

BIO-DATA

Name : **YOGENDRA KUMAR SINGH**
Father's Name : **Shri Avadh Bux Singh**
Date of Birth : **25/11/1973**
Nationality : **Indian**
Language Known : **Both Hindi & English**
Permanent Address : **Plot No. E-1, Gopal Bihar
Bakshi Ka Talab, Lucknow.
PIN Code No. 226201**
(M) 9450025434, 8874037373

Education Qualification:

S.No.	Education	Univ./Board	Year	% of Marks obtained	Award
1.	High School	U.P. Board, Allahabad	1989	53.00	
2.	Intermediate	U.P. Board, Allahabad	1991	55.20	
3.	B.Sc. (Ag.)	C.S.J.M. University of Kanpur	1997	62.00	
4.	M.Sc. (Ag.) Plant Pathology	University of Allahabad	1999	75.9	1 st Position in Department

Technical Qualification : 6th Month Computer course during M.Sc. (Ag.) previous from Allahabad Agricultural Deemed University, Allahabad.

- MS-DOS/Windows
- Word Processing
- Spread Sheet
- Basic Programming

Teaching Experience : Lecturer in Plant Pathology, (B.Sc. Ag & M.Sc. Ag) Since 01-11-1999 to onwards, C.B. Gupta, College of Agriculture, B.K.T., Lucknow.

*** Research Work :**

Corse	University	Specific Submission Date	Specific Date of Award	Title of the work
1. M.Sc. (Ag) Thesis	Allahabad University	15 May, 1999	20 June, 1999	Impact of seed Treatment with combination of the growth of plant, rhizosphere, mycoflora, nodulation and yield of pea.
2. Ph.D.	Lucknow University	26 Dec., 2002	8 th Oct., 2004	Studies of Fusarial wilt of Arhar. (<i>Cajanus cajan</i>)

*** Details of Summer School/Institute :**

Details of Course	Institution and Place	Period of Course attended	Total Duration of the Course in weeks
Advances in Sugar Cane Production Technology.	Indian Institute of Sugar Cane Research, Lucknow, sponsored by the ICAR, New Delhi	May, 10-30, 2000.	Three Weeks

Administrative Experience

- ❖ **Principal-in-charge** from 4 Oct. 2017 to 23 March 2018 and time to time as well, Chandra Bhanu Gupta Agriculture P.G. College, Bakshi Ka Talab, Lucknow.
- ❖ **Chief Proctor**, Coordinator-Student Welfare Committee, NAAC committee and Placement Cell, Chandra Bhanu Gupta Agriculture P.G. College, Bakshi Ka Talab, Lucknow.
- ❖ **Examiner**, U.P. Board, Allahabad.
- ❖ **Examiner**, Lucknow University, Kanpur University, Bundelkhand University And Integral University.
- ❖ **Center In-charge**, CPMT-2012.
- ❖ **Observer**, CTET, UGC-NET, JEE (Main), NEET organized by CBSE, Delhi, from 2012 to onwards.
- ❖ Part Time Councillor of IGNOU, Lucknow.
- ❖ **Member of committee** Admission, College Development, Employee welfare.
- ❖ **Asstt. Superintendent** – University exams.

Award :

- ❖ **Appreciation award**, by Indian society of extension education New-Delhi for outstanding contribution in organization of national seminar 2011 on "Social Dimension Of Extension Education In Holistic Development Of Rural Livelihood".
- ❖ **Best Teacher in Plant Pathology**, by Udyaniki Krishi Anusandhan Samiti, Lucknow for outstanding performance in the said field (2020).

Trainings :

- ❖ Training on fruit preservation from 08/05/2018 to 22/05/2018 organized by Horticulture and Food Processing Deptt. of U.P. Government, Lucknow.
- ❖ Training on Bio Inoculants producer for agricultural application from 18/6/2018 to 16/07/2018 organized by CSIR-NBRI, Lucknow.
- ❖ **Telecommunication programme**-Radio Talks and Television shows related to plant protection.

Delivered Lecture :

1. Effect of environmental factors on development of agricultural crop diseases at the **International seminar** on "Challenges and opportunities in Agricultural and Environment, organized by Udyaniki Krishi Anusandhan Samiti, Lucknow" (dt. 23.11.2020).
2. Importance of Plant Pathology in Human beings on M.P. Degree College, Lucknow (28 Oct. 2020.)
3. Importance of Agriculture for B.Sc. (Ag.) student in SMV, Bhira, Lakhimpur (dt. 14/03/2020).

