

Indian Institute of Technology
Delhi

Upon the recommendation of the Senate
hereby confers the degree of

Doctor of Philosophy

on *Ajay Kumar Saxena*
Thesis title :

*"Internal and Surface Structure of Rotor-
Spun Yarn"*

Given this day under the seal of the Institute at Delhi
in the Republic of India.

The 23rd July, 1993.

M. Nigam
Director &
Chairman, Senate

[Signature]
Chairman
Board of Governors

[Signature]
Registrar





काशी हिन्दू विश्वविद्यालय

D02107/12



संस्थापित FOUNDED 1916

श्री जितेन्द्र कुमार चौरसिया इति-नामा
२०१० तमे ईसवीयवर्षे केमिस्ट्री इति विषये
मेडिसिनल केमिस्ट्रीविभागे विश्वविद्यालयस्यास्य
डाक्टर ऑफ फ़िलासाफी इत्युपाधिं प्राप्नोदिति प्रमाणयति।

प्रमाणित किया जाता है कि श्री जितेन्द्र कुमार चौरसिया
को सन् २०१० की केमिस्ट्री विषय में
मेडिसिनल केमिस्ट्री विभाग से
इस विश्वविद्यालय की डाक्टर ऑफ फ़िलासाफी उपाधि प्रदान की गई ।

*This is to certify that Shri Jitendra Kumar Chaurasia
has been admitted to the degree of Doctor of Philosophy in the subject
Chemistry from the Department of Medicinal Chemistry
of this University of the year 2010 .*

*Title of the Thesis - Effect of Cinnamomum tamala Leaves on Diabetes and its
correlation with Antioxidant and immuno-modulation Property*

*Self Attested
Jitendra Kumar Chaurasia*

स्थान : वाराणसी
Place : Varanasi

दिनांक Dated : FEB 24, 2013

L. Singh
कुलपति:
Vice-Chancellor

*Verified
27/2/13*



काशी हिन्दू विश्वविद्यालय

D01441/11



संस्थापित FOUNDED 1916

श्री सतीश कुमार त्रिपाठी इति-नामा
२०१० तमे ईसवीयवर्षे साइकोलॉजी इति विषये
साइकियाट्रीविभागे विश्वविद्यालयस्यास्य
डाक्टर ऑफ फ़िलासाफी इत्युपाधिं प्राप्नोदिति प्रमाणयति।

प्रमाणित किया जाता है कि श्री सतीश कुमार त्रिपाठी
को सन् २०१० की साइकोलॉजी विषय में
साइकियाट्री विभाग से
इस विश्वविद्यालय की डाक्टर ऑफ फ़िलासाफी उपाधि प्रदान की गई ।

*This is to certify that Shri Satish Kumar Tripathi
has been admitted to the degree of Doctor of Philosophy in the subject
Psychology from the Department of Psychiatry
of this University of the year 2010 .*

Title of the Thesis - Psychosocial Stresses and Mental Health of Working Couples

स्थान : वाराणसी
Place : Varanasi

दिनांक Dated : MARCH 5, 2012

L. Singh
कुलपति:
Vice-Chancellor



काशी हिन्दू विश्वविद्यालय

D01687/11



संस्थापित FOUNDED 1916

श्री अभिषेक कुमार सिंह इति-नामा

२०११ तमे ईसवीयवर्षे मैथॅमेटिक्स इति विषये

मैथॅमेटिक्सविभागे विश्वविद्यालयस्यास्य

डाक्टर ऑफ फ़िलासाफी इत्युपाधिं प्राप्नोदिति प्रमाणयति।

प्रमाणित किया जाता है कि श्री अभिषेक कुमार सिंह

को सन् २०११ की मैथॅमेटिक्स विषय में

मैथॅमेटिक्स विभाग से

इस विश्वविद्यालय की डाक्टर ऑफ़ फ़िलासाफी उपाधि प्रदान की गई ।

*This is to certify that Shri Abhishek Kumar Singh
has been admitted to the degree of Doctor of Philosophy in the subject
Mathematics from the Department of Mathematics
of this University of the year 2011 .*

*Title of the Thesis - A Contribution To Fractional and Minimax Fractional
Programming Problems Involving Generalized Convexity*

स्थान : वाराणसी
Place : Varanasi

दिनांक Dated : MARCH 5, 2012

L. Singh
कुलपति:
Vice-Chancellor

काशी हिन्दू
विश्वविद्यालय



BANARAS HINDU
UNIVERSITY

D03042 /14



AN INSTITUTION OF NATIONAL IMPORTANCE ESTABLISHED BY AN ACT OF PARLIAMENT

श्री देवकी नन्दन भट्ट इति—नामा
२०१४ तमे ईसवीयवर्षे सोशियोलॉजी इति विषये
सोशियोलॉजीविभागे विश्वविद्यालयस्यास्य
डाक्टर ऑफ फ़िलासाफी इत्युपाधिं प्राप्नोदिति प्रमाणयति।

प्रमाणित किया जाता है कि श्री देवकी नन्दन भट्ट
को सन् २०१४ की सोशियोलॉजी विषय में
सोशियोलॉजी विभाग से
इस विश्वविद्यालय की डाक्टर ऑफ फ़िलासाफी उपाधि प्रदान की गई।

*This is to certify that Shri Devaki Nandan Bhatt
has been admitted to the degree of Doctor of Philosophy in the subject
Sociology from the Department of Sociology
of this University of the year 2014.*

