

BIO-DATA



NAME : **Dr. RAGHUBIR NARAYAN SINGH**
DESIGNATION : Asst. Professor- Zoology Department
MAHARANAPATRATAP MAHAVIDYALAY
JUNGLE DHUSAN, GORAKHPR.

FATHER'SNAME : SHRISHITAL PRASAD

PERMANENTADDRESS: MAHADEVJHARKHANDIPART-2,ADARSHNAGAR,
KUNRAGHAT, GORAKHPUR, 273008

DATEOFBIRTH : 21-03-1968 (Twenty-One March Nineteen Sixty Eight)
MOBILENO. : **09415856010**
Email- : headzoology@mpm.ac.in
EDUATIONALQUALIFICATION : **M.Sc.Ph.D.(Zoology)**
SPECIALIZATION : **Entomology**

EXAM	YEAR	BOARD /UNIVERSITY	INSTITUTE	SUBJECT	OBT.MA RKS	MAX.M ARKS	% OF MARK
10 th	1983	UPBOARD	BAKHARAINTER ,COLLEGEBAKH ARADEORIA	HINDI,ENGLIS H,MATHS,SCIE NCE, BIOLOGY	314	500	62.8
12 TH	1985	UPBOARD	SRI GANDHISMARAK INTERCOLLEGE, HATA, DEORIA	HINDI,ENGLIS H,PHYSICS,CH EMISTRY, BIOLOGY	254	500	50.80
B.Sc.	1988	D.D.U.GORAKHPUR UNIVERSITY	St. ANDREWSDEG REECOLLEGEK P	ZOOLOGY,BOT ANY, CHEMISTRY	471	900	52.33
M.Sc.	1991	D.D.U.GORAKHPUR UNIVERSITY	St. ANDREWSDEGRE ECOLLEGEK P	ZOOLOGY	667	1200	55.58
Ph.D.	2000	D.D.U.GORAKHPUR UNIVERSITY	D.D.U.GORAKHP UR UNIVERSITY	TITLEOFTHETHESIS- BIOCHEMICALCHANGESINTHESNAILLYMNAEAC UMINATAANDTHEFISHCHANNASTRIATUSFOLLOWI NGPESTICIDETREATMENT.			

Teaching Experience-	I am working form 01-07-2005 till date.
Refresher Course-	5 th Refresher Course08.11.2006-28.11.2006 Academic staff college, Dean Dayal Upadhyay GorakhpurUniversity, Gorakhpur
Refresher Course-	6 th RefresherCourse07.11.2008 -27.11.2008 Academic staff college,DeanDayal Upadhyay Gorakhpur University,Gorakhpur
Orientation Of Course-	72 nd OrientationCourse01.02.2008-28.02.2008 Academicstaffcollege,DeanDayalUpadhyayGorakhpurUniversity,Gorakhpur

