

TINITY ERSITY OF DELICA

प्रमाणित किया जाता है कि सितंबर, 2013 में शोध प्रबंध स्वीकृत हो जाने के उपरांत

'शिल्पी वर्मा'

को २०१४ के दीक्षांत-समारोह में दिल्ली विश्वविद्यालय की विद्या-वाचस्पति की उपाधि प्रदान की गई।

विभागः संक्रिया विज्ञान

This is to certify that on approval of the thesis in September, 2013

Shilpi Perma'

qualified for the degree of Doctor of Philosophy (Ph.D.) of this University. The said Degree was conferred upon him/her at the Convocation held in 2014.

Department: Operational Research

Alla Shauna

कुलसचिव दिल्ली विश्वविद्यालय Registrar University of Delhi

दिल्ली, दिनांक 14 मार्च, 2014 Delhi, Dated the 14th March, 2014 कुलपति दिल्ली विश्वविद्यालय Vice Chancellor University of Delhi

नामांकन संख्या Enrol. No. Ph.D. -30/08



भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान दिल्ली

अभिषद की अनुशंसा पर

विद्या वाचस्पति

की उपाधि एतव्द्वारा

वन्दना गुप्ता

को प्रदान करता है।

शोध-प्रबन्ध शीर्षक : स्टोकेस्टिक मॉडलिंग अप्रोच कॉर परकार्मेन्स ऐण्ड डिपेन्डेबिलिटी अनैलिसिस ऑफ कम्युनिकेशॅन नेटवक्सी। भारतीय गणराज्य के अन्तर्गत दिल्ली में आज, दिनांक 13 अगस्त 2011 को संस्थान की मुद्रा अंकित यह उपाधि दी गई।

Indian Institute of Technology Belhi

Upon the recommendation of the Senate hereby confers the degree of

Doctor of Philosophy

VANDANA GUPTA

Thesis title: STOCHASTIC MODELING APPROACH FOR PERFORMANCE AND DEPENDABILITY ANALYSIS OF COMMUNICATION NETWORKS.

Given this day, the 13th of August 2011, under the seal of the Institute at Belhi in the Republic of India.

अध्यक्ष, अभिशासक परिषद टिप्रियामात्रा, भिवशत of Gubernors

Amendre Pare of Fiction to strate, strate

कुलसचिव अस्यांडरास्य





प्रमाणित किया जाता है कि मार्च, 2013 में शोध प्रबंध श्वीकृत हो जाते के उपरांत आदश आनंद को 2013 के दीक्षांत समारेह में दिल्ली विश्वविद्यालय की विद्या-वात्तरपति की उपाधि प्रदात की गई। विभाग संक्रिया विज्ञान

in Narch, 2013 . Adarsh Anand

qualified for the degree of Doctor of Philosophy (Ph.D.) of this University. The said degree was conferred upon him/her at the Convocation held in 2013

Department Cherational Research

Allatherma

कुलसचिव दिल्ली विश्वविद्यालय Registrar University of Delhi

दिल्ली, दिनांक Delhi, Dated the 19 मार्च, 2013 19th March, 2013 कुलपति दिल्ली विश्वविद्यालय

Vice-Chancelies University of Delhi



DOCTOR OF PHILOSOPHY

This is to cert	- g j		A.,	ALLELLI A MANNE	- Junio	vo sou a
ter approval of	his/her t	hesis on	Ing	estiga	ting	
ter approval of	to of	In Plan	tion	277		
a diagram	70 1	rig-est	WWW.	OW	-	
Inventory is	Policie	15)			_	

in______Mazel,2010, has been admitted to the degree of Doctor of Philosophy in this University at the Convocation held in 2010.