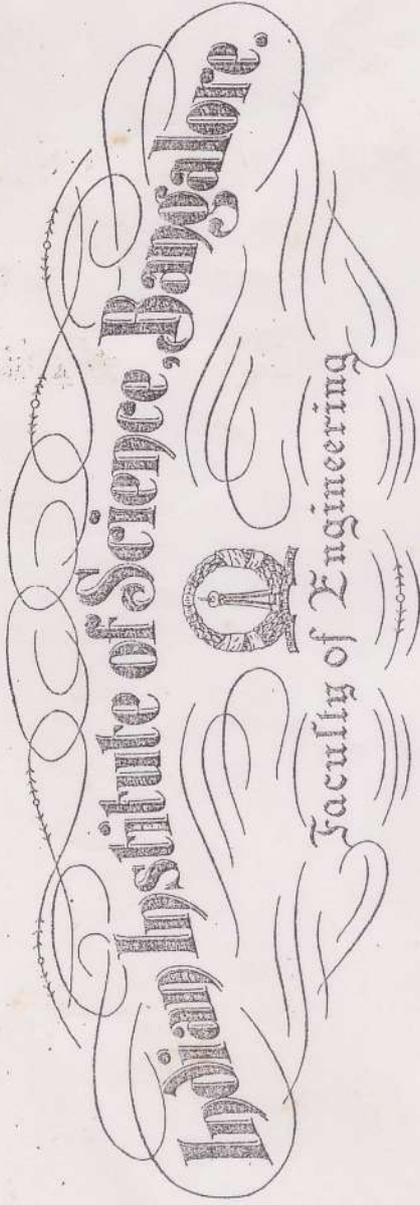
*Title of the Thesis - पंचायती राज में महिला नेतृत्व (वाराणसी जनपद के काशी विद्यापीठ
विकासखण्ड पर आधारित एक समाजशास्त्रीय अध्ययन)*

*Self Attested
[Signature]*

स्थान : वाराणसी
Place : Varanasi

दिनांक Dated : APRIL 08, 2015

कुलपति:
Vice-Chancellor



The Indian Institute of Science hereby confers the degree of

Doctor of Philosophy

on.....
Deo Nath

in recognition of his ~~late~~ research work on "Preparation and Properties of Cast Aluminium Alloy-Mica Particle Composite"

he ~~she~~ having been found duly qualified for the same

on 21 March 1979

Attesto
[Signature]

Professor Department of
Metallurgical Engineering
Institutes of Technology
Banaras Hindu University
Date 21 MAR 1979

G.K. Dasgupta, Chairman of Council

[Signature] Director

काशी हिन्दू विश्वविद्यालय



डॉक्टर ऑफ फिलॉसॉफी

मैथिली

श्री देवेन्द्र नाथ पन्त

अस्य विश्वविद्यालयस्य २०३० शततमे संवत्सरे उपाधिवितरणोत्सवे

मैथिली

विषये

डॉक्टर ऑफ फिलॉसॉफी इत्युपाधिनाऽलङ्कृत इति प्रमाणयति ।

प्रमाणित किया जाता है कि श्री देवेन्द्र नाथ पन्त
को सन् १९७३ के दीक्षान्त समारोह के अवसर पर
मैथिली में इस विश्वविद्यालय की
डॉक्टर ऑफ फिलॉसॉफी उपाधि प्रदान की गई ।

दिनांक २५ जुलाई, १९७४.

की. ल. लाल शर्मा
कुलपति

For Physics



काशी हिन्दू विश्वविद्यालय:
डॉक्टर ऑफ फिलॉसॉफी

श्री मोहन उपाध्याय इति नामा/नामनी

काशी हिन्दू विश्वविद्यालयस्य २००२ तमे ईसवीयवत्सरे

फिलॉसॉफी इति विषये

डॉक्टर ऑफ फिलॉसॉफी इत्युपाधिं प्राप्नोदिति प्रमाणयति ।



काशी हिन्दू विश्वविद्यालय
डॉक्टर ऑफ फिलॉसॉफी

प्रमाणित किया जाता है कि

श्री मोहन उपाध्याय

को सन् २००२ की फिलॉसॉफी विषय में

काशी हिन्दू विश्वविद्यालय की डॉक्टर ऑफ फिलॉसॉफी उपाधि प्रदान की गई ।



BANARAS HINDU UNIVERSITY
Doctor of Philosophy

This is to certify that

Shri Mohan Upadhyay
has been admitted to the degree of Doctor of Philosophy
in the Subject *Physics*
of the Banaras Hindu University in the year 2002 .

उपाधि/Title of the Thesis

*Electronic Structure and Properties of Some Molecules and
their complexes*

वाराणसी-VARANASI

P. ...



काशी हिन्दू विश्वविद्यालयः
डॉक्टर ऑफ़ फ़िलासॉफी

श्री राजेश कुमार सिंह

इति नामा/नाम्नी

काशी हिन्दू विश्वविद्यालयस्य 2002 तमे ईसवीयवत्सरे

कामर्स

इति विषये

डॉक्टर ऑफ़ फ़िलासॉफी इत्युपाधिं प्राप्नोदिति प्रमाणयति ।



काशी हिन्दू विश्वविद्यालय
डॉक्टर ऑफ़ फ़िलासॉफी

प्रमाणित किया जाता है कि

श्री राजेश कुमार सिंह

को सन् 2002 की

कामर्स

विषय में

काशी हिन्दू विश्वविद्यालय की डॉक्टर ऑफ़ फ़िलासॉफी उपाधि प्रदान की गई ।



BANARAS HINDU UNIVERSITY
Doctor of Philosophy

This is to certify that

Shri Rajesh Kumar Singh

*has been admitted to the degree of Doctor of Philosophy
in the Subject Commerce
of the Banaras Hindu University in the year 2002 .*

प्रबन्धनास/Title of the Thesis

*The Uttar Pradesh Stock Exchange Association
Ltd. : An Evaluation of its workings*