Books:

1. Mushroom Ki Kheti, Published by Bharti Bhandar, Meerut.
2. Mushroom Culture and Elementary Plant Nematology. Published by Kalyani Publication, New Delhi. ISBN No. 9789353591397.
3. Crop Diseases and their management, Published by K.P., ISBN No. 978-93-89477-31-3
4. Diseases of Field and Horticultural Crops-I, Published by Kalyani Publication, New Delhi. ISBN No. KLYDEL0000056.
5. Diseases of Field and Horticultural Crops-II, Published by Kalyani Publication, New Delhi. ISBN No. KLYDEL0000073.

Seminar/Workshop Attended :

Title of Seminars/ Symposia/Course/ Workshop	Place of Seminars/ Symposia/Course/ Work shop	Year	Duration	
			From	To
"Enhancement and sustenance of quality in higher education"	Dept. of higher education, govt. of U.P., Law University, Lucknow	2012	12 Oct.	One Day
"Innovative practices for quality enhancement in higher education"	Dept. of higher education, govt. of U.P., Law University, Lucknow	2013	30 Sep.	One Day
"E-Learning and preparation of E-Learning Material"	Organized by IQAC, Lucknow University	2013	17 Aug.	One Day
"Faculty training and motivation program"	CSIR-CIMAP, Lucknow	2015	15 Dec.	16 Dec.
" International congress on post harvest technologies of agricultural produce for sustainable food and nutritional security"	Organized by UPCAR, Lucknow	2016	10 Nov.	12 Nov.
"Incalculating leadership in higher education through digital learning, assessment and marketing"	Organized by IQAC, Lucknow University	2017	10 March	One Day
"Capacity building for IQAC in higher education"	Dept. of higher education, govt. of U.P., Law University, Lucknow	2017	25 March	One Day
"NAAC Awerness Programme"	Organized by IQAC, Lucknow University	2019	7 Feb.	One Day
" Internal seminar on management of Natural resources and env. Security"	Udyaniki Krishi Anusandhan Samiti, Lucknow	2019	3 Nov.	One Day
" Internal seminar on challenges and opportunities in Agri. And Env. In the scenario fo covid-19 Pandemic"	Udyaniki Krishi Anusandhan Samiti, Lucknow	2020	23 Nov.	One Day

Webinar :

National webinar on Covid-19 and Indian Agri.	Udai Pratap College, Varanasi	2020	9 th June	One day
National webinar on Job opportunities through cultivation and processing of medicinal and Aerometric Plants	Maharishi University, Lucknow	2020	12 th June	One day
National webinar on Improving crop prod. under climatic changes	Bhavdiya Educational Instt., Ayodhya	2020	15 th June	One day
International webinar on Environment in the scenario of Covid-19 and Nanoparticles	CBG, Lucknow	2020	16 th June	One day
National webinar on Challenges and opportunities in Horticulture	CBG, Lucknow	2020	24 th June	One day
National webinar on Impact of Covid-19 on farming community	CBG, Lucknow	2020	25 th June	One day
National webinar on Management of soil health for human lives	CBG, Lucknow	2020	26 th June	One day
National webinar on Opportunities for farmers in Covid-19 pandemic	CBG, Lucknow	2020	27 th June	One day
International webinar on Our universe and its origin	Maharishi University, Lucknow	2020	29 th June	One day
International webinar on Social impact of Covid-19-challenges and prospects	CSJM Univ., Kanpur	2020	4, 5 & 6 th July	3 days
National webinar on Agriculture	CBG, Lucknow	2020	25 th July	One day
National webinar on Agriculture	CBG, Lucknow	2020	8 th Aug.	One day

Popular Articles : See Appendix

Research Paper :

1. N. Sharma & Y.K. Singh (2003), Effect of *Trichoderma* spp. On the growth of *Sclerotium rolfsii* Sacc. *Journal of Biological Control*. 17(2) : 181-184.
2. Neeta Sharma & Yogendra Kumar Singh (2003), Biocontrol of *Aspergillus* rot of mango by using potential antagonists. *Indian Journal of Plant Pathology*, 21(1st and 2nd) : 114-115.
3. Yogendra Kumar Singh and Neeta Sharma (2006), Effect of temperature on antagonistic activity of *Trichoderma* spp. against *Fusarium udum* (Butler). *Indian Journal of Plant Pathology*, 24 (1st & 2nd) 69-73.