DRenty

Rus_

Registrar, University of Dellui

Delhi, dated the

. 20th March, 2010

Vice-Chancellor, University of Delhi



प्रमाणित किया जाता है कि आगस्त, 2012 में शोध प्रबंध स्वीकृत हो जाने के उपरांत गुरजीत कोर

को 2013 के दीक्षांत समारोह में दिल्ली विश्वविद्यालय की विद्या-वादस्पनि की उपारि प्रदान की गई।

विभाग संक्रिया विज्ञान

This is to certify that on approval of the thesis in August, 2012. Gutjeet Kaur

qualified for the degree of Doctor of Philosophy (Ph.D.) of this University. The said degree was conferred upon him/her at the Convocation held in 2013

Department Operational Research

Aila Herma

बुलमचिव दिल्ली विश्वविदालस्य Registrer University of Delhi

दिल्ली, दिनांक 19 नार्च, 2013 Delhi, Dated the 19th March, 2013 134

कृत्यात दिल्ली विश्वविद्यालय Vice-Chancellor University of Eaths





प्रमाणित किया जाता है कि मई, 2012 में शोध प्रबंध श्लीकृत हो जाते के उपरांत अभिषेक टंडन

को 2013 के दीक्षांत समारेष्ठ में दिल्ली विश्वविद्यालय की विद्या-वाचरपति की उपाधि प्रदान की गई।

विभाग संक्रिया विज्ञान

This is to certify that on approval of the thesis in May, 2012. Abhishek Sandon

qualified for the degree of Doctor of Philosophy (Ph.D.) of this University. The said degree was conferred upon him/her at the Convocation held in 2013

Department Operational Research

Allathaema

कुलसचिव दिल्ली विश्वविद्यालय Registrar University of Delhi

दिल्ली, दिनांक 19 मार्च, 2013 Delhi, Dated the 19th March, 2013 कलपति :

दिल्ली विश्वविद्यालय
Vice-Chancellor
University of Delhi



प्रमाधित किया जाता है कि 'दिसम्बर''' 2011 में शोध-प्रबंध स्वीकृत है। जाते के उपरांत संगिधिंद्र सिंह

को 2012 के दीक्षांत-समारोह में दिल्ली विश्वविद्यालय की विद्या-वायस्पति की उपाधि प्रदान की गई। विभाग संज्ञिया विज्ञान

This is to certify that on approval of the thesis in <u>Meccanolice</u> 2011 ... Jagurinucles. Lingula.

qualified for the degree of Doctor of Philosophy (Ph.D.) of this Uni ersity. The said degree was conferred upon him/her at the Convocation held in 2012.

Department: Dhesational Research

Rus

कुलसचिव दिल्ली विश्वविद्यालय Registrar University of Delhi

दिल्ली, दिनांक 24 मार्च, 2012 Delhi, Dated the 24th March, 2012 कुलपति दिल्ली विश्वविद्यालय

Vice-Chancellor University of Delhi





University of Delhi

विद्या-वाचस्पति * Doctor of Philosophy (Ph.D.) प्रमाणित किया जाता है कि फरवरी, 2021 में

स्टडी ऑफ़ लोकेशन ऑप्टिमाइजेशन मॉडल्स इन पब्लिक हेल्थ केयर सिस्टम्स

पर शोध प्रबंध स्वीकृत हो जाने के उपरांत कौशल कुमार को 2021 के दीक्षांत समारोह में दिल्ली विश्वविद्यालय की विद्या-वाचस्पति की उपाधि प्रदान की गई | विभाग: प्रबंधन अध्ययन

This is to certify that after approval of the thesis on Study of Location Optimization Models in Public Health Care Systems

in February, 2021

Kaushal Kumar

qualified for the degree of Doctor of Philosophy (Ph.D.) of this University. The said degree was conferred upon him/her at the convocation held in 2021.

Department: Management Studies

Yiles cople

कुलसचिव दिल्ली विश्वविद्यालय Registrar University of Delhi



दिल्ली, दिनांक 27 फरवरी, 2021 Delhi, Dated the 27th February, 2021



कुलपति दिल्ली विश्वविद्यालय Vice Chancellor University of Delhi

नामांकन संख्या Enrol.No. SV-202/06





DOCTOR OF PHILOSOPHY (Ph.D.)

This is to certify that on approval of the
thesis titled: "Generalised Framework
in Software Reliability Modelling"
in February, 2011, Sameor Anand
qualified for the degree of Doctor of Philosophy
(Ph.D.) of this University which was conferred
upon him/her at the Convocation held in 2011



Rusinha

Registrar, University of Delhi

Delhi. dated the 26th February, 2011

DISA

Vice-Chancellor, University of Delhi