वाराणसी-VARANASI

दिनाङ्क-DATE FEBRUARY 05, 2006

कुलपति/कुलपति/VICE-CHANCELLOR

काशी हिन्दू विश्वविद्यालय



डॉक्टर ऑफ़ फ़िलॉसॉफी

मैथेमेटिक्स

श्री मैरो नाथ

अस्य विश्वविद्यालयस्य २०२५ शततमे संवत्सरे उपाधिवितरणोत्सवे

मैथेमेटिक्स विषये

डॉक्टर ऑफ़ फ़िलॉसॉफी इत्युपाधिनाऽलङ्कृत इति प्रमाणयति ।

प्रमाणित किया जाता है कि श्री मैरो नाथ
को सन् १९६८ के दीक्षान्त समारोह के अवसर पर
मैथेमेटिक्स में इस विश्वविद्यालय की
डॉक्टर ऑफ़ फ़िलॉसॉफी उपाधि प्रदान की गई ।

जी. एच.
परीक्षा नियंता

काशी नरेश लाल
कुलसचिव

अमर चन्द्र जोशी
कुलपति

दिनांक ३० मार्च १९६८.



D01932/12

काशी हिन्दू विश्वविद्यालय
Banaras Hindu University

संस्थापित FOUNDED 1916



सुश्री सीमा श्रीवास्तव इति-नाम्नी

२०११ तमे ईसवीयवर्षे साइकोलॉजी इति विषये

साइकोलॉजीविभागे विश्वविद्यालयस्यास्य

डाक्टर ऑफ फ़िलासॉफी इत्युपाधिं प्राप्नोदिति प्रमाणयति।

प्रमाणित किया जाता है कि सुश्री सीमा श्रीवास्तव

को सन् २०११ की साइकोलॉजी विषय में

साइकोलॉजी विभाग से

इस विश्वविद्यालय की डाक्टर ऑफ फ़िलासॉफी उपाधि प्रदान की गई ।

*This is to certify that Ms. Seema Srivastava**has been admitted to the degree of Doctor of Philosophy in the subject**Psychology from the Department of Psychology**of Banaras Hindu University of the year 2011 .*

*Title of the Thesis - Application of Intervention Strategies and training to needy
parents of autism prone and diagnosed autistic children*

स्थान : वाराणसी
Place : Varanasi

दिनांक Dated : FEB 24, 2013

L. Singh
कुलपति:
Vice-Chancellor



काशी हिन्दू विश्वविद्यालय
Banaras Hindu University

संस्थापित FOUNDED 1916

D00846/09



श्री हसीबुद्दीन इति-नामा

२००७ तमे ईसवीयवर्षे लिंग्विस्टिक्स इति विषये

लिंग्विस्टिक्सविभागे विश्वविद्यालयस्यास्य

डाक्टर ऑफ फ़िलासाफ़ी इत्युपाधिं प्राप्नोदिति प्रमाणयति।

प्रमाणित किया जाता है कि श्री हसीबुद्दीन

को सन् २००७ की लिंग्विस्टिक्स विषय में

लिंग्विस्टिक्स विभाग से

इस विश्वविद्यालय की डाक्टर ऑफ़ फ़िलासाफ़ी उपाधि प्रदान की गई ।

This is to certify that Shri Hasibuddin

has been admitted to the degree of Doctor of Philosophy in the subject

Linguistics from the Department of Linguistics

of this University of the year 2007 .

Title of the Thesis - A Semantic Study of Hindi Verbs : A Case Grammar

Prof. Dr. Hasibuddin

D. Singh

स्थान : वाराणसी
Place : Varanasi

दिनांक Dated : FEB, 26, 2010

कुलपति
Vice-Chancellor

काशी हिन्दू विश्वविद्यालयः

डॉक्टर ऑफ़ फ़िलासॉफी

श्री विजेन्द्र कुमार सिंह

इति नामान्वी

काशी हिन्दू विश्वविद्यालयस्य

१९९२

तमे ईसवीयवत्सरे

फिजिक्स

इति विषय

डॉक्टर ऑफ़ फ़िलासॉफी इत्युपाधिं प्राप्नोदिति प्रमाणयति ।

काशी हिन्दू विश्वविद्यालय

डॉक्टर ऑफ़ फ़िलासॉफी

प्रमाणित किया जाता है कि

श्री विजेन्द्र कुमार सिंह

को सन् १९९२ की

फिजिक्स

विषय में

काशी हिन्दू विश्वविद्यालय की डॉक्टर ऑफ़ फ़िलासॉफी उपाधि प्रदान की गई ।

BANARAS HINDU UNIVERSITY

Doctor of Philosophy

This is to certify that

Shri Bijendra Kumar Singh

has been admitted to the degree of Doctor of Philosophy
in the Subject Physics
of the Banaras Hindu University in the year 1992

प्रबन्धनाम/Title of the Thesis

"Studies on H⁺ Ion Implantation and Neutron Irradiation on Low Alloy
Mild Steel and AISI 304 Stainless Steel"

काशी हिन्दू
विश्वविद्यालय



BANARAS HINDU
UNIVERSITY



AN INSTITUTION OF NATIONAL IMPORTANCE ESTABLISHED BY AN ACT OF PARLIAMENT

सुश्री पूजा सिंह इति—नाम्नी
२०१४ तमे ईसवीयवर्षे केमिस्ट्री
इति विषये केमिस्ट्रीविभागे विश्वविद्यालयस्यास्य
डाक्टर ऑफ फ़िलासाफी इत्युपाधिं प्राप्नोदिति प्रमाणयति ।

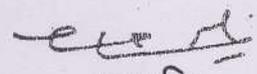
प्रमाणित किया जाता है कि सुश्री पूजा सिंह
को सन् २०१४ की केमिस्ट्री
विषय में केमिस्ट्री विभाग से
इस विश्वविद्यालय की डाक्टर ऑफ फ़िलासाफी उपाधि प्रदान की गई ।

