5, 4052 Basel, Switzerland, Tel.: +41 61 683 77 34	A review of Cutting-edge sensor technologies for improved flood monitoring and damage assessment	जर्नलमा प्रकाशित सम्बन्धित विषयको अनुसन्धानात्मक लेख	सह लेखक	11/4/2014	Ka	Sensors	1424-8220	https://www.mdpi.com/1424-8220/24/21/7090	https://doi.org/10.3390/s242170901 F: 3.5 Q2	Predatory Journal/Publisher https://www.predatoryjournals.org/ , https://beallslist.net/

SN	Advt No and	Publisher Name	Publication Title	Publication Type	Author Type	Published Date	Level	Journal Name	ISBN/ISSN/ eISSN No	Url	DOI	Remarks
7	807/081-082	Multidisciplinary Digital Publishing Institute (MDPI)	Geological Exploration, Landslide Characterization and Susceptibility Mapping at the Boundary between Two Crystalline Bodies in Jajarkot, Nepal	जर्नलमा प्रकाशित सम्बन्धित विषयको अनुसन्धानात्मक लेख	सह लेखक	12/1/2022	Ka	Geotechnics	26737094		https://doi.org/10.3390/geotechnics20400501F : 1.9 Q3	Predatory Journal/Publisher https://www.predatoryjournals.org/ , https://beallslist.net/
8	807/081-082	AkiNik Publications	Geological, engineering geological and geophysical study of the proposed Dotigad hydropower project area of Dadeldhura district, far western Nepal	जर्नलमा प्रकाशित सम्बन्धित विषयको अनुसन्धानात्मक लेख	सह लेखक	1/1/2018	Ga	International Journal of Applied Research	2394-7500/2394-5869			Predatory Journal/Publisher https://www.predatoryjournals.org/ , https://beallslist.net/
9	807/081-082	MDPI Switzerland	Climatic Variability and Land Use Change in Kamala Watershed, Sindhuli District, Nepal	जर्नलमा प्रकाशित सम्बन्धित विषयको अनुसन्धानात्मक लेख	करेस्पण्डिंग लेखक	2/18/2017	Ka	Climate	ISSN: 2225-1154	https://www.mdpi.com/2225-1154/5/1/11	https://doi.org/10.3390/cli501001111 F: 3.2 Q2	Predatory Journal/Publisher https://www.predatoryjournals.org/ , https://beallslist.net/
10	807/081-082	MDPI Switzerland	Climate Change Impact and Adaptation Practices in Agriculture: A Case Study of Rautahat District, Nepal	जर्नलमा प्रकाशित सम्बन्धित विषयको अनुसन्धानात्मक लेख	प्रथम लेखक	12/14/2016	Ka	Climate	eISSN: 2225-1154	https://www.mdpi.com/2225-1154/4/4/63	https://doi.org/10.3390/cli40400631 F: 3.2 Q2	Predatory Journal/Publisher https://www.predatoryjournals.org/ , https://beallslist.net/
11	807/081-082	MDPI Switzerland	Assessing the Prediction Accuracy of Frequency Ratio, Weight of Evidence, Shannon Entropy, and Information Value Methods for Landslide Susceptibility in the Siwalik Hills of Nepal	जर्नलमा प्रकाशित सम्बन्धित विषयको अनुसन्धानात्मक लेख	करेस्पण्डिंग लेखक	3/2/2024	Ka	Sustainability	eISSN: 2071-1050	https://www.mdpi.com/2071-1050/16/5/2092	https://doi.org/10.3390/su16052092	Predatory Journal/Publisher https://www.predatoryjournals.org/ , https://beallslist.net/
12	807/081-082	MDPI Switzerland	Experimental Study of Particle Interactions in Moderate to Dense Granular Shear Flows of Disks	जर्नलमा प्रकाशित सम्बन्धित विषयको अनुसन्धानात्मक लेख	प्रथम लेखक	12/28/2016	Ka	Condensed Matter	eISSN: 2410-3896	https://www.mdpi.com/2410-3896/2/1/2	https://doi.org/10.3390/condmat2010002	Predatory Journal/Publisher https://www.predatoryjournals.org/ , https://beallslist.net/
13	807/081-082	Scientific Research Publishing Inc.	Evolutional Characteristics of Debris Flow in the Siwalik Hills of Nepal	जर्नलमा प्रकाशित सम्बन्धित विषयको अनुसन्धानात्मक लेख	सह लेखक	12/6/2019	Kha		ISSN Online: 2156-8367 ISSN Print: 2156-8359	https://www.scirp.org/journal/paperinformation?paperid=96912	https://doi.org/10.4236/ijg.2019.1012060	Predatory Journal/Publisher https://www.predatoryjournals.org/ , https://beallslist.net/

त्रिभुवन विश्वविद्यालय सेवा आयोग
अनुसन्धान तथा कृति मूल्याङ्कन फाराम (खुला प्रतियोगिता)

Application ID :7348

विज्ञापन नं.: भुगर्भशास्त्र (807/081-082)

Full Name: ANANTA PRASAD GAJUREL

पुरा नाम र थर: अनन्त प्रसाद गजुरेल

हालको पद:

हालको पदमा नियुक्ति मिति:

१.१ क श्रेणी जर्नलमा प्रकाशित सम्बन्धित विषयको अनुसन्धानात्मक लेख (त्रि.वि. शिक्षक नियुक्तिको सिफारिस सम्बन्धी विनियम २०७५ को अनुसूची ५ बमोजिम) – अधिकतम कृति संख्या २३ (प्राध्यापक) र १८ (सह प्राध्यापक)

क्र.सं	लेखको शिर्षक	प्रथम लेखक तथा सहलेखकको क्रमबद्ध सूची	प्रथम लेखक, करेसपन्डिड लेखक वा सहलेखक	प्रकाशित मिति	जर्नलको नाम	प्रकाशकको नाम, ठेगाना, वेबसाइट लिङ्क र फोन नं	लेखको वेबसाइट लिङ्क	कार्यालय प्रयोजनका लागि मात्र							
								जर्नलको वर्ग	उद्देश्य अनुरूप विषयवस्तुको संगठन र प्रस्तुतीकरण	अनुसन्धान विधिको प्रयोग	विक्षेपण	मौलिकता	पूर्णांक	प्रासाङ्क	कैफियत
1	Climatic and tectonic significance of Taboche Lake, Khumbu Region, Nepal	Ananta P. Gajurel, Mary S. Hubbard, Bibek Giri, Aurora C. Elmore, Sanjeet Maka, Patrick A. Rafter, Aaron E. Putnam, Sandra Elvin, Alex Tait, and Paul A. Mayewski	प्रथम लेखक	2021-05-21	iScience	Cell Press ,50 Hampshire St., 5th Floor, Cambridge, MA 02139, USA, +16173972800	https://www.cell.com/science/fulltext/S2589-0042(21)00386-2?_returnURL=https%3A%2F%2Flinkinghub.elsevier.com%2Fretrieve%2Fpii%2FS2589004221003862%3Fshowall%3Dtrue								
2	C and O isotope compositions of modern fresh-water mollusc shells and river waters from the Himalaya and Ganga plain	Ananta Prasad Gajurel, Christian France-Lanord, Pascale Huyghe, Caroline Guilmette, Damayanti Gurung	प्रथम लेखक	2006-03-02	Chemical Geology	Elsevier Limited, Nielsen House, John Smith Drive, Oxford Business Park South, Oxford OX4 2WB, UK, Tel: +44 (0) 1865 843000	https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0009254106001483?via%3Dihub								
3	Seismites in the Pleistocene succession and recurrence period of large earthquakes in the Kathmandu Valley, Nepal	T. Sakai, A. P. Gajurel and H. Tabata	सह लेखक	2015-11-14	Geoenvironmental Disasters	Springer Nature, The Campus 4, Crinan Street, London N1 9XW, UK, +44 20 7833 4000	https://geoenvironmental-disasters.springeropen.com/articles/10.1186/s40677-015-0033-6								

4	Tectonic and climatic control of the changes in the sedimentary record of the Karnali River section (Siwaliks of western Nepal)	Pascale Huyghe, Jean-Louis Mugnier, Ananta Prasad Gajurel, Bernard Delcaillau	सह लेखक	2005-12-21	Island Arc	Geological Society of Japan	https://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/j.1440-1738.2005.00500.x										
5	Frontal and piggy-back seismic ruptures in the external thrust belt of Western Nepal	J.-L. Mugniera, P. Huyghe, A.P. Gajurel, D. Becela	सह लेखक	2004-05-07	Journal of Asian Earth Sciences	Elsevier Limited , Nielsen House, John Smith Drive , Oxford Business Park South, Oxford OX4 2WB, UK, Tel: +44 (0) 1865 843000	https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S1367912004001634										
6	Seismites in the Kathmandu basin and seismic hazard in central Himalaya	J.L. Mugnier, P. Huyghe, A.P. Gajurel, B.N. Upreti, F. Jouanne	सह लेखक	2011-06-02	Tectonophysics	Elsevier Limited , Nielsen House, John Smith Drive , Oxford Business Park South, Oxford OX4 2WB, UK, Tel: +44 (0) 1865 843000	https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0040195111002137?via%3Dihub										
7	Significance of the clay mineral distribution in fluvial sediments of the Neogene to Recent Himalayan Foreland Basin (west-central Nepal)	Pascale Huyghe, Romain Guilbaud, Matthias Bernet, Albert Galy and Ananta Prasad Gajurel	सह लेखक	2011-04-20	Basin Research	John Wiley & Sons Ltd, European Association of Geoscientists & Engineers and International Association of Sedimentologists.	https://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/j.1365-2117.2010.00485.x?msocid=3be7fc3b125a6aad085ee9c113c16bd9										
8	Radon emanation of heterogeneous basin deposits in Kathmandu Valley, Nepal	Frédéric Girault , Ananta Prasad Gajurel, Frédéric Perrier, Bishal Nath Upreti, Patrick Richon	सह लेखक	2011-01-20	Journal of Asian Earth Sciences	Elsevier Limited , Nielsen House, John Smith Drive , Oxford Business Park South, Oxford OX4 2WB, UK, Tel: +44 (0) 1865 843000	https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S1367912010002993?via%3Dihub										
9	High K and Ca Chemical Erosion Triggered by Physical Erosion in a Watershed of the High Himalaya of Nepal	Guillaume Morin, Christian Francke-Lanord, Ananta Gajurel, Florian Gallo, Jérôme Lavé	सह लेखक	2014-08-26	Procedia Earth and Planetary Science	Elsevier Limited , Nielsen House, John Smith Drive , Oxford Business Park South, Oxford OX4 2WB, UK, Tel: +44 (0) 1865 843000	https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1878522014001295#aep-article-footnote-id2										

10	Timing of exotic, far-traveled boulder emplacement and paleo-outburst flooding in the central Himalayas	Marius L. Huber, Maarten Lupker, Sean F. Gallen, Marcus Christl, and Ananta P. Gajurel	सह लेखक	2020-09-22	Earth Surface Dynamics	Copernicus Publications, European Geosciences Union	https://esurf.copernicus.org/articles/8/769/2020/											
11	Structural interpretation of the great earthquakes of the last millennium in the central Himalaya	J.-L. Mugnier, A. Gajurel, P. Huyghe, R. Jayangondaperumal, F. Jouanne, B. Upreti	सह लेखक	2013-09-19	Earth-Science Reviews	Elsevier Limited, Nielsen House, John Smith Drive, Oxford Business Park South, Oxford OX4 2WB, UK, Tel: +44 (0) 1865 843000	https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0012825213001529?via%3Dihub											
12	Annual sediment transport dynamics in the Narayani basin, Central Nepal: assessing the impacts of erosion processes in the annual sediment budget	Guillaume P. Morin, Jérôme Lavé, Christian France-Lanord, Thomas Rigaudier, Ananta Prasad Gajurel, Rajiv Sinha	सह लेखक	2018-10-03	Journal of Geophysical Research: Earth Surface	American Geophysical Union, United States Phone: 202 462 6900	https://agupubs.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1029/2017JF004460											
13	Potentially large post-1505 AD earthquakes in western Nepal revealed by a lake sediment record	Z. Ghazoui, S. Bertrand, K. Vanneste, Y. Yokoyama, J. Nomade, A. P. Gajurel & P. A. van der Beek	सह लेखक	2019-05-21	Nature Communications	Springer Nature, The Campus 4, Crinan Street, London N1 9XW, UK, +44 20 7833 4000	https://www.nature.com/articles/s41467-019-10093-4											
14	Orogenic Segmentation and Its Role in Himalayan Mountain Building	Mary Hubbard, Malay Mukul, Ananta Prasad Gajurel, Abhijit Ghosh, Vinee Srivastava, Bibek Giri, Neil Seifert and Manuel M. Mendoza	सह लेखक	2021-04-23	Frontiers in Earth Science	Frontiers Media Limited, The Yarnwicke, 119-121 Cannon Street, London EC4N 5AT, United Kingdom	https://www.frontiersin.org/journals/earth-science/articles/10.3389/feart.2021.641666/full											
15	A 6 Ma record of palaeodenudation in the central Himalayas from in situ cosmogenic ¹⁰ Be in the Surai section	Julien Charreau, Jérôme Lavé, Christian France-Lanord, Nicolas Puchol, Pierre-Henri Blard, Raphaël Pik, Ananta Prasad Gajurel, ASTER Team	सह लेखक	2020-08-18	Basin Research	John Wiley & Sons Ltd, European Association of Geoscientists & Engineers and International Association of Sedimentologists.	https://onlinelibrary.wiley.com/doi/abs/10.1111/bre.12511											

16	Effective radium concentration across the Main Central Thrust in the Nepal Himalayas	Frédéric Girault, Frédéric Perrier, Ananta Prasad Gajurel, Mukunda Bhattarai, BharatPrasad Koirala, Laurent Bollinger, Monique Fort, Christian France-Lanord	सह लेखक	2012-12-01	Geochimica et Cosmochimica Acta	Elsevier Limited , Nielsen House, John Smith Drive , Oxford Business Park South, Oxford OX4 2WB, UK, Tel: +44 (0) 1865 843000	https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S001670371200498X											
17	Molecular Tracing of Riverine Soil Organic Matter From the Central Himalaya	L. Märki, M. Lupker, A. P. Gajurel, H. Gies, N. Haghipour, S. Gallen, C. France-Lanord, J. Lavé, and T. Eglinton	सह लेखक	2020-08-10	Geophysical Research Letters	American Geophysical Union, United States Phone: 202 462 6900	https://agupubs.onlinelibrary.wiley.com/doi/full/10.1029/2020GL087403											
18	Segmentation of the Himalayan megathrust around the Gorkha earthquake (25 April 2015) in Nepal	Jean-Louis Mugnier, François Jouanne, Roshan Bhattarai, Joaquim Cortes Aranda, Ananta Gajurel, Pascale Leturmy, Xavier Robert, Bishal Upreti, Riccardo Vassallo	सह लेखक	2017-06-15	Journal of Asian Earth Sciences	Elsevier Limited , Nielsen House, John Smith Drive , Oxford Business Park South, Oxford OX4 2WB, UK, Tel: +44 (0) 1865 843000	https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S1367912017300159											
19	An unshakable carbon budget for the Himalaya	Lena Märki, Maarten Lupker, Christian France-Lanord, Jérôme Lavé, Sean Gallen, Ananta P. Gajurel, Negar Haghipour, Fanny Leuenberger-West & Timothy Eglinton	सह लेखक	2021-09-20	nature geoscience	Springer Nature, The Campus 4, Crinan Street, London N1 9XW, UK, +44 20 7833 4000	https://www.nature.com/articles/s41561-021-00815-z											
20	Deposition of PFAS 'forever chemicals' on Mt. Everest	K.R. Miner, H. Cliford, T. Tarusci, M. Potocki, G. Solomon, M. Ritari, I.E. Napper, A.P. Gajurel, P.A. Mayewski	सह लेखक	2021-03-10	Science of The Total Environment	Elsevier Limited , Nielsen House, John Smith Drive , Oxford Business Park South, Oxford OX4 2WB, UK, Tel: +44 (0) 1865 843000	https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0048969720379523											

21	The 2015 Gorkha earthquake: Earthquake reflection imaging of the source fault and connecting seismic structure with fault slip behavior	Eiji Kurashimo, Hiroshi Sato, Shin'ichi Sakai, Naoshi Hirata, Ananta Prasad Gajurel, Danda Pani Adhikari, Krishna Prasad Subedi, Hiroshi Yagi, Bishal Nath Upreti	सह लेखक	2019-03-28	Geophysical Research Letters	American Geophysical Union, United States Phone: 202 462 6900	https://agupubs.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1029/2018GL081197									
22	Predominant floodplain over mountain weathering of Himalayan sediments (Ganga basin)	Maarten Lupker, Christian France - Lanord, Valier Galy, Jérôme Lavé, Jérôme Gaillardet, Ananta Prasad Gajurel, Caroline Guilmette, Mustafizur Rahman, Sunil Kumar Singh, Rajiv Sinha	सह लेखक	2012-05-01	Geochimica et Cosmochimica Acta	Elsevier Limited, Nielsen House, John Smith Drive, Oxford Business Park South, Oxford OX4 2WB, UK, Tel: +44 (0) 1865 843000	https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0016703712000749									
23	Origin of arsenic in Late Pleistocene to Holocene sediments in the Nawalparasi district (Terai, Nepal)	Stephane Guillot, Marion Garc, Beth Weinman, Ananta Gajurel, Delphine Tisserand, Christian France-Lanord, Alex van Geen, Sudipta Chakraborty, Pascale Huyghe, Bishal Nath Upreti, Laurent Charlet	सह लेखक	2015-03-18	Environmental Earth Sciences	Springer Nature, The Campus 4, Crinan Street, London N1 9XW, UK, +44 20 7833 4000	https://link.springer.com/article/10.1007/s12665-015-4277-y									
जम्मा प्रासाङ्क																

१.२. ख श्रेणी जर्नलमा प्रकाशित सम्बन्धित विषयको अनुसन्धानात्मक लेख त्रि.वि. शिक्षक नियुक्तिको सिफारिस सम्बन्धी विनियम २०७५ को अनुसूची ५ बमोजिम) – अधिकतम कृति संख्या ३० (प्राध्यापक) र २७ (सह प्राध्यापक)

क्र.सं	लेखको शिर्षक	प्रथम लेखक तथा सहलेखकको क्रमबद्ध सूची	प्रथम लेखक, करेस्पण्डिङ लेखक वा सहलेखक	जर्नलको नाम	प्रकाशित मिति	प्रकाशकको नाम, ठेगाना, वेवसाइट लिङ्क र फोन नं	लेखको वेवसाइट लिङ्क	कार्यालय प्रयोजनका लागि मात्र							
								जर्नलको वर्ग	उद्देश्य अनुरूप विषयवस्तुको संगठन र प्रस्तुतीकरण	अनुसन्धान विधिको प्रयोग	विश्लेषण	मौलिकता	पूर्णक	प्रासाङ्क	कैफियत
24	Seismites in the Kathmandu basin, Nepal	A. P. Gaurel, P. Huyghe, C. France-Lanord, J.L. Mugnier, B.N. Upreti and P. Le Fort	प्रथम लेखक	Journal of Nepal Geological Society	1998-12-01	Nepal Geological Society, Lainchour, Kathmandu, Nepal	https://nepjol.info/index.php/JNGS/article/view/32204								
25	Palaeoseismicity in the Koteshwor area of the Kathmandu valley, Nepal, inferred from the soft sediment deformational structures	A. P. Gaurel, P. Huyghe, B.N. Upreti, J.L. Mugnier	प्रथम लेखक	Journal of Nepal Geological Society	2000-12-01	Nepal Geological Society, Lainchour, Kathmandu, Nepal	Palaeoseismicity in the Koteshwor area of the Kathmandu Valley, Nepal, inferred from the soft sediment deformational structures Journal of Nepal Geological Society								
26	Sedimentary facies at southern marginal part: an indicator of deposition environmental fluctuation in Kathmandu basin, Nepal	Ananta Prasad Gajurel	प्रथम लेखक	Journal of Nepal Geological Society	2011-11-01	Nepal Geological Society, Lainchour, Kathmandu, Nepal	https://www.nepjol.info/index.php/JNGS/article/view/25651								
27	Application of the differential GPS technique to monitor landslides: A case study of Dutti Landslide, Nepal	Ramesh Gautam, Ananta Prasad Gajurel, Bala Ram Upadhyaya, Kabita Pandey and Beth Pratt-Sitaula	करेस्पण्डिङ लेखक	Journal of Nepal Geological Society	2024-12-31	Nepal Geological Society, Lainchour, Kathmandu, Nepal	https://www.nepjol.info/index.php/JNGS/article/view/74592								
28	Delineation of Groundwater Potential Zone in the Jhiku Khola Watershed, Central Nepal	Manoj Timalisina, Bala Ram Upadhyaya, Ananta Prasad Gajurel, Nir Shakya, Kabita Pandey	करेस्पण्डिङ लेखक	Journal of Development Innovations	2024-12-22	KarmaQuest International, 5640 Rosaline Rd, Burlington, ON L7L 6T4, Canada	https://karmaquest.org/journal/index.php/journal/article/view/116								
29	Flood hazard modelling using HEC-RAS in the Pathariya Khola, Far-western Nepal	Bala Ram Upadhyaya, Ananta Prasad Gajurel, Prem Bahadur Thapa, Roshan Raj Bhattarai, and Megh Raj Dhital	करेस्पण्डिङ लेखक	Journal of Nepal Geological Society	2023-08-25	Nepal Geological Society, Lainchour, Kathmandu, Nepal	https://nepjol.info/index.php/JNGS/article/view/57957								

30	Small-amplitude lake-level fluctuations recorded in aggrading deltaic deposits of the Upper Pleistocene Thimi and Gokarna formations, Kathmandu Valley, Nepal	Tetsuya Sakai, Ananta Prasad Gajurel, Hideo Tabata, Bishal Nath Upreti	सह लेखक	Journal of Nepal Geological Society	2001-12-01	Nepal Geological Society, Lainchour, Kathmandu, Nepal	https://www.nepjol.info/index.php/JNGS/article/view/32049										
31	Assessment on connection between shallow and deep aquifers of Siraha and Saptari Districts using isotope analysis	Rabina Hada, Maarten Lupker, Ananta Prasad Gajurel, and Nir Shakya	सह लेखक	Journal of Nepal Geological Society	2019-07-25	Nepal Geological Society, Lainchour, Kathmandu, Nepal	https://www.nepjol.info/index.php/JNGS/article/view/24989										
32	Lithostratigraphy of Siwalik sediments of Amlekhganj-Hetauda Area, Sub-Himalaya of Nepal (1994, vol 15)	R.B Sah, P.D. Ulak, A.P. Gajurel, L.N. Rimal	सह लेखक	Himalayan Geology	1996-01-01	Wadia Institute of Himalayan Geology, India	https://www.himgeology.com/himgeol/himalayan.htm										
33	Palaeoseismicity in the Siwaliks: occurrence of major seismic events in the Himalayas of west Nepal	Georges H. Mascle, Edouard Chalaron, A. P. Gajurel, Pascale Leturmy, Jean Louis Mugnier	सह लेखक	Journal of Nepal Geological Society	1998-12-01	Nepal Geological Society, Lainchour, Kathmandu, Nepal	https://www.nepjol.info/index.php/JNGS/article/view/32276										
34	Revised lithostratigraphy of fluvio-lacustrine sediments comprising northern Kathmandu basin in central Nepal	Tetsuya Sakai, Ananta P. Gajurel, Hideo Tabata, Nobuo Ooi, Tomohiro Takagawa, Hiroyuki Kitagawa, Bishal N. Upreti	सह लेखक	Journal of Nepal Geological Society	2008-05-19	Nepal Geological Society, Lainchour, Kathmandu, Nepal	https://www.nepjol.info/index.php/JNGS/article/view/7010										
35	Discovery of sediments indicating rapid lake-level fall in the late Pleistocene Gokarna Formation, Kathmandu Valley, Nepal: implication for lake terrace formation	Tetsuya Sakai, Tomohiro Takagawa, Ananta P. Gajurel, Hideo Tabata, Nobuo Ooi, Bishal N. Upreti	सह लेखक	The Quaternary Research	2006-01-14	Japan Association for Quaternary Research, 2-4-12 Okubo, Shinjuku-ku, Tokyo 169-0072, Japan	https://www.jstage.jst.go.jp/article/jaqua/45/2/45_2_99/article										
36	Postseismic deformation following the April 25, 2015 Gorkha earthquake (Nepal): Afterslip versus viscous relaxation	François Jouanne, Ananta Gajurel, Jean-Louis Mugnier, Laurent Bollinger, Lok Bijaya Adhikari, Bharat Koirala, Nathalie Cotte, Roshanraj Bhattarai, Arnaud Pecher, Pascale Bascou, Pascale Huyghe	सह लेखक	Journal of Asian Earth Sciences	2019-06-01	Elsevier Limited, Nielsen House, John Smith Drive, Oxford Business Park South, Oxford OX4 2WB, UK, Tel: +44 (0) 1865 843000	https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S1367912019300690										