Abstract :

1. Production of virus free plant material, importance & disease management (15-16 March 2008), at the national symposium on role of Bio-technology in 21st century. Organized by S.V.B.P. Uni. Of Agril. & tech. Modipuram, Meerut, Page 07.
2. Importance of Bio-technology in animal & plant diseases (15-16 Mach 2008), at the national symposium on role of Bio-technology in 21st century. Organized by S.V.B.P. Uni. Of Agril. & Tech. Modipuram, Meerut, Page 60.
3. Application of Bio-technology in horticulture (15-16 Mach 2008), at the national symposium on role of Bio-technology in 21st century. Organized by S.V.B.P. Uni. Of Agril. & Tech. Modipuram, Meerut, Page 60.
4. Use of organic amendment against soil borne pathogen (3rd Nov. 2019) at the **International Seminar** on the management of natural resources and environmental security, organized by Udyaniki Krishi Anusandhan Samiti, Lucknow, Page-44.
5. Effect of Environmental factor on development of soil borne diseases (23rd Nov. 2020) at **International Seminar** on "Challenges and opportunities in Agri., and Environment in the secnerio of Covid-19 pandemic, organized by Udyaniki Krishi Anusandhan Samiti, Lucknow, Page-18.
6. Effect of Environmental factor on growth and development of mango (23rd Nov. 2020) at **International Seminar** on "Challenges and opportunities in Agri., and Environment in the secnerio of Covid-19 pandemic, organized by Udyaniki Krishi Anusandhan Samiti, Lucknow, Page-18.

Krashak Varta/Kishan Gosthi :

- ❖ Lectures delivered on Plant Protections, organized by Directorate of extension, C.S.A. University of Agriculture and Technology, Kanpur and other related Govt., as well as private organizations.

Member :

1. Life member in **Plant Pathologist Association of India**, Lucknow with LM-78.
2. Life member in **Society for Biocontrol Advancement**, National Bureau of Agricultural Insect Resources (NBAIR), Bengaluru, with LM-390.
3. National Advisory committee of Udyaniki Krishi Anusandhan Samiti, Lucknow, organized **International seminar** (2019 and 2020).

Declaration

I certify that the fore going informations is correct and complete to the best of my knowledge and belief.

Date :

Place :

(**Y.K. Singh**)

ikdkf' kr dk; [k@ys[k ¼, i JMDI ½

00 1 0	ys[kd	lkdkf' kr vid	'kh"kd	lk"B 1 0	lkf=dk dk uke	i zdk' ku
1	वाई के सिंह	अप्रैल- जून 2000	कृषि फसलों को रोगों से बचाव हेतु बीज एवं मृदा शोधन	22- 23	आपकी खेती	चन्द्रभानु गुप्त कृषि महाविद्यालय बी०के०टी०, लखनऊ
2	वाई के सिंह	जून - सितम्बर 2000	टिकाऊ खेती में एकीकृत रोग प्रबन्धन का महत्व	17-20	उपरोक्त	उपरोक्त
3	वाई के सिंह	अप्रैल - जून 01	पोस्ट हार्वेस्ट रोग तथा प्रबन्धन	16-18	उपरोक्त	उपरोक्त
4	वाई के सिंह	अक्टूबर से दिसम्बर 01	प्रमुख सब्जियों की रबी में पादप सुरक्षा	5-8	उपरोक्त	उपरोक्त
5	वाई के० सिंह	जनवरी- मार्च 02	आम की फसल में रोग व कीट प्रबन्धन	23-26	उपरोक्त	उपरोक्त
6	वाई के सिंह	जनवरी- मार्च 02	उर्द तथा मूग की प्रमुख व्याधिया तथा प्रबन्धन	19-21	उपरोक्त	उपरोक्त
7	वाई के सिंह	जुलाई- सितम्बर 02	अरहर के प्रमुख रोग व कीट	16-	उपरोक्त	उपरोक्त
8	नीता शर्मा व वाई के सिंह	जुलाई से सितम्बर 02	अरहर में एकीकृत रोग प्रबन्धन	18	उपरोक्त	उपरोक्त
9	वाई के सिंह	अक्टूबर दिसम्बर 02	मशरूम की खेती	12	उपरोक्त	उपरोक्त
10	वाई के सिंह	अक्टूबर दिसम्बर 02	मशरूम एक मोहक तथा पोषक आहार	13	उपरोक्त	उपरोक्त
11	नीता शर्मा , शशि गुप्ता तथा वाई के सिंह	अक्टूबर दिसम्बर 02	सब्जियों में हावेस्टिंग बाद सावधानिया	14	उपरोक्त	उपरोक्त
12	नीता शर्मा तथा वाई. के. सिंह	जून से सितम्बर 04	अरहर में एकीकृत नासी जीव प्रबन्धन	13-17	कृषि एवं पशु पालन	प्रसार निदेशालय कृषि विभाग उ० प्र०
13	जितेन्द्र सिंह तथा वाई के० सिंह	दिसम्बर से फरवरी 05	गौउत्पाद एक सम्पूर्ण भोज्य प्रदार्थ	25-27	उपरोक्त	उपरोक्त
14	वाई. के. सिंह	जुलाई से सितम्बर 05	उर्द तथा मूग के प्रमुख रोग	19-21	उपरोक्त	उपरोक्त
15	वाई. के. सिंह	दिसम्बर 05	पौधों का मानव स्वास्थ्य तथा पौध उपचार मे महत्व	09	पंचायत जागरण	लखनऊ
16	वाई. के. सिंह	जनवरी 06	जैट्रोफा की उपयोगिता	18	पंचायत जागरण	लखनऊ