*This is to certify that Ms. Pooja Singh
has been admitted to the degree of Doctor of Philosophy in the subject
Chemistry from the Department
of Chemistry of this University of the 2014.*

*Title of the Thesis - Synthesis of Monomers and their Polymerization by Living
Radical Polymerization Process*

स्थान : वाराणसी
Place : Varanasi

दिनांक Dated : FEB 19, 2016


कुलपति:
Vice-Chancellor

महात्मा गाँधी काशी विद्यापीठ



मास्टर ऑफ फिलॉसॉफी

क्रमांक 59594

अनुक्रमांक 20916

विद्यां ध्याविद्यां च तन्मत्तं वेदोक्तं त्रय । भविष्यत्वा गृह्यु तीर्त्वा विद्ययाऽमृतमश्नुते ।
असतो मा तद् गमय । तमसो मा ज्योतिर्गमय । गृह्योमाऽमृतं गमय ।

प्रमाणित किया जाता है कि देवकी नन्दन भट्ट ने
महात्मा गाँधी काशी विद्यापीठ की सन् 2000 की मास्टर ऑफ
फिलॉसॉफी परीक्षा सामाज शास्त्र विषय लेकर प्रथम श्रेणी में
उत्तीर्ण की।

इनको प्रतिष्ठास्वरूप मास्टर ऑफ फिलॉसॉफी की उपाधि प्रदान की गई।

Mahatma Gandhi Kashi Vidyapith Master of Philosophy

Roll No. 20916

This is to certify that Devaki Nandan Bhatt has
passed the **Master of Philosophy** Examination of
Mahatma Gandhi Kashi Vidyapith in the year 2000 in the
subject Sociology and was placed in First Division.

In recognition thereof he/she is being awarded the
degree of **Master of Philosophy**.

वाराणसी / Varanasi

दिनांक / Date 10 Feb 2009



* M G K V 5 9 5 0 4 V *

Self Attested
[Signature]

कुलपति / Vice-Chancellor

BANARAS HINDU UNIVERSITY
(Established by Parliament by Notification No.225 of 1916)
OFFICE OF THE REGISTRAR
(ACADEMIC)



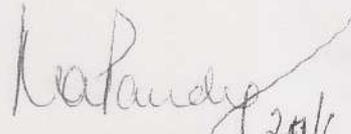
Thesis Submission Certificate

This is to certify that **Mr. Avanish Kumar Chaturvedi**, who was registered as a Ph.D. research scholar during **March' 2005** Term, has submitted his thesis on **24.06.2008** under the supervision of **Prof. B.M. Pandeya** for award of the Degree of **Doctor of Philosophy (Ph.D.)** of this University in **Applied Mathematics**.

Title of the thesis :

"Variants of Quasi-injective Modules and their Endomorphism Rings"

Place: Varanasi
Date: 25.06.2008


Dy. Registrar (Academic) ^{24/6}
_{25.06.2008}

No. RD/2014/233

Enrolment No. PU2000/230897

V.B.S. PURVANCHAL UNIVERSITY, JAUNPUR



Doctor of Philosophy

This is to certify that Shashikant Upadhyay

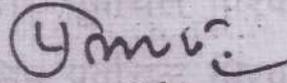
obtained the Degree of Doctor of Philosophy in

Mathematics *of this University for the year* 2014.

College/Centre: K.N. Govt. P.G. College, Gyanpur, Bhadohi.

Date 04 February 2014

Basant Panchami, 2071 Vikramiya


Vice Chancellor

अवधेश प्रताप सिंह विश्वविद्यालय
AWADHESH PRATAP SINGH VISHWAVIDYALAYA, REWA



डॉक्टर ऑफ फिलॉसफी

प्रमाणित किया जाता है कि श्री संजय पाठक

द्वारा डॉक्टर ऑफ फिलॉसफी की उपाधि हेतु प्रस्तुत शोध प्रबन्ध इस विश्वविद्यालय द्वारा वर्ष 2015 में स्वीकार किया गया। इन्हें प्रबंध संकाय के अन्तर्गत व्यवसाय प्रशासन विषय में डॉक्टर ऑफ फिलॉसफी की उपाधि प्रदान की जाती है।

शोध प्रबंध का शीर्षक: "PRACTICES OF MARKETING MANAGEMENT OF SMALL-SCALE ENTERPRISES IN REWA DISTRICT A STUDY OF AGRO-BASED INDUSTRY"

DOCTOR OF PHILOSOPHY

This is to certify that the thesis submitted by Shri Sanjay Pathak for the degree of DOCTOR OF PHILOSOPHY has been accepted by this Vishwavidyalaya in the year 2015. The degree of DOCTOR OF PHILOSOPHY in Business Administration subject under the faculty of Management is conferred on him /her.