37	Validation and calibration of soil $\delta^{2}\text{H}$ and brGDGTs along (E-W) and strike (N-S) of the Himalayan climatic gradient	Iris van der Veen, Francien Peters e, Jesse Davenport, Bernd Meese, Bodo Bookhagen, Christian France-Lanord, Ansgar Kahmen, Hima J. Hassenruck-Gudipati, Ananta Gajurel, Manfred R. Strecker, Dirk Sachse	सह लेखक	Geochimica et Cosmochimica Acta	2020-12-01	Elsevier Limited , Nielsen House, John Smith Drive , Oxford Business Park South, Oxford OX4 2WB, UK, Tel: +44 (0) 1865 843000	https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0016703720305755										
38	Reaching New Heights in Plastic Pollution—Preliminary Findings of Microplastics on Mount Everest (2020)	Imogen E. Napper, Bede F.R. Davies, Heather Clifford, Sandra Elvin, Heather J. Koldewey, Paul A. Mayewski, Kimberley R. Miner, Mariusz Potocki, Aurora C. Elmore, Ananta P. Gajurel, Richard C. Thompson	सह लेखक	One Earth	2020-11-20	Cell Press ,50 Hampshire St., 5th Floor, Cambridge, MA 02139, USA, +16173972800	https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2590332220305509										
39	A Perspective of the Cumulative Risks from Climate Change on Mt. Everest: Findings from the 2019 Expedition	Kimberley R. Miner, Paul Andrew Mayewski, Mary Hubbard, Kenny Broad, Heather Clifford, Imogen Napper, Ananta Gajurel, Corey Jaskolski, Wei Li, Mariusz Potocki, John Priscu	सह लेखक	International Journal of Environmental Research and Public Health	2021-02-17	MDPI (Basel, Switzerland)	https://www.mdpi.com/1660-4601/18/4/1928										
40	Mount Everest's photogenic weather during the post-monsoon	Logan Grey, Alexandria V. Johnson, Tom Matthews, L. Baker Perry, Aurora C. Elmore, Arbindra Khadka, Dibas Shrestha, Subash Tuladhar, Saraju K. Baidya, Deepak Aryal, Ananta P. Gajurel	सह लेखक	Weather	2022-03-21	Royal Meteorological society, John Wiley & Sons, Ltd., The Atrium, Southern Gate, Chichester, West Sussex, PO19 8SQ, UK, Phone: 44 1234 77 0367	https://rmet.s.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/wea.4184										
41	Medieval demise of a Himalayan giant summit induced by mega-landslide	Jérôme Lavé, Cyrielle Guérin, Pierre G. Valla, Valéry Guillou, Thomas Rigaudier, Lucilla Benedetti, Christian France-Lanord, Ananta Prasad Gajurel, Guillaume Morin, Jean Pascal Dumoulin, Christophe Moreau & Valier Galy	सह लेखक	Nature	2023-07-05	Springer Nature, The Campus 4, Crinan Street, London N1 9XW, UK, +44 20 7833 4000	https://www.nature.com/articles/s41586-023-06040-5										

42	Into Thick(er) Air? Oxygen Availability at Humans' Physiological Frontier on Mount Everest	Tom Matthews, L. Baker Perry, Timothy P. Lane, Aurora C. Elmore, Arbindra Khadka, Deepak Aryal, Dibas Shrestha, Subash Tuladhar, Saraju K. Baidya, Ananta Gajurel, Mariusz Potocki, Paul A. Mayewski	सह लेखक	iScience	2020-12-18	Cell Press ,50 Hampshire St., 5th Floor, Cambridge, MA 02139, USA, +16173972800	https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S258904220309159											
43	Himalayan strain reservoir inferred from limited afterslip following the Gorkha earthquake	David Mencin, Rebecca Bendick, Bishal Nath Upreti, Danda Pani Adhikari, Ananta Prasad Gajurel, Roshan Raj Bhattarai, Hari Ram Shrestha, Tara Nidhi Bhattarai, Niraj Manandhar, John Galetzka, Ellen Knappe, Beth Pratt-Sitaula, Abdelkrim Aoudia & Roger Bilham	सह लेखक	nature geoscience	2016-06-16	Springer Nature, The Campus 4, Crinan Street, London N1 9XW, UK, +44 20 7833 4000	https://www.nature.com/articles/ngeo2734											
44	Precipitation characteristics and moisture source regions on Mt. Everest in the Khumbu, Nepal	L. Baker Perry, Tom Matthews, Heather Guy, Inka Koch, Arbindra Khadka, Aurora C. Elmore, Dibas Shrestha, Subash Tuladhar, Saraju K. Baidya, Sunny Mahajan, Patrick Wagnon, Deepak Aryal, Anton Seimon, Ananta Gajurel, Paul A. Mayewski	सह लेखक	One Earth	2020-11-20	Cell Press ,50 Hampshire St., 5th Floor, Cambridge, MA 02139, USA, +16173972800												
45	Weather on Mount Everest during the 2019 summer monsoon	Arbindra Khadka, Tom Matthews, L. Baker Perry, Inka Koch, Patrick Wagnon, Dibas Shrestha, Tenzing C. Sherpa, Deepak Aryal, Alex Tait, Tenzing G. Sherpa, Subash Tuladhar, Saraju K. Baidya, Sandra Elvin, Aurora C. Elmore, Ananta Gajurel, Paul A. Mayewski	सह लेखक	Weather	2021-03-17	Royal Meteorological Society, John Wiley & Sons, Ltd., The Atrium, Southern Gate, Chichester, West Sussex, PO19 8SQ, UK, Phone: 44 1234 77 0367	https://rmet.s.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/wea.3931											
46	Himalayan High weather stations on Mount Everest reach new heights	T. Matthews, L. B. Perry, I. Koch, D. Aryal, A. Khadka, D. Shrestha, K. Abernathy, A. C. Elmore, A. Seimon, A. Tait, S. Elvin, S. Tuladhar, S. K. Baidya, S. D. Birkel, S. Kang, T. C. Sherpa, A.P. Gajurel, P. A. Mayewski	सह लेखक	Bulletin of the American Meteorological Society	2021-05-01	American Meteorological Society, 1200 New York Ave NW, Suite 500, Washington, DC 200005-3928, Phone: 617-227-2425	https://journals.ametsoc.org/view/journals/bams/102/5/BAMS-D-19-0198.A.xml											

47	A case study using 2019 pre-monsoon snow and stream chemistry in the Khumbu region, Nepal	Heather M. Clifford, Mariusz Potocki, Inka Koch, Tenzin G Sherpa, Mike Handley, Elena Korotkikh, Douglas Introne, Susan Kaspari, Kimberley Miner, Tom Matthews, Baker Perry, Heather Guy, Ananta Prasad Gajurel, Praveen Kumar Singh, Sandra Elvin, Aurora C. Elmore, Alex Tait, Paul A. Mayewski	सह लेखक	Science of The Total Environment	2021-10-01	Elsevier Limited , Nielsen House, John Smith Drive , Oxford Business Park South, Oxford OX4 2WB, UK, Tel: +44 (0) 1865 843000	https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0048969721030771											
48	Pushing climate change science to the roof of the world	Paul Andrew Mayewski, Ananta P. Gajurel, Sandra Elvin, Pete Athans, Tyler Dinley, Panuru Sherpa, Aurora C. Elmore, Jiban Ghimire, L. Baker Perry, Tom Matthews, Conrad Anker, Samuel W. Guilford, Mary S. Hubbard, Aaron E. Putnam, Tracie A. Seimon, Anton Seimon, Suresh Ghimire, Alexander M. Tait	सह लेखक	One Earth	2020-11-20	Cell Press , 50 Hampshire St., 5th Floor, Cambridge, MA 02139, USA, +16173972800	https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2590332220305510											
49	Comparison of arsenic concentrations in simultaneously-collected groundwater and aquifer particles from Bangladesh, India, Vietnam, and Nepal	A. van Geen, K. Radloff, Z. Aziz, Z. Cheng, M.R. Huq, K.M. Ahmed, B. Weinman, S. Goodbred, H.B. Jung, Y. Zheng, M. Berg, P.T.K. Trang, L. Charlet, J. Metral, D. Tisserand, S. Guillot, S. Chakraborty, A.P. Gajurel, B.N. Upreti	सह लेखक	Applied Geochemistry	2008-07-22	Elsevier Limited , Nielsen House, John Smith Drive , Oxford Business Park South, Oxford OX4 2WB, UK, Tel: +44 (0) 1865 843000	https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0883292708002540											
50	Going to Extremes: Installing the World's Highest Weather Stations on Mount Everest	T. Matthews, L. B. Perry, I. Koch, D. Aryal, A. Khadka, D. Shrestha, K. Abernathy, A. C. Elmore, A. Seimon, A. Tait, S. Elvin, S. Tuladhar, S. K. Baidya, M. Potocki, S. D. Birkel, S. Kang, T. C. Sherpa, A. Gajurel, and P. A. Mayewski	सह लेखक	Bulletin of the American Meteorological Society	2020-11-01	American Meteorological Society, 1200 New York Ave NW, Suite 500, Washington, DC 200005-3928, Phone: 617-227-2425	https://journals.ametsoc.org/view/journals/bams/101/11/bamsD190198.xml											

51	Direct observations of a Mt Everest snowstorm from the world's highest surface-based radar observations	L. Baker Perry, Sandra E. Yuter, Tom Matthews, Patrick Wagnon, Arbindra Khadka, Deepak Aryal, Dibas Shrestha, Alex Tait, Matthew A. Miller, Alex O'Neill, Spencer R. Rhodes, Inka Koch, Tenzing G. Sherpa, Subash Tuladhar, Saraju K. Baidya, Sandra Elvin, Aurora C. Elmore, Ananta Gajurel, Paul A. Mayewski	सह लेखक	Weather	2020-10-16	Royal Meteorological society, John Wiley & Sons, Ltd., The Atrium, Southern Gate, Chichester, West Sussex, PO19 8SQ, UK, Phone: 44 1234 77 0367	https://rmet.s.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/wea.3854										
52	An overview of physical risks in the Mt. Everest region	Kimberley R. Miner,1,* Paul A. Mayewski,1 Saraju K. Baidya,10 Kenneth Broad,9,11,13 Heather Clifford,1,8 Aurora Elmore,9 Ananta P. Gajurel,3 Bibek Giri,2 Sam Guilford,9 Mary Hubbard,2 Corey Jaskolski,13 Heather Koldewey,7 Wei Li,12 Tom Matthews,4 Imogen Napper,6 L. Baker Perry,5 Mariusz Potocki,1,8 John C. Priscu,12 Alex Tait,9 Richard Thompson,6 and Subash Tuladhar	सह लेखक	One Earth	2020-11-20	Cell Press ,50 Hampshire St., 5th Floor, Cambridge, MA 02139, USA, +16173972800	https://linkinghub.elsevier.com/retrieve/pii/S2590332220305388										
जम्मा प्रासाङ्क																	

१.३. ग श्रेणी जर्नलमा प्रकाशित सम्बन्धित विषयको अनुसन्धानात्मक लेख त्रि.वि. शिक्षक नियुक्तिको सिफारिस सम्बन्धी विनियम २०७५ को अनुसूची ५ बमोजिम) – अधिकतम कृति संख्या ३० (प्राध्यापक) र २५(सह प्राध्यापक)

कार्यालय प्रयोजनका लागि मात्र																
क्र.सं	लेखको शिर्षक	प्रथम लेखक तथा सहलेखकको क्रमबद्ध सूची	प्रथम लेखक, करेसपन्डिड लेखक वा सहलेखक	प्रकाशित मिति	जर्नलको नाम	प्रकाशकको नाम, ठेगाना, वेबसाइट लिङ्क र फोन नं	लेखको वेबसाइट लिङ्क	जर्नलको वर्ग	उद्देश्य अनुरूप विषयवस्तुको संगठन र प्रस्तुतीकरण	अनुसन्धान विधिको प्रयोग	विश्लेषण	मौलिकता	पूर्णांक	प्रासाङ्क	कैफियत	
53	Amlekhganj - Bhainse Transect: Geology and Earthquake in Central Nepal	Ananta Prasad Gajurel, Bala Ram Upadhyaya, Basant Bhandari, Chhabilal Pokhrel, Tanka Prasad Paudel, & Pascale Huyghe	प्रथम लेखक	2025-06-01	Voice of Himalaya	Nepal Mountain Academy Thapagaun, Bijulibazar, Kathmandu, Nepal 977-1-5244888	https://nma.gov.np/publications									
54	Environmental Evolution of Neogene Churia Foreland Basin: A study of Stable Isotopes of Mollusk Shells	Ananta Prasad Gaurel	प्रथम लेखक	2014-04-01	Academic View	Tribhuvan University Teachers Association (TUTA), Trichandra Campus Unit, Ghantaghar, Kathmandu, Nepal	https://www.nepjol.info/index.php/acadview									
जम्मा प्रासाङ्क																

१.४. घ श्रेणी जर्नलमा प्रकाशित सम्बन्धित विषयको अनुसन्धानात्मक लेख त्रि.वि. शिक्षक नियुक्तिको सिफारिस सम्बन्धी विनियम २०७५ को अनुसूची ५ बमोजिम) – अधिकतम कृति संख्या ३० (प्राध्यापक) र २३ (सह प्राध्यापक)

क्र.सं	लेखको शिर्षक	प्रथम लेखक तथा सहलेखकको क्रमबद्ध सूची	प्रथम लेखक, करेसपन्डिङ लेखक वा सहलेखक	प्रकाशित मिति	जर्नलको नाम	प्रकाशकको नाम, ठेगाना, वेवसाइट लिङ्क र फोन नं	लेखको वेवसाइट लिङ्क	कार्यालय प्रयोजनका लागि मात्र							
								जर्नलको वर्ग	उद्देश्य अनुरूप विषयवस्तुको संगठन र प्रस्तुतीकरण	अनुसन्धान विधिको प्रयोग	विक्षेपण	मौलिकता	पूर्णक	प्रासाङ्क	कैफियत
55	Recharge Source Identification of Flowing Artesian Wells on Eastern Koshi Bank, Nepa	Sharmila Neupane, Ananta Prasad Gajurel, Nir Shakya, Maarten Lupker and Rabina Hada	सह लेखक	2020-08-28	Bulleitein of Nepal Hydrogeological Association	Nepal Hydrogeological Association	https://nha.org.np/publications/bulletins								
56	Climate Change Impacts on Hazards in the Eastern Himalayas	Pathak D; Gajurel, AP; Mool, PK	सह लेखक	2010-01-01	Climate Change Impact and Vulnerability in the Eastern Himalayas – Technical Report 5	International Centre for Integrated Mountain Development GPO Box 3226, Kathmandu, Khumaltar, Lalitpur, Nepal Tel +977-1-5003222									
जम्मा प्रासाङ्क															

२.१ सम्बन्धित विषयको अनुसन्धान ग्रन्थ (प्राध्यापक र सह प्राध्यापकका लागि) – अधिकतम कृति संख्या ८ (प्राध्यापक) र ८ (सह प्राध्यापक)

क्र.सं	पुस्तकको नाम	प्रथम लेखक तथा सहलेखकको क्रमबद्ध सूची	प्रकाशकको नाम, ठेगाना	प्रकाशित मिति	प्रकाशकको वेबसाइट लिङ्क र फोन नं	कार्यालय प्रयोजनका लागि मात्र							
						मौलिक खोजी वा अनुसन्धान मा आधारित	सम्बन्धित विषयलाई योगदान पुग्ने	विषयवस्तुको गहिराई	भाषा र प्रस्तुतीकरणको स्तर	आवस्यक चार्ट, चित्र, तालिका	पूर्णांक	प्रासाङ्क	कैफियत
1	Geological Excursion Book Along the Kathmandu-Pokhara Highway	Ananta Prasad Gajurel, Bishal Nath Upreti, Mary Hubbard, Bala Ram Upadhyaya	Nepal Geological Society, P.O. Box 231, Kathmandu Nepal	2025-03-01									
2	REFERENCE BOOK ON SEDIMENTOLOGY FOR CLASSROOM AND LABORATORY	Ananta Prasad Gajurel	Niru Gajurel, Kathmandu Metropolitan City, Subidhanagar, Tinkune	2014-07-01									
3	Reference Book on Sedimentary Petrology for Classroom and Laboratory	Ananta Gajurel	Niru Gajurel, Kathmandu Metropolitan City, Subidhanagar, Tinkune	2014-05-01									
4	Guidebook For Excursion on Geology of Kathmandu Valley	Harutaka Sakai, Tetsuya Sakai, Ananta Prasad Gajurel, Rie Fuji	Nepal Geological Society, Lainchour, Kathmandu, Nepal	2012-11-01									
5	Geology and Mountain Resources of Nepal	Ananta Prasad Gajurel, Santa Man Rai	Nepal Mountain Academy, Thapagaun, Bijulibazar, Kathmandu, Nepal	2023-01-01									
6	The Himalayan-Tibet Collision	George Masclé, Arnaud Peacher, Stephane Guillot, Santa Man Rai, Ananta Prasad Gajurel	Nepal Geological Society, PO Box 231, Kathmandu, Nepal	2012-08-01									
जम्मा प्रासाङ्क													

२.२ सम्बन्धित विषयको सन्दर्भ :- अनुसन्धान ग्रन्थ (उप प्राध्यापकका लागि) – अधिकतम कृति संख्या ८													
क्र.सं	पुस्तकको नाम	प्रथम लेखक तथा सहलेखकको क्रमबद्ध सूची	प्रकाशित मिति	प्रकाशकको नाम, ठेगाना, वेवसाइट लिङ्क र फोन नं	प्रकाशकको वेवसाइट लिङ्क र फोन नं	मौलिक खोजी वा अनुसन्धानमा आधारित	सम्बन्धित विषयलाई योगदान पुग्ने	विषयवस्तुको गहिराई	भाषा र प्रस्तुतीकरणको स्तर	आवश्यक चार्ट, चित्र, तालिका	कार्यालय प्रयोजनका लागि मात्र		
											पूर्णांक	प्रासाङ्क	कैफियत
जम्मा प्रासाङ्क													

३. सम्बन्धित विषयको अनुसन्धानात्मक प्रतिवेदन – अधिकतम कृति संख्या ५ (प्राध्यापक) र ५ (सह प्राध्यापक)

कार्यालय प्रयोजनका लागि मात्र														
क्र.सं	अनुसन्धान प्रतिवेदनको शिर्षक	प्रथम अनुसन्धानकर्ता तथा सह अनुसन्धानकर्ताको क्रमबद्ध सूची	प्रथम लेखक तथा सहलेखकको क्रमबद्ध सूची	अनुसन्धान गराउने संस्थाको नाम, ठेगाना र फोन नं	अनुसन्धान सम्पन्न भएको मिति	वेबसाइट लिङ्क र फोन. न	विषयसंग सम्बन्धित	उद्देश्य अनुरूप विषयवस्तुको संगठन र प्रस्तुतीकरण	अनुसन्धान विधिको स्पष्टता	विक्षेपण र विवेचनाको गहनता	निष्कर्ष वा प्राप्तिहरूमा आधारित सुझाव	पूर्णांक	प्रासाङ्क	कैफियत
1	Study of stable isotopes (H and O) of river and rainwater, Nepal	Ananta Prasad Gajurel	प्रथम लेखक	Centre de Recherche Pétrographiques et Géochimiques (CRPG)/CNRS UPR 2300, Vandœuvre-lès-Nancy, France	2011-05-11									
2	Greater Himalayan cross-section in the Everest area, eastern Nepal	Ananta Prasad Gajurel	प्रथम लेखक	Nepal Academy of Science and Technology (NAST) Khumaltar, Lalitpur, Nepal, 977-1-5547715	2019-12-01									
3	Climate impact on erosion and weathering in the Himalayan mountains	Ananta Prasad Gajurel	प्रथम लेखक	French National Research Funding Agency (ANR) CRPG/CNRS UPR 2300, Vandœuvre-lès-Nancy, France	2011-05-11									
4	Sedimentary and Structural Evolution of Siwaliks in Nepal	Ananta Prasad Gajurel	प्रथम लेखक	Institute of Earth Sciences Université Grenoble-Alpes Grenoble, France	2021-11-10									
5	GPS measurement of post-seismic deformation in Nepal	Ananta Prasad Gajurel	प्रथम लेखक	Institute of Earth Science, Université Savoie-Mont-Blanc, France	2016-12-11									
जम्मा प्रासाङ्क														

४ कला संगीत सिर्जना (ललितकला र संगीत विषयका उम्मेदवारले मात्र भर्ने)						
				कार्यालय प्रयोजनका लागि मात्र		
क्र.सं	कला संगीत सिर्जनाको शिर्षक	सिर्जनाकर्ताको नाम	सिर्जना गरेको मिति	पूर्णांक	प्रासाङ्क	कैफियत
1						
जम्मा प्रासाङ्क						

कार्यालय प्रयोजनका लागि मात्र

कुल प्रासाङ्क तालिका

क्र.सं.	शीर्षक	अधिकतम अङ्क	प्रासाङ्क
१.	क श्रेणी जर्नलमा प्रकाशित सम्बन्धित विषयको अनुसन्धानात्मक लेख		
२.	ख श्रेणी जर्नलमा प्रकाशित सम्बन्धित विषयको अनुसन्धानात्मक लेख		
३.	ग श्रेणी जर्नलमा प्रकाशित सम्बन्धित विषयको अनुसन्धानात्मक लेख		
४.	घ श्रेणी जर्नलमा प्रकाशित सम्बन्धित विषयको अनुसन्धानात्मक लेख		
५.	सम्बन्धित विषयको अनुसन्धान ग्रन्थ(प्राध्यापक र सह प्राध्यापकका लागि)		
६.	सम्बन्धित विषयको सन्दर्भ - अनुसन्धान ग्रन्थ(उप प्राध्यापकका लागि)		
७.	सम्बन्धित विषयको अनुसन्धानात्मक प्रतिवेदन		
८.	कला संगीत सिर्जना (ललितकला र संगीत विषयसँग सम्बन्धित)		
कुल प्रासाङ्क		अङ्कमा	
		अक्षरमा	
प्राप्त गर्न सकिने कुल अधिकतम अङ्क			

मूल्याङ्कनकर्ताको नाम

पद

हस्ताक्षर

मूल्याङ्कनकर्ताको नाम

पद

हस्ताक्षर

त्रिभुवन विश्वविद्यालय शिक्षक नियुक्तिको सिफारिस सम्बन्धी विनियम, २०७५ मा भएको व्यवस्था

अनुसूची ११

स्व-घोषणा

त्रिभुवन विश्वविद्यालय सेवा आयोग विज्ञापन नं. **भुगर्भशास्त्र (807/081-082)** अनुसार गरेको **प्राध्यापक** पदको आवेदक म **अनन्त प्रसाद गजुरेल** यो स्व घोषणा गर्दछु कि मैले मेरो योग्यता, तालिम, कार्य अनुभव, पुरस्कार, प्रकाशन, प्रकाशनको स्तर निर्धारण, अनुभव गरेको संस्थाको स्तर निर्धारण र सिफारिस लगायतका विषयमा पेश गरेको देहाय बमोजिमका प्रमाणपत्र, कागजात, पत्र, विवरण र सूचना आधिकारिक र सत्य हुन । यी झुठा ठहरे आयोगको नियम अनुसार सजाय भोग्न र आयोगले यिनलाई अदालत वा न्यायिक प्रक्रियामा प्रमाणको रूपमा पेश गर्न चाहे मेरो मन्जुरी छ ।

पेश गरेको कागजात र विवरणको सूची:

१. नागरिकता (अनलाइन पेश भइसकेको)
२. शैक्षिक योग्यताका प्रमाणपत्रहरू (अनलाइन पेश भइसकेको)
३. सेवा र कार्य अनुभव पत्रहरू
४. अनुसन्धान तथा कृति प्रकाशनहरू
- ५.

आवेदक.