17	वाई. के. सिंह	जनवरी-मार्च 06	मानव के आधुनिक जीवन में नीम का महत्व	32	कृषि दर्शिका	मोदीपुरम, मेरठ
18	वाई. के. सिंह	फरवरी 06	जैव रसायन की खान नीम व लहसुन	40-41	कृषि टुडे	नई दिल्ली
19	वाई. के. सिंह	मार्च 06	नींबू की उपयोगिता	12	पंचायत जागरण	लखनऊ
20	वाई. के. सिंह	अप्रैल - दि0 2007	फल तथा सब्जियों के भण्डारण की नई तकनीक	40-41	कृषि दर्शिका	मोदीपुरम, मेरठ
21	वाई. के. सिंह	जन0 2008	बसंत कालीन गन्ने की बुवाई में आवश्यकता	14-15	कृषि एवं पशुपालन	लखनऊ
22	वाई. के. सिंह	फर0 2008	रबी सब्जियों में फसल सुरक्षा	13-14	कृषि एवं पशुपालन	लखनऊ
23	वाई. के. सिंह, डी0बी0 सिंह	जन0 - जून 2008	आम का तुड़ाई उपरान्त प्रबंधन एक नई तकनीक	23-24	किसान ज्योति	के0वी0के0, आई0आई0 एस0आर0, लखनऊ
24	डी0बी0 सिंह, वाई. के. सिंह	जन0 - जून 2008	बिना ऊर्जा फल व सब्जियों के भण्डारण की तकनीक	25-26	किसान ज्योति	के0वी0के0, आई0आई0 एस0आर0, लखनऊ
25	वाई. के. सिंह	अप्रैल से जून 2010	टमाटर में एकीकृत रोग प्रबन्धन	9-11	आपकी खेती	चन्द्रभानु गुप्त कृषि महाविद्यालय
26	वाई. के. सिंह	अक्टूबर से दिसम्बर 2010	फसलों में सूत्रकर्मि रोग व नियंत्रण	9-10	उपरोक्त	उपरोक्त
27	वाई. के. सिंह	जनवरी से मार्च 2011	मिर्च में उकठा रोग का प्रबन्धन	14	उपरोक्त	उपरोक्त
28	वाई. के. सिंह व पी. के. सिंह	2011 वार्षिकांग	पयोवरण प्रदूषण कारण तथा निवारण		उपरोक्त	उपरोक्त
29	पी. के. सिंह व वाई. के. सिंह	2011 वार्षिकांग	गोबर प्रबन्धन		उपरोक्त	उपरोक्त
30	एस. के. सिंह व वाई. के. सिंह	2011 वार्षिकांग	कल्पवृक्ष-अजोला		उपरोक्त	उपरोक्त
31	वाई.के. सिंह	2011	पर्यावरण प्रदूषण कारण एवं निवारण	19-20	आपकी खेती	चन्द्रभानु गुप्त कृषि स्नातकोत्तर महा. विद्यालय
32	एस.के0एस. व वाई.के. सिंह	2011	किसानों का कल्प वृक्ष	33-34	आपकी खेती	उपरोक्त
33	वाई.के. सिंह	2012	एकीकृत प्रबन्धन में जैविक प्रबन्धन का महत्व	9-12	आपकी खेती	उपरोक्त

34.	गेजेन्द्र प्रताप सिंह व वाई.के. सिंह	2013	सोलेनेसी कुल की सब्जियों के प्रमुख रोग व नियन्त्रण	1-4	आपकी खेती	उपरोक्त
35.	वाई.के. सिंह व जी०पी० सिंह	2013	विषाणु जनित रोगों के लक्षण तथा एकीकृत प्रबन्धन	10-11	आपकी खेती	उपरोक्त
36.	वाई.के. सिंह व प्रमोद कुमार सिंह	2014	नींबू वगैरह फलों में कवक जनित बीमारियां	5-6	आपकी खेती	उपरोक्त
37.	प्रमोद कुमार सिंह व वाई.के. सिंह	2014	बैंगन में रोग ब्याधियाँ एवं नियन्त्रण	18	आपकी खेती	उपरोक्त
38.	प्रमोद कुमार सिंह व वाई.के. सिंह	2015	पालतू जानवरों हेतु वर्ष भर हरे चारे की उपलब्धता	5-6	आपकी खेती	उपरोक्त
39.	वाई.के. सिंह	2015	ऑवला, बेर तथा अमरुद की कवक जनित बीमारियां	14-15	इंडियन फार्मर्स डाइजेस्ट	जी०पी०पन्त यूनिवर्सिटी आफ एग्री एन्ड टेक. पन्तनगर, उत्तराखण्ड
40.	वाई.के. सिंह	2015	इंटीग्रेटेड निमैटोड मैनेजमेंट इन नीड फार माडर्न एग्रीकल्चर	31-33	आपकी खेती	उपरोक्त
41.	प्रमोद कुमार सिंह व वाई.के. सिंह	2016	परवल उत्पादन एवं प्रबन्धन	1-2	आपकी खेती	उपरोक्त
42.	वाई.के. सिंह व प्रमोद कुमार सिंह	2016	कीटनाशी स्प्रेअर का चुनाव	8-9	आपकी खेती	उपरोक्त
43.	वाई.के. सिंह व आशुतोष	2017	पपीता के कवक जनित रोग	5-6	आपकी खेती	उपरोक्त
44.	आशुतोष व वाई.के. सिंह	2017	मिल्की मशरूम उत्पादन की तकनीकी खेती	7-9	आपकी खेती	उपरोक्त
45.	वाई.के. सिंह व आशुतोष	2018	अमरुद के प्रमुख रोग तथा उनका नियन्त्रण	1-3	आपकी खेती	उपरोक्त
46.	आशुतोष व वाई.के. सिंह	2018	मशरूम से लगने वाले रोग तथा उनका उपचार	4-8	आपकी खेती	उपरोक्त
47.	वाई.के. सिंह व आशुतोष	2019	अमरुद के प्रमुख रोग	6-7	आपकी खेती	उपरोक्त
48.	आशुतोष व वाई.के. सिंह	2019	मशरूम का महत्व	10-11	आपकी खेती	उपरोक्त

49.	वाई.के. सिंह व आशुतोष	2020	नींबू वर्गीय फलों में कवक जनित बीमारियां	1-3	आपकी खेती	उपरोक्त
50.	आशुतोष व वाई.के. सिंह	2020	पुवाल मशरूम की उत्पादन तकनीक	15-16	आपकी खेती	उपरोक्त
51.	वाई.के. सिंह	2020	फसल सुरक्षा में एकीकृत रोग प्रबन्धन का महत्व	26-27	उद्यानिकी कृषि	उद्यानिकी कृषि अनुसंधान समिति, लखनऊ
52.	वाई.के. सिंह	2020	पोस्ट हार्वेस्ट मैनेजमेन्ट आफ फ्रुस्ट एण्ड वेजीटेबल	11-18	उद्यानिकी कृषि	उपरोक्त
53.	वाई.के. सिंह	2020	इफेक्ट ऑफ आर्गेनिक एमेडमेंट आन सोयल बॉर्न प्लांट डिस्इजेज		न्यूजलेटर	क्लीन एण्ड ग्रीन इनवायरमेन्ट सोसायटी, लखनऊ

1/0kkbz ds fl g½