Title of the Thesis "PRACTICES OF MARKETING MANAGEMENT OF SMALL-SCALE ENTERPRISES IN REWA DISTRICT A STUDY OF AGRO-BASED INDUSTRY"

मोतीलाल नेहरू राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान इलाहाबाद

विद्या परिषद् की अनुशंसा पर



कमला कान्त मिश्र

को

नवम्बर २०१४ में शोध-प्रबंध के सफल पक्षपोषण के उपरान्त

डॉक्टर ऑफ फिलॉसफी

की संस्थान मुद्रा अंकित उपाधि समस्त सम्मानों, विशेषाधिकारों व दायित्वों के साथ आज २८ मार्च २०१५ को इलाहाबाद (भारत) में प्रदान करता है

Motilal Nehru National Institute of Technology Allahabad

*on the recommendation of the Senate
hereby confers on*

KAMALA KANT MISHRA

*on successful defence of the thesis in November 2014
the Degree of*

Doctor of Philosophy

*with all Honours, Privileges and Obligations thereunto pertaining on this
day the 28th March 2015, under Seal of the Institute at Allahabad (INDIA).*

Thesis: Load Characterization and Compensation in Low Voltage Distribution System



W. K. Mishra

अध्यक्ष, प्रशासकीय परिषद्
Chairperson, Board of Governors

S. K. Mishra

अध्यक्ष, विद्या परिषद्
Chairman, Senate



WAY TO TRANSFORM

By the authority of its Executive Council
and
upon the recommendation of its Academic Council
it is hereby conferred upon

GAURAV SINHA

Son of M. P. Sinha

has fulfilled all the requirements for the Degree of

DOCTOR OF PHILOSOPHY

in

ELECTRONICS ENGINEERING

from

Faculty of Electronics Engineering, Shridhar University

on September 06, 2014

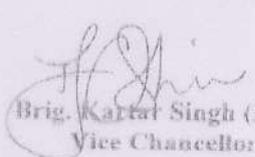
with all its privileges and responsibilities given under

the seal of Shridhar University, Pilani

established under the Section 2(f) of UGC Act, 1956

Rajasthan, India.


Prof. B. S. Yadav
Registrar


Brig. Kartar Singh (Retd.)
Vice Chancellor

Bhagwant University

(Established by Govt. of Rajasthan & Recognized by UGC Act 1956)



Doctor of Philosophy

This is to certify that

Chandra Shekhar Rai

son of Ramanuj Rai

is hereby awarded the degree of

Doctor of Philosophy

*In the Subject of Management Science in this
University after having successfully fulfilled the prescribed
requirements on 27-07-2012*

Title of the Thesis :

*Supply Chain Management: Integration and Globalization
in the Age of e-Business*





राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान जमशेदपुर

विद्या परिषद् की अनुशंसा पर

विद्या वाचस्पति

की उपाधि एतद्द्वारा

रविरंजन कुमार सिंह

को प्रदान करता है।

शोध -प्रबन्ध शीर्षक : स्टडीज ऑन थर्मल परफॉरमेंस ऑफ ए वर्टिकल को-एक्सियल अर्थ एयर हीट एक्सचेंजर

भारतीय गणराज्य के अन्तर्गत आज दिनांक १६ नवम्बर, २०१९, संस्थान की मुद्रा अंकित यह उपाधि दी गई।

National Institute of Technology Jamshedpur

on the recommendation of the Senate hereby confers the Degree of

Doctor of Philosophy

on

RAVIRANJAN KUMAR SINGH

Thesis title : Studies On Thermal Performance Of a Vertical Co-Axial Earth Air Heat Exchanger

Given this day, the 16th November, 2019,

under the Seal of the Institute at Jamshedpur in the Republic of India.

self attested
Raviranjn Kr. Singh

अध्यक्ष, विद्या परिषद्

Chairman, Senate

एवं / and

अध्यक्ष, प्रशासकीय परिषद्

Chairman, Board of Governors

[Signature]

कुलसचिव

Registrar





CMJ UNIVERSITY

CMJ UNIVERSITY

MEGHALAYA

Estd. 2009 under Section 2f of UGC Act 1956

CMJP - 10783

Doctor of Philosophy (Ph. D.)

20¹³.....

(Provisional Certificate)

This is to certify that the proposal for the Award of Ph. D. Degree in the Subject of Management Under The Faculty of Commerce & Management

To Shri/Smt/Kan. PRAMOD KUMAR KANAI

(Registration No.) 80187710113026 Year 2010-2012

on the Topic: Augment "Importance of Branding to Marketing of Services for Emerging Businesses"

..... has been Awarded by the University as per UGC

Gazette Notification. Dated 11th July 17th 2009.

Shillong (Meghalaya)

Date 13rd April 2013



[Signature]
Registrar

[Handwritten mark]

काशी हिन्दू
विश्वविद्यालय



BANARAS HINDU
UNIVERSITY

AN INSTITUTION OF NATIONAL IMPORTANCE ESTABLISHED BY AN ACT OF PARLIAMENT

श्री अनुभव कुमार प्रसाद इति—नामा
२०१९ तमे ईसवीयवर्षे कम्प्यूटर एप्लीकेशनस
इति विषये डीएसटी—सीआइएमएसविभागे विश्वविद्यालयस्यास्य
डाक्टर ऑफ फ़िलासाफी इत्युपाधिं प्राप्नोदिति प्रमाणयति ।

प्रमाणित किया जाता है कि श्री अनुभव कुमार प्रसाद
को सन् २०१९ की कम्प्यूटर एप्लीकेशनस
विषय में डीएसटी—सीआइएमएस विभाग से
इस विश्वविद्यालय की डाक्टर ऑफ फ़िलासाफी उपाधि प्रदान की गई ।

*This is to certify that Shri Anubhav Kumar Prasad
has been admitted to the degree of Doctor of Philosophy in the subject
Computer Application from the Department
of DST-CIMS of this University of the 2019.*

*Title of the Thesis - Some Contributions to Transportation & Travelling Salesman
Optimization Problems*

*Self Attested
Anubhav kr. Prasad
01/09/2020*

कुलपति:

Vice-Chancellor

स्थान : वाराणसी
Place : Varanasi

दिनांक Dated : DEC 20, 2019

DR. RAM MANOHAR LOHIA AVADH UNIVERSITY

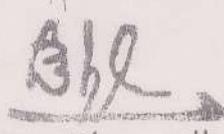


Doctor of Philosophy

This is to certify that Ashok Kumar
has been awarded the Degree of **Doctor of Philosophy**
in Chemistry
of this University in the year 2006,

The Topic of his / her thesis was "Production of Biogas from Organic Waste Materials."