नाम थर: **अनन्त प्रसाद गजुरेल**

हालको पद:

हस्ताक्षर :

मिति:

त्रिभुवन विश्वविद्यालय सेवा आयोग
अनुसन्धान तथा कृति मूल्याङ्कन फाराम (खुला प्रतियोगिता)

Application ID :3152

विज्ञापन नं.: भुगर्भशास्त्र (807/081-082)

Full Name: **BASANTA RAJ ADHIKARI**

पुरा नाम र थर: **बसन्त राज अधिकारी**

हालको पद:

हालको पदमा नियुक्ति मिति:

१.१ क श्रेणी जर्नलमा प्रकाशित सम्बन्धित विषयको अनुसन्धानात्मक लेख (त्रि.वि. शिक्षक नियुक्तिको सिफारिस सम्बन्धी विनियम २०७५ को अनुसूची ५ बमोजिम) – अधिकतम कृति संख्या २३ (प्राध्यापक) र १८ (सह प्राध्यापक)

क्र.सं	लेखको शिर्षक	प्रथम लेखक तथा सहलेखकको क्रमबद्ध सूची	प्रथम लेखक, करेसपन्डिड लेखक वा सहलेखक	प्रकाशित मिति	जर्नलको नाम	प्रकाशकको नाम, ठेगाना, वेबसाइट लिङ्क र फोन नं	लेखको वेबसाइट लिङ्क	कार्यालय प्रयोजनका लागि मात्र							
								जर्नलको वर्ग	उद्देश्य अनुरूप विषयवस्तुको संगठन र प्रस्तुतीकरण	अनुसन्धान विधिको प्रयोग	विक्षेपण	मौलिकता	पूर्णांक	प्रासाङ्क	कैफियत
1	Facies analysis and basin architecture of the Neogene Thakkhola-Mustang Graben, central Nepal	Basanta Raj Adhikari and Michael Wagreich	प्रथम लेखक	2011-01-01	Austrian Journal of Earth Sciences	Austrian Journal of Earth Sciences, University of Graz, Institute for Earth Sciences, Universitätsplatz-2 8010 Graz, Austria, editor@ajes.at	https://ajes.at/images/AJES/archive/Band%20104_1/adhikari_wagreich_ajes_v104_1.pdf								
2	Provenance evolution of collapse graben fill in the Himalaya-The Miocene to Quaternary Thakkhol-Mustang Graben (Nepal)	Basanta Raj Adhikari and Michael Wagreich	प्रथम लेखक	2010-10-08	Sedimentary geology	Sedimentary geology, Elsevier, Radarweg 29, 1043 NX Amsterdam, Netherlands, https://www.sciencedirect.com/journal/sedimentary-geology/about/aims-and-scope	https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0037073810002812								
3	Microfacies analysis and paleoenvironmental significance of palustrine carbonates in the Thakkhola-Mustang Graben (Nepal Himalaya)	Basanta Raj Adhikari and Michael Wagreich	प्रथम लेखक	2013-08-26	Journal of Asian Earth Sciences	Journal of Asian Earth Sciences, Elsevier, Radarweg 29, 1043 NX Amsterdam, Netherlands, https://www.sciencedirect.com/journal/journal-of-asian-earth-sciences	https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S1367912013004276								

4	Performance of models for flash flood warning and hazard assessment: the 2015 Kali Gandaki landslide breach in Nepal	Jeremy D. Bricker, Wolfgang Schwanghart, Basanta Raj Adhikari, Shuji Moriguchi, Volker Roerber, Sanjay Giri	सह लेखक	2017-02-01	Mountain Research and Development	Mountain Research and Development, https://www.jstor.org/journal/mounresedeve ; One Liberty Plaza 165 Broadway, 5th Floor New York, NY 10006 Phone: (888)-388-3574 Fax: (212)-358-6499	https://www.jstor.org/stable/90001376										
5	Glacial lake outburst floods as drivers of fluvial erosion in the Himalaya	Kristen L. Cook, Christoff Andermann, Florent Gimbert, Basanta Raj Adhikari, and Niels Hovius	सह लेखक	2018-10-05	Science	Science, 866-434-AAAS (2227) (in Washington, DC: 202-326-6417) available between the hours of 8:30am and 6pm ET, https://www.science.org/content/page/contact-us	https://www.science.org/doi/10.1126/science.aat4981										
6	Roads and landslides in Nepal: how development affects environmental risk	Brian G. McAdoo, Michelle Quak, Kaushal R. Gnyawali, Basanta R. Adhikari, Sanjaya Devkota, Purna Lal Rajbhandari, and Karen Sudmeier-Rieux	सह लेखक	2018-11-30	Natural Hazards and Earth System Sciences	Natural Hazards and Earth System Sciences, https://www.natural-hazards-and-earth-system-sciences.net , editorial@copernicus.org Phone +49 551 90 03 39 40	https://nhess.copernicus.org/articles/18/3203/2018/nhess-18-3203-2018.pdf										
7	Development of community-based landslide early warning system in the earthquake-affected areas of Nepal	Prakash Singh Thapa and Basanta Raj Adhikari	करेस्पण्डिंग लेखक	2019-10-15	Journal of Mountain Science	Journal of Mountain Science, https://link.springer.com/journal/11629/contact-the-journal , jms@imde.ac.cn	https://link.springer.com/article/10.1007/s11629-019-5586-5										
8	Mapping the susceptibility of rainfall and earthquake triggered landslides along China-Nepal Highways	Kaushal Raj Gnyawali, Yonghong Zhang, Guojie Wang, Lijuan Miao, Ananta Man Singh Pradhan, Basanta Raj Adhikari & Liming Xiao	सह लेखक	2019-07-14	Bulletin of Engineering Geology and the Environment	Bulletin of Engineering Geology and the Environment, Springer Nature, https://link.springer.com/journal/10064/contact-the-journal	https://link.springer.com/article/10.1007/s10064-019-01583-2										

9	Comparison of Different Machine Learning Methods for Debris Flow Susceptibility Mapping: A case Study in Sichuan Province, China	Ke Xiong, Basanta Raj Adhikari, Constantine A. Stamatopoulos, Yu Zhan, Shaolin Wu, Zhongtao Dong and Baofeng Di	सह लेखक	2020-01-16	Remote Sensing	Remote Sensing, https://www.mdpi.com/journal/remotesensing , MDPI AG, Grosspeteranlage 5 4052 Basel, Switzerland, Tel.: +41 61 683 77 34	https://www.mdpi.com/2072-4292/12/2/295										
10	Role of vegetation for the protection of Phewa Watershed, Kaski, Nepal	Bimal Bahadur Kunwar, Basanta Raj Adhikari, Nantakan Muensit, Kuaanan Techato, Saroj Gyawali	सह लेखक	2022-02-24	Environment and Ecology Research	Environment and Ecology Research, https://www.hrpub.org/journals/jour_info.php?id=40 , Horizon Research Publishing 2880 ZANKER RD STE 203, SAN JOSE, CA 95134, USA, Tel: +1-626-626-7940	https://www.hrpub.org/download/20220228/EER5-14026261.pdf										
11	Increasing risk of cascading hazards in the central Himalayas	Sanjib Sharma, Rocky Talchabhadel, Santosh Nepal, Ganesh R. Ghimire, Biplob Rakhali, Jeeban Panthi, Basanta R. Adhikari, Soni M. Pradhanang, Shreedhar Maskey & Saurav Kumar	सह लेखक	2022-07-06	Natural Hazards	Natural Hazards, https://link.springer.com/journal/11069	https://link.springer.com/article/10.1007/s11069-022-05462-0										
12	Dynamic characteristics of vegetation change based on reconstructed heterogenous NDVI in seismic regions	Shaolin Wu, Baofeng Di, Susan L. Ustin, Man Sing Wong, Basanta Raj Adhikari, Ruixin Zhang and Maoting Luo	सह लेखक	2023-01-04	Remote Sensing	Remote Sensing, https://www.mdpi.com/journal/remotesensing , MDPI AG, Grosspeteranlage 5 4052 Basel, Switzerland, Tel.: +41 61 683 77 34	https://www.mdpi.com/2072-4292/15/2/299										
13	Detecting the Unseen: Understanding the Mechanisms and working principles of earthquake sensors	Bingwei Tian, Wenrui Liu, Haozhou Mo, Wang Li, Yuting Wang and Basanta Raj Adhikari	करेस्पण्डिंग लेखक	2023-06-05	Sensors	Sensors, https://www.mdpi.com/journal/sensors , Basel room MDPI AG, Grosspeteranlage 5 4052 Basel, Switzerland Tel.: +41 61 683 77 34 https://doi.org/10.3390/s23115335	https://www.mdpi.com/1424-8220/23/11/5335										

14	Geomorphological analysis and early warning systems for landslide risk mitigation in Nepalese mid-hills	Prakash Singh Thapa, Basanta Raj Adhikari, Rajib Shaw, Diwakar Bhattarai & Seiji Yanai	सह लेखक	2023-04-12	Natural Hazards	Natural Hazards, https://link.springer.com/journal/11069	https://link.springer.com/article/10.1007/s11069-023-05929-8										
15	Extent and evaluation of critical infrastructure, the status of resilience and its future dimensions in South Asia	Mahua Mukherjee, Kumar Abhinay, Basanta Raj Adhikari, Rekha Nianthi, Md. Munsur Rahman, Sanya Sachdev, Sonam Yangdhen, Rajib Shaw	सह लेखक	2023-01-09	Progress in Disaster Science	Progress in Disaster Science, Elsevier, Radarweg 29, 1043 NX Amsterdam, Netherlands, https://www.sciencedirect.com/journal/progress-in-disaster-science	https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2590061723000029										
16	Geomorphological and hydrological controls on sediment export in earthquake-affected catchments in the Nepal Himalaya	Emma L. S. Graf, Hugh D. Sinclair, Mikaël Attal, Boris Gailleton, Basanta Raj Adhikari, and Bishnu Raj Baral	सह लेखक	2024-01-16	Earth Surface Dynamics	Earth Surface Dynamics, https://www.earth-surface-dynamics.net , editorial@copernicus.org Phone +49 551 90 03 39 40	https://esurf.copernicus.org/articles/12/135/2024/										
17	Insight into the dynamics of a long run-out mass movement using single-grain feldspar luminescence in the Pokhara valley, Nepal	Anna-Maartje de Boer, Wolfgang Schwanghart, Jürgen Mey, Basanta Raj Adhikari, and Tony Reimann	सह लेखक	2024-01-19	Geochronology	Geochronology, https://www.geochronology.net , editorial@copernicus.org Phone +49 551 90 03 39 40	https://gchron.copernicus.org/articles/6/53/2024/gchron-6-53-2024-discussion.html										
18	Frequent dry-wet cycles promote debris flow occurrence: Insights from 40 years of data in subtropical monsoon region of Sichuan, China	"Jierui Li, Basanta Raj Adhikari, Xiaoli Ding, Shaolin Wu, Xiangrui Meng, Zhipan Niu, Xiangjun Pei, Yu Zhan, Baofeng Di "	सह लेखक	2024-04-15	Catena	Catena, Elsevier, Radarweg 29, 1043 NX Amsterdam, Netherlands, https://www.sciencedirect.com/journal/catena	https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0341816224000869										

19	Comprehensive risk evaluation in Rapti Valley, Nepal: A multi-hazard approach	Sneha Bhatta, Basanta Raj Adhikari	सह लेखक	2024-06-30	Progress in Disaster Science	Progress in Disaster Science, Elsevier, Radarweg 29, 1043 NX Amsterdam, Netherlands, https://www.sciencedirect.com/journal/progress-in-disaster-science	https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S259006172400036X								
20	A review of Cutting-edge sensor technologies for improved flood monitoring and damage assessment	Yixin Tao, Bingwei Tian, Basanta Raj Adhikari, Qi Zuo, Xiaolong Luo, and Baofeng Di	सह लेखक	2014-11-04	Sensors	Sensors, https://www.mdpi.com/journal/sensors , Basel room, MDPI AG, Grosspeteranlage 5, 4052 Basel, Switzerland, Tel.: +41 61 683 77 34	https://www.mdpi.com/1424-8220/24/21/7090								
21	Multi-hazard risk assessment of Waling Municipality, Syangja, Nepal	"Pranisha Rai, Ashish Baral, Kshitiz Pokhrel, Prabesh Kumar Sah, Aakash Bhattarai, Puja Rana Magar & Basanta Raj Adhikari"	करेस्पण्डिङ लेखक	2025-02-02	Geomatics, Natural Hazards and Risk	Geomatics, Natural Hazards and Risk, Taylor and Francis, England & Wales No. 01072954 5 Howick Place London SW1P 1WG	https://www.tandfonline.com/doi/full/10.1080/19475705.2025.2485327								
26	The impact of adsorption-desorption reactions on the Chemistry of Himalayan rivers and the quantification of silicate weathering rates	"Alasdair C.G. Knight, Emily I. Stevenson, Luke Bridgestock, J. Jotautas Baronas, William J. Knapp, Basanta Raj Adhikari, Christoff Andermann, Edward T. Tipper"	सह लेखक	2024-06-14	Earth and Planetary Science Letter	Earth and Planetary Science Letter, Elsevier, Radarweg 29, 1043 NX Amsterdam, Netherlands, https://www.sciencedirect.com/journal/earth-and-planetary-science-letters	https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0012821X24002474								
जम्मा प्रासाङ्क															

१.२. ख श्रेणी जर्नलमा प्रकाशित सम्बन्धित विषयको अनुसन्धानात्मक लेख त्रि.वि. शिक्षक नियुक्तिको सिफारिस सम्बन्धी विनियम २०७५ को अनुसूची ५ बमोजिम) – अधिकतम कृति संख्या ३० (प्राध्यापक) र २७ (सह प्राध्यापक)

क्र.सं	लेखको शिर्षक	प्रथम लेखक तथा सहलेखकको क्रमबद्ध सूची	प्रथम लेखक, करेसपन्डिङ लेखक वा सहलेखक	जर्नलको नाम	प्रकाशित मिति	प्रकाशकको नाम, ठेगाना, वेवसाइट लिङ्क र फोन नं	लेखको वेवसाइट लिङ्क	कार्यालय प्रयोजनका लागि मात्र							
								जर्नलको वर्ग	उद्देश्य अनुरूप विषयवस्तुको संगठन र प्रस्तुतीकरण	अनुसन्धान विधिको प्रयोग	विक्षेपण	मौलिकता	पूर्णक	प्रासाङ्क	कैफियत
22	Bank instability and erosion problems of Bishnumati River, Kathmandu, Nepal	Basanta Raj Adhikari and Naresh Kaji Tamrakar	प्रथम लेखक	Journal of Nepal Geological Society	2006-10-09	Journal of Nepal Geological Society, Nepal Geological society, https://ngs.org.np , Nepal Geological Society, P.O. Box 231, Kathmandu Nepal, info@ngs.org.np , 9851216848	https://www.nepjol.info/index.php/JNGS/article/view/31885								
23	Support for the fluvial recharge model for arsenic contamination of groundwater in Pokhara Valley, Nepal Himalaya	"Steven H. Emerman, Kevin L. Stuart, Ajit Sapkota, Sabina Khatri, Basanta Raj Adhikari, Jason A. Williams and Patricia K. Garcia"	सह लेखक	Journal of Nepal Geological Society	2013-12-02	Journal of Nepal Geological Society, Nepal Geological society, https://ngs.org.np , Nepal Geological Society, P.O. Box 231, Kathmandu Nepal, info@ngs.org.np , 9851216848	https://www.nepjol.info/index.php/JNGS/article/view/31885								
24	The effect of surface lithology on arsenic and other heavy metals in surface water and groundwater in Mustang Valley, Nepal Himalaya	Emerman, S.H; Nelson, J.R; Carlson, K.; Anderson, T.R.; Sharma A.; Adhikari, B.R.	सह लेखक	Journal of Nepal Geological Society	2014-06-30	Journal of Nepal Geological Society, Nepal Geological society, https://ngs.org.np , Nepal Geological Society, P.O. Box 231, Kathmandu Nepal, info@ngs.org.np , 9851216848	https://www.nepjol.info/index.php/JNGS/article/view/23100								

25	Geotechnical Effects of the 2015 Magnitude 7.8 Gorkha, Nepal Earthquake and Aftershocks	Robb E. S. Moss; Eric M. Thompson; D. Scott Kieffer; Binod Tiwari; Youssef M. A. Hashash; Indra Acharya; Basanta Raj Adhikari; Domniki Asimaki; Kevin B. Clahan; Brian D. Collins; Sachindra Dahal; Randall W. Jibson; Diwakar Khadka; Amy Macdonald; Chris L. M. Madugo; H. Benjamin Mason; Menzer Pehlivan; Deepak Rayamajhi; Sital Uprety	सह लेखक	Seismological Research Letters	2015-11-01	Seismological Research Letters, 1750 Tysons Boulevard, Suite 1500 McLean, VA 22102 Telephone: 1-800-341-1851; https://pubs.geoscienceworld.org/srl	https://pubs.geoscienceworld.org/srl/article-abstract/86/6/1514/315476/Geotechnical-Effects-of-the-2015-Magnitude-7-8?redirectedFrom=fulltext											
27	Geomorphologic and Hydrologic characteristics of Populated Rockslide Deposits (Sagarmatha National Park, Khumbu Himala, Nepal)	Joachim Götz, Johannes Thomas Weidinger, Stefan Kraxberger, Anne-Lise Hennecke, Johannes Buckel, Basanta Raj Adhikari	सह लेखक	Journal of Water Resource and Protection	2015-09-15	Journal of Water Resource and Protection, E-mail: jwarp@scirp.org , https://www.scirp.org/journal/JWARP	https://www.scirp.org/journal/paperinformation?paperid=59569											
28	Performance of models for flash flood warning and hazard assessment: the 2015 Kali Gandaki landslide breach in Nepal	Jeremy D. Bricker, Wolfgang Schwanghart, Basanta Raj Adhikari, Shuji Moriguchi, Volker Roeber, Sanjay Giri	सह लेखक	Mountain Research and Development	2017-02-01	Mountain Research and Development, https://www.jstor.org/journal/mounresedeve ; One Liberty Plaza 165 Broadway, 5th Floor New York, NY 10006 Phone: (888)-388-3574 Fax: (212)-358-6499	https://www.jstor.org/stable/90001376											
29	Spatial Relations of Earthquake Induced Landslides Triggered by 2015 Gorkha Earthquake Mw=7.8	Kaushal R. Gnyawali & Basanta R. Adhikari	सह लेखक	Advancing Culture of Living with landslides	2017-05-21	Landslide research and risk reduction for advancing culture of living with natural hazards, Advancing Culture of Living with landslides, M. Mikos et al. (eds.) Springer Publication	https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-319-53485-5_10											
30	Landslide risk assessment of the Patlekhet landslide, Myagdi district, Nepal	Basanta Raj Adhikari, Naresh Nidal, Bhupendra Kumar Yadav, Surendra Awasthi	प्रथम लेखक	Journal of the Institute of Engineering	2018-06-22	Journal of the Institute of Engineering, https://tuta.pcampus.edu.np/journal/index.php/jie , Tribhuvan University Teachers' Association, Institute of Engineering, Pulchowk Campus, Pulchowk, Lalitpur, Nepal	https://www.nepjol.info/index.php/JIE/article/view/20352											

31	Community based flash flood early warning systems: a low-cost technology for Nepalese mountains	Basanta Raj Adhikair, Nagendra Raj Sotoula	प्रथम लेखक	Bulletin of the Department of Geology	2018-08-08	Bulletin of the Department of Geology, Central Department of Geology Tribhuvan University Kirtipu, Kathmandu, Nepal	https://www.nepjol.info/index.php/BDG/article/view/20728											
32	Protracted river response to medieval earthquake	Amelie Stolle, Wolfgang Schwanghart, Christoff Andermann, Anne Bernhardt, Monique Fort, John D. Jansen, Hella Wittmann, Silke Merchel, Georg Rugel, Basanta Raj Adhikari, Oliver Korup	सह लेखक	Earth Surface Processes and Landforms	2018-09-21	Earth Surface Processes and Landforms, https://onlinelibrary.wiley.com/journal/10969837#	https://onlinelibrary.wiley.com/doi/abs/10.1002/esp.4517											
33	Late Holocene landscape collapse of a Trans-Himalayan dryland: Human impacts and aridification	Menges, J., Hovius N., Andermann, C., Dietz, M., Swoboda, C., Cook, K.L., Adhikari, B.R., Vieth-Hillebrand, A., Bonnet, S., Reimann, R., Koustdodendries, A., Sachse, D.	सह लेखक	Geophysical Research Letters	2019-12-03	Geophysical Research Letters, Advancing Earth and Space Science, https://agupubs.onlinelibrary.wiley.com/journal/19448007	https://agupubs.onlinelibrary.wiley.com/doi/full/10.1029/2019GL084192											
34	The Influence of the physical environment on self-recovery after disasters in Nepal and the Philippines	S. Sargeant, A. Finlayson, T. Dijkstra, B. Flinn, H. Schofield, L. Miranda Morel, J. Twigg, E. Lovell, V. Stephenson, B.R. Adhikari	सह लेखक	International Journal of Disaster Risk Reduction	2020-05-15	International Journal of Disaster Risk Reduction, Elsevier, Radarweg 29, 1043 NX Amsterdam, Netherlands, https://www.sciencedirect.com/journal/international-journal-of-disaster-risk-reduction	https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S212420919317510											
35	Identification of Landslide Susceptible Areas For The Proper Settlement Planning In The Kali Gandaki Road Corridor, Nepal.	Feiyu Chen, Basanta Raj Adhikari, Bingwei Tian	सह लेखक	IEEE	2021-02-17	IEEE International Geoscience and Remote Sensing Symposium, https://ieeexplore.ieee.org/document/9323475	https://ieeexplore.ieee.org/document/9323475											
36	Palynological evidence for the Neogene environment analysis of the Thakkhola Graben, Nepal	Basanta Raj Adhikari and Khum Narayan Paudyal	प्रथम लेखक	Journal of Nepal Geological Society	2020-09-16	Journal of Nepal Geological Society, Nepal Geological Society, https://ngs.org.np , Nepal Geological Society, P.O. Box 231, Kathmandu Nepal, info@ngs.org.np , 9851216848	https://nepjol.info/index.php/JNGS/article/view/31260											

37	A review of policies and institutions for landslide risk management in Nepal.	Basanta Raj Adhikari and Suraj Gautam	प्रथम लेखक	Nepal Public Policy Review	2022-09-07	Nepal Public Policy Review, http://nppr.org.np/index.php/journal , Nepal Public Policy Review Policy Research Institute Narayanhiti, Kathmandu, Nepal Phone: +977-01-4530517/4534979 Website: www.pri.gov.np/nppr and www.nppr.org.np	http://nppr.org.np/index.php/journal										
38	Integrating traditional and local knowledge into disaster risk reduction policies: Insights from Nepal, India and Bangladesh	"Prakash Kumar Paudel, Sital Parajuli, Rajiv Sinha, Meena Bohara, Md. Anwarul Abedin, Basanta Raj Adhikari, Suraj Gautam, Rabin Bastola, Indrajit Pal, Henry P. Huntington"	सह लेखक	Environmental Science and Policy	2024-08-01	Environmental Science and Policy, Elsevier, Radarweg 29, 1043 NX Amsterdam, Netherlands, https://www.sciencedirect.com/journal/environmental-science-and-policy	https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S146290112400159X										
39	Landslide susceptibility mapping using GIS-based statistical models and remote sensing in the Kathmandu valley, Nepal	Sneha Bhatta, Basanta Raj Adhikari	सह लेखक	Journal of Engineering Issues and Solutions	2024-07-19	Journal of Engineering Issues and Solutions, https://www.nepjol.info/index.php/joeis/about/submissions	https://www.nepjol.info/index.php/joeis/article/view/66773										
40	Tunnel safety evaluation in the Nepal Himalaya: a case study of utilising analytic hierarchy process (AHP) for comprehensive risk assessment	Aagat Pyakurel & Basanta Raj Adhikari	सह लेखक	Discover Civil Engineering	2025-03-25	Discover Civil Engineering, Springer Nature, https://link.springer.com/journal/44290	https://link.springer.com/article/10.1007/s44290-025-00221-z										
41	Innovating incident command system for Nepal: Adopting global practices to local. Journal of APF Command and Staff College	Buddha Shrestha, Basanta Raj Adhikari	करेस्पण्डिङ लेखक	Journal of APF Command and Staff College	2025-04-22	Journal of APF Command and Staff College, https://www.nepjol.info/index.php/JAPFCSC	https://www.nepjol.info/index.php/JAPFCSC/article/view/77600										
42	Pokhara (Central Nepal): A Dramatic Yet Geomorphologically Active Environment Versus a Dynamic, Rapidly Developing City	"Monique Fort, Basanta R. Adhikari, Bhagawat Rimal "	सह लेखक	Urban Geomorphology	2018-07-20	Urban Geomorphology, Elsevier, Radarweg 29, 1043 NX Amsterdam, Netherlands,	https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/B9780128119518000126										
43	Spatiotemporal distribution of Landslides in Nepal	Basanta Raj Adhikari & Bingwei Tian	प्रथम लेखक	Handbook of Disaster Risk Reduction for Resilience	2021-06-15	Handbook of Disaster Risk Reduction for Resilience, Springer Nature, https://link.springer.com/book/10.1007/978-3-030-61278-8	https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-030-61278-8_20#citeas										

44	Geology and Physiography	Basanta Raj Adhikari & Roshan Babu Ojha	प्रथम लेखक	The Soils of Nepal	2021-10-21	The Soils of Nepal, Springer, Cham, https://link.springer.com/book/10.1007/978-3-030-80999-7	https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-030-80999-7_4										
45	Climate change and landslide risk reduction	Basanta Raj Adhikari , Sanjaya Devkota , and Rocky Talchabhadel	प्रथम लेखक	Handbook on Climate Change and Disasters	2022-10-18	Handbook on Climate Change and Disasters, UK: +44 1242 226934 info@e-elgar.co.uk USA: +413 584 5551 info@e-elgar.com Edward Elgar Publishing Ltd, 15 Lansdown Road, Cheltenham, Glos GL50 2JA UK"	https://www.elgaronline.com/edcollchap/book/9781800371613/book-part-9781800371613-13.xml										
46	Perturbation of earth surface process by geophysical and meteorological process in the Nepal Himalaya	Basanta Raj Adhikari	प्रथम लेखक	Civil Engineering for Disaster Risk Reduction	2021-11-22	Civil Engineering for Disaster Risk Reduction, Springer, Singapore, https://link.springer.com/book/10.1007/978-981-16-5312-4	https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-981-16-5312-4_13										
47	Landslide, landcover and landuse changes in its impacts in Nepal	Basanta Raj Adhikari, Suraj Gautam & Basanta Paudel	प्रथम लेखक	Impact of Climate Change, Land Use and Land Cover, and Socio-economic Dynamics on Landslides	2022-01-03	Impact of Climate Change, Land Use and Land Cover, and Socio-economic Dynamics on Landslides, Spinger Singapore, https://link.springer.com/book/10.1007/978-981-16-7314-6	https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-981-16-7314-6_6										
48	Land cover, land use change and its implication to disasters in the Hindu Kush Himalayan Region	Basanta Raj Adhikari, Suraj Gautam, Til Prasad Pangali Sharma & Sanjaya Devkota	प्रथम लेखक	Surface Environments and Human Interactions	2024-03-14	Surface Environments and Human Interactions, Spinger Singapore, https://link.springer.com/book/10.1007/978-981-97-0112-4	https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-981-97-0112-4_2										
49	Thrust sheets, tectonic windows and internontane basins in the Nepal Himalaya	Megh Raj Dhital & Basanta Raj Adhikari	करेस्पण्डिंग लेखक	Structural geometry of Mobile Belts of the Indian Subcontinent	2020-02-20	Structural geometry of Mobile Belts of the Indian Subcontinent, Springer Cham, https://link.springer.com/book/10.1007/978-3-030-40593-9	https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-030-40593-9_11										
53	Impacts of natural hazards and early warning systems in the Nepal Himalaya	Basanta Raj Adhikari, Suraj Gautam	प्रथम लेखक	Safeguarding mountain social-ecological systems	2024-08-30	Safeguarding mountain social-ecological systems, Elsevier, Radarweg 29, 1043 NX Amsterdam, Netherlands, https://www.sciencedirect.com/book/9780443328244/safeguarding-mountain-social-ecological-systems-vol-2#book-info	https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/B9780443328244000183										

जम्मा प्रासाङ्क			
-----------------	--	--	--

१.३. ग श्रेणी जर्नलमा प्रकाशित सम्बन्धित विषयको अनुसन्धानात्मक लेख त्रि.वि. शिक्षक नियुक्तिको सिफारिस सम्बन्धी विनियम २०७५ को अनुसूची ५ बमोजिम) – अधिकतम कृति संख्या ३० (प्राध्यापक) र २५(सह प्राध्यापक)