LIST OF PUBLICATION

RESEARCH PAPERS/REVIEW ARTICLES

1. **Raghubir N. Singh** and R.A. Agrawal – Effect of Deltamethrin on Levels of Phospholipid and Lipid Peroxidation in the Snail *Lymnaea acuminata*. *Malays. Appl. Biol.*(1996). 25(1);1-5
2. **R.N. Singh**, Pradeep Kumar, V.K. Singh, D.K. Singh – Effect of Binary Combination of Deltamethrin + Mkg-264 On Levels of Phospholipid and Lipid Peroxidation in the Snail *Lymnaea acuminata*. *Chemosphere* (2008).73;1032-1035.
3. **R.N. Singh**, Pradeep Kumar, V.K. Singh, D.K. Singh – Toxic Effect of Deltamethrin, on The Level of Biochemical Changes in The Snail *Lymnaea acuminata*. *Journal of Pharmacy Research*.(2010)3(8);1739-1742.
4. **R.N. Singh**, P. Kumar, N. Kumar. Ant-cancer potential of *Cannabis sativa*. *Interdisciplinary Journal of Contemporary Research*(2018). 9 (6.2); 107-112.
5. **R.N. Singh**, P. Kumar, N. Kumar. Anti-cancer activity of garlic (*Allium sativum*). *Shodh Drishti*.(2018). 9 (22); 129-134.
6. **R.N. Singh**, P. Kumar, N. Kumar. *Cannabis sativa* a promising therapeutic agent in treatment of various health associated problem. *Shodh Drishti*.(2018). 9 (22); 129-134.
7. **R.N. Singh**, N. Kumar, P. Kumar. Garlic (*Allium sativum*): Mankind's Health Superstar. *Interdisciplinary Journal of Contemporary Research*. (2019). 6 (6); 93-98.
8. **R.N Singh**, P. Kumar. A review -on phytochemistry of *Allium sativum*. *Shodh Drishti*.(2019). 10. 5.2); 141-146.
9. **R.N Singh**, P. Kumar, N. Kumar, D.K. Singh. Garlic (*Allium sativum*). Pharmaceutical Uses for Human Health. *International Journal of Pharmaceutical Sciences and Research*. (2020). 11(9); 4214-4228.
10. **R. N. Singh**, P. Kumar, N. Kumar, D.K. Singh. Efficacy of Binary Combination of Deltamethrin+MGK-264 on Levels of Biochemical Changes in the Snail *Lymnaea acuminata*. *International Journal of Pharmacy and Pharmaceutical Sciences*(2020). 12 (8); 111-116.
11. **R. N. Singh**, P. Kumar, N. Kumar, D. K. Singh. *Nerium indicum* (Linn.): A potential phytomedicine against various health problems. *International Journal of Research in Pharmaceutical Sciences*. (2020). 11 (3); 5008-5014.
12. P. Kumar, K. Sunita, **R. N. Singh**, D.K. Singh. Fasciola larva: Anthelmintic activity of medicinal plant *Potentilla fulgens* against sporocyst, redia and cercaria. *Asian Journal of*

Advances in Research. 2020. 3 (3). 24-30.

13. P. Kumar, K. Sunita, **R. N. Singh**, D.K. Singh. Fascioliasis: A fluke infection is food-borne parasitic zoonoses and controls their vectors. *International Journal of Biological and Medical Research*. 2020. 11 (1); 6982-6989.

BOOK PUBLISHED

- 1- **Raghubir Narayan Singh**, Dinesh Kumar Singh (2020). Biochemical Changes in the *Lymnaea acuminata* and *Channa striatus*: LAP LAMBERT Academic Publishing. ISBN 978-620-0-78733-0. Page 1-144.
- 2- Dinesh Kumar Singh, Vinay Kumar Singh, **Raghubir Narayan Singh**, Pradeep Kumar (2021). Fascioliasis: Causes, Challenges and Controls. Publisher- **Springer Nature, Singapore**. DOI <https://doi.org/10.1007/978-981-16-0259-7>. Hardcover ISSN 978-981-16-0258-0; Softcover ISSN 978-981-16-0261. eBookcover 978-981-16-0259-7.

CHAPTER IN EDITED BOOK

Dr. Raghubir Narayan Singh (2020). Effects of Environmental Factors on Human Health. Emerging Trends in Environmental Science. Publisher- Learning Media Publication, Meerut, INDIA. I SBN : 978-81-942503-7-1. Chapter-9; 50-59.

Co-Editor-Souvenir cum Abstracts

01-02 Feb 2019 National Seminar on "Emerging Trends in Science".

Conference/Seminar/Symposium-

Sl. No	Title of the Lecture/Academic Session	Title of Conference/Seminar etc.	Organized by	Whether international/national/state/university level	Year
1	Present Status and Future Prospectus of Biotechnology and Animals	Future of Rural India	Geography Department, Maharana Pratap Degree College, Jungle Dhusan, Gorakhpur	National	2006
2	-	नाथपंत और भक्ति आन्दोलन	महाराणा प्रताप महाविद्यालय जंगल धूसड़ , गोरखपुर		2010
3	-	Harmony with Natural in Context of Ecotechnological Intervention and Climate Change	Zoology Department, DDU Gorakhpur University, Gorakhpur	International	2013
4	Harmful	Challenges of	S.V.M.M.P.G.	National	2014