Faizabad
Dated 13, Dec, 2006


Vice-Chancellor


M.O. U.G.
L.G. U. CHUNAR
MIRJAPUR (U.P.)

चौधरी चरण सिंह विश्वविद्यालय, मेरठ Chaudhary Charan Singh University, Meerut



विद्या वाचस्पति

प्रमाणित किया जाता है कि अजित कुमार पाण्डेय
आत्मज/आत्मजा श्री रवीश चन्द्र पाण्डेय एवं श्रीमती प्रेम लता पाण्डेय को इस
विश्वविद्यालय के सन् 2016 के दीक्षान्त समारोह में भौतिकी विषय पर विद्या
वाचस्पति की उपाधि प्रदत्त की गयी है।

DOCTOR OF PHILOSOPHY

This is to Certify that **Ajit Kumar Pandey**
Son/Daughter of Shri **Ravish Chandra Pandey** and Smt. **Prem Lata**
Pandey has been conferred the Degree of **DOCTOR OF**
PHILOSOPHY of this University in **Physics** at the Convocation of **2016**.

शीर्षक / Title : Studies on Development and Characterization of Zirconia-Graphite
Ceramic Carbon Composites





विद्या-वारिधि

प्रमाणित किया जाता है कि.....रकेश दुबे.....
को.....अंग्रेजी.....विषय में वर्ष.....2012..... में विद्या-वारिधि
की उपाधि प्रदान की गयी।

शोध प्रबंध का शीर्षक :

"फीमेल प्रोटागनिस्ट्स इन दी नॉवल्स ऑफ कमला मारकण्डेय एण्ड आर.पी.ओ.
अबवाला".....
.....

Doctor of Philosophy

*This is to certify that ...RAKESH DUBEY.....
has been admitted to the degree of Doctor of Philosophy in
year...2012... in.....ENGLISH..... in this University.*

The title of thesis :

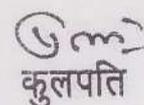
*"FEMALE PROTAGONISTS IN THE NOVELS OF KAMALA MARKANDAYA AND
R.P. AHABWALA".....
.....*

तिथि : Date...Feb. 15, 2013..

बसंत पंचमी/Basant Panchami 2069..... Vikramiya/विक्रमीय

वीर बहादुर सिंह पूर्वाञ्चल विश्वविद्यालय, जौनपुर

Veer Bahadur Singh Purvanchal University, Jaunpur (U.P.)


कुलपति

Vice-Chancellor

क्रमांक :
Serial No. :

1723

नामांकन सं. पी.यू. :-
Enrol. No. : P.U.:- 95

वीर बहादुर सिंह पूर्वाञ्चल विश्वविद्यालय



विद्या-वारिधि

प्रमाणित किया जाता है कि आमोद कुमार सिंह
को रसायन शास्त्र विषय में वर्ष २००८ में विद्या-वारिधि
की उपाधि प्रदान की गयी ।

शोध प्रबंध का शीर्षक :

“इफेक्ट ऑफ एफ्ल्यूटन्स फ्रॉम डाइंग एण्ड वाशिंग
..... प्लान्ट रिलेटेड टू कारपेट इण्डस्ट्रीज आन
..... सराउन्डिंग स्वायल्स आफ मिर्जापुर”

Doctor of Philosophy

*This is to certify that ... AMOD... KUMAR... SINGH...
has been admitted to the degree of Doctor of Philosophy in
year... 2008... in... CHEMISTRY..... in this University.*

The title of thesis :

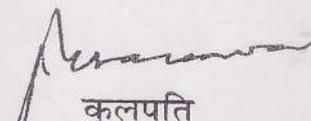
..... EFFECT OF AFFLUENTS FROM DYEING
..... AND WASHING PLANT RELATED TO CARPET
..... INDUSTRIES ON SURROUNDING SOILS OF
MIRZAPUR

दिनांक : Date JAN. 31. 2008

बसंत पंचमी/Basant Panchami 2066 Vikramiya / विक्रमीय

वीर बहादुर सिंह पूर्वाञ्चल विश्वविद्यालय, जौनपुर (30900)

Veer Bahadur Singh Purvanchal University, Jaunpur (U.P.)


कुलपति
Vice-Chancellor

NEHRU GRAM BHARATI UNIVERSITY

(Deemed to be University u/s-3 of UGC Act-1956)



CBET - 2019

Kotwa-Jamunipur-Dubawal, Allahabad-221505

CERT. No. 02)

CERTIFICATE OF COMPLETION OF PH.D. COURSE WORK

(Issued as per UGC Regulation 2009)

This is to certify that *Ms./Mr./Mrs. MANISH KUMAR SINGH*,
research Student of *M.A.T.H.E.M.A.T.I.C.S.*, has successfully completed the stipulated
course Work designed by the Chairman, Research Center, necessary for beginning work
her/his thesis with attendance. It is further certified that she/he has successfully cleared
Semester-end (oral) Examination designed to test candidates on their Course Work.
He can now proceed towards working on the thesis.

D.P. Dixit

(D.P. Dixit)
Addl. Registrar

Manish Kumar Singh

K.P. Mishra

(Dr. K.P. Mishra)
Vice Chancellor/Chairman of Research Center

क्रमांक :
Serial No. : 1599

नामांकन सं. पी.यू. :-
Enrol. No. : P.U.:- 06
1407



विद्या-वारिधि

प्रमाणित किया जाता है कि रागिनी श्री वास्तव
को भौतिकशास्त्र विषय में वर्ष २००८ में विद्या-वारिधि
की उपाधि प्रदान की गयी ।

शोध प्रबंध का शीर्षक :

.....सम प्रापर्टीज ऑफ फोटोनिक क्रिस्टल.....
.....
.....