कार्यालय प्रयोजनका लागि मात्र															
क्र.सं	लेखको शिर्षक	प्रथम लेखक तथा सहलेखकको क्रमबद्ध सूची	प्रथम लेखक, करेसपन्डिड लेखक वा सहलेखक	प्रकाशित मिति	जर्नलको नाम	प्रकाशकको नाम, ठेगाना, वेबसाइट लिङ्क र फोन नं	लेखको वेबसाइट लिङ्क	जर्नलको वर्ग	उद्देश्य अनुरूप विषयवस्तुको संगठन र प्रस्तुतीकरण	अनुसन्धान विधिको प्रयोग	विक्षेपण	मौलिकता	पूर्णांक	प्रासाङ्क	कैफियत
जम्मा प्रासाङ्क															

१.४. घ श्रेणी जर्नलमा प्रकाशित सम्बन्धित विषयको अनुसन्धानात्मक लेख त्रि.वि. शिक्षक नियुक्तिको सिफारिस सम्बन्धी विनियम २०७५ को अनुसूची ५ बमोजिम) – अधिकतम कृति संख्या ३० (प्राध्यापक) र २३ (सह प्राध्यापक)

क्र.सं	लेखको शिर्षक	प्रथम लेखक तथा सहलेखकको क्रमबद्ध सूची	प्रथम लेखक, करेस्पण्डिङ लेखक वा सहलेखक	प्रकाशित मिति	जर्नलको नाम	प्रकाशकको नाम, ठेगाना, वेबसाइट लिङ्क र फोन नं	लेखको वेबसाइट लिङ्क	कार्यालय प्रयोजनका लागि मात्र							
								जर्नलको वर्ग	उद्देश्य अनुरूप विषयवस्तुको संगठन र प्रस्तुतीकरण	अनुसन्धान विधिको प्रयोग	विक्षेपण	मौलिकता	पूर्णांक	प्रासाङ्क	कैफियत
50	Ecosystem-Based Adaptation (EbA) in the Hindukush Himalaya: Status, Progress and Challenges	Sunita Chaudhary, Basant Raj Adhikari, Pashupati Chaudhary, Tashi Dorji & Renuka Poudel	करेस्पण्डिङ लेखक	2021-08-05	Ecosystem-Based Disaster and Climate Resilience	Ecosystem-Based Disaster and Climate Resilience, Springer Singapore, https://link.springer.com/book/10.1007/978-981-16-4815-1	https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-981-16-4815-1_2								
51	Application of unmanned aerial vehicle (UAVs) for disaster risk reduction and management in Nepal	Suraj Gautam, Basanta Raj Adhikari, Uttam Pudasaini & Pravin Lamsal	सह लेखक	2025-03-25	Communication, Science, Technology and Innovation in Disaster Risk Management	Communication, Science, Technology and Innovation in Disaster Risk Management, Springer Cham, https://link.springer.com/book/10.1007/978-3-031-77189-7	https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-031-77189-7_12								
52	Future Urban Water Crisis in Mountain Regions: Example of Kathmandu Valley, Nepal.	Basanta Raj Adhikari, Suresh Das Shrestha & Narendra Man Shakya	प्रथम लेखक	2018-12-31	Urban drought	Urban drought, Springer, Singapore, https://link.springer.com/book/10.1007/978-981-10-8947-3	https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-981-10-8947-3_11								
54	Climate Change Impact on Glacier Retreat and Local Community in the Langtang Valley, Central Nepal	"Santa Man Rai, B. N. Upreti, S. Dhakal, T. N. Bhattarai, B. R. Adhikari, S. R. Bajracharya, and M. Yoshida"	सह लेखक	2022-04-18	Journal of Development Innovations	Journal of Development Innovations, 5640 Rosaline Rd Burlington, ON L7L 6T4, bdpauldel@karmaquest.org	https://karmaquest.org/journal/index.php/journal/article/view/4								
55	Neogene pollen assemblage from the Thakkhola-Mustang Graben, central Nepal Himalaya	Basanta Raj Adhikari and Khum Narayan Paudyal	प्रथम लेखक	2020-09-16	Bulletin of Nepal Geological Society	Bulletin of Nepal Geological Society, Nepal Geological society, https://ngs.org.np , Nepal Geological Society, P.O. Box 231, Kathmandu Nepal, info@ngs.org.np , 9851216848	https://www.nepjol.info/index.php/JNGS/article/view/31260								

56	Field excursion guidebook series on geology, natural hazards and vegetation of the Nepal Himalaya	S.M., Rai; M., Yoshida; B.N. Upreti; T.N. Bhattarai; P.D., Ulak; A. P., Gajurel; R. K., Dahal; S., Dhakal; M. P. Koirala; L. N. Sharma and B.R. Adhikari	सह लेखक	2011-02-11	Bulletin of Nepal Geological Society	Bulletin of Nepal Geological Society, Nepal Geological society, https://ngs.org.np , Nepal Geological Society, P.O. Box 231, Kathmandu Nepal, info@ngs.org.np , 9851216848												
57	An overview of Thakkhola-Mustang Graben	Basanta Raj Adhikari	प्रथम लेखक	2007-01-01	Bulletin of Nepal Geological Society	Bulletin of Nepal Geological Society, Nepal Geological society, https://ngs.org.np , Nepal Geological Society, P.O. Box 231, Kathmandu Nepal, info@ngs.org.np , 9851216848	https://ngs.org.np/journals/											
58	Lightening fatalities and injuries in Nepal	Basanta Raj Adhikari	प्रथम लेखक	2021-04-27	Weather, climate and society	Weather, climate and society, https://journals.ametsoc.org/view/journals/wcas/13/3/WCAS-D-20-0106.1.xml	https://journals.ametsoc.org/view/journals/wcas/13/3/WCAS-D-20-0106.1.xml											
जम्मा प्रासाङ्क																		

२.१ सम्बन्धित विषयको अनुसन्धान ग्रन्थ (प्राध्यापक र सह प्राध्यापकका लागि) – अधिकतम कृति संख्या ८ (प्राध्यापक) र ८ (सह प्राध्यापक)

क्र.सं	पुस्तकको नाम	प्रथम लेखक तथा सहलेखकको क्रमबद्ध सूची	प्रकाशकको नाम, ठेगाना	प्रकाशित मिति	प्रकाशकको वेबसाइट लिङ्क र फोन नं	कार्यालय प्रयोजनका लागि मात्र							
						मौलिक खोजी वा अनुसन्धान मा आधारित	सम्बन्धित विषयलाई योगदान पुग्ने	विषयवस्तुको गहिराई	भाषा र प्रस्तुतीकरणको स्तर	आवस्यक चार्ट, चित्र, तालिका	पूर्णांक	प्रासाङ्क	कैफियत
जम्मा प्रासाङ्क													

२.२ सम्बन्धित विषयको सन्दर्भ :- अनुसन्धान ग्रन्थ (उप प्राध्यापकका लागि) – अधिकतम कृति संख्या ८

						कार्यालय प्रयोजनका लागि मात्र							
क्र.सं	पुस्तकको नाम	प्रथम लेखक तथा सहलेखकको क्रमबद्ध सूची	प्रकाशित मिति	प्रकाशकको नाम, ठेगाना, वेवसाइट लिङ्क र फोन नं	प्रकाशकको वेवसाइट लिङ्क र फोन नं	मौलिक खोजी वा अनुसन्धानमा आधारित	सम्बन्धित विषयलाई योगदान पुग्ने	विषयवस्तुको गहिराई	भाषा र प्रस्तुतीकरणको स्तर	आवश्यक चार्ट, चित्र, तालिका	पूर्णांक	प्रासाङ्क	कैफियत
जम्मा प्रासाङ्क													

३. सम्बन्धित विषयको अनुसन्धानात्मक प्रतिवेदन – अधिकतम कृति संख्या ५ (प्राध्यापक) र ५ (सह प्राध्यापक)

कार्यालय प्रयोजनका लागि मात्र														
क्र.सं	अनुसन्धान प्रतिवेदनको शिर्षक	प्रथम अनुसन्धानकर्ता तथा सह अनुसन्धानकर्ताको क्रमबद्ध सूची	प्रथम लेखक तथा सहलेखकको क्रमबद्ध सूची	अनुसन्धान गराउने संस्थाको नाम, ठेगाना र फोन नं	अनुसन्धान सम्पन्न भएको मिति	वेबसाइट लिङ्क र फोन. न	विषयसंग सम्बन्धित	उद्देश्य अनुरूप विषयवस्तुको संगठन र प्रस्तुतीकरण	अनुसन्धान विधिको स्पष्टता	विक्षेपण र विवेचनाको गहनता	निष्कर्ष वा प्राप्तिहरूमा आधारित सुझाव	पूर्णांक	प्रासाङ्क	कैफियत
1	Hydrogeological study in Bangsing Deurali VDC, Syangja: An Ecosystem-based Adaption in Mountain Ecosystem in Nepal	Basanta Raj Adhikari, Madan Krishna Suwal	प्रथम लेखक	International Union for Conservation of Nature, 162 Kupondole Rd, Lalitpur, Kathmandu 44700 Phone: 01-5428781	2013-07-01									
2	Piloting monitoring system for early warning systems of landslides in Far-west Nepal	Basanta Raj Adhikari, Nagendra Raj Sitoula, Arbind K. Misra, Amar Deep Regmi	प्रथम लेखक	Mercy Corps, Nepal	2014-08-01									
3	Study of Stability Assessment and Practical Solution of Chronic Land movement Site at Guthitar, Dhankuta-Dharan Road	Bhim Kumar Dahal, Basanta Raj Adhikari	करेस्पण्डिङ लेखक	Quality Research and Development Center, Department of Roads, Government of Nepal	2024-01-01									

4	Improving understanding of flooding and resilience in the Terai, Nepal	Hugh Sinclair, Sarah Brown, Basanta Adhikari, Mikael Attal, Alistair Borthwick, Mirianna Budimir, Maggie Creed, Lizzie Dingle, Sumit Dugar, Dilip Gautam, Noel Gourmelen, Simon Mudd, Sanchita Neupane, Remo Pedreschi, Kanchana N Ruwanpura, Jeevan Sharma, Alison Sneddon and Madhab Uprety	सह लेखक	Edinburgh Univeristy and Practical Action: Hugh Sinclair (Hugh.Sinclair@ed.ac.uk), Sarah Brown (sarah.brown@practicalaction.org.uk)	2017-08-01	https://www.research.ed.ac.uk/files/46757472/Improving_Understanding_of_Flooding_and_Resilience_in_the_Terai_Nepal.pdf								
जम्मा प्रासाङ्क														

४ कला संगीत सिर्जना (ललितकला र संगीत विषयका उम्मेदवारले मात्र भर्ने)						
				कार्यालय प्रयोजनका लागि मात्र		
क्र.सं	कला संगीत सिर्जनाको शिर्षक	सिर्जनाकर्ताको नाम	सिर्जना गरेको मिति	पूर्णांक	प्रासाङ्क	कैफियत
1						
जम्मा प्रासाङ्क						

कार्यालय प्रयोजनका लागि मात्र

कुल प्रासाङ्क तालिका

क्र.सं.	शीर्षक	अधिकतम अङ्क	प्रासाङ्क
१.	क श्रेणी जर्नलमा प्रकाशित सम्बन्धित विषयको अनुसन्धानात्मक लेख		
२.	ख श्रेणी जर्नलमा प्रकाशित सम्बन्धित विषयको अनुसन्धानात्मक लेख		
३.	ग श्रेणी जर्नलमा प्रकाशित सम्बन्धित विषयको अनुसन्धानात्मक लेख		
४.	घ श्रेणी जर्नलमा प्रकाशित सम्बन्धित विषयको अनुसन्धानात्मक लेख		
५.	सम्बन्धित विषयको अनुसन्धान ग्रन्थ(प्राध्यापक र सह प्राध्यापकका लागि)		
६.	सम्बन्धित विषयको सन्दर्भ - अनुसन्धान ग्रन्थ(उप प्राध्यापकका लागि)		
७.	सम्बन्धित विषयको अनुसन्धानात्मक प्रतिवेदन		
८.	कला संगीत सिर्जना (ललितकला र संगीत विषयसँग सम्बन्धित)		
कुल प्रासाङ्क		अङ्कमा	
		अक्षरमा	
प्राप्त गर्न सकिने कुल अधिकतम अङ्क			

मूल्याङ्कनकर्ताको नाम

पद

हस्ताक्षर

मूल्याङ्कनकर्ताको नाम

पद

हस्ताक्षर

त्रिभुवन विश्वविद्यालय शिक्षक नियुक्तिको सिफारिस सम्बन्धी विनियम, २०७५ मा भएको व्यवस्था

अनुसूची ११

स्व-घोषणा

त्रिभुवन विश्वविद्यालय सेवा आयोग विज्ञापन नं. **भुगर्भशास्त्र (807/081-082)** अनुसार गरेको **प्राध्यापक** पदको आवेदक म **बसन्त राज अधिकारी** यो स्व घोषणा गर्दछु कि मैले मेरो योग्यता, तालिम, कार्य अनुभव, पुरस्कार, प्रकाशन, प्रकाशनको स्तर निर्धारण, अनुभव गरेको संस्थाको स्तर निर्धारण र सिफारिस लगायतका विषयमा पेश गरेको देहाय बमोजिमका प्रमाणपत्र, कागजात, पत्र, विवरण र सूचना आधिकारिक र सत्य हुन । यी झुठा ठहरे आयोगको नियम अनुसार सजाय भोग्न र आयोगले यिनलाई अदालत वा न्यायिक प्रक्रियामा प्रमाणको रूपमा पेश गर्न चाहे मेरो मन्जुरी छ ।

पेश गरेको कागजात र विवरणको सूची:

१. नागरिकता (अनलाइन पेश भइसकेको)
२. शैक्षिक योग्यताका प्रमाणपत्रहरू (अनलाइन पेश भइसकेको)
३. सेवा र कार्य अनुभव पत्रहरू
४. अनुसन्धान तथा कृति प्रकाशनहरू
- ५.

आवेदक.

नाम थर: **बसन्त राज अधिकारी**

हालको पद:

हस्ताक्षर :

मिति:

त्रिभुवन विश्वविद्यालय सेवा आयोग
अनुसन्धान तथा कृति मूल्याङ्कन फाराम (खुला प्रतियोगिता)

Application ID : **8254**

विज्ञापन नं.: **भुगर्भशास्त्र (807/081-082)**

Full Name: **DEEPAK CHAMLAGAIN**

पुरा नाम र थर: **दीपक चम्लागाई**

हालको पद:

हालको पदमा नियुक्ति मिति:

१.१ क श्रेणी जर्नलमा प्रकाशित सम्बन्धित विषयको अनुसन्धानात्मक लेख (त्रि.वि. शिक्षक नियुक्तिको सिफारिस सम्बन्धी विनियम २०७५ को अनुसूची ५ बमोजिम) – अधिकतम कृति संख्या २३ (प्राध्यापक) र १८ (सह प्राध्यापक)

क्र.सं	लेखको शिर्षक	प्रथम लेखक तथा सहलेखकको क्रमबद्ध सूची	प्रथम लेखक, करेसपन्डिड लेखक वा सहलेखक	प्रकाशित मिति	जर्नलको नाम	प्रकाशकको नाम, ठेगाना, वेबसाइट लिङ्क र फोन नं	लेखको वेबसाइट लिङ्क	जर्नलको वर्ग	उद्देश्य अनुरूप विषयवस्तुको संगठन र प्रस्तुतीकरण	कार्यालय प्रयोजनका लागि मात्र					
										अनुसन्धान विधिको प्रयोग	विक्षेपण	मौलिकता	पूर्णांक	प्रासाङ्क	कैफियत
1	Erosional cascade during the 2021 Melamchi flood.	1. Chen, CM., Hollingsworth, J., Clark, M.K., Chamlagain, D., Bista S., Zekkos, D., Siwakoti, A., West, A. J.	सह लेखक	2024-12-04	Nature Geoscience	Nature Publishing Group, D 69115 Heidelberg, Germany, +49 6221 345 0	https://www.nature.com/articles/s41561-024-01596-x								
2	New observations disagree with previous interpretations of surface rupture along the Himalayan Frontal Thrust during the great 1934 Bihar-Nepal earthquake.	2. Wesnousky, S. G., Kumahara, Y., Nakata T., Chamlagain, D., & Neupane, P.	सह लेखक	2018-03-12	Geophysical Research Letters	American Geophysical Union (AGU), • 2000 Florida Avenue NW, Washington, DC 20009, USA, +1 202-462-6900	https://agupubs.onlinelibrary.wiley.com/doi/full/10.1002/2017GL074270								
3	Large paleoearthquake timing and displacement near Damak in eastern Nepal on the Himalayan Frontal Thrust	3. Wesnousky, S.G., Kumahara, Y., Chamlagain, D., Pierce, I., Angster, S., Giri, B.	सह लेखक	2017-08-19	Geophysical Research Letters	American Geophysical Union (AGU), 2000 Florida Avenue NW, Washington, DC 20009, USA, +1 202-462-6900	https://agupubs.onlinelibrary.wiley.com/doi/epdf/10.1002/2017GL074270								

4	Geological observations on large earthquakes along the Himalayan frontal fault near Kathmandu, Nepal	Wesnously, S.G., Kumahara, Y., Chamlagain, D., Pierce, I., Karki, A. and Gautam, D.	सह लेखक	2016-11-03	Earth and Planetary Science Letters	Elsevier B.V., Radarweg 29, 1043 NX Amsterdam, Netherlands, +31 20 485 3757	https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0012821X16305556#:~:text=In%20light%20of%20geodetic%20data,may%20rupture%20an%20area%20significantly										
5	Study of ambient noise for seismic-microzonation of the Eastern Part of Hetauda Dun Valley, Central Nepal	Chamlagain, D., Acharya, S., Neupane, P., Dhakal, N.	प्रथम लेखक	2024-10-14	Natural Hazards	Springer Science + Business Media B.V. Van Godewijckstraat 30, 3311 GX Dordrecht, Netherlands ; +31 78 657 6000	https://link.springer.com/article/10.1007/s11069-024-06938-x										
6	Near-surface geomechanical properties and weathering characteristics across a tectonic and climatic gradient in the Central Nepal Himalaya	Medwedeff, W. G., Clark, M. K., Zekkos, D., West, A. J., & Chamlagain, D.	सह लेखक	2022-02-03	Journal of Geophysical Research Earth Surface	American Geophysical Union (AGU), • 2000 Florida Avenue NW, Washington, DC 20009, USA, +1 202-462-6900	https://agupubs.onlinelibrary.wiley.com/doi/epdf/10.1029/2021JF006240										
7	Assessment of site effects in the Kathmandu valley, Nepal, during the 2015 Mw 7.8 Gorkha earthquake sequence using 1D and 2D numerical modelling	Pagliarolo, A., Aprile, V., Chamlagain, D., and Poovarodam,	सह लेखक	2018-05-18	Engineering Geology	Radarweg 29, 1043 NX Amsterdam, The Netherlands, +31 20 485 3911	https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0013795217317167										
8	Site Characteristics of Kathmandu Valley from Array Microtremor Observations	Poovarodom, N., Chamlagain, D., Jirasakjamroonsri, A., and Warnitchai, P.	सह लेखक	2017-12-01	Earthquake Spectra	SAGE Publications Inc., 2455 Teller Road, Thousand Oaks, CA 91320, USA, +1 510-451-0905	https://journals.sagepub.com/doi/abs/10.1193/121516eqs234m										

9	Observations of Landslides Caused by the April 2015 Gorkha, Nepal, Earthquake Based on Land, UAV, and Satellite Reconnaissance	Zekkos, D., Clark, M., Whitworth, M., Greenwood, W. West, A. J., Roback, K., Li, G. Chamlagain, D. Manousakis, J., Quackenbush, P., Medwedeff, W., and Lynch, J.	सह लेखक	2017-12-01	Earthquake Spectra	SAGE Publications Inc., 2455 Teller Road, Thousand Oaks, CA 91320, USA, +1 510-451-0905	https://journals.sagepub.com/doi/10.1193/121616eqs237m											
10	Large Himalayan Frontal Thrust paleoearthquake at Khayarmara in eastern Nepal	Wesnousky S. G., Kumahara, Y. Chamlagain D., Neupane, P.C.	सह लेखक	2019-05-01	Journal of Asian Earth Science	Elsevier Ltd Radarweg 29, 1043 NX Amsterdam, The Netherlands	https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S1367912019300100											
11	The size, distribution, and mobility of landslides caused by the 2015 Mw7.8 Gorkha earthquake, Nepal,	Roback, K., Clark, M.K., West, A.J., Zekkos, D., Li, G., Gallen, S.F., Chamlagain, D., Godt, J.W.	सह लेखक	2015-01-15	Geomorphology	Radarweg 29, 1043 NX Amsterdam, The Netherlands	https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0169555X1630719X											
12	Detrital zircon ages and provenance of Neogene foreland basin sediments of the Karnali River section, Western Nepal Himalaya	Baral, U. Ling, D. and Chamlagain, D.	सह लेखक	2017-05-01	Journal of Asian Earth Sciences	Elsevier Ltd (UK/Netherlands)	https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S1367912017300500											
13	Geomorphic features of active faults around the Kathmandu Valley, Nepal, and no evidence of surface rupture associated with the 2015 Gorkha earthquake along the faults	Kumahara, Y., Chamlagain, D. and Upreti, B.N.	सह लेखक	2016-04-02	Earth Planets Space	Springer Science +Business Media (SpringerOpen imprint), in partnership with five Japanese academic societies.	https://earth-planets-space.springeropen.com/articles/10.1186/s40623-016-0429-x#citeas											

14	Preliminary assessment of seismic site effects in the fluvio-lacustrine sediments of Kathmandu valley, Nepal	Gautam, D and Chamlagain, D.	करेस्पण्डिंग लेखक	2016-01-13		Springer Science + Business Media B.V. Dordrecht, Netherlands	https://link.springer.com/article/10.1007/s11069-016-2154-y										
15	Field Reconnaissance after the 25 April 2015 M 7.8 Gorkha Earthquake	Stephen A., Fielding, E.J., Wesnousky, S., Pierce, I., Chamlagain, D., Dipendra Gautam, D., Upreti, B.N., Kumahara, Y., and Nakata, T.	सह लेखक	2015-10-14	Seismological research Letter	Seismological Society of America (SSA), Boulder, CO and El Cerrito, CA ; +1 510 525 5474	https://pubs.geoscienceworld.org/ssa/srl/article-abstract/86/6/1506/349097/Field-Reconnaissance-after-the-25-April-2015-M-7-8?redirectedFrom=fulltext										
16	Detrital zircon U–Pb geochronology of the Siwalik Group of the Nepal Himalaya: implications for provenance analysis	Baral, U. Ling, D. and Chamlagain, D.	सह लेखक	2015-05-24	Int J Earth Sci (Geol Rundsch)	Springer Science +Business Media (Springer Verlag), Germany,	https://link.springer.com/article/10.1007/s00531-015-1198-7#citeas										
17	Neotectonic fault analysis by 2D finite element modeling for studying the Himalayan fold-and-thrust belt in Nepal	Chamlagain, D. and Hayashi, D.,	प्रथम लेखक	2007-02-01	Journal of Asian Earth Sciences	Elsevier Ltd, Radarweg 29, 1043 NX Amsterdam, Netherlands, +31 20 485 3911	https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S1367912005001926										
18	Estimated casualties in possible future earthquakes south and west of the M7.8 Gorkha earthquake of 2015.	18. Wyss, M. & Chamlagain, D.	सह लेखक	2019-02-11	Acta Geophysica	Springer International Publishing AG (Springer Nature), Switzerland	https://link.springer.com/article/10.1007/s11600-019-00265-7										

19	Detrital zircon U–Pb ages, Hf isotopic constraints, and trace element analysis of Upper Cretaceous–Neogene sedimentary units in the Western Nepal Himalaya: Implications for provenance changes and India–Asia collision	19. Baral, U., Lin, D., Chamlagain, D., Qasim, M., Paudyal, K.N. Neupane, B.	सह लेखक	2018-02-20	Geological Journal	Wiley (John Wiley & Sons, Inc.), in affiliation with Northwest University (China)	https://onlinelibrary.wiley.com/doi/full/10.1002/gj.3163										
20	Numerical Modelling of Graben Faults with Special Reference to Thakkhola Half Graben, Central Nepal Himalaya	Chamlagain, D. and Hayashi, D.,	प्रथम लेखक	2006-06-12	Himalayan Geology	Wadia Institute of Himalayan Geology 33, General Mahadeo Singh Road Dehradun – 248001, Uttarakhand, India ; +91 □ 135 □ 2525430											
21	Numerical simulation of site effects in the upper Aterno Valley array during the 2009 L'Aquila seismic sequence	Chamlagain D., Lanzo G., Pagliaroli A., Scasserra G.	प्रथम लेखक	2013-01-02	RIVISTA ITALIANA DI GEOTECNICA	Italian Geotechnical Society, Rome, Italy	https://associazionegeotecnica.it/wp-content/uploads/2016/03/rig_2013_4_008c_hamlagainlanzopagliaroliscasserra-.pdf										
22	Some remarks on the cyclic response of non-plastic and high-plasticity natural silty soils of the Kathmandu valley, Nepal	22. Chamlagain, D., Pagliaroli, A., and Scasserra, G., Pokharel, J.R.	प्रथम लेखक	2019-04-05	Rivista Italiana di Geotecnica	Italian Geotechnical Association, Patron Editore S.r.l. — a specialist Italian publishing house.	https://www.patroneditore.com/articoli/7947/some-remarks-on-the-cyclic-response-of-nonplastic-and-high-plasticity-natural-silty-soils-of-the-kathmandu-valley-nepal										
जम्मा प्रासाङ्क																	

१.२. ख श्रेणी जर्नलमा प्रकाशित सम्बन्धित विषयको अनुसन्धानात्मक लेख त्रि.वि. शिक्षक नियुक्तिको सिफारिस सम्बन्धी विनियम २०७५ को अनुसूची ५ बमोजिम) – अधिकतम कृति संख्या ३० (प्राध्यापक) र २७ (सह प्राध्यापक)