	Gastropods and Their Control	Biological and Environmental Science in 21st Century	College, Gorakhpur		
5	-	21वीं शताब्दीमें भारत नेपाल सम्बन्ध चुनौतियों एवं विकल्प	महाराणा प्रताप महाविद्यालय जंगल धूसड़ ,गोरखपुर		2015
6	-	Frontiers of Natural Product Research and Human Health	Zoology Department, DDU Gorakhpur University, Gorakhpur	International	2015
7	Energy's Future Beyond Carbon	Advance in Biological and Environmental Research for Human Welfare	Zoology Department, DDU Gorakhpur University, Gorakhpur	International	2018
8	Energy's future on planet earth.	World Energy Scenario and Indian-Subcontinent: Challenges and Opportunities	Maharana Pratap P.G. College Jungle Dhusan, Gorakhpur	National	2019
9	Pharmacological Activity of <i>Nerium indicum</i> (Linn.)	Emerging Trends in Science	Maharana Pratap P.G. College Jungle Dhusan, Gorakhpur	National	2019
10	Energy Future in 21st Century and Beyond	Biotechnological Inventions in Agriculture, Health and Industry	Biotechnology Department DDU Gorakhpur University, Gorakhpur	National	2019
11	Global arming a biggest challenge to human in 21st century	1st international conference on environment and society	Harcourt butler technical university (HBTU) Kanpur	International	2019
12	Efficacy of deltamethrin on biomolecules in <i>Lymnaea acuminata</i>.	World Environment Summit	Environment and Social Development Association (ESDA) Delhi	International	2020
13	Environmental issues for healthy earth	Omics for Food, Health and Environment	Biotechnology Department DDU Gorakhpur University, Gorakhpur	National	2020
14	Phytochemicals are uses as molluscicides.	Socio-Economic and Environmental	S.G.N. Govt. P. G. College, Muhammadabad,	National	2021

		Issues and Challenges in current andemic Situation (NSSEE- 2021)	Gohna, Mau, U.P.		
15	-	राष्ट्रीय शिक्षा नीति: संकल्प से सिद्धि तक	महाराणा प्रताप महाविद्यालय, जंगल धूसड़, गोरखपुर	राष्ट्रीय	2023
16	-	भारत-नेपाल सांस्कृतिक अन्तर्सम्बन्धों की विकास यात्रा: अतीत से वर्तमान तक	महायोगी गोरखनाथ विश्वविद्यालय, गोरखपुर एवं महाराणा प्रताप महाविद्यालय, जंगल धूसड़, गोरखपुर	अन्तर्राष्ट्रीय	2024