Doctor of Philosophy

This is to certify that ...RAGINI SRINASTANA...
has been admitted to the degree of Doctor of Philosophy in
year 2008 in PHYSICS in this University.

The title of thesis :

.....SOME PROPERTIES OF PHOTONIC CRYSTAL.....
.....
.....

दिनांक : Date JAN-31-2009
बसंत पंचमी/Basant Panchami 2008 Vikramiya / विक्रमीय
वीर बहादुर सिंह पूर्वाञ्चल विश्वविद्यालय, जौनपुर (उप्र)
Veer Bahadur Singh Purvanchal University, Jaunpur (U.P.)

2009
कुलपति
Vice-Chancellor

Verified
Date 29/05/15



काशी हिन्दू विश्वविद्यालय
Banaras Hindu University

संस्थापित FOUNDED 1916

D01096/10



सुश्री रेखा श्रीवास्तवा इति-नाम्नी

२००९ तमे ईसवीयवर्षे साइकोलॉजी इति विषये

साइकोलॉजीविभागे विश्वविद्यालयस्यास्य

डाक्टर ऑफ फ़िलासाफी इत्युपाधिं प्राप्नोदिति प्रमाणयति।

प्रमाणित किया जाता है कि सुश्री रेखा श्रीवास्तवा

को सन् २००९ की साइकोलॉजी विषय में

साइकोलॉजी विभाग से

इस विश्वविद्यालय की डाक्टर ऑफ़ फ़िलासाफी उपाधि प्रदान की गई ।

*This is to certify that Ms. Rekha Srivastava
has been admitted to the degree of Doctor of Philosophy in the subject
Psychology from the Department of Psychology
of this University of the year 2009 .*

*Title of the Thesis - Academic self-concept, self-esteem and academic achievement of
urban and rural adolescents in different types of school*

स्थान : वाराणसी
Place : Varanasi

दिनांक Dated : MARCH 07, 2010

D. Singh

कुलपति:
Vice-Chancellor

*verified
28/5/10*

*Self-attested
28/5/10*



काशी हिन्दू विश्वविद्यालय
Banaras Hindu University

संस्थापित FOUNDED 1916



श्री ज्योति प्रकाश इति-नामा

विश्वविद्यालयस्यास्य २००९ तमे ईसवीयवर्षे परीक्षायां प्रथम श्रेण्यां समुत्तीर्य
मास्टर ऑफ टेक्नोलॉजी इत्युपाधिं प्राप्नोदिति प्रमाणयति।

विषयः - सेरामिक इंजीनियरिंग

प्रमाणित किया जाता है कि श्री ज्योति प्रकाश

को इस विश्वविद्यालय की सन् २००९ ईसवी की परीक्षा प्रथम श्रेणी में उत्तीर्ण होने
पर मास्टर ऑफ टेक्नोलॉजी उपाधि प्रदान की गई।

विषय - सेरामिक इंजीनियरिंग

This is to certify that Shri Jyoti Prakash

*obtained the degree of Master of Technology in the examination of
2009 of this University and was placed in the First Division.*

Subject - Ceramic Engineering

कुलपति:
Vice-Chancellor

स्थान : वाराणसी
Place : Varanasi

दिनांक Dated : FEB, 26, 2010

DR. RAM MANOHAR LOHIA AVADH UNIVERSITY



Doctor of Philosophy

This is to certify that VIJAY KUMAR UPADHYAY
has been awarded the Degree of **Doctor of Philosophy**
in **Env-Science**
of this University in the year 2012,

The Topic of his / her thesis was _____
“Studies on the Impact of Copper on Certain Crop Plants.”

Faizabad

Dated 12 JAN 2013

*Self attested
Upadhyay*

P. S. Mishra
Vice-Chancellor

भारतीय
प्रौद्योगिकी
संस्थान
काशी हिन्दू विश्वविद्यालय



INDIAN
INSTITUTE OF
TECHNOLOGY
BANARAS HINDU UNIVERSITY

S.No. P11-011

भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थानम् (काशी हिन्दू विश्वविद्यालयः) वाराणसी द्वारा
२०६८ विक्रमसंवत्सरे
श्री अभिषेक पाण्डेय
विद्यावारिधि
इत्युपाधिना अलङ्कृत्यते।

भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान (काशी हिन्दू विश्वविद्यालय) वाराणसी द्वारा
२०११ ईसवी (विक्रम संवत्सर २०६८) में
श्री अभिषेक पाण्डेय को
विद्यावारिधि
की उपाधि से अलङ्कृत किया जाता है।

The Indian Institute of Technology (Banaras Hindu University) Varanasi
hereby confers the Degree of
Doctor of Philosophy
in 2011
on Mr. Abhishek Pandey .

Title of the Thesis - Soil and Crops Signature Studies by Microwave Remote Sensing
Using Computational Techniques.



भारतीयगणराज्यान्तर्गते वाराणस्याम् आषाढमासस्य शुक्लपक्षस्य द्वितीयातिथौ
२०७० विक्रमसंवत्सरे संस्थानस्य मुद्रांकित उपाधिः प्रदत्तः।

भारतीय गणराज्य के अन्तर्गत वाराणसी में दस जुलाई दो हजार तेरह को
संस्थान की मुद्रांकित उपाधि प्रदान की गई।

Given under the seal of the Institute at Varanasi in the
Republic of India on the Tenth day of July, Two Thousand Thirteen.

कुलसचिव
Registrar

अध्यक्ष, सीनेट
Chairman, Senate

अध्यक्ष, संचालक मण्डल
Chairman, Board of Governors

Self attested
A

क्रमांक
S.No. 3993

अनुक्रमांक 11530
Roll No.