क्र.सं	लेखको शिर्षक	प्रथम लेखक तथा सहलेखकको क्रमबद्ध सूची	प्रथम लेखक, करेस्पण्डिङ लेखक वा सहलेखक	जर्नलको नाम	प्रकाशित मिति	प्रकाशकको नाम, ठेगाना, वेबसाइट लिङ्क र फोन नं	लेखको वेबसाइट लिङ्क	कार्यालय प्रयोजनका लागि मात्र							
								जर्नलको वर्ग	उद्देश्य अनुरूप विषयवस्तुको संगठन र प्रस्तुतीकरण	अनुसन्धान विधिको प्रयोग	विश्लेषण	मौलिकता	पूर्णक	प्रासाङ्क	कैफियत
23	Geometry, kinematics, and magnitude of extension across the Thakkhola Graben, Central Nepal Himalaya	Baltz, T., Murphy, M. and Chamlagain, D.	सह लेखक	Journal of Nepal Geological Society	2021-09-14	Nepal Geological Society, Kathmandu	https://www.nepjol.info/index.php/JNGS/article/view/38691								
24	Contribution of Fault Geometry on Probabilistic Seismic Hazard Assessment in Intermontane Basin: An example from Kathmandu Valley	Niroula, G. and Chamlagain, D.	करेस्पण्डिङ लेखक	Journal of Nepal Geological Society	2020-09-16	Nepal Geological Society, Kathmandu, Nepal	https://www.nepjol.info/index.php/JNGS/article/view/31257								
25	Quality assessment and status of spring water in Helambu area, Sindhupalchok district, central Nepal	Tiwari, S., Chamlagain, D., Atwood, A., & Sayami, M.	सह लेखक	Journal of Nepal Geological Society	2020-09-16	Nepal Geological Society, Kathmandu, Nepal	https://www.nepjol.info/index.php/JNGS/article/view/31274#:~:text=The%20distribution%20of%20pH%20is,2.77%20%E2%80%93%206.33%20mg%2F1								
26	Erosional unroofing of Himalaya in far western Nepal: a detrital zircon U-Pb geochronology and petrography study	Baral, U., Lin, D., Paudyal, K.N. Chamlagain, D., Qasim, M.,	सह लेखक	Journal of Nepal Geological Society	2017-12-31	Nepal Geological Society, Kathmandu, Nepal	https://www.nepjol.info/index.php/JNGS/article/view/23795								
27	CALIBRATION OF 1-D NUMERICAL CODES SOFTWARE FOR SITE RESPONSE ANALYSES	Hadsari, V., Susanto, A., Wilopo, W., Lanzo, G., Pagliaroli, A., Chamlagain, D., and Adhikari, R.	सह लेखक	ASEAN Journal of Systems Engineering (AJSE)	2013-12-31	Faculty of Engineering Universitas Gadjah Mada Jl. Teknik Utara No.3, Berek, Yogyakarta, Indonesia 55281; Phone: +62274550404	https://journal.ugm.ac.id/ajse/article/view/2442								

28	Seismic Hazard Assessment for Eastern Nepal Using 1934 and 1988 Earthquakes	Bhattarai, G.K., Chamlagain, D., Rajaure, S.,	करेस्पण्डिंग लेखक	Journal of Nepal Geological Society	2011-09-24	Nepal Geological Society, Kathmandu, Nepal	https://nepjol.info/index.php/JNGS/article/view/31453										
29	Finite strain variation across the Mahabharat Thrust in central Nepal Himalaya.	Chamlagain, D. and Hayashi, D.,	प्रथम लेखक	Journal of Nepal Geological Society	2007-12-31	Nepal Geological Society, Kathmandu, Nepal,	https://www.nepjol.info/index.php/JNGS/article/view/23630										
30	Numerical simulation of fault development along NE-SW Himalayan profiles in Nepal	Chamlagain, D. and Hayashi, D.	प्रथम लेखक	Journal of Nepal Geological Society	2004-10-02	Nepal Geological Society, Kathmandu, Nepal	https://www.nepjol.info/index.php/JNGS/article/view/31710										
31	Landslide hazard evaluation in and around the Ilam Hydropower Project, Eastern Nepal Himalaya	Chamlagain, D. and Dangol, V.,	प्रथम लेखक	Journal of Nepal Geological Society	2002-12-01	Nepal Geological Society, Kathmandu, Nepal	https://www.nepjol.info/index.php/JNGS/article/view/32009										
32	Effect of Declustering Algorithm in Probabilistic Seismic Hazard Analysis for Kathmandu Valley	Chhetri, P., Chamlagain, D., & Tiwari, R. C.	सह लेखक	Journal of Advanced College of Engineering and Management	2022-08-25	Advanced College of Engineering and Management, Kalanki, Kathmandu, Nepal	https://www.nepjol.info/index.php/JACEM/article/view/47337										
33	Spatial analysis of causative factors for landslide susceptibility mapping in parts of Makwanpur District, central Nepal	11. Silwal, C. B., Sigdel, A., Subedi, P., Acharya, S., & Chamlagain, D.	सह लेखक	Journal of Nepal Geological Society	2024-12-31	Nepal Geological Society, Kathmandu, Nepal	https://www.nepjol.info/index.php/JNGS/article/view/74591										
34	Seismic Hazard in the Himalayan Intermontane Basins: An Example from Kathmandu Valley, Nepal	Chamlagain, D. and Gautam, D.	प्रथम लेखक		2014-11-10	Springer, Tokyo	https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-4-431-55242-0_5#citeas										
जम्मा प्रासाङ्क																	

१.३. ग श्रेणी जर्नलमा प्रकाशित सम्बन्धित विषयको अनुसन्धानात्मक लेख त्रि.वि. शिक्षक नियुक्तिको सिफारिस सम्बन्धी विनियम २०७५ को अनुसूची ५ बमोजिम) – अधिकतम कृति संख्या ३० (प्राध्यापक) र २५(सह प्राध्यापक)

कार्यालय प्रयोजनका लागि मात्र															
क्र.सं	लेखको शिर्षक	प्रथम लेखक तथा सहलेखकको क्रमबद्ध सूची	प्रथम लेखक, करेसपन्डिड लेखक वा सहलेखक	प्रकाशित मिति	जर्नलको नाम	प्रकाशकको नाम, ठेगाना, वेबसाइट लिङ्क र फोन नं	लेखको वेबसाइट लिङ्क	जर्नलको वर्ग	उद्देश्य अनुरूप विषयवस्तुको संगठन र प्रस्तुतीकरण	अनुसन्धान विधिको प्रयोग	विक्षेपण	मौलिकता	पूर्णांक	प्रासाङ्क	कैफियत
35	Development of RVSVA Tool for Kathman du Valley of Nepal: An Effort towards the Disaster Risk Mitigation in Urban Area	1. Paudel. Y.R., Bhandary, N.P., Yatabe, Y., Subedi, J., Chamlagain, D. and Shrestha, R	सह लेखक	2010-02-06	Journal of South Asia Disaster Studies	AARC Disaster Management Centre (IU), Gujarat Institute of Disaster Management Campus, Village-Raysan, Gandhinagar, Gujarat, India, +91 79 23275833									
36	Earthquake Scenario and Recent Efforts Toward Earthquake Risk Reduction in Nepal	Chamlagain, D.	प्रथम लेखक	2009-04-18	Journal of South Asia Disaster Studies	SAARC Disaster Management Centre (IU), Gujarat Institute of Disaster Management Campus, Village-Raysan, Gandhinagar, Gujarat, India Call+91 79 23275833									
37	FE modeling of contemporary tectonic stress in the India-Eurasia collision zone.	Chamlagain, D. and Hayashi, D.	प्रथम लेखक	2008-04-14	Bulletin of the Faculty of Sciences, University of the Ryukyus, Japan	University of the Ryukyus, 1 Senbaru, Nishihara-cho, Nakagami-gun, Okinawa, 903-0213 Japan; +81□98□895□8099									
38	Geology, structure and metamorphism of the Mai Khola area, southwestern part of Ilam Bazar, eastern Nepal	Chamlagain, D., Rai, S.M. and Hayashi, D.	प्रथम लेखक	2003-11-14	Bulletin of the College of Science, University of the Ryukyus	University of the Ryukyus, 1 Senbaru, Nishihara-cho, Nakagami-gun, Okinawa, 903-0213 Japan; +81□98□895□8099									

39	Slope stability analysis of the Mai Khola rockslide, Ilam district, Eastern Nepal	Chamlagain, D. and Dangol, V.,	प्रथम लेखक	2001-10-19	Nepal Journal of Science and Technology	Nepal Academy of Science and Technology, Khumaltar, Lalitpur,										
40	Fault development in the Thakkhol a half graben: insights from numerical simulation .	Chamlagain, D. and Hayashi, D.	प्रथम लेखक	2005-03-15	Bulletin of the Faculty of Science, University of the Ryukyus	University of the Ryukyus, Japan, +81 988958841	https://cir.nii.ac.jp/crid/1050292726803636096									
जम्मा प्रासाङ्क																

१.४. घ श्रेणी जर्नलमा प्रकाशित सम्बन्धित विषयको अनुसन्धानात्मक लेख त्रि.वि. शिक्षक नियुक्तिको सिफारिस सम्बन्धी विनियम २०७५ को अनुसूची ५ बमोजिम) – अधिकतम कृति संख्या ३० (प्राध्यापक) र २३ (सह प्राध्यापक)

कार्यालय प्रयोजनका लागि मात्र															
क्र.सं	लेखको शिर्षक	प्रथम लेखक तथा सहलेखकको क्रमबद्ध सूची	प्रथम लेखक, करेसपन्डिङ लेखक वा सहलेखक	प्रकाशित मिति	जर्नलको नाम	प्रकाशकको नाम, ठेगाना, वेवसाइट लिङ्क र फोन नं	लेखको वेवसाइट लिङ्क	जर्नलको वर्ग	उद्देश्य अनुरूप विषयवस्तुको संगठन र प्रस्तुतीकरण	अनुसन्धान विधिको प्रयोग	विक्षेपण	मौलिकता	पूर्णांक	प्रासाङ्क	कैफियत
जम्मा प्रासाङ्क															

२.१ सम्बन्धित विषयको अनुसन्धान ग्रन्थ (प्राध्यापक र सह प्राध्यापकका लागि) – अधिकतम कृति संख्या ८ (प्राध्यापक) र ८ (सह प्राध्यापक)

क्र.सं	पुस्तकको नाम	प्रथम लेखक तथा सहलेखकको क्रमबद्ध सूची	प्रकाशकको नाम, ठेगाना	प्रकाशित मिति	प्रकाशकको वेबसाइट लिङ्क र फोन नं	कार्यालय प्रयोजनका लागि मात्र							
						मौलिक खोजी वा अनुसन्धान मा आधारित	सम्बन्धित विषयलाई योगदान पुग्ने	विषयवस्तुको गहिराई	भाषा र प्रस्तुतीकरणको स्तर	आवस्यक चार्ट, चित्र, तालिका	पूर्णांक	प्रासाङ्क	कैफियत
1	The Gorkha earthquake-2015: A Photographic Atlas	Chamlagain, D. and Ngakhusi, L.P.	Centre for Disaster and Climate Change Studies, Kathmandu, Nepal	2017-04-08									
जम्मा प्रासाङ्क													

२.२ सम्बन्धित विषयको सन्दर्भ :- अनुसन्धान ग्रन्थ (उप प्राध्यापकका लागि) – अधिकतम कृति संख्या ८

						कार्यालय प्रयोजनका लागि मात्र							
क्र.सं	पुस्तकको नाम	प्रथम लेखक तथा सहलेखकको क्रमबद्ध सूची	प्रकाशित मिति	प्रकाशकको नाम, ठेगाना, वेवसाइट लिङ्क र फोन नं	प्रकाशकको वेवसाइट लिङ्क र फोन नं	मौलिक खोजी वा अनुसन्धानमा आधारित	सम्बन्धित विषयलाई योगदान पुग्ने	विषयवस्तुको गहिराई	भाषा र प्रस्तुतीकरणको स्तर	आवश्यक चार्ट, चित्र, तालिका	पूर्णांक	प्रासाङ्क	कैफियत
जम्मा प्रासाङ्क													

३. सम्बन्धित विषयको अनुसन्धानात्मक प्रतिवेदन – अधिकतम कृति संख्या ५ (प्राध्यापक) र ५ (सह प्राध्यापक)

कार्यालय प्रयोजनका लागि मात्र														
क्र.सं	अनुसन्धान प्रतिवेदनको शिर्षक	प्रथम अनुसन्धानकर्ता तथा सह अनुसन्धानकर्ताको क्रमबद्ध सूची	प्रथम लेखक तथा सहलेखकको क्रमबद्ध सूची	अनुसन्धान गराउने संस्थाको नाम, ठेगाना र फोन नं	अनुसन्धान सम्पन्न भएको मिति	वेबसाइट लिङ्क र फोन. न	विषयसंग सम्बन्धित	उद्देश्य अनुरूप विषयवस्तुको संगठन र प्रस्तुतीकरण	अनुसन्धान विधिको स्पष्टता	विक्षेपण र विवेचनाको गहनता	निष्कर्ष वा प्राप्तिहरूमा आधारित सुझाव	पूर्णक	प्रासाङ्क	कैफियत
1	Seismic Site Effects Study in Nepal	Deepak Chamlagain, Nakhorn Poovarodom and Amorntep jirasakjamr oonsri	प्रथम लेखक	Geoscientists Without Borders, Society of Exploration Geophysicists (SEG), USA;	2020-02-14									
जम्मा प्रासाङ्क														

४ कला संगीत सिर्जना (ललितकला र संगीत विषयका उम्मेदवारले मात्र भर्ने)						
				कार्यालय प्रयोजनका लागि मात्र		
क्र.सं	कला संगीत सिर्जनाको शिर्षक	सिर्जनाकर्ताको नाम	सिर्जना गरेको मिति	पूर्णांक	प्रासाङ्क	कैफियत
1						
जम्मा प्रासाङ्क						

कार्यालय प्रयोजनका लागि मात्र

कुल प्रासाङ्क तालिका

क्र.सं.	शीर्षक	अधिकतम अङ्क	प्रासाङ्क
१.	क श्रेणी जर्नलमा प्रकाशित सम्बन्धित विषयको अनुसन्धानात्मक लेख		
२.	ख श्रेणी जर्नलमा प्रकाशित सम्बन्धित विषयको अनुसन्धानात्मक लेख		
३.	ग श्रेणी जर्नलमा प्रकाशित सम्बन्धित विषयको अनुसन्धानात्मक लेख		
४.	घ श्रेणी जर्नलमा प्रकाशित सम्बन्धित विषयको अनुसन्धानात्मक लेख		
५.	सम्बन्धित विषयको अनुसन्धान ग्रन्थ(प्राध्यापक र सह प्राध्यापकका लागि)		
६.	सम्बन्धित विषयको सन्दर्भ - अनुसन्धान ग्रन्थ(उप प्राध्यापकका लागि)		
७.	सम्बन्धित विषयको अनुसन्धानात्मक प्रतिवेदन		
८.	कला संगीत सिर्जना (ललितकला र संगीत विषयसँग सम्बन्धित)		
कुल प्रासाङ्क		अङ्कमा	
		अक्षरमा	
प्राप्त गर्न सकिने कुल अधिकतम अङ्क			

मूल्याङ्कनकर्ताको नाम

पद

हस्ताक्षर

मूल्याङ्कनकर्ताको नाम

पद

हस्ताक्षर

त्रिभुवन विश्वविद्यालय शिक्षक नियुक्तिको सिफारिस सम्बन्धी विनियम, २०७५ मा भएको व्यवस्था

अनुसूची ११

स्व-घोषणा

त्रिभुवन विश्वविद्यालय सेवा आयोग विज्ञापन नं. **भुगर्भशास्त्र (807/081-082)** अनुसार गरेको **प्राध्यापक** पदको आवेदक म **दीपक चम्लागाई** यो स्व घोषणा गर्दछु कि मैले मेरो योग्यता, तालिम, कार्य अनुभव, पुरस्कार, प्रकाशन, प्रकाशनको स्तर निर्धारण, अनुभव गरेको संस्थाको स्तर निर्धारण र सिफारिस लगायतका विषयमा पेश गरेको देहाय बमोजिमका प्रमाणपत्र, कागजात, पत्र, विवरण र सूचना आधिकारिक र सत्य हुन । यी झुठा ठहरे आयोगको नियम अनुसार सजायें भोग्न र आयोगले यिनलाई अदालत वा न्यायिक प्रक्रियामा प्रमाणको रूपमा पेश गर्न चाहे मेरो मन्जुरी छ ।

पेश गरेको कागजात र विवरणको सूची:

१. नागरिकता (अनलाइन पेश भइसकेको)
२. शैक्षिक योग्यताका प्रमाणपत्रहरू (अनलाइन पेश भइसकेको)
३. सेवा र कार्य अनुभव पत्रहरू
४. अनुसन्धान तथा कृति प्रकाशनहरू
- ५.

आवेदक.

नाम थर: **दीपक चम्लागाई**

हालको पद:

हस्ताक्षर :

मिति:

त्रिभुवन विश्वविद्यालय सेवा आयोग
अनुसन्धान तथा कृति मूल्याङ्कन फाराम (खुला प्रतियोगिता)

Application ID :2960

विज्ञापन नं.: भुगर्भशास्त्र (807/081-082)

Full Name: KABI RAJ PAUDYAL

पुरा नाम र थर: कवि राज पौड्याल

हालको पद:

हालको पदमा नियुक्ति मिति:

१.१ क श्रेणी जर्नलमा प्रकाशित सम्बन्धित विषयको अनुसन्धानात्मक लेख (त्रि.वि. शिक्षक नियुक्तिको सिफारिस सम्बन्धी विनियम २०७५ को अनुसूची ५ बमोजिम) – अधिकतम कृति संख्या २३ (प्राध्यापक) र १८ (सह प्राध्यापक)

क्र.सं	लेखको शिर्षक	प्रथम लेखक तथा सहलेखकको क्रमबद्ध सूची	प्रथम लेखक, करेसपन्डिड लेखक वा सहलेखक	प्रकाशित मिति	जर्नलको नाम	प्रकाशकको नाम, ठेगाना, वेबसाइट लिङ्क र फोन नं	लेखको वेबसाइट लिङ्क	जर्नलको वर्ग	उद्देश्य अनुरूप विषयवस्तुको संगठन र प्रस्तुतीकरण	कार्यालय प्रयोजनका लागि मात्र					
										अनुसन्धान विधिको प्रयोग	विक्षेपण	मौलिकता	पूर्णांक	प्रासाङ्क	कैफियत
1	Geological study and root zone interpretation of the Kahun Klippe, Tanahu, Central Nepal	Kabi Raj Paudyal, Lalu Prasad Paudel	प्रथम लेखक	2013-02-17	Himalayan Geology	Wadia Institute of Himalayan Geology									
2	A Comparative of Frequency Ratio Method, Weight of Evidence, and Analytical Hierarchy Process for Landslide Susceptibility Assessment in the Main Boundary Thrust (MBT) Region in Ranitar-Belarang Section of Udayapur District, Koshi Province, Nepal	Kabi Raj Paudyal, Rupendra Maharjan, Birat Shrestha, Neelam Maharjan	प्रथम लेखक	2024-08-15	Earth Sciences Research Journal	Universidad Nacional de Colombia									

3	A revised Quaternary stratigraphy in and around Pokhara valley, Gandaki province, Nepal	Dipesh Thapa, Kabi Raj Paudyal, Ram Bahadur Sah, Usha Dhungana, Rajendra Kumar Chetri	करेस्पण्डिंग लेखक	2023-02-25	Himalayan Geology	Wadia Institute of Himalayan Geology												
4	Facies and Depositional Model of an Alluvial Fan: An Example from Pokhara Valley, Nepal	Dipesh Thapa and Kabi Raj Paudyal	करेस्पण्डिंग लेखक	2025-04-02	Journal of the Geological Society of India	Geological Society of India												
5	Geological mapping and structural analysis in Shantipur-WamiTaksar area of Gulmi Baglung district, western Nepal to assess the Badi Gad Fault and related features	Pasupati Gaire, Kabi Raj Paudyal	सह लेखक	2021-01-01	Himalayan Geology	Wadia Institute of Himalayan Geology, India												
6	Geological Exploration, Landslide Characterization and Susceptibility Mapping at the Boundary between Two Crystalline Bodies in Jajarkot, Nepal	Yubraj Bikram Shahi, Sushma Kadel, Harish Dangi, Ganesh Adhikari, Diwakar KC, Kabi Raj Paudyal	सह लेखक	2022-12-01	Geotechnics	Multidisciplinary Digital Publishing Institute (MDPI)												
7	Indicator Based Vulnerability Assessment of Chhayanath-Rara Municipality, Western Nepal	Padam Bahadur Budha, Kabiraj Paudyal, Motilal Ghimire	सह लेखक	2020-03-16	Environment and Natural Resources Journals	Mahidol University												

8	Findings on water quality in Upper Mustang (Nepal) from a preliminary geochemical and geological survey	L. Ghezzi, R. Petrini, R. Cidu, C.Montomoli, R. Carosi, K. Paudyal	सह लेखक	2017-10-05	Environment Earth Sciences	Springer Science and Business Media Deutschland GmbH												
9	Water quality and solute sources in the Marsyangdi River system of Higher Himalayan range (West-Central Nepal)	Lisa Ghezzi, Salvatorelaccari no, RodoldoCarosi, ChiaraMontomoli, MatteoSimonetti, Kabi R.Paudyal, Rosa Cidue, RiccardoPetrinia	सह लेखक	2019-08-10	Science of The Total Environment	Elsevier B.V.												
10	Metric, kilometric and large-scale coherence of metamorphic conditions from graphitic phyllite in the Upper Lesser Himalaya of Nepal: Contribution to the estimation of carbon stored during Himalayan orogeny	Sandeep Thapaa, Fr'ed'eric Giraulta, Damien Deldicqueb, R'emi Losnoa, Christian France-Lanordc, Chiara Groppod, Franco Rolfod, Shashi Tamanga, Thomas Rigaudierec, Baptiste Debret, Kabi Raj Paudyal, Lok Bijaya Adhikarig, Fr'ed'eric Perriera	सह लेखक	2023-02-13	Chemical Geology	Elsevier B.V.												
जम्मा प्रासाङ्क																		

१.२. ख श्रेणी जर्नलमा प्रकाशित सम्बन्धित विषयको अनुसन्धानात्मक लेख त्रि.वि. शिक्षक नियुक्तिको सिफारिस सम्बन्धी विनियम २०७५ को अनुसूची ५ बमोजिम) – अधिकतम कृति संख्या ३० (प्राध्यापक) र २७ (सह प्राध्यापक)

क्र.सं	लेखको शिर्षक	प्रथम लेखक तथा सहलेखकको क्रमबद्ध सूची	प्रथम लेखक, करेसपन्डिङ लेखक वा सहलेखक	जर्नलको नाम	प्रकाशित मिति	प्रकाशकको नाम, ठेगाना, वेबसाइट लिङ्क र फोन नं	लेखको वेबसाइट लिङ्क	कार्यालय प्रयोजनका लागि मात्र							
								जर्नलको वर्ग	उद्देश्य अनुरूप विषयवस्तुको संगठन र प्रस्तुतीकरण	अनुसन्धान विधिको प्रयोग	विश्लेषण	मौलिकता	पूर्णक	प्रासाङ्क	कैफियत
11	Landslide Susceptibility Assessment Using Open-Source Data in the Far Western Nepal Himalaya: Case Studies from Selected Local Level Units	Kabi Raj Paudyal, Krishna Chandra Devkota, Binod Prasad Parajuli, Puja Shakya, Preshika Baskota	प्रथम लेखक	Journal of Institute of Science and Technology	2021-12-29	Institute of Science and Technology									
12	Landslide susceptibility mapping of the main boundary thrust region in Thungsing danda-Bandipur section of Nawalparasi and Palpa Districts, Gandaki and Lumbini Provinces, Nepal	Kabi Raj Paudyal, Rupendra Maharjan, Birat Shrestha	प्रथम लेखक	The Geographical Journal of Nepal	2024-03-19	Central Department of Geography, Tribhuvan University, Kathmandu									
13	Water Management in Hariwan Municipality of Nepal: Groundwater Harvesting from Riverbeds and Aquifers	Kabi Raj Paudyal, Ram Bahadur Sah, Prem Nath Paudel, Prakash Chandra Acharya, Mamata Sayami, Goma Khadka, Aneeta Thapa, and Khum Narayan Paudyal	प्रथम लेखक	Bulletin of the Central Department of Geology	2024-08-08	Central Department of Geology, Kirtipur Kathmandu									
14	Mineral resources of the Gandaki Province of Nepal: Present status and prospect	Kabi Raj Paudyal, Naba Raj Neupane, Sunil Lamsal, Ashok Dhakal, Krishna Gotame ¹ , Mahesh Joshi, Lalu Prasad Paudel, Krishna Prasad Kaphle, and Ram Bahadur Sah	प्रथम लेखक	Journal of Nepal Geological Society	2023-08-22	Nepal Geological Society									
15	Landslide susceptibility mapping of the Main Boundary Thrust region in Mandre-Khursanibari section of Arghakhanchi and Palpa districts, Lumbini province of Nepal	Kabi Raj Paudyal, Rupendra Maharjan	प्रथम लेखक	Nepal Journal of Environment Science	2023-12-01	Central Department of Environment Science, Kirtipur, Kathmandu									