कार्यशाला:-

01. 09 नवम्बर 2088—उच्चशिक्षा की वर्तमान स्थिति, चुनौतियां एवं सम्भावनाएं—दी0द0उ0गोरखपुर विश्वविद्यालय, महाविद्यालय शिक्षकसंघ एवं महाराणा प्रताप पी0जी0कालेज, जंगल धूसड़ गोरखपुर।
02. 01 मार्च 2011—आदर्श शिक्षक: आचरण एवं व्यवहार, महाराणा प्रताप पी0जी0 कालेज, जंगल धूसड़ गोरखपुर।
03. 04—05 मार्च, 2012—शैक्षिक विषयों का वर्तमान बौद्धिक परिप्रेक्ष्य : एक विमर्श एवं शोध प्रविधि, महाराणा प्रताप पी0जी0 कालेज, जंगल धूसड़ गोरखपुर।
04. 04—10 मार्च 2013—भाषा एवं शोध प्रविधि, महाराणा प्रताप पी0जी0 कालेज, जंगल धूसड़ गोरखपुर।
05. 02—08 मार्च, 2014—वर्तमान शिक्षण प्रविधि एवं अनुभव आधारित सुधार, महाराणा प्रताप पी0जी0 कालेज, जंगल धूसड़ गोरखपुर।
06. 10 जुलाई 2015— एक दिवसीय एन—लिस्ट उपयोग कर्ता हेतु जागरूकता कार्यशाला, कार्यक्रम सूचना एवं पुस्तकालय नेटवर्क केन्द्र, गाँधीनगर, गुजरात।
07. 15—21 जून 2016— शिक्षण संस्थाओं में शैक्षिक उन्नयन, महाराणा प्रताप शिक्षाप रिषद, गोरखनाथ मन्दिर गोरखपुर।
08. 5—11 मार्च 2017—वार्षिक रपट एवं अनुभव आधारित सुधार, महाराणा प्रताप पी0जी0 कालेज, जंगल धूसड़ गोरखपुर एवं आन्तरिक गुणवत्ता सुनिश्चयन प्रकोष्ठ।
09. 03—04 फरवरी, 2018—स्वतन्त्र भारत में हिन्दी की विकास यात्रा—उत्तर प्रदेश हिन्दी संस्थान, लखनऊ एवं महाराणा प्रताप पी0जी0 कालेज, जंगल धूसड़ गोरखपुर।
10. 4—6 जुलाई, 2018 महाविद्यालय वार्षिक कार्य योजना 2018—19, आयोजक— आन्तरिक गुणवत्ता सुनिश्चयन प्रकोष्ठ/ महाराणा प्रताप पी0जी0 कालेज, जंगल धूसड़ गोरखपुर।
11. 11अगस्त, 2018, शैक्षिक उन्नयन, आयोजक— आन्तरिक गुणवत्ता सुनिश्चयन प्रकोष्ठ/ महाराणा प्रताप पी0जी0कालेज, जंगल धूसड़ गोरखपुर।
12. 21 अगस्त, 2018, शिक्षास्तर का उन्नयन: शिक्षकों की सक्रिय सहभागिता, आयोजक— आन्तरिक गुणवत्ता सुनिश्चयन प्रकोष्ठ/ महाराणा प्रताप पी0जी0कालेज, जंगल धूसड़ गोरखपुर।
13. 02 अक्टूबर, 2018, वार्षिक योजना क्रियान्वयन: त्रैमासिक समीक्षा, आयोजक— आन्तरिक गुणवत्ता सुनिश्चयन प्रकोष्ठ/महाराणा प्रताप पी0जी0कालेज, जंगल धूसड़ गोरखपुर।
14. 13 नवम्बर, 2018, अकादमिक आडिट रपट: समीक्षा एवं सुधार, आयोजक— आन्तरिक गुणवत्ता सुनिश्चयन प्रकोष्ठ/ महाराणा प्रताप पी0जी0 कालेज, जंगल धूसड़ गोरखपुर।
15. 01—08 जुलाई, 2019 विषय—महाविद्यालयी वार्षिक कार्ययोजना 2019—20, महाराणा प्रताप पी0जी0 कालेज, जंगल धूसड़ गोरखपुर।

प्रशासनिक कार्य / शिक्षणेत्तर गतिविधियाँ:-

<u>सत्र</u>	<u>पद</u>
1. 2005-06	मुख्य नियन्ता
2. 2006-07	विज्ञान संकायाध्यक्ष
3. 2007-08	स्वच्छता, गणवेश, प्रयोगशाला प्रभारी, सहायक केन्द्राध्यक्ष
4. 2008-09	परीक्षा प्रभारी, सहायक केन्द्राध्यक्ष
5. 2009-10	सहायक केन्द्राध्यक्ष
6. 2010-11	कार्यालय प्रभारी, सहायक केन्द्राध्यक्ष
7. 2011-12	प्रवेश समिति संयोजक, परीक्षा प्रभारी, केन्द्राध्यक्ष
8. 2012-13	प्रयोगशाला प्रभारी
9. 2013-14	विज्ञान संकायाध्यक्ष, सहायक केन्द्राध्यक्ष
10. 2015-16	मुख्य नियन्ता
11. 2017-19	मुख्य नियन्ता
12. 2019-20	प्रयोगशाला प्रभारी
13. 2020-21	मुख्य नियन्ता
14. 2021-23	प्रयोगशाला प्रभारी

दिनांक:

स्थान:

(डॉ० रघुबीर नारायण सिंह)