उदय प्रताप स्वायत्तशासी महाविद्यालय, वाराणसी
विज्ञान स्नातक

प्रमाणित किया जाता है कि अवनीश कुमार चतुर्वेदी

को इस

विश्वविद्यालय की वर्ष 2001..... की परीक्षा में उत्तीर्ण होने पर
विज्ञान स्नातक की उपाधि प्रथम श्रेणी में प्रदान की गयी।

Udai Pratap Autonomous College, Varanasi
Bachelor Of Science

*This is to certify that A NANISH KUMAR CHATURVEDI
obtained the*

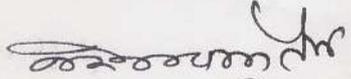
*Degree of Bachelor Of Science in this University in the year
2001 and that he/she was placed in the FIRST Division.*

दिनांक / Dated १५ फरवरी, २००२

बसन्त पंचमी २०५६, विक्रमीय

वीर बहादुर सिंह पूर्वाञ्चल विश्वविद्यालय, जौनपुर

Veer Bahadur Singh Purvanchal University, Jaunpur


कुलपति
Vice Chancellor

Allahabad Agricultural Institute-Deemed University
Allahabad -211 007 U.P. India
(A Christian University Of Rural Life)



PROVISIONAL Ph. D. DEGREE CERTIFICATE

S No. 263..

I.D. No. OSPHEE001.

This is to certify that Mr./Ms./Mrs. NANISH KUMAR SRIVASTAVA,
son/daughter/wife of P. C. SRIVASTAVA has
successfully completed the requirements for the Ph. D. degree
in Electrical Engineering from this University
in the month of May year 2009.

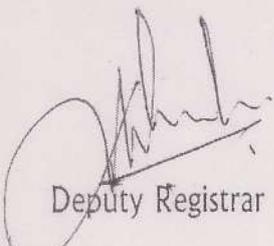
He/She has obtained an overall Grade Point Average of.....
out of ten. The title of the thesis accepted as an essential requirement
for the said degree is :

"A new Approach to design of cost effective and
Environment friendly, 3-phase Distribution Transformer."

Prepared by.....

Checked by.....

Date. 18th May 2009.


Deputy Registrar

Provisional Certificate

Date of Approval: October 15, 2010

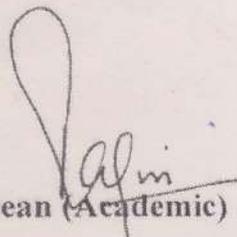
This is to certify that Mr. Manoj Kumar
(Enrollment No. 6206RMA03) who submitted
the thesis entitled:



*"Nonpolynomial Quintic Spline Analysis
and Computer Implementation for Solving
Boundary Value Problems with
Applications to Engineering"*

for the award of Degree of **DOCTOR OF
PHILOSOPHY** has, after having fulfilled all the
prescribed academic requirements for this Degree,
been declared eligible for award of Ph.D. of this
Institute.

The Degree will be awarded to him at the next
CONVOCATION of the Institute.


Dean (Academic)

Dated: 1st November, 2010

N.B.: This Provisional Certificate is valid till the degree is awarded.

for physics

कमर 433



काशी हिन्दू विश्वविद्यालय:
डॉक्टर ऑफ़ फ़िलासॉफी

श्री मोहन उपाध्याय

इति नामा/नामनी

काशी हिन्दू विश्वविद्यालय २००२ तमे ईसवीयवत्सरे

फिजिक्स

इति विषये

डॉक्टर ऑफ़ फ़िलासॉफी इत्युपाधिं प्राप्नोदिति प्रमाणयति ।



काशी हिन्दू विश्वविद्यालय
डॉक्टर ऑफ़ फ़िलासॉफी

प्रमाणित किया जाता है कि

श्री मोहन उपाध्याय

को सन् २००२ की

फिजिक्स

विषय में

काशी हिन्दू विश्वविद्यालय की डॉक्टर ऑफ़ फ़िलासॉफी उपाधि प्रदान की गई ।



BANARAS HINDU UNIVERSITY

Doctor of Philosophy

This is to certify that

श्री मोहन उपाध्याय

has been admitted to the degree of Doctor of Philosophy
in the Subject *Physics*
of the Banaras Hindu University in the year 2002 .

प्रश्ननाम/Title of the Thesis

Electronic Structure and Properties of Some Molecules and
their complexes

वाचनालय-VARANASI

P. ...



काशी हिन्दू विश्वविद्यालय
Banaras Hindu University
संस्थापित FOUNDED 1916

D00002/05



सुश्री निशा सिंह इति-नाम्नी

२००५ तमे ईसवीयवर्षे इंग्लिश इति विषये विश्वविद्यालयस्यास्य

डाक्टर ऑफ़ फ़िलासाफी इत्युपाधिं प्राप्नोदिति प्रमाणयति।

प्रमाणित किया जाता है कि सुश्री निशा सिंह

को सन् २००५ की इंग्लिश विषय में

इस विश्वविद्यालय की डाक्टर ऑफ़ फ़िलासाफी उपाधि प्रदान की गई ।

This is to certify that Ms. Nisha Singh

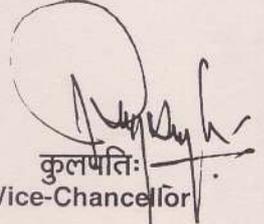
has been admitted to the degree of Doctor of Philosophy in

English of this University of the year 2005

Title of the Thesis - The Concept of Womanhood in the Novels of R. K. Narayan

स्थान : वाराणसी
Place : Varanasi

दिनांक Dated : FEB, 06, 2006


कुलपति:
Vice-Chancellor