16	Geological setting and lithostratigraphy of Bandipur-Gondrang area of Lesser Himalaya, central Nepal	K. R. Paudyal, L. B. Adhikari ,N. Maharjanand L. P. Paudel	प्रथम लेखक	Bulletin of the Central Department of Geology	2013-01-21	Central Department of Geology, Tribhuvan University											
17	Geological setting and lithostratigraphy of the Lesser Himalaya in the Muglin - Banspani area	K. R. Paudyal, L. P. Paudel	प्रथम लेखक	Journal of Nepal Geological Society	2011-09-24	Nepal Geological Society											
18	Depositional Environmet of the Lesser Himalayan rocks in the Muglin - Bandipur area, central Nepal	Kabiraj Paudyal	प्रथम लेखक	Journal of Nepal Geological Society	2012-12-31	Nepal Geological Society											
19	Landslide susceptibility mapping of the Main Boundary Thrust (MBT) region in Tinau-Mathagadhi Section of Palpa District, Lumbini Province	Kabi Raj Paudyal and Rupendra Maharjan	प्रथम लेखक	Journal of Nepal Geological Society	2022-08-30	Nepal Geological Society											
20	Petrography and illite crystallinity of the Lesser Himalayan metasediments, Gorkha Narayangarh section, central Nepal	Kabi Raj Paudyal, Tara Pokharel and Lalu Prasad Paudel	प्रथम लेखक	Bulletin of the Central Department of Geology	2011-09-17	Central Department of Geology, Kirtipur, Kathmandu											
21	Occurrences of Mineral Resources in Bandipur - Gondrang area of Tanahun District, Central Nepal, Lesser Himalaya	Kabi Raj Paudyal	प्रथम लेखक	Journal of Science and Engineering	2014-12-16	Khwopa Engineering College											
22	Landslide susceptibility analysis using frequency ratio and weight of evidence approaches along the Lakhandehi Khola watershed in the Sarlahi District, southern Nepal	Anup Neupane, Kabi Raj Paudyal, Krishna Chandra Devkota, Pratiksha Dhungana	करेस्पण्डिंग लेखक	The Geographical Journal of Nepal	2023-03-24	Central Department of Geography, Kirtipur, Kathmandu											
23	Application of Geospatial Techniques for Artificial Recharge To Groundwater In Ratu Khola Watershed, Central Nepal	Yagya Murti Aryal, Pranjali Poudel, Kutubuddin Ansari, Kabi Raj Paudyal	करेस्पण्डिंग लेखक	Journal of Institute of Science and Technology	2023-08-03	Institute of Science and Technology											

24	Discrepancies and Research Gaps on The Lithostratigraphy Of The Jajarkot Thrust Sheet, Western Nepal Himalaya	Sunil Lamsal, Ram Bahadur Sah, Kabi Raj Paudyal	करेस्पण्डिंग लेखक	Journal of Institute of Science and Technology	2023-12-17	Institute of Science and Technology											
25	Magnetic Susceptibility as a Tool of Lithological Mapping: A Case Study from Malekhu-Damauli Area of Central Nepal, Lesser Himalaya	Rajendra Acharya and Kabiraj Paudyal	करेस्पण्डिंग लेखक	Nepal Journal of Science and Technology	2016-01-18	Nepal Academy of Science and Technology, Kathmandu											
26	Geological control of mineral deposits in Nepal	Ram Bahadur Sah and Kabi Raj Paudyal	करेस्पण्डिंग लेखक	Journal of Nepal Geological Society	2019-06-25	Nepal Geological Society											
27	Geology, Structure, Metamorphism and Deformation of Botechaur Chaurjhari Area of Western Nepal	Sushma Kadel, and Kabi Raj Paudyal	करेस्पण्डिंग लेखक	Bulletin of Department of Geology	2022-12-31	Central Department of Geology, Kirtipur, Kathmandu											
28	An approach of geological mapping and geotechnical investigation: Case study from the Lalitpur Metropolitan City, Nepal	Sanjay Rizal and Kabi Raj Paudyal	करेस्पण्डिंग लेखक	Journal of Nepal Geological Society	2023-08-25	Nepal Geological Society											
29	Geological Causes of Shrawan Danda and Sidhababa Landslides in the Northern Vicinity of Butwal City, Western Nepal	Gaurab Gyawali and Kabi Raj Paudyal	करेस्पण्डिंग लेखक	The Geographic Base	2023-12-09	Central Department of Geography, Kirtipur, Kathmandu											
30	Inventory of geotouristic routes along the southern hills of the Kathmandu Valley	Manjari Acharya , Kabi Raj Paudyal	करेस्पण्डिंग लेखक	Geo Tourism	2023-09-29	AGH University of Science and Technology											
31	Geological studies of the Sisdoles-Banchare danda Landfill sites of the Nawakot District, Central Nepal	Birat Shrestha and Kabi Raj Paudyal	करेस्पण्डिंग लेखक	Pakistan Journal of Geology	2024-02-26	Zibeline International											
32	Finite strain and kinematic vorticity analysis of the rocks as a tool to locate the thrusts faults in the Himalayas: a case study from the Birendranagar-Talpokhari area of Karnali Province of Nepal	Ankit Kandel and Kabi Raj Paudyal	करेस्पण्डिंग लेखक	Pakistan Journal of Geology	2024-05-10	Zibeline International											

33	Fault-controlled geomorphic features in Ridi-Shantipur area of Gulmi District and their implications for active tectonic	Kumar Timalisina and Kabi Raj Paudyal	सह लेखक	Journal of Nepal Geological Society	2018-06-04	Nepal Geological Society											
34	Precise Location And Mapping Of The Main Central Thrust Zone In Referecne To Micro-Structures And Deformation Along KhudiTal Area Of Marsyangdi Valley	Lokendra Pandeya and Kabi Raj Paudyal	सह लेखक	Bulletin of Department of Geology	2020-12-15	Central Department of Geology, Kirtipur, Kathmandu											
35	Petrography of Low-Grade Metamorphic Rocks of the Lesser Himalaya From Malekhu Area, Central Nepal	Rajendra Acharya and Kabiraj Paudyal	करेस्पण्डिंग लेखक	Journal of Science and Engineering	2015-12-19	Khwopa Engineering College											
36	Status of Arsenic Contamination in Groundwater of Makar VDC of Nawalparasi District, Nepa	Shreejana Bhusal and Kabiraj Paudyal	सह लेखक	Internationa l Journal of Environmen t	2014-08-31	Progressive Sustainable Developers Nepal											
37	Mineralogy and texture of the eastern part of the Palung Granite, Lesser Himalaya, central Nepal	Binod K C, Sujana Maharjan, Arjun Bhattarai, Kabi Raj Paudyal, Lalu Prasad Paudel	करेस्पण्डिंग लेखक	Journal of Nepal Geological Society	2024-12-31	Nepal Geological Society											
जम्मा प्रासाङ्क																	

१.३. ग श्रेणी जर्नलमा प्रकाशित सम्बन्धित विषयको अनुसन्धानात्मक लेख त्रि.वि. शिक्षक नियुक्तिको सिफारिस सम्बन्धी विनियम २०७५ को अनुसूची ५ बमोजिम) – अधिकतम कृति संख्या ३० (प्राध्यापक) र २५(सह प्राध्यापक)

कार्यालय प्रयोजनका लागि मात्र															
क्र.सं	लेखको शिर्षक	प्रथम लेखक तथा सहलेखकको क्रमबद्ध सूची	प्रथम लेखक, करेस्पण्डिङ लेखक वा सहलेखक	प्रकाशित मिति	जर्नलको नाम	प्रकाशकको नाम, ठेगाना, वेबसाइट लिङ्क र फोन नं	लेखको वेबसाइट लिङ्क	जर्नलको वर्ग	उद्देश्य अनुरूप विषयवस्तुको संगठन र प्रस्तुतीकरण	अनुसन्धान विधिको प्रयोग	विक्षेपण	मौलिकता	पूर्णांक	प्रासाङ्क	कैफियत
38	Mapping of Geological Sensitive Areas along the Budhi Khola Watershed, Sunsari/Morang Districts, Eastern Nepal Himalaya	Anusha Dahal, Kabi Raj Paudyal	करेस्पण्डिङ लेखक	2022-06-30	Journal of Development Innovations	KarmaQuest International, Canada									
39	Lithological Control on Landslide in the Siwalik Section of the Lakhandehi Khola Watershed of Sarlahi District, South-Eastern Nepal	Anup Neupane, Kabi Raj Paudyal	करेस्पण्डिङ लेखक	2021-12-30	Journal of Development Innovations	KarmaQuest International, Canada									
40	Mountain hydrogeology and influence of active fault: A study of the Bhimgethi-Devasthan section in western Nepal	Asmita Sapkota, Sunil Lamsal and Kabi Raj Paudyal	करेस्पण्डिङ लेखक	2024-09-17	Journal of Nepal Hydrogeological Association	Nepal Hydrogeological Association, babarmahal, Kathmandu									

41	Geological study of China Limestone Deposit of Pyuthan District, Western Nepal Lesser Himalaya	Nabin Parajuli, Kabi Raj Paudyal	करेस्पण्डिंग लेखक	2022-01-07	Journal of TUTA University Campus	Tribhuvan University Teachers' Association, Kirtipur, Kathmandu											
42	Application of Frequency Ratio Method for Landslide Susceptibility Mapping at the Thulo Lumpek Area, Gulmi, Nepal	Manjari Acharya, Rabindra Prasad Dhakal, Kabi Raj Paudyal	करेस्पण्डिंग लेखक	2024-07-18	Journal of Development Innovation	Karma Quest International, Canada											
43	Geology and Coal Deposits of Tosh Area, Northern Dang, Lesser Himalaya, Nepal	K.R. Paudyal and R.B. Sah	प्रथम लेखक	2004-03-26	Fourth National Conference on Science and Technology	Nepal Academy of Science and Technology, Khumaltar, Lalitpur											
44	Geological sources of Arsenic Contamination in Groundwater of Terai, Nepal	Kabi Raj Paudyal	प्रथम लेखक	2011-10-26	Journal of TUTA University Campus	Tribhuvan University Teachers' Association, Kirtipur, Kathmandu											
45	Gender Perspective in flood risk management: a case study in Dodhara-Chandani areas of Kanchanpur District, far western Nepal	Manisha Maharjan and Kabi Raj Paudyal	सह लेखक	2016-12-21	Journal of Nepal Geological Society	Nepal Geological Society											

46	Geology and mineral resources of Phalamda da-Dhuwakot section of west-central Nepal, Lesser Himalaya	Arjun Bhattarai, Kabiraj Paudyal	सह लेखक	2018-08-08	Bulletin of Department of Geology	Central Department of Geology												
47	Existence of new rock unit of pink dolomite within the Midland succession of Balanch area, Darchula, Far-Western Nepal	Ram Bahadur Sah, Dilendra Raj Pathak, Kabi Raj Paudyal	करेस्पण्डिंग लेखक	2018-06-28	Journal of Nepal Geological Society	Nepal Geological Society												
48	Rocks, ridges, and recreation : The geotourism renaissance in Dhaubadi area of Gandaki province, western Nepal	Sunil Lamsal, Ashok Dhakal, Suman Maharjan, Kabi Raj Paudyal	सह लेखक	2024-05-19	Geo Tourism	AGH University of Krakow, Poland												
49	Geological investigation of river terraces along the Modi Khola valley, Parbat district, western Nepal Lesser Himalaya	Sudip Lamsal, Nabaraj Sapkota, Arjun Bhandari, Ishor Gyanwali, Kabi Raj Paudyal, Lalu Paudel	सह लेखक	2017-12-31	Journal of Nepal Geological Society	Nepal Geological Society												

50	Geological, engineering geological and geophysical study of the proposed Dotigad hydropower project area of Dadeldhura district, far western Nepal	Champak Babu Silwal, Kabi Raj Paudyal	सह लेखक	2018-01-01	International Journal of Applied Research	AkiNik Publications											
जम्मा प्रासाङ्क																	

१.४. घ श्रेणी जर्नलमा प्रकाशित सम्बन्धित विषयको अनुसन्धानात्मक लेख त्रि.वि. शिक्षक नियुक्तिको सिफारिस सम्बन्धी विनियम २०७५ को अनुसूची ५ बमोजिम) – अधिकतम कृति संख्या ३० (प्राध्यापक) र २३ (सह प्राध्यापक)

क्र.सं	लेखको शिर्षक	प्रथम लेखक तथा सहलेखकको क्रमबद्ध सूची	प्रथम लेखक, करेसपन्डिङ लेखक वा सहलेखक	प्रकाशित मिति	जर्नलको नाम	प्रकाशकको नाम, ठेगाना, वेबसाइट लिङ्क र फोन नं	लेखको वेबसाइट लिङ्क	कार्यालय प्रयोजनका लागि मात्र							
								जर्नलको वर्ग	उद्देश्य अनुरूप विषयवस्तुको संगठन र प्रस्तुतीकरण	अनुसन्धान विधिको प्रयोग	विक्षेपण	मौलिकता	पूर्णांक	प्रासाङ्क	कैफियत
51	Re- interpretation of the stratigraphic of the Nawakot Complex in the Muglin area between Dasdhunga and Ghumaune, central Nepal	Kabi Raj Paudyal, Lalu P. Paudel	प्रथम लेखक	2011-07-16	Journal of Stratigraphic Association of Nepal	Stratigraphic Association of Nepal									
52	Thin Skinned Tectonics and Deformation History of Lesser Himalayan of Nepal: Study from Muglin - Damauli Area	Kabi Raj Paudyal	प्रथम लेखक	2018-02-17	Journal of Academic Research	National University Teachers' Association of Nepal, Kirtipur									
53	नेपालमा भूकम्प: वर्तमान सन्दर्भ र तथ्य -सोधमूलक अर्धवार्षिक प्रज्ञा	Kabi Raj Paudyal	प्रथम लेखक	2015-09-04	Pragya	Nepal Pragya Prathista, Kamaladi, Kathmandu									
54	समृद्ध नेपालको आधार: खनिज सम्पदाको विकास	Kabi Raj Paudyal	प्रथम लेखक	2023-12-28	The Alternative Fact and Thought Publication	Alternative Foundation									
55	Geochemical analysis of some Lesser Himalayan metabasites in west Nepal: Preliminary results	Lalu P. Paudel, Kabi Raj Paudyal	सह लेखक	2012-05-06	Journal of Stratigraphic Association of Nepal	Stratigraphic Association of Nepal									
56	Natural Resources of Arsenic Poisoning in Groundwater of Terai Plain, Nepal	R.B. Sah, K.R. Paudyal, H.N. Gurmaita	सह लेखक	2003-08-29	Journal of Stratigraphic Association of Nepal	Stratigraphic Association of Nepal									
जम्मा प्रासाङ्क															

२.१ सम्बन्धित विषयको अनुसन्धान ग्रन्थ (प्राध्यापक र सह प्राध्यापकका लागि) – अधिकतम कृति संख्या ८ (प्राध्यापक) र ८ (सह प्राध्यापक)

क्र.सं	पुस्तकको नाम	प्रथम लेखक तथा सहलेखकको क्रमबद्ध सूची	प्रकाशकको नाम, ठेगाना	प्रकाशित मिति	प्रकाशकको वेबसाइट लिङ्क र फोन नं	कार्यालय प्रयोजनका लागि मात्र								
						मौलिक खोजी वा अनुसन्धान मा आधारित	सम्बन्धित विषयलाई योगदान पुग्ने	विषयवस्तुको गहिराई	भाषा र प्रस्तुतीकरणको स्तर	आवस्यक चार्ट, चित्र, तालिका	पूर्णांक	प्रासाङ्क	कैफियत	
1	Fossils of Nepal	Ram Bahadur Sah, Kabi Raj Paudyal	Stratigraphic Association of Nepal	2018-08-27										
2	Mineral Resources of Nepal	Ram Bahadur Sah, Kabi Raj Paudyal	Geo-Science Innovations (P) Ltd., Chandragiri, Kathmandu	2023-12-29										
3	Mineral Resources of Bhut Khola-Labdi Khola-Bandipur Areas of Tanahun District	Kabi Raj Paudyal	Central Department of Geology, Tribhuvan University	2024-06-06										
4	Landslides in Nepal: A Geological Perspective	Kabi Raj Paudyal	Geo-Science Innovations Pvt. Ltd., Chandragiri, Kathmandu	2025-05-30										
5	Geological Study of Gadahare Cave	Kabi Raj Paudyal	Geo-Science Innovations Pvt. Ltd.	2025-06-02										
6	Carbonate Resources of Nepal	Kabi Raj Paudyal	Geo-Science Innovations Pvt. Ltd., Chandragiri, Kathmandu	2025-06-02										
7	Petrography of Rocks of Nepal Himalaya	Kabi Raj Paudyal	Geo-Science Innovations Pvt. Ltd., Chandragiri, Kathmandu	2025-06-02										
8	Geology of Mineral Resources	Ram Bahadur Sah, Kabi Raj Paudyal	Geo-Science Innovations Pvt. Ltd., Chandragiri, Kathmandu	2023-12-18										
जम्मा प्रासाङ्क														

२.२ सम्बन्धित विषयको सन्दर्भ :- अनुसन्धान ग्रन्थ (उप प्राध्यापकका लागि) – अधिकतम कृति संख्या ८													
क्र.सं	पुस्तकको नाम	प्रथम लेखक तथा सहलेखकको क्रमबद्ध सूची	प्रकाशित मिति	प्रकाशकको नाम, ठेगाना, वेवसाइट लिङ्क र फोन नं	प्रकाशकको वेवसाइट लिङ्क र फोन नं	मौलिक खोजी वा अनुसन्धानमा आधारित	सम्बन्धित विषयलाई योगदान पुग्ने	विषयवस्तुको गहिराई	भाषा र प्रस्तुतीकरणको स्तर	आवश्यक चार्ट, चित्र, तालिका	कार्यालय प्रयोजनका लागि मात्र		
											पूर्णांक	प्रासाङ्क	कैफियत
जम्मा प्रासाङ्क													

३. सम्बन्धित विषयको अनुसन्धानात्मक प्रतिवेदन – अधिकतम कृति संख्या ५ (प्राध्यापक) र ५ (सह प्राध्यापक)

कार्यालय प्रयोजनका लागि मात्र														
क्र.सं	अनुसन्धान प्रतिवेदनको शिर्षक	प्रथम अनुसन्धानकर्ता तथा सह अनुसन्धानकर्ताको क्रमबद्ध सूची	प्रथम लेखक तथा सहलेखकको क्रमबद्ध सूची	अनुसन्धान गराउने संस्थाको नाम, ठेगाना र फोन नं	अनुसन्धान सम्पन्न भएको मिति	वेबसाइट लिङ्क र फोन. न	विषयसंग सम्बन्धित	उद्देश्य अनुरूप विषयवस्तुको संगठन र प्रस्तुतीकरण	अनुसन्धान विधिको स्पष्टता	विक्षेपण र विवेचनाको गहनता	निष्कर्ष वा प्राप्तिहरूमा आधारित सुझाव	पूर्णांक	प्रासाङ्क	कैफियत
1	Investigation of Karst Structure in the Kusma Area of Parbat District Using Electrical Resistivity Tomography	Kabi Raj Paudyal	प्रथम लेखक	Central Department of Geology, Kirtipur, Kathmandu- Nepal Academy of Science and Technology, Khumaltar, Lalitpur	2016-11-01									
2	Geological Mapping and Prospecting of Copper, Cobalt and Nickel from Resunga-Samarbhomar-Neta Sections of Gulmi District, Lumbini Province, Western Nepal	Kabi Raj Paudyal	प्रथम लेखक	Central Department of Geology, Kirtipur, Kathmandu-Nepal Academy of Science and Technology, Khumaltar, Lalitpur	2021-05-11									
3	Geological Study and Mapping of Chure Region (Geological Mapping of the Main Boundary Thrust in Nepal Himalaya)	Kabi Raj Paudyal	प्रथम लेखक	Central Department of Geology, Kirtipur, Kathmandu- President Chure Terai Madhesh Conservation Development Board, Khumaltar, Lalitpur	2021-06-07									
4	Sustainable Harnessing of Mountain Aquifer in Nepal	Kabi Raj Paudya, Dinesh Pathak, Purushottam Timilsina, Rupendra Maharjan, Sandip Mahat, Santosh Sunar, Yagya Murti Aryal, Ankit Kandel, Pranjali Poudel	प्रथम लेखक	Central Department of Geology, Kirtipur, Kathmandu- Water Resource Research and Development Centre, Pulchowk, Lalitpur	2020-04-15									

5	Aquifer Mapping and Sensitivity Analysis in Watershed Systems of Chure Region	Kabi Raj Paudyal	प्रथम लेखक	Central Department of Geology, Kirtipur, Kathmandu- President Chure Terai Madhesh Conservation Development Board, Khumaltar, Lalitpur	2020-06-10										
6	Arsenic Contamination in Groundwater of Rupandehi District, Devdaha VDC, Central Terai of Nepal	Kabi Raj Paudyal	प्रथम लेखक	Central Department of Geology, Kirtipur, Kathmandu- University Grant Commission, Sano Thimi, Bhaktapur	2013-07-01										
जम्मा प्रासाङ्क															

४ कला संगीत सिर्जना (ललितकला र संगीत विषयका उम्मेदवारले मात्र भर्ने)						
				कार्यालय प्रयोजनका लागि मात्र		
क्र.सं	कला संगीत सिर्जनाको शिर्षक	सिर्जनाकर्ताको नाम	सिर्जना गरेको मिति	पूर्णांक	प्रासाङ्क	कैफियत
1						
जम्मा प्रासाङ्क						

कार्यालय प्रयोजनका लागि मात्र

कुल प्रासाङ्क तालिका

क्र.सं.	शीर्षक	अधिकतम अङ्क	प्रासाङ्क
१.	क श्रेणी जर्नलमा प्रकाशित सम्बन्धित विषयको अनुसन्धानात्मक लेख		
२.	ख श्रेणी जर्नलमा प्रकाशित सम्बन्धित विषयको अनुसन्धानात्मक लेख		
३.	ग श्रेणी जर्नलमा प्रकाशित सम्बन्धित विषयको अनुसन्धानात्मक लेख		
४.	घ श्रेणी जर्नलमा प्रकाशित सम्बन्धित विषयको अनुसन्धानात्मक लेख		
५.	सम्बन्धित विषयको अनुसन्धान ग्रन्थ(प्राध्यापक र सह प्राध्यापकका लागि)		
६.	सम्बन्धित विषयको सन्दर्भ - अनुसन्धान ग्रन्थ(उप प्राध्यापकका लागि)		
७.	सम्बन्धित विषयको अनुसन्धानात्मक प्रतिवेदन		
८.	कला संगीत सिर्जना (ललितकला र संगीत विषयसँग सम्बन्धित)		
कुल प्रासाङ्क		अङ्कमा	
		अक्षरमा	
प्राप्त गर्न सकिने कुल अधिकतम अङ्क			

मूल्याङ्कनकर्ताको नाम

पद

हस्ताक्षर

मूल्याङ्कनकर्ताको नाम

पद

हस्ताक्षर

त्रिभुवन विश्वविद्यालय शिक्षक नियुक्तिको सिफारिस सम्बन्धी विनियम, २०७५ मा भएको व्यवस्था

अनुसूची ११

स्व-घोषणा

त्रिभुवन विश्वविद्यालय सेवा आयोग विज्ञापन नं. **भुगर्भशास्त्र (807/081-082)** अनुसार गरेको **प्राध्यापक** पदको आवेदक म **कवि राज पौड्याल** यो स्व घोषणा गर्दछु कि मैले मेरो योग्यता, तालिम, कार्य अनुभव, पुरस्कार, प्रकाशन, प्रकाशनको स्तर निर्धारण, अनुभव गरेको संस्थाको स्तर निर्धारण र सिफारिस लगायतका विषयमा पेश गरेको देहाय बमोजिमका प्रमाणपत्र, कागजात, पत्र, विवरण र सूचना आधिकारिक र सत्य हुन । यी झुठा ठहरे आयोगको नियम अनुसार सजायें भोग्न र आयोगले यिनलाई अदालत वा न्यायिक प्रक्रियामा प्रमाणको रूपमा पेश गर्न चाहे मेरो मन्जुरी छ ।

पेश गरेको कागजात र विवरणको सूची:

१. नागरिकता (अनलाइन पेश भइसकेको)
२. शैक्षिक योग्यताका प्रमाणपत्रहरू (अनलाइन पेश भइसकेको)
३. सेवा र कार्य अनुभव पत्रहरू
४. अनुसन्धान तथा कृति प्रकाशनहरू
- ५.

आवेदक.

नाम थर: **कवि राज पौड्याल**

हालको पद:

हस्ताक्षर :

मिति:

त्रिभुवन विश्वविद्यालय सेवा आयोग
अनुसन्धान तथा कृति मूल्याङ्कन फाराम (खुला प्रतियोगिता)

Application ID :8269

विज्ञापन नं.: भुगर्भशास्त्र (807/081-082)

Full Name: PREM BAHADUR THAPA

पुरा नाम र थर: प्रेम बहादुर थापा

हालको पद:

हालको पदमा नियुक्ति मिति:

१.१ क श्रेणी जर्नलमा प्रकाशित सम्बन्धित विषयको अनुसन्धानात्मक लेख (त्रि.वि. शिक्षक नियुक्तिको सिफारिस सम्बन्धी विनियम २०७५ को अनुसूची ५ बमोजिम) – अधिकतम कृति संख्या २३ (प्राध्यापक) र १८ (सह प्राध्यापक)

								कार्यालय प्रयोजनका लागि मात्र							
क्र.सं	लेखको शिर्षक	प्रथम लेखक तथा सहलेखकको क्रमबद्ध सूची	प्रथम लेखक, करेस्पण्डिङ लेखक वा सहलेखक	प्रकाशित मिति	जर्नलको नाम	प्रकाशकको नाम, ठेगाना, वेबसाइट लिङ्क र फोन नं	लेखको वेबसाइट लिङ्क	जर्नलको वर्ग	उद्देश्य अनुरूप विषयवस्तुको संगठन र प्रस्तुतीकरण	अनुसन्धान विधिको प्रयोग	विक्षेपण	मौलिकता	पूर्णांक	प्रासाङ्क	कैफियत
1	Landslide Size-Frequency Distribution and Factor Effects on Susceptibility Modelling in the Himalayan Region, Central Nepal	Bikash Phuyal, Madhu Sudan Acharya, Prem Bahadur Thapa	करेस्पण्डिङ लेखक	2024-12-31	Journal Geotechnical and Geological Engineering	Springer Publisher, Dordrecht, Netherlands	https://link.springer.com/article/10.1007/s10706-024-03014-w								
2	Landslide susceptibility modelling in the central Nepal Lesser Himalaya	Prem Bahadur Thapa	प्रथम लेखक	2011-12-15	Journal of Applied and Regional Geology (ZDGG)	Schweizerbart Science, Stuttgart, Germany	https://www.schweizerbart.de/papers/zdgg/detail/162/76586/Landslide_susceptibility_modelling_in_the_central_Nepal_Lesser_Himalaya								
जम्मा प्रासाङ्क															

१.२. ख श्रेणी जर्नलमा प्रकाशित सम्बन्धित विषयको अनुसन्धानात्मक लेख त्रि.वि. शिक्षक नियुक्तिको सिफारिस सम्बन्धी विनियम २०७५ को अनुसूची ५ बमोजिम) – अधिकतम कृति संख्या ३० (प्राध्यापक) र २७ (सह प्राध्यापक)

क्र.सं	लेखको शिर्षक	प्रथम लेखक तथा सहलेखकको क्रमबद्ध सूची	प्रथम लेखक, करेस्पण्डिङ लेखक वा सहलेखक	जर्नलको नाम	प्रकाशित मिति	प्रकाशकको नाम, ठेगाना, वेबसाइट लिङ्क र फोन नं	लेखको वेबसाइट लिङ्क	कार्यालय प्रयोजनका लागि मात्र							
								जर्नलको वर्ग	उद्देश्य अनुरूप विषयवस्तुको संगठन र प्रस्तुतीकरण	अनुसन्धान विधिको प्रयोग	विक्षेपण	मौलिकता	पूर्णांक	प्रासाङ्क	कैफियत
3	Failure mechanism of large-scale landslide in the central Nepal Himalaya	Bikash Phuyal, Prem Bahadur Thapa	करेस्पण्डिङ लेखक	Journal of Nepal Geological Society	2023-08-25	Nepal Geological Society, Kathmandu, Tel: 01-4437874	https://www.nepjol.info/index.php/JNGS/article/view/57921								
4	Numerical modelling of cut-slope stability in the Lesser Himalayan terrain of west-central Nepal	Krishna Kumar Shrestha, Kabi Raj Paudyal, Prem Bahadur Thapa	करेस्पण्डिङ लेखक	Journal of Nepal Geological Society	2023-08-25	Nepal Geological Society, Kathmandu, Tel: 01-4437875	https://www.nepjol.info/index.php/JNGS/article/view/57933								
5	Spatial variability of slope movements in central and western Nepal Himalaya: Evaluating large-scale landslides to cut-slopes	Prem Bahadur Thapa, Bikash Phuyal, Krishna Kumar Shrestha	प्रथम लेखक	Journal of Nepal Geological Society	2023-08-22	Nepal Geological Society, Kathmandu, Tel: 01-4437876	https://www.nepjol.info/index.php/JNGS/article/view/57777								
6	Characterization of large-scale landslides and their susceptibility evaluation in central Nepal Himalaya	Bikash Phuyal, Prem Bahadur Thapa, Krishna Chandra Devkota	करेस्पण्डिङ लेखक	Journal of Nepal Geological Society	2022-08-30	Nepal Geological Society, Kathmandu, Tel: 01-4437877	https://www.nepjol.info/index.php/JNGS/article/view/50846								
7	Landslide susceptibility in Rasuwa District of central Nepal after the 2015 Gorkha Earthquake	Badal Pokharel, Prem Bahadur Thapa	सह लेखक	Journal of Nepal Geological Society	2019-07-25	Nepal Geological Society, Kathmandu, Tel: 01-4437878	https://www.nepjol.info/index.php/JNGS/article/view/24992								
8	An approach of preparing earthquake induced landslide hazard map: a case study of Nuwakot District, central Nepal	Harish Dangi, Tara Nidhi Bhattarai, Prem Bahadur Thapa	सह लेखक	Journal of Nepal Geological Society	2019-06-25	Nepal Geological Society, Kathmandu, Tel: 01-4437878	https://www.nepjol.info/index.php/JNGS/article/view/24600								
9	Occurrence of landslides in Nepal and their mitigation options	Prem Bahadur Thapa	प्रथम लेखक	Journal of Nepal Geological Society	2015-12-31	Nepal Geological Society, Kathmandu, Tel: 01-4437879	https://www.nepjol.info/index.php/JNGS/article/view/23138								

10	An approach towards integrated modelling of 3D geology and landslide susceptibility in the Lesser Himalaya of central Nepal	Prem Bahadur Thapa	प्रथम लेखक	Journal of Nepal Geological Society	2014-06-30	Nepal Geological Society, Kathmandu, Tel: 01-4437880	https://www.nepjol.info/index.php/JNGS/article/view/23106											
11	GIS-based modelling of landslide and debris flow hazard modelling in the mountainous terrain of Agra Khola Watershed, central Nepal	Prem Bahadur Thapa, Tetsuro Esaki, Bishal Nath Upreti	प्रथम लेखक	Journal of Nepal Geological Society	2006-10-09	Nepal Geological Society, Kathmandu, Tel: 01-4437881	https://www.nepjol.info/index.php/JNGS/article/view/31886											
12	Stratigraphy and structure of the inner Lesser Himalaya between Kusma and Syangja, Western Nepal	Megh Raj Dhital, Lalu Prasad Paudel, Prem Bahadur Thapa, Hisao Ando	सह लेखक	Journal of Nepal Geological Society	2002-12-01	Nepal Geological Society, Kathmandu, Tel: 01-4437882	https://www.nepjol.info/index.php/JNGS/article/view/31970											
13	Landslides and debris flows of 19-21 July 1993 in the Agra Khola watershed of central Nepal	Prem Bahadur Thapa, Megh Raj Dhital	प्रथम लेखक	Journal of Nepal Geological Society	2000-07-01	Nepal Geological Society, Kathmandu, Tel: 01-4437883	https://www.nepjol.info/index.php/JNGS/article/view/32143											
14	GIS-based Quantitative landslide hazard prediction modelling in natural hillslope, Agra Khola watershed, central Nepal	Prem Bahadur Thapa, Tetsuro Esaki	प्रथम लेखक	Bulletin of Department of the Geology	2007-09-20	Central Department of Geology, Tel: 01-4332449	https://www.nepjol.info/index.php/BDG/article/view/1421											
15	Geology of the Inner Lesser Himalaya between Kusma and Syangja in western Nepal	Megh Raj Dhital, Prem Bahadur Thapa, Hisao Ando	सह लेखक	Bulletin of Department of the Geology	2002-12-16	Central Department of Geology, Tel: 01-4332450	https://www.nepjol.info/index.php/BDG/article/view/1547											
16	Status of landslide hazard in the Kusma-Syangja area of western Nepal, Lesser Himalaya	Megh Raj Dhital, Prem Bahadur Thapa, Ranjan Kumar Dahal, Arjun Aryal, Hisao Ando	सह लेखक	Bulletin of Department of the Geology	2002-12-16	Central Department of Geology, Tel: 01-4332451	https://www.nepjol.info/index.php/BDG/article/view/1548											
39	Analysis of landslides triggered by the 2015 Gorkha Earthquake	Prem Bahadur Thapa	प्रथम लेखक	Springer Book Chapter: Living under the Threat of Earthquakes	2018-10-12	Springer Publisher, Dordrecht, Netherlands	https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-319-68044-6_3											

40	Landslide and Debris flow Characteristics and Hazard Mapping in Mountain Hill-slope Terrain by Using GIS, Central Nepal	Tetsuro Esaki, Prem Bahadur Thapa, Yasuhiro Mitani, Hiro Ikemi	सह लेखक	Landslide Risk Managemement	2005-05-25	Taylor and Francis Group	https://www.taylorfrancis.com/chapters/edit/10.1201/9781439833711-56/landslide-debris-flow-characteristics-hazard-mapping-mountain-hill-slope-terrain-using-gis-central-nepal-esaki-thapa-mitani-ikemi?context=ubx&refId=30304c9b-7d68-4967-9e02-ed4aa22da6bf0											
जम्मा प्रासाङ्क																		

१.३. ग श्रेणी जर्नलमा प्रकाशित सम्बन्धित विषयको अनुसन्धानात्मक लेख त्रि.वि. शिक्षक नियुक्तिको सिफारिस सम्बन्धी विनियम २०७५ को अनुसूची ५ बमोजिम) – अधिकतम कृति संख्या ३० (प्राध्यापक) र २५(सह प्राध्यापक)

कार्यालय प्रयोजनका लागि मात्र															
क्र.सं	लेखको शिर्षक	प्रथम लेखक तथा सहलेखकको क्रमबद्ध सूची	प्रथम लेखक, करेसपन्डिड लेखक वा सहलेखक	प्रकाशित मिति	जर्नलको नाम	प्रकाशकको नाम, ठेगाना, वेबसाइट लिङ्क र फोन नं	लेखको वेबसाइट लिङ्क	जर्नलको वर्ग	उद्देश्य अनुरूप विषयवस्तुको संगठन र प्रस्तुतीकरण	अनुसन्धान विधिको प्रयोग	विक्षेपण	मौलिकता	पूर्णांक	प्रासाङ्क	कैफियत
17	Effect of pore water pressure on landslide triggering and its control measure	Prem Bahadur Thapa	प्रथम लेखक	2017-04-08	Journal of TUTA Tri-Chandra Campus Unit	Academic View, Tri-Chandra Campus, Tel: 01-4244047									
18	Significance of 3D geological and multi-hazard modelling in the mountainous Terrain of Nepal	Prem Bahadur Thapa	प्रथम लेखक	2006-04-07	Journal of TUTA Tri-Chandra Campus Unit	Academic View, Tri-Chandra Campus, Tel: 01-4244048									
19	Landslide hazard evaluation technique in mountainous terrain	Prem Bahadur Thapa	प्रथम लेखक	2015-04-06	Journal of TUTA Tri-Chandra Campus Unit	Academic View, Tri-Chandra Campus, Tel: 01-4244049									
20	GIS technique for modelling landslide susceptibility: A case studies in the Agra Khola watershed, central Nepal	Prem Bahadur Thapa	प्रथम लेखक	2014-04-05	Journal of TUTA Tri-Chandra Campus Unit	Academic View, Tri-Chandra Campus, Tel: 01-4244050									

21	GIS Based Multivariate Prediction Modelling of Landslide Hazard in the Mountainous Terrain of Central Nepal	Tetsuro Esaki, Prem Bahadur Thapa, Yasuhiro Mitani, Mowen Xie	सह लेखक	2005-08-09	Proceedings of The 26th West Japan Symposium on Rock Engineering	Fukuoka, Japan												
22	Landslides and debrisflows characteristics and hazard mapping in the natural hill-slope terrain by using GIS	Prem Bahadur Thapa, Tetsuro Esaki, Yasuhiro Mitani	प्रथम लेखक	2004-12-06	2nd International Workshop on Earth Science and Technology	Fukuoka, Japan												
23	Landslides and debrisflows hazard assessment by using GIS in the Agra Khola watershed, central Nepal after the disaster of July 19-21, 1993	Prem Bahadur Thapa, Tetsuro Esaki, Guoyun Zhou	प्रथम लेखक	2003-11-07	International Workshop on Earth Science and Technology	Fukuoka, Japan												
24	Rock mass characterization and slope instability assessment in Higher Himalaya: A case study from Tatopani-Liping area of central Nepal	Bikash Phuyal, Krishna Chandra Devkota, Prem Bahadur Thapa	करेस्पण्डिङ्ग लेखक	2023-07-25	Bulletin of Nepal Geological Society	Nepal Geological Society, Kathmandu, Tel: 01-4437877												

25	Hill-slope stability assessment in the Kirtipur-Chovar area of central	Akriti Sharma, Pabitra Bhandari, Prem Bahadur Thapa	करेस्पण्डिङ लेखक	2023-07-25	Bulletin of Nepal Geological Society	Nepal Geological Society, Kathmandu, Tel: 01-4437877												
26	Numerical approach of tunnel support evaluation: A case study from central Nepal Himalaya	Pabitra Bhandari, Bala Ram Upadhyaya, Akriti Sharma, Prem Bahadur Thapa	करेस्पण्डिङ लेखक	2023-07-25	Bulletin of Nepal Geological Society	Nepal Geological Society, Kathmandu, Tel: 01-4437878												
27	Assessment of Soil Erosion in Bhanu Municipality of Tanahun District, Western Nepal	Dhurba Tiwari, Prem Bahadur Thapa, Sushila Kandel	करेस्पण्डिङ लेखक	2022-08-03	Bulletin of Nepal Geological Society	Nepal Geological Society, Kathmandu, Tel: 01-4437878												
28	Tension crack sealing for landslide risk reduction	Prem Bahadur Thapa, Jiba Raj Pokharel, Suresh Kumar Dhungel	प्रथम लेखक	2017-04-17	Bulletin of Nepal Geological Society	Nepal Geological Society, Kathmandu, Tel: 01-4437879												
29	Conceptual overview of community-based landslide risk reduction	Prem Bahadur Thapa	प्रथम लेखक	2016-04-20	Bulletin of Nepal Geological Society	Nepal Geological Society, Kathmandu, Tel: 01-4437880												
30	Fundamentals of 3D Geological Modelling and Visualisation	Prem Bahadur Thapa	प्रथम लेखक	2015-04-23	Bulletin of Nepal Geological Society	Nepal Geological Society, Kathmandu, Tel: 01-4437881												
31	3D modelling of geological features	Prem Bahadur Thapa, Andreas Hoppe	प्रथम लेखक	2012-04-25	Bulletin of Nepal Geological Society	Nepal Geological Society, Kathmandu, Tel: 01-4437882												

जम्मा प्रासाङ्क

१.४. घ श्रेणी जर्नलमा प्रकाशित सम्बन्धित विषयको अनुसन्धानात्मक लेख त्रि.वि. शिक्षक नियुक्तिको सिफारिस सम्बन्धी विनियम २०७५ को अनुसूची ५ बमोजिम) – अधिकतम कृति संख्या ३० (प्राध्यापक) र २३ (सह प्राध्यापक)

कार्यालय प्रयोजनका लागि मात्र																
क्र.सं	लेखको शिर्षक	प्रथम लेखक तथा सहलेखकको क्रमबद्ध सूची	प्रथम लेखक, करेसपन्डिङ लेखक वा सहलेखक	प्रकाशित मिति	जर्नलको नाम	प्रकाशकको नाम, ठेगाना, वेबसाइट लिङ्क र फोन नं	लेखको वेबसाइट लिङ्क	जर्नलको वर्ग	उद्देश्य अनुरूप विषयवस्तुको संगठन र प्रस्तुतीकरण	अनुसन्धान विधिको प्रयोग	विक्षेपण	मौलिकता	पूर्णांक	प्रासाङ्क	कैफियत	
32	Predictive landslide hazard modelling in mountainous terrain	Prem Bahadur Thapa, Andreas Hoppe, Rowen Lehné	प्रथम लेखक	2011-09-25	Annual Report of Faculty of Materials and Geosciences	Technial University of Darmstadt, Germany										
33	An Overview of Engineering Geology and Engineering Practices	Prem Bahadur Thapa	प्रथम लेखक	2010-07-15	GEOWORL	Department of Geology, Tri-Chandra Campus										
34	Disaster and Development: A challenge for Development in Nepal	Prem Bahadur Thapa	प्रथम लेखक	2009-09-27	Karmada Sandesh	Karmada Samaj, Kathmandu										
35	Characteristics of Natural Disasters and their Linkage to Development in Nepal	Prem Bahadur Thapa	प्रथम लेखक	2007-07-14	Disaster Review	Department of Water Induced Disaster, Lalitpur										
36	Integration of Spatial Data Based on Map Overlays in GIS for Landslide Hazard Analysis	Prem Bahadur Thapa, Tetsuro Esaki	प्रथम लेखक	2006-04-12	News Bulletin of Nepal Geological Society	Nepal Geological Society, Kathmandu, Tel: 01-4437882										
37	Earthquake Hazard and its threat in Nepal	Prem Bahadur Thapa	प्रथम लेखक	2002-03-01	Archives of the Himalayan Environment	Environment & Natural Resources Conservation Group										
38	Application of Geology, Geomorphology, and Hydrology in Landslide Hazard Mapping: Examples from Western Nepal Himalaya	Megh Raj Dhital, Prem Bahadur Thapa, Lalu Prasad Paudel	सह लेखक	1998-12-20	Bulletin of Department of the Geology	Central Department of Geology, Tel: 01-4332451										
जम्मा प्रासाङ्क																

२.१ सम्बन्धित विषयको अनुसन्धान ग्रन्थ (प्राध्यापक र सह प्राध्यापकका लागि) – अधिकतम कृति संख्या ८ (प्राध्यापक) र ८ (सह प्राध्यापक)

क्र.सं	पुस्तकको नाम	प्रथम लेखक तथा सहलेखकको क्रमबद्ध सूची	प्रकाशकको नाम, ठेगाना	प्रकाशित मिति	प्रकाशकको वेबसाइट लिङ्क र फोन नं	कार्यालय प्रयोजनका लागि मात्र								
						मौलिक खोजी वा अनुसन्धान मा आधारित	सम्बन्धित विषयलाई योगदान पुग्ने	विषयवस्तुको गहिराई	भाषा र प्रस्तुतीकरणको स्तर	आवस्यक चार्ट, चित्र, तालिका	पूर्णांक	प्रासाङ्क	कैफियत	
1	GEO-INFORMATIC S/- MODELLING "Landslide Hazard and Risk"	Prem Bahadur Thapa	Mahesh Printing Press, Kirtipur, 4330254, 4331404	2012-06-25										
2	Remote Sensing/GIS-Based Landslide and Debris Flow Hazard Modelling	Prem Bahadur Thapa	Suku Thapa Publisher, Kirtipur, Tel: 01-4331404, 01-102558	2013-12-31										
जम्मा प्रासाङ्क														

२.२ सम्बन्धित विषयको सन्दर्भ :- अनुसन्धान ग्रन्थ (उप प्राध्यापकका लागि) – अधिकतम कृति संख्या ८													
						कार्यालय प्रयोजनका लागि मात्र							
क्र.सं	पुस्तकको नाम	प्रथम लेखक तथा सहलेखकको क्रमबद्ध सूची	प्रकाशित मिति	प्रकाशकको नाम, ठेगाना, वेवसाइट लिङ्क र फोन नं	प्रकाशकको वेवसाइट लिङ्क र फोन नं	मौलिक खोजी वा अनुसन्धानमा आधारित	सम्बन्धित विषयलाई योगदान पुग्ने	विषयवस्तुको गहिराई	भाषा र प्रस्तुतीकरणको स्तर	आवश्यक चार्ट, चित्र, तालिका	पूर्णांक	प्रासाङ्क	कैफियत
जम्मा प्रासाङ्क													

३. सम्बन्धित विषयको अनुसन्धानात्मक प्रतिवेदन – अधिकतम कृति संख्या ५ (प्राध्यापक) र ५ (सह प्राध्यापक)

कार्यालय प्रयोजनका लागि मात्र														
क्र.सं	अनुसन्धान प्रतिवेदनको शिर्षक	प्रथम अनुसन्धानकर्ता तथा सह अनुसन्धानकर्ताको क्रमबद्ध सूची	प्रथम लेखक तथा सहलेखकको क्रमबद्ध सूची	अनुसन्धान गराउने संस्थाको नाम, ठेगाना र फोन नं	अनुसन्धान सम्पन्न भएको मिति	वेबसाइट लिङ्क र फोन. न	विषयसंग सम्बन्धित	उद्देश्य अनुरूप विषयवस्तुको संगठन र प्रस्तुतीकरण	अनुसन्धान विधिको स्पष्टता	विक्षेपण र विवेचनाको गहनता	निष्कर्ष वा प्राप्तिहरूमा आधारित सुझाव	पूर्णांक	प्रासाङ्क	कैफियत
जम्मा प्रासाङ्क														

४ कला संगीत सिर्जना (ललितकला र संगीत विषयका उम्मेदवारले मात्र भर्ने)						
				कार्यालय प्रयोजनका लागि मात्र		
क्र.सं	कला संगीत सिर्जनाको शिर्षक	सिर्जनाकर्ताको नाम	सिर्जना गरेको मिति	पूर्णांक	प्रासाङ्क	कैफियत
1						
जम्मा प्रासाङ्क						

कार्यालय प्रयोजनका लागि मात्र

कुल प्रासाङ्क तालिका

क्र.सं.	शीर्षक	अधिकतम अङ्क	प्रासाङ्क
१.	क श्रेणी जर्नलमा प्रकाशित सम्बन्धित विषयको अनुसन्धानात्मक लेख		
२.	ख श्रेणी जर्नलमा प्रकाशित सम्बन्धित विषयको अनुसन्धानात्मक लेख		
३.	ग श्रेणी जर्नलमा प्रकाशित सम्बन्धित विषयको अनुसन्धानात्मक लेख		
४.	घ श्रेणी जर्नलमा प्रकाशित सम्बन्धित विषयको अनुसन्धानात्मक लेख		
५.	सम्बन्धित विषयको अनुसन्धान ग्रन्थ(प्राध्यापक र सह प्राध्यापकका लागि)		
६.	सम्बन्धित विषयको सन्दर्भ - अनुसन्धान ग्रन्थ(उप प्राध्यापकका लागि)		
७.	सम्बन्धित विषयको अनुसन्धानात्मक प्रतिवेदन		
८.	कला संगीत सिर्जना (ललितकला र संगीत विषयसँग सम्बन्धित)		
कुल प्रासाङ्क		अङ्कमा	
		अक्षरमा	
प्राप्त गर्न सकिने कुल अधिकतम अङ्क			

मूल्याङ्कनकर्ताको नाम

पद

हस्ताक्षर

मूल्याङ्कनकर्ताको नाम

पद

हस्ताक्षर

त्रिभुवन विश्वविद्यालय शिक्षक नियुक्तिको सिफारिस सम्बन्धी विनियम, २०७५ मा भएको व्यवस्था

अनुसूची ११

स्व-घोषणा

त्रिभुवन विश्वविद्यालय सेवा आयोग विज्ञापन नं. **भुगर्भशास्त्र (807/081-082)** अनुसार गरेको **प्राध्यापक** पदको आवेदक म **प्रेम बहादुर थापा** यो स्व घोषणा गर्दछु कि मैले मेरो योग्यता, तालिम, कार्य अनुभव, पुरस्कार, प्रकाशन, प्रकाशनको स्तर निर्धारण, अनुभव गरेको संस्थाको स्तर निर्धारण र सिफारिस लगायतका विषयमा पेश गरेको देहाय बमोजिमका प्रमाणपत्र, कागजात, पत्र, विवरण र सूचना आधिकारिक र सत्य हुन । यी झुठा ठहरे आयोगको नियम अनुसार सजाय भोग्न र आयोगले यिनलाई अदालत वा न्यायिक प्रक्रियामा प्रमाणको रूपमा पेश गर्न चाहे मेरो मन्जुरी छ ।

पेश गरेको कागजात र विवरणको सूची:

१. नागरिकता (अनलाइन पेश भइसकेको)
२. शैक्षिक योग्यताका प्रमाणपत्रहरू (अनलाइन पेश भइसकेको)
३. सेवा र कार्य अनुभव पत्रहरू
४. अनुसन्धान तथा कृति प्रकाशनहरू
- ५.

आवेदक.

नाम थर: **प्रेम बहादुर थापा**

हालको पद:

हस्ताक्षर :

मिति:

त्रिभुवन विश्वविद्यालय सेवा आयोग
अनुसन्धान तथा कृति मूल्याङ्कन फाराम (खुला प्रतियोगिता)

Application ID :3984

विज्ञापन नं.: भुगर्भशास्त्र (807/081-082)

Full Name: SUBODH DHAKAL

पुरा नाम र थर: सुबोध ढकाल

हालको पद:

हालको पदमा नियुक्ति मिति:

१.१ क श्रेणी जर्नलमा प्रकाशित सम्बन्धित विषयको अनुसन्धानात्मक लेख (त्रि.वि. शिक्षक नियुक्तिको सिफारिस सम्बन्धी विनियम २०७५ को अनुसूची ५ बमोजिम) – अधिकतम कृति संख्या २३ (प्राध्यापक) र १८ (सह प्राध्यापक)

क्र.सं	लेखको शिर्षक	प्रथम लेखक तथा सहलेखकको क्रमबद्ध सूची	प्रथम लेखक, करेस्पण्डिङ लेखक वा सहलेखक	प्रकाशित मिति	जर्नलको नाम	प्रकाशकको नाम, ठेगाना, वेबसाइट लिङ्क र फोन नं	लेखको वेबसाइट लिङ्क	जर्नलको वर्ग	उद्देश्य अनुरूप विषयवस्तुको संगठन र प्रस्तुतीकरण	कार्यालय प्रयोजनका लागि मात्र					
										अनुसन्धान विधिको प्रयोग	विक्षेपण	मौलिकता	पूर्णांक	प्रासाङ्क	कैफियत
1	Compositional analysis and phase relations of soil mass from the active landslides of Babai River watershed, Siwalik zone of Nepal	Bharat Prasad Bhandari, Subodh Dhakal	करेस्पण्डिङ लेखक	2020-10-02	Engineering Geology	Elsevier B.V	https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0013795220317488								
2	A multidisciplinary approach of landslide characterization: A case of the Siwalik zone of Nepal Himalaya	Bharat Prasad Bhandari, Subodh Dhakal	करेस्पण्डिङ लेखक	2021-04-16	Journal of Asian Earth Sciences: X	Elsevier Ltd.	https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S259005602100189								
3	Spatio-temporal dynamics of landslides in the sedimentary terrain: a case of Siwalik zone of Babai watershed, Nepal	Bharat Prasad Bhandari, Subodh Dhakal	करेस्पण्डिङ लेखक	2020-04-08	SN Applied Sciences (Now changed to: Discover Applied Sciences)	Springer Nature Switzerland	https://link.springer.com/article/10.1007/s42452-020-2628-0								

4	Measurement of Particle Dynamics in Rapid Granular Shear Flows	Zafar Mahmood, Subodh Dhakal, Kazuyoshi Iwashita	सह लेखक	2009-04-01	Journal of Engineering Mechanics	ASCE (American Society of Civil Engineers)	https://ascelibrary.org/doi/abs/10.1061/%28ASCE%290733-9399%282009%29135%3A4%28285%29										
5	Assessing the Prediction Accuracy of Frequency Ratio, Weight of Evidence, Shannon Entropy, and Information Value Methods for Landslide Susceptibility in the Siwalik Hills of Nepal	Bharat Prasad Bhandari, Subodh Dhakal, Ching-YingTsou	करेस्पण्डिंग लेखक	2024-03-02	Sustainability	MDPI Switzerland	https://www.mdpi.com/2071-1050/16/5/2092										
6	Experimental Study of Particle Interactions in Moderate to Dense Granular Shear Flows of Disks	Subodh Dhakal	प्रथम लेखक	2016-12-28	Condensed Matter	MDPI Switzerland	https://www.mdpi.com/2410-3896/2/1/2										
7	Climate Change Impact and Adaptation Practices in Agriculture: A Case Study of Rautahat District, Nepal	Subodh Dhakal, Gopi Krishna Sedhain, Subas Chandra Dhakal	प्रथम लेखक	2016-12-14	Climate	MDPI Switzerland	https://www.mdpi.com/2225-1154/4/4/63										
8	Climatic Variability and Land Use Change in Kamala Watershed, Sindhuli District, Nepal	Muna Neupane, Subodh Dhakal	करेस्पण्डिंग लेखक	2017-02-18	Climate	MDPI Switzerland	https://www.mdpi.com/2225-1154/5/1/11										
जम्मा प्रासाङ्क																	

१.२. ख श्रेणी जर्नलमा प्रकाशित सम्बन्धित विषयको अनुसन्धानात्मक लेख त्रि.वि. शिक्षक नियुक्तिको सिफारिस सम्बन्धी विनियम २०७५ को अनुसूची ५ बमोजिम) – अधिकतम कृति संख्या ३० (प्राध्यापक) र २७ (सह प्राध्यापक)

क्र.सं	लेखको शिर्षक	प्रथम लेखक तथा सहलेखकको क्रमबद्ध सूची	प्रथम लेखक, करेस्पण्डिङ लेखक वा सहलेखक	जर्नलको नाम	प्रकाशित मिति	प्रकाशकको नाम, ठेगाना, वेबसाइट लिङ्क र फोन नं	लेखको वेबसाइट लिङ्क	कार्यालय प्रयोजनका लागि मात्र							
								जर्नलको वर्ग	उद्देश्य अनुरूप विषयवस्तुको संगठन र प्रस्तुतीकरण	अनुसन्धान विधिको प्रयोग	विक्षेपण	मौलिकता	पूर्णक	प्रासाङ्क	कैफियत
9	Dynamic modelling in slopes using finite difference program	Subodh Dhakal	प्रथम लेखक	Bulletin of the Department of Geology	2009-04-07	Central Department of Geology, Tribhuvan University	https://www.nepjol.info/index.php/BDG/article/view/2253								
10	Decadal Evolution of Landslides in the Siwalik Zone: a Case Study of Babai Watershed, Nepal	Bharat Prasad Bhandari, Subodh Dhakal	करेस्पण्डिङ लेखक	Journal of Institute of Science and Technology	2021-06-18	Institute of Science and Technology, Tribhuvan University	https://www.nepjol.info/index.php/IST/article/view/37864								
11	Landslide Susceptibility Assessment in the Marin Khola Watershed of the Sub Himalaya, Central Nepal	Subodh Dhakal, Niraj Bal Tamang	प्रथम लेखक	Journal of Institute of Science and Technology	2025-03-25	Institute of Science and Technology, Tribhuvan University	https://www.nepjol.info/index.php/IST/article/view/76264								
12	Landslide susceptibility mapping using Weight of Evidence Method in Haku, Rasuwa District, Nepal	Arishma Gadtula, Subodh Dhakal	सह लेखक	Journal of Nepal Geological Society	2019-07-25	Nepal Geological Society	https://www.nepjol.info/index.php/JNGS/article/view/24601								
13	New method of contact detection in experimental granular shear flow	Subodh Dhakal	प्रथम लेखक	Journal of Nepal Geological Society	2010-12-01	Nepal Geological Society	https://www.nepjol.info/index.php/JNGS/article/view/23599								
14	Earthquake-induced slope vibration and its relationship with material properties, slope height, and input wave frequency	Subodh Dhakal, Robert Hack, Marco Huismann	प्रथम लेखक	Journal of Nepal Geological Society	2004-12-01	Nepal Geological Society	https://www.nepjol.info/index.php/JNGS/article/view/31693								
15	Shear flow characteristics of densely packed granular material subjected to slow deformations	Subodh Dhakal	प्रथम लेखक	Journal of Nepal Geological Society	2013-12-02	Nepal Geological Society	https://www.nepjol.info/index.php/JNGS/article/view/31597								

16	Gamma-ray spectrometry and magnetometry of the alkaline rock area in Ampipal-Bhulbhule, Nepal Lesser Himalaya	P. Gautam, M. P. Sharma, Subodh Dhakal	सह लेखक	Journal of Nepal Geological Society	1998-12-01	Nepal Geological Society	https://www.nepjol.info/index.php/JNGS/article/view/32200										
17	Topographical and geological factors on gully-type debris flow in Malai River catchment, Siwaliks, Nepal	Bharat Prasad Bhandari, Subodh Dhakal	सह लेखक	Journal of Nepal Geological Society	2019-07-25	Nepal Geological Society	https://www.nepjol.info/index.php/JNGS/article/view/24994										
18	DETECTING COLLISIONS AND FINDING CONTACT DURATIONS IN EXPERIMENTAL GRANULAR FLOW	Subodh DHAKAL, Kazuyoshi IWASHITA, Masanobu ODA	प्रथम लेखक	Journal of Applied Mechanics	2008-08-25	Japan Society of Civil Engineers (JSCE)	https://www.jstage.jst.go.jp/article/journalam1998/11/0/11_0_477/_article/-char/en										
39	Evolutional Characteristics of Debris Flow in the Siwalik Hills of Nepal	Bharat Prasad Bhandari, Subodh Dhakal	सह लेखक		2019-12-06	Scientific Research Publishing Inc.	https://www.scirp.org/journal/paper/information?paperid=96912										
जम्मा प्रासाङ्क																	

१.३. ग श्रेणी जर्नलमा प्रकाशित सम्बन्धित विषयको अनुसन्धानात्मक लेख त्रि.वि. शिक्षक नियुक्तिको सिफारिस सम्बन्धी विनियम २०७५ को अनुसूची ५ बमोजिम) – अधिकतम कृति संख्या ३० (प्राध्यापक) र २५(सह प्राध्यापक)

कार्यालय प्रयोजनका लागि मात्र																
क्र.सं	लेखको शिर्षक	प्रथम लेखक तथा सहलेखकको क्रमबद्ध सूची	प्रथम लेखक, करेसपन्डिड लेखक वा सहलेखक	प्रकाशित मिति	जर्नलको नाम	प्रकाशकको नाम, ठेगाना, वेबसाइट लिङ्क र फोन नं	लेखको वेबसाइट लिङ्क	जर्नलको वर्ग	उद्देश्य अनुरूप विषयवस्तुको संगठन र प्रस्तुतीकरण	अनुसन्धान विधिको प्रयोग	विक्षेपण	मौलिकता	पूर्णांक	प्रासाङ्क	कैफियत	
19	Human Rights Before, During and After Disaster in Nepal	Subodh Dhakal	प्रथम लेखक	2021-12-07	Sambahak	National Human Rights Commission of Nepal, Pulchowk Lalitpur										
20	Climate Change Impact on Glacier Retreat and Local Community in the Langtang Valley, Central Nepal	Santa Man Rai, B. N. Upreti, S. Dhakal, T.N. Bhattarai, B. R. Adhikari, S. R. Bajracharya, M. Yoshida	सह लेखक	2017-02-28	Journal of Development Innovations	KarmaQuest International, Canada	https://www.karmaquest.org/journal/index.php/journal/article/view/4/2									
जम्मा प्रासाङ्क																

१.४. घ श्रेणी जर्नलमा प्रकाशित सम्बन्धित विषयको अनुसन्धानात्मक लेख त्रि.वि. शिक्षक नियुक्तिको सिफारिस सम्बन्धी विनियम २०७५ को अनुसूची ५ बमोजिम) – अधिकतम कृति संख्या ३० (प्राध्यापक) र २३ (सह प्राध्यापक)

क्र.सं	लेखको शिर्षक	प्रथम लेखक तथा सहलेखकको क्रमबद्ध सूची	प्रथम लेखक, करेस्पण्डिङ लेखक वा सहलेखक	प्रकाशित मिति	जर्नलको नाम	प्रकाशकको नाम, ठेगाना, वेबसाइट लिङ्क र फोन नं	लेखको वेबसाइट लिङ्क	कार्यालय प्रयोजनका लागि मात्र							
								जर्नलको वर्ग	उद्देश्य अनुरूप विषयवस्तुको संगठन र प्रस्तुतीकरण	अनुसन्धान विधिको प्रयोग	विक्षेपण	मौलिकता	पूर्णांक	प्रासाङ्क	कैफियत
21	Assessments of the Landslides triggered by Gorkha Earthquake 2015: A case study of Shivapuri Nagarjun National Park, Central Nepal	Nabin Bhandari, Subodh Dhakal	करेस्पण्डिङ लेखक	2019-08-27	Bulletin of Nepal Geological Society	Nepal Geological Society									
22	Climate change mitigation by preserving carbon sinks and geological sequestration of carbon dioxide	Subodh Dhakal, Dinesh Chandra Devkota	प्रथम लेखक	2012-08-25	Bulletin of Nepal Geological Society	Nepal Geological Society									
23	Geological hazards in Nepal and triggering effect of climate change	Subodh Dhakal	प्रथम लेखक	2013-08-12	Bulletin of Nepal Geological Society	Nepal Geological Society									
24	नेपालको चुरे क्षेत्रमा पहिरोको प्रकोप र जोखिम न्यूनीकरण	सुबोध ढकाल	प्रथम लेखक	2018-07-27	Bulletin of Nepal Geological Society	Nepal Geological Society									
25	Application of the SSPC system in some of the selected slopes along the trekking route from Jomsom to Kagbeni, central-west Nepal	S. Dhakal, B.N. Upreti, Masaru Yoshida, T.N. Bhattarai, S.M. Rai, A.P Gajurel, P.D Ulak, R.K. Dahal	प्रथम लेखक	2005-09-25	Proceedings of the JICA Regional Seminar, Kathmandu 2004	Department of Geology, Tri-Chandra Multiple Campus									
26	Flood Hazard in Nepal and New Approach of Risk Reduction	Subodh Dhakal	प्रथम लेखक	2013-10-17	International Journal of Landslide and Environment	Himalayan Landslide Society (HILS)									
27	Evolution of Geomorphologic Hazards in Hindu Kush Himalaya	Subodh Dhakal	प्रथम लेखक	2014-11-10	Mountain Hazards and Disaster Risk Reduction	Springer Japan									

28	Disasters in Nepal	Subodh Dhakal	प्रथम लेखक	2015-07-02	Disaster Risk Management: Concept, Policy and Practices in Nepal	Central Department of Environmental Science and UNDP													
29	चुरे क्षेत्र विनास कि संरक्षण ?	सुबोध ढकाल	प्रथम लेखक	2023-12-27	वामपन्थ TheLeft	Sambad Publications Pvt. Ltd.													
30	Guidebook Series of Himalayan Geology and Natural Hazards	Masaru Yoshida, B.N. Upreti, S.M. Rai, T.N. Bhattarai, P.D. Ulak, A.P. Gajurel, R.K. Dahal, S. Dhakal, M.P. Koirala	सह लेखक	2011-03-31	Annual Meeting of the Geological Society of Japan	The Geological Society of Japan	https://www.jstage.jst.go.jp/article/geosocabst/2010/0/2010_0_356/_article/-char/en												
31	Granular materials and granular flow	Subodh Dhakal	प्रथम लेखक	2010-07-07	GEOWORL, a student journal	Department of Geology, Tri-Chandra Multiple Campus													
32	Characteristics of natural hazards and disaster in Nepal	Dr. Subodh Dhakal	प्रथम लेखक	2012-11-02		महेन्द्रलीला उच्च माध्यमिक विद्यालय, हर्मि-६ नवलपुर गोरखा													
33	Field Excursion Guidebook Series on Geology and Natural Hazards in Nepal Himalaya	Masaru Yoshida, Bishal Nath Upreti, Santa Man Rai, Tara N. Bhattarai, Prakash D. Ulak, Ananta P. Gajurel, Ranjan K. Dahal, Subodh Dhakal, Matrica P. Koirala	सह लेखक	2008-11-11	International Conference on Management of Landslide Hazard in Asia Pacific Region	The Japan Landslide Society	https://www.gondwanainst.org/Yoshida/publications2008/HimalayanGuidebook_Sendaiconf20081216.pdf												
34	Geological Divisions and Associated Hazard in Nepal	Subodh Dhakal	प्रथम लेखक	2014-11-17	Contemporary Environmental Issues and Methods in Nepal	Central Department of Environmental Science, Tribhuvan University													
35	विपत्तिलाई खुलेआम बढावा (प्रकृति दोहन विशेषांक)	सुबोध ढकाल	प्रथम लेखक	2022-09-07	Himal Khabar	हिमाल मिडिया प्रा. लि., Phone: 01-5005601	https://www.himalkhabar.com/news/132053												
36	Land cover change and its influence on landslide occurrence in Dhansar Khola watershed	Ramita Prajapati, Subodh Dhakal, Niroj Timalina	सह लेखक	2015-07-07	Building DRM Knowledge in Nepal	Central Department of Environmental Science, Tribhuvan University													

37	Observations of Multi-particle Interactions in Transitional Granular Shear Flow	Subodh Dhakal	प्रथम लेखक	2015-03-27	Granular Matter in Low Gravity	Institute for Multiscale Simulation										
38	Lithological Control on Landslide in the Babai Khola Watershed, Siwaliks Zone of Nepal	Bharat Prasad Bhandari, Subodh Dhakal	सह लेखक	2018-07-24	American Journal of Earth Sciences	Open Science, New York, NY 10003 Phone: +(001) (347)535 0661	http://www.openscienceonline.com/journal/archiv/e2?journalId=715&paperId=4402									
जम्मा प्रासाङ्क																

२.१ सम्बन्धित विषयको अनुसन्धान ग्रन्थ (प्राध्यापक र सह प्राध्यापकका लागि) – अधिकतम कृति संख्या ८ (प्राध्यापक) र ८ (सह प्राध्यापक)

क्र.सं	पुस्तकको नाम	प्रथम लेखक तथा सहलेखकको क्रमबद्ध सूची	प्रकाशकको नाम, ठेगाना	प्रकाशित मिति	प्रकाशकको वेबसाइट लिङ्क र फोन नं	कार्यालय प्रयोजनका लागि मात्र							
						मौलिक खोजी वा अनुसन्धान मा आधारित	सम्बन्धित विषयलाई योगदान पुग्ने	विषयवस्तुको गहिराई	भाषा र प्रस्तुतीकरणको स्तर	आवस्यक चार्ट, चित्र, तालिका	पूर्णांक	प्रासाङ्क	कैफियत
1	Landslides in Nepal	Dr. Subodh Dhakal	Department of Geology, Tri-Chandra Multiple Campus, Phone: 01-4225743	2025-04-17									
2	Engineering Geology Field Book	Dr. Subodh Dhakal	Department of Geology, Tri-Chandra Multiple Campus, Ghantaghar Kathmandu Nepal, 01-4225743	2025-03-12									
3	नेपालमा भू-प्रकोप, पूर्वाधार विकास र भू-विपद	डा. सुबोध ढकाल	भूगर्भशास्त्र विभाग, त्रि-चन्द्र बहुमुखी क्याम्पस, 01-4225743	2025-05-02									
4	Landslide Atlas of Chure Area, 2016 with characterization and mitigation design	Rejina Maskey, Subodh Dhakal, Ram Chandra Tiwari, Ajaya Bhakta Mathema, Suman Pandey, Niraj Bal Tamang, Padam Bahadur Budha, Shanta Bastola, Nabin Nepali, Kumod Lekhak, Jayram Maharjan	President Chure-Tarai Madesh Conservation Development Board and CDES Tribhuvan University	2016-10-07									
5	Fundamentals of Geology	Subodh Dhakal, Ph.D	Kalyani Subedi Publishers, Kathmandu, Phone: 9849254299	2012-03-07									
6	Geology and Natural Hazards along Kaligandaki and Highways Kathmandu-Pokhara-Butwal-Mugling	M. Yoshida, B.N. Upreti, P.D. Ulak, T.N. Bhattarai, A.P. Gajurel, S.M. Rai, M.R. Paudel, S. Dhakal, R.K. Dahal	Field Science Publishers, Hashimoto Japan	2023-08-17									

7	Geology and Natural Hazards along the Kaligandaki Valley, Nepal (Guidebook for Himalayan Trekkers: Series 1)	B.N. Upreti, M.Yoshida, T.N, Bhattarai, S.M. Rai, P.D. Ulak, A.P. Gajurel, R.K. Dahal, S. Dhakal	Department of Geology, Tri-Chandra Campus	2005-03-17										
8	Ecotrekking in the Everest Region Eastern Nepal: Geology and Environment along the Lukla-Namche-Everest Base Camp and Namche-Gokyo Route	M. Yoshida, B.N. Upreti, S.M. Rai, T.N. Bhattarai, P.D. Ulak, N.L. Sharma, R.K. Dahal, A.P. Gajurel, S. Dhakal, M.P. Koirala, B.R. Adhikari	Department of Geology, Tri-Chandra Campus, 014268034	2011-04-17										
जम्मा प्रासाङ्क														

२.२ सम्बन्धित विषयको सन्दर्भ :- अनुसन्धान ग्रन्थ (उप प्राध्यापकका लागि) – अधिकतम कृति संख्या ८

						कार्यालय प्रयोजनका लागि मात्र							
क्र.सं	पुस्तकको नाम	प्रथम लेखक तथा सहलेखकको क्रमबद्ध सूची	प्रकाशित मिति	प्रकाशकको नाम, ठेगाना, वेवसाइट लिङ्क र फोन नं	प्रकाशकको वेवसाइट लिङ्क र फोन नं	मौलिक खोजी वा अनुसन्धानमा आधारित	सम्बन्धित विषयलाई योगदान पुग्ने	विषयवस्तुको गहिराई	भाषा र प्रस्तुतीकरणको स्तर	आवश्यक चार्ट, चित्र, तालिका	पूर्णांक	प्रासाङ्क	कैफियत
जम्मा प्रासाङ्क													

३. सम्बन्धित विषयको अनुसन्धानात्मक प्रतिवेदन – अधिकतम कृति संख्या ५ (प्राध्यापक) र ५ (सह प्राध्यापक)

कार्यालय प्रयोजनका लागि मात्र														
क्र.सं	अनुसन्धान प्रतिवेदनको शिर्षक	प्रथम अनुसन्धानकर्ता तथा सह अनुसन्धानकर्ताको क्रमबद्ध सूची	प्रथम लेखक तथा सहलेखकको क्रमबद्ध सूची	अनुसन्धान गराउने संस्थाको नाम, ठेगाना र फोन नं	अनुसन्धान सम्पन्न भएको मिति	वेबसाइट लिङ्क र फोन. न	विषयसंग सम्बन्धित	उद्देश्य अनुरूप विषयवस्तुको संगठन र प्रस्तुतीकरण	अनुसन्धान विधिको स्पष्टता	विक्षेपण र विवेचनाको गहनता	निष्कर्ष वा प्राप्तिहरूमा आधारित सुझाव	पूर्णक	प्रासाङ्क	कैफियत
1	Research Report on Options for GLOF and Flood Risk Reduction in Nepal	Subodh Dhakal	प्रथम लेखक	Integrated Development Society (IDS) Nepal, Baluwatar Kathmandu, Phone: 01 4427329	2012-08-23									
2	Landslide Inventory Characterization and Engineering Design for Mitigation Works of Chure Area in Ten Districts	Subodh Dhakal, Rejina Maskey, Ram Chandra Tiwari, Ajay Bhakta Mathema, Suman Pandey, Niraj Bal Tamang, Padam Bahadur Budha, Shanta Bastola, Kumod Lekhak, Nabin Nepali	प्रथम लेखक	President Chure-Tarai Madhesh Conservation Development Board, Government of Nepal and CDES, TU	2016-09-07									

3	Characterization of Landslide Hazard and Design of Mitigation Works of High Risk Landslides in Chure Area of Nepal (12 Districts)	Rejina Maskey, Subodh Dhakal, Indra Prasad Acharya, Ajaya Bhakta Mathema, Reshma Nakarmi, Suman Panday, Niraj Bal Tamang, Padam Bahadur Budha, Bijaya Maharjan, Jaya Ram Maharjan, Kumod Lekhak, Shanta Bastola, Gaurab Singh Thapa	प्रथम लेखक	President Chure-Tarai Madhesh Conservation Development Board and Central Department of Environmental Science, Tribhuvan University	2017-11-17													
4	GEOPHYSICAL STUDY INCLUDING RISK ASSESSMENT OF LAPILANG LANDSLIDE Kalinchowk Rural Municipality, Dolakha, Nepal	Subodh Dhakal, Deepak Gautam, Badri Budathoki, Lochan Bhattarai, Amit Bhusal, Kiran Khatiwada	प्रथम लेखक	National Disaster Risk Reduction and Management Authority (NDRRMA), Government of Nepal	2024-03-17													
5	Landslide Risk Assessment of Two Strategic Roads in Shimla, Himachal Pradesh, India (2024)	Dr. Subodh Dhakal, Dr. P Subramanya Prasad, Dr. Sanjaya Devkota, Dr. Kishor Kumar	प्रथम लेखक	Coalition for Disaster Resilient Infrastructure, New Delhi, India (CDRI), Phone: +91 (11) 40145999	2024-07-17													
6	Assessment of active landslides and associated sites in Pokhara and Surrounding Area	Subodh Dhakal	प्रथम लेखक	Integrated Development Society Nepal (IDS-Nepal), Phone: 014527329	2023-06-17													
जम्मा प्रासाङ्क																		

४ कला संगीत सिर्जना (ललितकला र संगीत विषयका उम्मेदवारले मात्र भर्ने)						
				कार्यालय प्रयोजनका लागि मात्र		
क्र.सं	कला संगीत सिर्जनाको शिर्षक	सिर्जनाकर्ताको नाम	सिर्जना गरेको मिति	पूर्णांक	प्रासाङ्क	कैफियत
1						
जम्मा प्रासाङ्क						

कार्यालय प्रयोजनका लागि मात्र

कुल प्रासाङ्क तालिका

क्र.सं.	शीर्षक	अधिकतम अङ्क	प्रासाङ्क
१.	क श्रेणी जर्नलमा प्रकाशित सम्बन्धित विषयको अनुसन्धानात्मक लेख		
२.	ख श्रेणी जर्नलमा प्रकाशित सम्बन्धित विषयको अनुसन्धानात्मक लेख		
३.	ग श्रेणी जर्नलमा प्रकाशित सम्बन्धित विषयको अनुसन्धानात्मक लेख		
४.	घ श्रेणी जर्नलमा प्रकाशित सम्बन्धित विषयको अनुसन्धानात्मक लेख		
५.	सम्बन्धित विषयको अनुसन्धान ग्रन्थ(प्राध्यापक र सह प्राध्यापकका लागि)		
६.	सम्बन्धित विषयको सन्दर्भ - अनुसन्धान ग्रन्थ(उप प्राध्यापकका लागि)		
७.	सम्बन्धित विषयको अनुसन्धानात्मक प्रतिवेदन		
८.	कला संगीत सिर्जना (ललितकला र संगीत विषयसँग सम्बन्धित)		
कुल प्रासाङ्क		अङ्कमा	
		अक्षरमा	
प्राप्त गर्न सकिने कुल अधिकतम अङ्क			

मूल्याङ्कनकर्ताको नाम

पद

हस्ताक्षर

मूल्याङ्कनकर्ताको नाम

पद

हस्ताक्षर

त्रिभुवन विश्वविद्यालय शिक्षक नियुक्तिको सिफारिस सम्बन्धी विनियम, २०७५ मा भएको व्यवस्था

अनुसूची ११

स्व-घोषणा

त्रिभुवन विश्वविद्यालय सेवा आयोग विज्ञापन नं. **भुगर्भशास्त्र (807/081-082)** अनुसार गरेको **प्राध्यापक** पदको आवेदक म **सुबोध ढकाल** यो स्व घोषणा गर्दछु कि मैले मेरो योग्यता, तालिम, कार्य अनुभव, पुरस्कार, प्रकाशन, प्रकाशनको स्तर निर्धारण, अनुभव गरेको संस्थाको स्तर निर्धारण र सिफारिस लगायतका विषयमा पेश गरेको देहाय बमोजिमका प्रमाणपत्र, कागजात, पत्र, विवरण र सूचना आधिकारिक र सत्य हुन । यी झुठा ठहरे आयोगको नियम अनुसार सजायँ भोग्न र आयोगले यिनलाई अदालत वा न्यायिक प्रक्रियामा प्रमाणको रूपमा पेश गर्न चाहे मेरो मन्जुरी छ ।

पेश गरेको कागजात र विवरणको सूची:

१. नागरिकता (अनलाइन पेश भइसकेको)
२. शैक्षिक योग्यताका प्रमाणपत्रहरू (अनलाइन पेश भइसकेको)
३. सेवा र कार्य अनुभव पत्रहरू
४. अनुसन्धान तथा कृति प्रकाशनहरू
- ५.

आवेदक.

नाम थर: **सुबोध ढकाल**

हालको पद:

हस्ताक्षर :

मिति: