

## List of Faculties having Ph. D. as per Academic Session

Sl. No.	Academic Session	Name of Faculty	Awarding University	Subject	UG/PG	Year of Award
1	2015-16	Dr. S. K. Hukkeri	Dr. Babasaheb Ambedkar Marathiwada University, Aurangabad.	Physics	UG	2016
2		Dr. N. D. Hegde	Shivaji University, Kolhapur.	Physics	UG	2007
3		Dr. Mrs. S. S. Kalagi	Shivaji University, Kolhapur.	Physics	UG	2012
4		Dr. R. G. Menon	University of Calicut, Calicut.	Chemistry	UG	1994
5		Dr. S. M. Deshpande	University of Mumbai, Mumbai.	Chemistry	UG	1996
6		Dr. S. G. Adoor	Karnatak University, Dharwad.	Chemistry	UG	2007
7		Dr. V. A. Sunagar	Karnatak University, Dharwad.	Chemistry	UG	2005
8		Dr. P. T. Hanamgond	Karnatak University, Dharwad.	Geology	UG	1993
9		Dr. P. A. Deshpande	Karnatak University, Dharwad.	Zoology	UG	2013
10		Dr. (Mrs.) A. R. Kulkarni	Karnatak University, Dharwad.	English	UG	2014
11		Dr. C. B. Joshi	Karnatak University, Dharwad.	Sanskrit	UG	2011
12		Dr. Tasneem Taj	Karnatak University, Dharwad.	Chemistry	PG	2014
13		Dr. S. B. Jayagoudar	Karnatak University, Dharwad.	Botany	PG	2015
		<b>TOTAL = 13</b>				
1	2016-17	Dr. N. D. Hegde	Shivaji University, Kolhapur.	Physics	UG	2007
2		Dr. Mrs. S. S. Kalagi	Shivaji University, Kolhapur.	Physics	UG	2012
3		Dr. S. M. Deshpande	University of Mumbai, Mumbai.	Chemistry	UG	1996
4		Dr. S. G. Adoor	Karnatak University, Dharwad.	Chemistry	UG	2007
5		Dr. V. A. Sunagar	Karnatak University, Dharwad.	Chemistry	UG	2005
6		Dr. P. T. Hanamgond	Karnatak University, Dharwad.	Geology	UG	1993
7		Dr. P. A. Deshpande	Karnatak University, Dharwad.	Zoology	UG	2013
8		Dr. A. P. Rajput	Karnatak University, Dharwad.	Zoology	UG	2016
9		Dr. (Mrs.) A. R. Kulkarni	Karnatak University, Dharwad.	English	UG	2014
10		Dr. C. B. Joshi	Karnatak University, Dharwad.	Sanskrit	UG	2011
11		Dr. Tasneem Taj	Karnatak University, Dharwad.	Chemistry	PG	2014
12		Dr. S. B. Jayagoudar	Karnatak University, Dharwad.	Botany	PG	2015
		<b>TOTAL = 12</b>				
1	2017-18	Dr. N. D. Hegde	Shivaji University, Kolhapur.	Physics	UG	2007
2		Dr. Mrs. S. S. Kalagi	Shivaji University, Kolhapur.	Physics	UG	2012
3		Dr. S. M. Deshpande	University of Mumbai, Mumbai.	Chemistry	UG	1996
4		Dr. S. G. Adoor	Karnatak University, Dharwad.	Chemistry	UG	2007
5		Dr. V. A. Sunagar	Karnatak University, Dharwad.	Chemistry	UG	2005
6		Dr. P. T. Hanamgond	Karnatak University, Dharwad.	Geology	UG	1993
7		Dr. P. A. Deshpande	Karnatak University, Dharwad.	Zoology	UG	2013
8		Dr. A. P. Rajput	Karnatak University, Dharwad.	Zoology	UG	2016
9		Dr. (Mrs.) A. R. Kulkarni	Karnatak University, Dharwad.	English	UG	2014
10		Dr. C. B. Joshi	Karnatak University, Dharwad.	Sanskrit	UG	2011
11		Dr. Tasneem Taj	Karnatak University, Dharwad.	Chemistry	PG	2014
12		Dr. S. B. Jayagoudar	Karnatak University, Dharwad.	Botany	PG	2015
		<b>TOTAL = 12</b>				
1	2018-19	Dr. N. D. Hegde	Shivaji University, Kolhapur.	Physics	UG	2007
2		Dr. Mrs. S. S. Kalagi	Shivaji University, Kolhapur.	Physics	UG	2012
3		Dr. L. S. Laxmeshwar	Karnatak University, Dharwad.	Physics	UG	2019
4		Dr. S. M. Deshpande	University of Mumbai, Mumbai.	Chemistry	UG	1996
5		Dr. S. G. Adoor	Karnatak University, Dharwad.	Chemistry	UG	2007
6		Dr. V. A. Sunagar	Karnatak University, Dharwad.	Chemistry	UG	2005
7		Dr. P. T. Hanamgond	Karnatak University, Dharwad.	Geology	UG	1993
8		Dr. P. A. Deshpande	Karnatak University, Dharwad.	Zoology	UG	2013
9		Dr. A. P. Rajput	Karnatak University, Dharwad.	Zoology	UG	2016
10		Dr. (Mrs.) A. R. Kulkarni	Karnatak University, Dharwad.	English	UG	2014
11		Dr. Tasneem Taj	Karnatak University, Dharwad.	Chemistry	PG	2014
12		Dr. S. B. Jayagoudar	Karnatak University, Dharwad.	Botany	PG	2015
		<b>TOTAL = 12</b>				
1	2019-2020	Dr. N. D. Hegde	Shivaji University, Kolhapur.	Physics	UG	2007
2		Dr. Mrs. S. S. Kalagi	Shivaji University, Kolhapur.	Physics	UG	2012
3		Dr. L. S. Laxmeshwar	Karnatak University, Dharwad.	Physics	UG	2019
4		Dr. Sameer Kulkarni	Karnatak University, Dharwad.	Physics	UG	2020
5		Dr. S. M. Deshpande	University of Mumbai, Mumbai.	Chemistry	UG	1996

IOAC Co-ordinator  
GSS College, Belagavi

PRINCIPAL  
G.S.Sc. College, Belagavi

6	Dr. S. G. Adoor	Karnatak University, Dharwad.	Chemistry	UG	2007
7	Dr. V. A. Sunagar	Karnatak University, Dharwad.	Chemistry	UG	2005
8	Dr. P. T. Hanamgond	Karnatak University, Dharwad.	Geology	UG	1993
9	Dr. P. A. Deshpande	Karnatak University, Dharwad.	Zoology	UG	2013
10	Dr. B. B. Goundadkar	Karnatak University, Dharwad.	Zoology	UG	2013
11	Dr. (Mrs.) A. R. Kulkarni	Karnatak University, Dharwad.	English	UG	2014
12	Dr. Sunanda Kalai	Rani Channamma University, Belagavi.	Kannada	UG	2020
13	Dr. Tasneem Taj	Karnatak University, Dharwad.	Chemistry	PG	2014
14	Dr. S. B. Jayagoudar	Karnatak University, Dharwad.	Botany	PG	2015
	<b>TOTAL = 14</b>				

  
 IQAC Co-ordinator  
 GSS College, Belagavi

  
 PRINCIPAL  
 G.S.Sc. College, Belagavi



2.0.2

# Shivaji University, Kolhapur



the Chancellor, Vice-Chancellor and Members of the Management Council, on the recommendation of the Academic Council, certify that



## Doctor of Philosophy

Physics

has been conferred on the 8<sup>th</sup> day of the month of December in the year two thousand seven.

at Kolhapur, on

Hegde Nagaraja D

Mother's Name - Meenaxi

Principal

G. S. Sa. College, Belagavi

In Testimony whereof are set the Seal of the University and the Signatures of the Registrar and the Vice-Chancellor

Coordinator  
GSS College, Belagavi

C. Shirske  
Registrar



Balwant  
Vice-Chancellor

Ag.



**Dr. B. M. Hirdekar**  
M.A., M.Ed., LL.B. (Spl), Ph.D.  
Controller of Examinations

SHIVAJI UNIVERSITY, KOLHAPUR-416 004, MAHARASHTRA

PHONE : (Dir.) 2693176,2609067,2609068

GRAM : UNISHIVAJI  FAX : 0091- 1231- 2690655

शिवाजी विद्यापीठ, कोल्हापूर - ४१६ ००४

दूरध्वनी : (शेट) 2693176,2609067,2609068

तार : युनिशिवाजी  फॅक्स: 0091- 1231- 2690655

E-mail : coe@unishivaji.ac.in

Web : www.unishivaji.ac.in

## Declaration of Result

It is hereby declared that the thesis entitled,

### STUDIES ON ELECTROCHROMIC TUNGSTEN OXIDE AND POLYMER THIN FILMS FOR CHROMOGENIC DEVICES

submitted by **Smt. Smita Sudhindra Kalagi** in Physics under the Faculty of Science is accepted by the University authorities for the award of the Degree of Doctor of Philosophy in **Physics** under the Faculty of Science on **06/10/2012**.

No. SU/PG/EXAM/Ph.D./10-6560

Date: **16 OCT 2012**

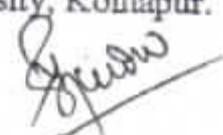
To,

1. **Smt. Smita Sudhindra Kalagi**  
Department of Physics,  
Shivaji University,  
Kolhapur.
2. **Dr. P. S. Patil,**  
Department of Physics,  
Shivaji University, Kolhapur.
3. The Librarian, Barr. Balasaheb Khardekar Library, Shivaji University, Kolhapur
4. The Head, Department of Physics, Shivaji University, Kolhapur.
5. Statement of Marks / Certificate Unit.
6. Convocation Unit.
7. Statistics Section.

  
IQAC Co-ordinator  
GSS College, Belagavi

  
Controller of Examinations

  
Principal  
G. S. Sc. College, Belagavi

  
Dr. Pramod S. Patil  
Thin Film Materials Laboratory  
Department of Physics,  
Shivaji University,  
Kolhapur-416 004.



ಕರ್ನಾಟಕ



ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯ,

ಧಾರವಾಡ.

**KARNATAK UNIVERSITY, DHARWAD.**

*"University with Potential for Excellence"*  
NAAC Accredited with 'A' Grade -2014

No.KU/Admission/REGH/2018-19/207

Date: 30.05.2019

ಪ್ರಕಟಣೆ

ಪಿ.ಎಚ್.ಡಿ. ಪದವಿ ಪರಿಣಾಮ ಪ್ರಕಟಣೆ

ಮಾನ್ಯ ಕುಲಪತಿಗಳು, ಸಿಂಡಿಕೇಟ್ ಸಭೆಯ ಪರವಾಗಿ ಈ ಕೆಳಗೆ ತಿಳಿಸಿದ ಸಂಶೋಧನಾ ಅಭ್ಯರ್ಥಿ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯಕ್ಕೆ ಸಾದರಪಡಿಸಿದ ಮಹಾಪ್ರಬಂಧವನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸಿ, ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ ಮಾಡಿ ಸಲ್ಲಿಸಿದ ವರದಿಗಳನ್ನು ಅನುಲಕ್ಷಿಸಿ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಅಭ್ಯರ್ಥಿಗೆ ಈ ಕೆಳಗೆ ಕಾಣಿಸಿದ ವಿಷಯ ಹಾಗೂ ನಿಜಾಯದಲ್ಲಿ ಡಾಕ್ಟರ್ ಆಫ್ ಫಿಲಾಸಫಿ ಪದವಿಯನ್ನು ಪ್ರದಾನ ಮಾಡಲು ಒಪ್ಪಿಗೆ ನೀಡಿದ್ದಾರೆ. ಆ ಪ್ರಕಾರ ಸಹಿ ಅಭ್ಯರ್ಥಿಯು ಡಾಕ್ಟರ್ ಆಫ್ ಫಿಲಾಸಫಿ ಪದವಿ ಪಡೆಯಲು ಅರ್ಹರಾದವರೆಂದು ಈ ಮೂಲಕ ಘೋಷಿಸಲಾಗಿದೆ.

- |                               |   |   |
|-------------------------------|---|---|
| 1) ಅಭ್ಯರ್ಥಿಯ ಹೆಸರು            | - | ಶ್ರೀಮತಿ ಲತಾ ಸುಧೇಂದ್ರ ಲಕ್ಷ್ಮೇಶ್ವರ  |
| 2) ನೋಂದಣಿ ಸಂಖ್ಯೆ ಮತ್ತು ದಿನಾಂಕ | - | 425/06.02.2013  |
| 3) ಶ್ರುತಕೋಶದ ಪದವಿಯ ವಿಷಯ       | - | ಫೌತಶಾಸ್ತ್ರ  |
| 4) ಸಂಶೋಧನೆಯ ವಿಷಯ              | - | ಫೌತಶಾಸ್ತ್ರ  |
| 5) ಮಹಾಪ್ರಬಂಧದ ಶೀರ್ಷಿಕೆ        | - | "ಡಿಸೈನ್ ಆಂಡ್ ಕ್ಯಾರ್ಯಾಕ್ಟರೈಜೇಶನ್ ಆಫ್ ಸೆನ್ಸರ್ಸ್ ಬೇಸ್ಡ್ ಆನ್ ಆಪ್ಟಿಕಲ್ ಫೈಬರ್ ಟೆಕ್ನಾಲಜಿ"                          |
| 6) ನಿಜಾಯ                      | - | ವಿಜ್ಞಾನ ಮತ್ತು ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ  |
| 7) ಮಾರ್ಗದರ್ಶಕರ ಹೆಸರು          | - | ಡಾ. ಯು.ಎಸ್.ರಾಯ್<br>ಪ್ರಾಧ್ಯಾಪಕರು (ನಿವೃತ್ತ),<br>ಫೌತಶಾಸ್ತ್ರ ಅಧ್ಯಯನ ವಿಭಾಗ,<br>ಕರ್ನಾಟಕ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯ,<br>ಧಾರವಾಡ. |

**NOTIFICATION**

**DECLARATION OF RESULT OF DOCTOR OF PHILOSOPHY**

The Vice-Chancellor of this University on behalf of the Syndicate has accepted the reports of the examiners for the award of the Degree of Doctor of Philosophy to the candidate in the subject & Faculty as shown below. He/She is accordingly declared qualified to receive the degree of Doctor of Philosophy.

- |                            |   |  |
|----------------------------|---|--|
| 1) Name of the Candidate   | - | Smt. Lata Sudheendra Laxmeshwar  |
| 2) Registration No. & Date | - | 425/06.02.2013   |
| 3) P.G. Course Subject     | - | Physics  |
| 4) Subject for Research    | - | Physics  |
| 5) Title of the Thesis     | - | "Design and Characterization of Sensors Based on Optical Fiber Technology" |
| 6) Faculty                 | - | Science & Technology   |
| 7) Name of the Guide       | - | Dr. U.S.Raikar   |

CERTIFIED TRUE COPY

B. A. NANDI, BA, LL.B. (Spl.)  
ADVOCATE & NOTARY, BELAGAVI

Professor (Rtd.),  
Dept. of Studies in Physics,  
Karnatak University,  
Dharwad.

Principal  
G. S. Sc. College, Belagavi

REGISTRAR

Karnatak University, Dharwad

31 MAY 2019

ಕರ್ನಾಟಕ



ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯ,

ಧಾರವಾಡ.

KARNATAK UNIVERSITY, DHARWAD.

"University with Potential for Excellence"

NAAC Accredited with 'A' Grade -2014

No.KU/Aca/Ph.D/AMT/426/2020-21/05

Date: 27.06.2020

ಪ್ರಕಟಣೆ

ಪಿಎಚ್.ಡಿ. ಪದವಿ ಪರಿಣಾಮ ಪ್ರಕಟಣೆ

ಮಾನ್ಯ ಕುಲಪತಿಗಳು, ಸಿಂಡಿಕೇಟ್ ಸಭೆಯ ಪರವಾಗಿ ಈ ಕೆಳಗೆ ತಿಳಿಸಿದ ಸಂಶೋಧನಾ ಅಭ್ಯರ್ಥಿ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯಕ್ಕೆ ಸಾದರಪಡಿಸಿದ ಮಹಾಪ್ರಬಂಧವನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸಿ, ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ ಮಾಡಿ ಸಲ್ಲಿಸಿದ ವರದಿಗಳನ್ನು ಅನುಲಕ್ಷಿಸಿ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಅಭ್ಯರ್ಥಿಗೆ ಈ ಕೆಳಗೆ ಕಾಣಿಸಿದ ವಿಷಯ ಹಾಗೂ ನಿಜಾಯದಲ್ಲಿ ಡಾಕ್ಟರ್ ಆಫ್ ಫಿಲಾಸಫಿ ಪದವಿಯನ್ನು ಪ್ರದಾನ ಮಾಡಲು ಒಪ್ಪಿಗೆ ನೀಡಿದ್ದಾರೆ. ಆ ಪ್ರಕಾರ ಸದರಿ ಅಭ್ಯರ್ಥಿಯು ಡಾಕ್ಟರ್ ಆಫ್ ಫಿಲಾಸಫಿ ಪದವಿ ಪಡೆಯಲು ಅರ್ಹರಾಗಿರುವುದು ಈ ಮೂಲಕ ಘೋಷಿಸಲಾಗಿದೆ.

1) ಅಭ್ಯರ್ಥಿಯ ಹೆಸರು	-	ಶ್ರೀ. ಸಮೀರ ಕುಲಕರ್ಣಿ
2) ನೋಂದಣಿ ಸಂಖ್ಯೆ ಮತ್ತು ದಿನಾಂಕ	-	426/06.02.2013
3) ಸ್ನಾತಕೋತ್ತರ ಪದವಿಯ ವಿಷಯ	-	ಭೌತಶಾಸ್ತ್ರ
4) ಸಂಶೋಧನೆಯ ವಿಷಯ	-	ಭೌತಶಾಸ್ತ್ರ
5) ಮಹಾಪ್ರಬಂಧದ ಶೀರ್ಷಿಕೆ	-	"ಸ್ಪೆಕ್ಟ್ರೋಸ್ಕೋಪಿಕ್ ಸ್ಟಡೀಸ್ ಆಫ್ ಸಮ್ ಆರ್ಗ್ಯಾನಿಕ್ ಲೇಸರ್ ಡೈಸ್ ಆಂಡ್ ಬಯೋಮೆಡಿಕಲಿ ಇಂಪೋರ್ಟಂಟ್ ನ್ಯಾನೋಪಾರ್ಟಿಕಲ್ಸ್"
6) ನಿಜಾಯ	-	ವಿಜ್ಞಾನ ಮತ್ತು ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ
7) ಮಾರ್ಗದರ್ಶಕರ ಹೆಸರು	-	ಡಾ. ಯು.ಎಸ್.ರಾಯ್ ಪ್ರಾಧ್ಯಾಪಕರು (ನಿವೃತ್ತ), ಭೌತಶಾಸ್ತ್ರ ಅಧ್ಯಯನ ವಿಭಾಗ, ಕರ್ನಾಟಕ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯ, ಧಾರವಾಡ.

## NOTIFICATION

## DECLARATION OF RESULT OF DOCTOR OF PHILOSOPHY

The Vice-Chancellor of this University on behalf of the Syndicate has accepted the reports of the examiners for the award of the Degree of Doctor of Philosophy to the candidate in the subject & faculty as shown below. He/She is accordingly declared qualified to receive the degree of Doctor of Philosophy.

1) Name of the Candidate	=	Sri. Sameer Kulkarni
2) Registration No. & Date	-	426/06.02.2013
3) P.G. Course Subject	-	Physics
4) Subject for Research	-	Physics
5) Title of the Thesis	-	"Spectroscopic Studies of Some Organic Laser Dyes and Biomedically Important Nanoparticles"
6) Faculty	-	Science & Technology
7) Name of the Guide	-	Dr. U.S.Raikar Professor (Rtd.), Dept. of Studies in Physics, Karnatak University, Dharwad.

GSS College, Belagavi

Principal  
G. S. Sc. College, Belagavi

REGISTRAR

Karnatak University, Dharwad

# University of Calicut

FACULTY OF SCIENCE

The Senate of the University of Calicut hereby makes known that

Menon Gopikumar Rajagopalan

has been admitted to the Degree of

**Doctor of Philosophy**

in Chemistry he/she having been certified by duly appointed examiners to be qualified to receive the same with all the Rights, Privileges and Honours thereunto appertaining.

Given under the seal of the University.



CALICUT UNIVERSITY  
673 635

Date 6.12.94

VICE-CHANCELLOR

  
GSS College, Belagavi

  
Principal  
G. S. Sc. College, Belagavi

मुंबई विद्यापीठ



UNIVERSITY OF MUMBAI

आम्ही मुंबई विद्यापीठाचे कुलपती, कुलगुरू आणि व्यवस्थापन परिषदेचे सदस्य असे प्रमाणित करतो की विद्यापीठाच्या रसायनशास्त्र विभागाचे संदीप मधुकर देशपांडे यांनी फेब्रुवारी १९९६ मध्ये विद्यावाचस्पती (विज्ञान) पदवीसाठी रसायनशास्त्र या विषयात सादर केलेला प्रबंध परीक्षकांनी तपासून स्वीकृत केला असून दिनांक ३ डिसेंबर १९९६ रोजी मुंबई येथे झालेल्या दीक्षांत समारंभात त्यांना विद्यावाचस्पती (विज्ञान) ही पदवी प्रदान करण्यात आली आहे.

विद्यापीठाची मुद्रा व कुलपतीची स्वाक्षरी यांसह साक्षीने अंकित.

We the Chancellor, Vice-Chancellor and Members of the Management Council of the University of Mumbai certify that Sandeep Madhukar Deshpande of the University Department of Chemistry having presented in February 1996, a Thesis for the degree of Doctor of Philosophy (Science) in Chemistry, which has been accepted by the Examiners, the degree of Doctor of Philosophy (Science) has been conferred on him at the Convocation held in Mumbai on 3rd December, 1996.

In testimony whereof are set the Seal of the said University and the signature of the said Chancellor.

11

Principal  
G. S. College, Belagavi  
GSS College, Belagavi

G. S. College, Belagavi



KARNATAK UNIVERSITY



ನಾವು, ಕರ್ನಾಟಕ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯದ ಕುಲಾಧಿಕಾರಿ, ಸಹಕುಲಾಧಿಕಾರಿ, ಕುಲಪತಿ, ಸಿಂಡಿಕೇಟ ಹಾಗೂ ವಿದ್ಯಾವಿಷಯಕ ಪರಿಷತ್ ಸದಸ್ಯರು

We, the Chancellor, Pro-Chancellor, Vice-Chancellor, Members of the Syndicate and Academic Council of the Karnatak University certify that

ಆಡೂರ ಸುಶೀಲಕುಮಾರ ಗುರುರಾಜ

ಇವರು ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಪದವಿ

ನವೆಂಬರ್

2002

ರಲ್ಲಿ

ಅರ್ಜಿ ಸಲ್ಲಿಸಿ ನಿರೀಕ್ಷಿಸಿದ

ADOOR SUSHEELKUMAR GURURAJ

for having qualified for the Degree in November 2007

the Degree of

ಡಾಕ್ಟರ್ ಆಫ್ ಫಿಲಾಸಫಿ  
ಪಾಲಿಮರ್ ಸೈನ್ಸ್  
**Doctor of Philosophy**  
POLYMER SCIENCE

ಪದವಿ ಪ್ರದಾನವನ್ನು ಧಾರವಾಡ ದಲ್ಲಿ ಎರಡು ಸಾವಿರದಾ ಎಂಟನೇಯ ಘಟ್ಟುವರಿ  
ಪದವಿಯೂರ ರಂದು ಅಧಿಕೃತಗೊಳಿಸಿತ್ತು.

has been conferred on him / her at Dharwad, on the thirteenth day  
of the month of February in the year Two thousand eight.

ಈ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯದ ಮುದ್ರೆ ಮತ್ತು ಕುಲಪತಿಯವರ ರುಜುಗಳಿಂದ ಇದನ್ನು ಪ್ರಮಾಣೀಕರಿಸಲಾಗಿದೆ.  
In Testimony whereof are set the Seal of the said University and the Signature  
of the said Vice-Chancellor.

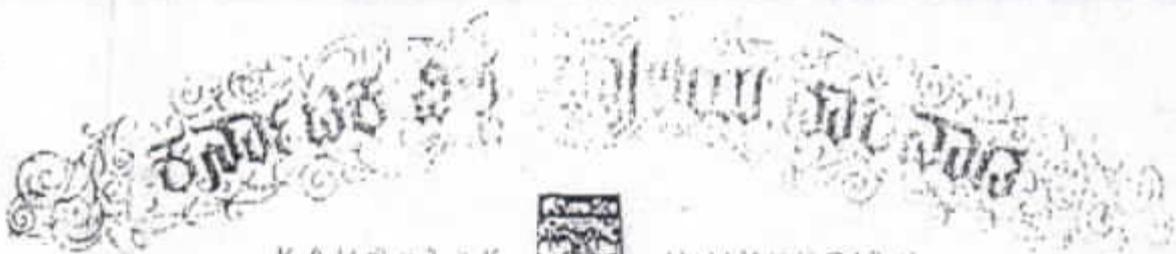
S.No. of Certificate 1866



*Sk. Seidapur*  
Vice-Chancellor

IQAC Co-ordinator  
GSS College, Belagavi

Principal  
G. S. Sc. College, Belagavi



KARNATAKA UNIVERSITY



ನಾವು, ಕರ್ನಾಟಕ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯದ ಕುಲಾಧಿಪತಿ, ಸಹಕುಲಾಧಿಪತಿ, ಕುಲಪತಿ, ಸಂವಿಧಾನ ಪಾಲಕರು ಮತ್ತು ಸದಸ್ಯರು  
 We, the Chancellor, Pro-Chancellor, Vice-Chancellor, Members of the  
 Syndicate and Academic Council of the Karnatak University certify that

ಸುಣಗಾರ ವಿನಯ ಅರ್ಜುನ

ಇವರು ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಪದವಿ ಜನವರಿ ೨೦೦೫ ರಲ್ಲಿ

ಅರ್ಹರಾದ ನಿಮಿತ್ತ ಇವರಿಗೆ

SUNAGAR VINAY ARJUN

for having qualified for the Degree in January 2005  
 the Degree of

ಡಾಕ್ಟರ್ ಆಫ್ ಫಿಲಾಸಫಿ  
 ರಸಾಯನ ಶಾಸ್ತ್ರ  
**Doctor of Philosophy**  
 CHEMISTRY

ಪದವಿ ಪ್ರದಾನವನ್ನು ಧಾರವಾಡ್ ಜಿಲ್ಲೆ ಎರಡು ಸಾವಿರದಾ ಐದನೆಯ ಡಿಸೆಂಬರ್  
 ಏಳೆ ರಂದು ಅಧಿಕೃತಗೊಳಿಸಿದ್ದೇವೆ.

has been conferred on him/her at Dharwad, on the seventh day  
 of the month of December in the year Two thousand five.

ಈ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯದ ಮುದ್ರೆ ಮತ್ತು ಕುಲಪತಿಯವರ ರಜುಗಳಿಂದ ಇದನ್ನು ಪ್ರಮಾಣೀಕರಿಸಿದೆ.  
 In Testimony whereof are set the Seal of the said University and the Signature of the  
 said Vice-Chancellor.



*(Signature)*  
 ಕುಲಪತಿ Vice-Chancellor

S.No. of Certificate ..... 169

*(Signature)*  
 DR. V. K. REVANKAR  
 Reader  
 Department of Chemistry,  
 Karnatak University,  
 Dharwad-580 003.  
 HMS

*(Signature)*  
 Head  
 Chemistry Dept.  
 G. S. S. College Belgaum.

*(Signature)*  
 Principal  
 G. S. Sc. College, Belagavi

PRINCIPAL  
 G. S. S. College, Belgaum



# Karnatak University, Dharwad



We, the Chancellor, Vice-Chancellor  
and Members of the Senate of  
the Karnatak University, certify that  
Kanamgond Pramod Tavanappa

for having qualified for the Degree in October 1993  
the Degree of

## Doctor of Philosophy

( Geology )

has been conferred on him at Dharwad, on the eighteenth day  
of the month of February, in the year  
one thousand nine hundred ninety four

In Testimony whereof are set the Seal of the said  
University and the Signature of the said Vice-Chancellor.

*S. N. Nimmondy*  
Vice-Chancellor

*[Signature]*  
IQA Coordinator  
GSS College, Belagavi

*[Signature]*  
Principal  
G. S. Sc. College, Belagavi

*[Signature]*  
PRINCIPAL  
Govindram Seksaria Science College

ಕರ್ನಾಟಕ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯ, ಧಾರವಾಡ

000272

KARNATAK UNIVERSITY



00272

DHARWAD

ನಾವು, ಕರ್ನಾಟಕ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯದ ಕುಲಾಧಿಪತಿ, ಸಹಕುಲಾಧಿಪತಿ, ಕುಲಪತಿ, ಸಿಂಡಿಕೇಟ ಹಾಗೂ ವಿದ್ಯಾವಿಷಯಕ ಪರಿಷತ್ ಸದಸ್ಯರು  
We, the Chancellor, Pro-Chancellor, Vice-Chancellor, Members of the  
Syndicate and Academic Council of the Karnatak University certify that

ಪ್ರಸಾದ ದೇಶಪಾಂಡೆ ಆನಂದ

ಇವರು ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಪದವಿ

ಸೆಪ್ಟೆಂಬರ್

೨೦೧೩

ರಲ್ಲಿ

ಅರ್ಹರಾದ ನಿಮಿತ್ತ ಇವರಿಗೆ

PRASAD DESHPANDE ANAND

for having qualified for the Degree in September 2013

the Degree of

ಡಾಕ್ಟರ್ ಆಫ್ ಫಿಲಾಸಫಿ  
ಪ್ರಾಣಿ ಶಾಸ್ತ್ರ  
Doctor of Philosophy  
ZOOLOGY

ಪದವಿ ಪ್ರದಾನವನ್ನು ಧಾರವಾಡ ದಲ್ಲಿ ಎರಡು ಸಾವಿರದಾ ಹದಿನಾಲ್ಕನೆಯ ಮಾರ್ಚ್  
ಇಪ್ಪತ್ತೈದ ರಂದು ಅಧಿಕೃತಗೊಳಿಸಿದ್ದೇವೆ.

has been conferred on him / her at Dharwad, on the Twentyfifth day  
of the month of March in the year Two thousand fourteen.

ಈ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯದ ಮುದ್ರೆ ಮತ್ತು ಕುಲಪತಿಯವರ ರುಜುಗಳಿಂದ ಇದನ್ನು ಪ್ರಮಾಣೀಕರಿಸಲಾಗಿದೆ.  
In Testimony, whereof are set the Seal of said University and the Signature  
of the said Vice-Chancellor.

P.G. Degree : Zoology

Thesis Title : "Studies on Development, Growth and Maturation of Oocytes in Zebrafish Danio  
retio"



GSS College, Belagavi

2013/AR/P/ 144

Principal

G. S. College, Belagavi

Vice-Chancellor

ಕರ್ನಾಟಕ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯ, ಧಾರವಾಡ

000709

KARNATAK UNIVERSITY



00709

DHARWAD

ನಾವು, ಕರ್ನಾಟಕ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯದ ಕುಲಾಧಿಪತಿ, ಸಹಕುಲಾಧಿಪತಿ, ಕುಲಪತಿ, ಸಂಶೋಧಕ ಹಾಗೂ ವಿದ್ಯಾವಿಷಯಕ ಪರಿಷತ್ ಸದಸ್ಯರು  
We, the Chancellor, Pro-Chancellor, Vice-Chancellor, Members of the  
Syndicate and Academic Council of the Karnatak University certify that

ಆಮ್ರಪಾಲಿ ಪ್ರಥ್ವಿಸಿಂಗ್ ರಜಪೂತ

ಇವರು ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಪದವಿ

ಆಗಸ್ಟ್

೨೦೧೬

ರಲ್ಲಿ

ಅರ್ಹರಾದ ನಿಮಿತ್ತ ಇವರಿಗೆ

AMRAPALI PRITHVISINGH RAJPUT

for having qualified for the Degree in August 2016

the Degree of

ಡಾಕ್ಟರ್ ಆಫ್ ಫಿಲಾಸಫಿ  
ಪ್ರಾಚಾರ್ಯ

Doctor of Philosophy

ZOOLOGY

ಪದವಿ ಪ್ರದಾನವನ್ನು ಧಾರವಾಡ ದಲ್ಲಿ ಎರಡು ಸಾವಿರದಾ ಹದಿನೇಳನೆಯ ದಿನದ

ಹದಿನೈದ ರಂದು ಅಧಿಕೃತಗೊಳಿಸಿದ್ದೇವೆ.

has been conferred on him / her at Dharwad, on the Fifteenth day  
of the month of April in the year Two thousand seventeen.

ಈ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯದ ಮುದ್ರೆ ಮತ್ತು ಕುಲಪತಿಯವರ ರುಜುಗಳಿಂದ ಇದನ್ನು ಪ್ರಮಾಣೀಕರಿಸಲಾಗಿದೆ.  
In Testimony, whereof are set the Seal of said University and the Signature  
of the said Vice-Chancellor.

P.G. Degree : Zoology

Thesis Title : "Studies on Biology of Anuran Tadpoles with reference to Kinship,  
Aggregation and Competition"



2016/AR/P/ 120

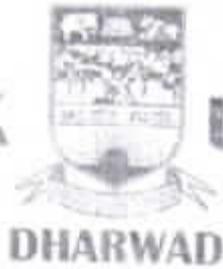
IOAE Co-ordinator, Principal  
GSS College, Bolagavi College, Balaga

ಕುಲಪತಿ Vice-Chancellor

ಕರ್ನಾಟಕ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯ, ಧಾರವಾಡ

001085

KARNATAK UNIVERSITY



DHARWAD



01085

ನಾವು, ಕರ್ನಾಟಕ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯದ ಕುಲಾಧಿಪತಿ, ಸಹಕುಲಾಧಿಪತಿ, ಕುಲಪತಿ, ಸಂಶೋಧಕ ಹಾಗೂ ವಿದ್ಯಾವಿಷಯಕ ಪರಿಷತ್ ಸದಸ್ಯರು  
We, the Chancellor, Pro-Chancellor, Vice-Chancellor, Members of the  
Syndicate and Academic Council of the Karnataka University certify that

ಗೌಂಡಾಡಕರ ಬಸವರಾಜ

ಇವರು ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಪದವಿ

ನಿರೀಕ್ಷಿಸಿದ

ತಾರೀಖು

ರಲ್ಲಿ

ಆಹ್ವಾನದ ನಿರ್ಮಿತ ಇವರಿಗೆ

GOUNDADKAR BASAVARAJ

for having qualified for the Degree in December 2018

the Degree of

ಡಾಕ್ಟರ್ ಆಫ್ ಫಿಲಾಸಫಿ  
ಪ್ರಾಣಿಶಾಸ್ತ್ರ

Doctor of Philosophy

ZOOLOGY

ಪದವಿ ಪ್ರದಾನವನ್ನು ಧಾರವಾಡ ದಲ್ಲಿ, ಎರಡು ನಾವಿರನಾ ಪತ್ತೂಂಬತ್ತನೆಯ ಫೆಬ್ರವರಿ  
ಇಲ್ಲಿ ನಂದು ಅಧಿಕೃತಗೊಳಿಸಿದ್ದೇವೆ.

has been conferred on him / her at Dharwad, on the Fourth day  
of the month of February in the year two thousand nineteen

ಈ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯದ ಮುದ್ರೆ ಮತ್ತು ಕುಲಪತಿಯವರ ರುಜುಗಳಿಂದ ಇದನ್ನು ಪ್ರಮಾಣೀಕರಿಸಲಾಗಿದೆ.  
In Testimony, whereof are set the Seal of said University and the Signature  
of the said Vice-Chancellor.

P.G. Degree : Zoology

Thesis Title : "Screening and Analyzing Impacts of Environmental Estrogenic  
Contaminants on Development, Reproduction and Behavior of Zebrafish  
(Danio rerio)"



G.S.S College, Belagavi

Principal  
G. S. Sc. College, Belagavi

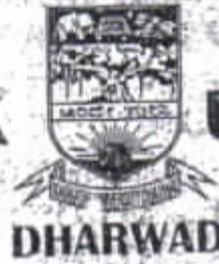
ಕುಲಪತಿ Vice-Chancellor

2018/AR/122

ಕರ್ನಾಟಕ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯ, ಧಾರವಾಡ

000154

KARNATAK UNIVERSITY



DHARWAD

ಕರ್ನಾಟಕ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯದ ಕುಲಾಧಿಪತಿ, ಸಹಕುಲಾಧಿಪತಿ, ಕುಲಪತಿ, ಸಿಂಡಿಕೇಟ್ ಹಾಗೂ ವಿದ್ಯಾವಿಷಯಕ ಪರಿಷತ್ ಸದಸ್ಯರು  
Chancellor, Pro-Chancellor, Vice-Chancellor, Members of the  
State and Academic Council of the Karnatak University certify that

ಕುಲಕರ್ಣಿ ಆಶಾಲತಾ ರಾವ್‌ಜಿ

ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಪದವಿ

ಅಕ್ಟೋಬರ್

೨೦೧೩

ರಲ್ಲಿ

ಅರ್ಹತಾದ ನಿಮಿತ್ತ ಇವರಿಗೆ

KULKARNI ASHALATA RAVAJI

...ing qualified for the Degree in October 2013

the Degree of

ಡಾಕ್ಟರ್ ಆಫ್ ಫಿಲಾಸಫಿ

ಇಂಗ್ಲೀಷ್

Doctor of Philosophy

ENGLISH

ಪ್ರದಾನವನ್ನು ಧಾರವಾಡ ದಲ್ಲಿ ಎರಡು ಸಾವಿರದಾ ಹದಿನಾಲ್ಕನೆಯ ಮಾರ್ಚ್  
ಇಪ್ಪತ್ತೈದ ರಂದು ಅಧಿಕೃತಗೊಳಿಸಿದ್ದೇವೆ.

...on conferred on him / her at Dharwad, on the Twentyfifth day  
month of March in the year Two thousand fourteen.

ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯದ ಮುದ್ರೆ ಮತ್ತು ಕುಲಪತಿಯವರ ರುಜುಗಳಿಂದ ಇದನ್ನು ಪ್ರಮಾಣೀಕರಿಸಲಾಗಿದೆ  
...estimony, whereof are set the Seal of said University and the Signature  
... said Vice-Chancellor.

P.G. Degree : English

Thesis Title : "Gender Perceptions in the Fiction of Diasporic Indian English Women Writers  
(With Reference to Selected Writer)"

GSS Col

Principal  
G. S. Sc. College, Be...

PRINCIPAL

Vice-Chancellor

2013/AR/P/ 27

G. S. Sc. College, Be...



## EXAM SECTION

Exam Section /Ph.D. Cell/ Belagavi/2020-21/ 321

Date: 22.07.2020

## ಅಧಿಸೂಚನೆ

ಹಿಹೆಚ್.ಡಿ. ಪದವಿಯ ಫಲಿತಾಂಶ ಪ್ರಕಟಣೆ

ಈ ಕೆಳಗೆ ತಿಳಿಸಿದ ಸಂಶೋಧನಾ ಅಭ್ಯರ್ಥಿಯು ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯಕ್ಕೆ ಸಾದರಪಡಿಸಿದ ಮಹಾಪ್ರಬಂಧವನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸಿ 'ಲ್ಯೂಮಾಪನ' ಮಾಡಿ ಸಲ್ಲಿಸಿದ ವರದಿಗಳನ್ನು ಅನುಲಕ್ಷಿಸಿ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಅಭ್ಯರ್ಥಿಗೆ ಈ ಕೆಳಗೆ ಕಾಣಿಸಿದ ವಿಷಯ ಹಾಗೂ ಸಾಯದಲ್ಲ 'ಡಾಕ್ಟರ್ ಆಫ್ ಫಿಲಾಸಫಿ' ಪದವಿಯನ್ನು ಪ್ರದಾನ ಮಾಡಲು ಮಾನ್ಯ ಕುಲಪತಿಗಳು ಸಿಂಡಿಕೇಟ್ ಸಭೆಯ ಪರವಾಗಿ ಒಪ್ಪಿಗೆ ನೀಡಿದ್ದಾರೆ. ಆ ಪ್ರಕಾರ, ಸದರಿ ಅಭ್ಯರ್ಥಿಯು 'ಡಾಕ್ಟರ್ ಆಫ್ ಫಿಲಾಸಫಿ' ಪದವಿ ಪಡೆಯಲು ಅರ್ಹರಿರುವರೆಂದು ಈ ಮೂಲಕ ಘೋಷಿಸಲಾಗಿದೆ:

೧.	ಅಭ್ಯರ್ಥಿಯ ಹೆಸರು	:	ಸುನಂದಾ ಎಂ. ಕಾಳಾಯ
೨.	ನೋಂದಣಿ ಸಂಖ್ಯೆ ಮತ್ತು ದಿನಾಂಕ	:	ಕೆಎಎನ್/12-13/44, 25.03.2013
೩.	ಸ್ನಾತಕೋತ್ತರ ಪದವಿಯ ವಿಷಯ	:	ಕನ್ನಡ
೪.	ಸಂಶೋಧನೆಯ ವಿಷಯ	:	ಕನ್ನಡ
೫.	ಮಹಾಪ್ರಬಂಧದ ಶೀರ್ಷಿಕೆ	:	"ಹುಕ್ಕೇರಿ ತಾಲೂಕಿನ ಜಾತ್ರಗಳ ಸಾಂಸ್ಕೃತಿಕ ಅಧ್ಯಯನ (ಪ್ರಮುಖ ಜಾತ್ರೆಗಳನ್ನು ಅನುಲಕ್ಷಿಸಿ)"
೬.	ನಿಕಾಯ/ಸ್ಕೂಲ್	:	ಸ್ಕೂಲ್ ಆಫ್ ಕ್ಲಾಸಿಕಲ್ ಕನ್ನಡ ಸ್ಟಡೀಸ್
೭.	ಮಾರ್ಗದರ್ಶಕರ ಹೆಸರು	:	ಡಾ. ಕೆ. ಆರ್. ಸಿದ್ಧಗಂಗಮ್ಮ ಸಹಪ್ರಾಧ್ಯಾಪಕರು ಹಾಗೂ ಮಾರ್ಗದರ್ಶಕರು ಕೆ.ಎಲ್.ಇ ಸಂಸ್ಥೆಯ ಶ್ರೀ. ಶಿವಯೋಗಿ ಮುರಘೇಂದ್ರ ಸ್ವಾಮೀಜಿ ಕಲಾ, ವಿಜ್ಞಾನ ಹಾಗೂ ವಾಣಿಜ್ಯ ಮಹಾವಿದ್ಯಾಲಯ, ಅಥಣಿ.
೮.	ವೈವಾ ವೋಸ್ ದಿನಾಂಕ	:	03.07.2020

## NOTIFICATION

## Result Declaration of Doctor of Philosophy

The Vice-Chancellor of this University on behalf of the Syndicate has accepted the reports of the Examiners for the award of the Degree of Doctor of Philosophy to the candidate in the subject and faculty as shown below. She is accordingly declared qualified to receive the degree of Doctor of Philosophy.

1.	Name of the Candidate	:	Sunanda M. Kalai
2.	Registration No. & Date	:	KAN/12-13/44, 25.03.2013.
3.	P.G. Course Subject	:	Kannada
4.	Subject for Research	:	Kannada
5.	Title of the Thesis	:	"Hukkeri Talukina Jaatregala Samskritika Adhyayana (Pramukha Jaatregalannu Anulakshisi)"
6.	Faculty/School	:	School of Classical Kannada Studies
7.	Name of the Guide	:	Dr. K. R. Siddhagangamma Associate Professor & Research Guide K.L.E Society's Shri. S.M.S College, Athani.
8.	Viva-voce Date	:	03.07.2020

This Ph.D. Degree is awarded in compliance with the UGC Regulations, 2009 (Minimum Standards and Procedures for the Awards of Ph.D. Degree).

IOAC Co-ordinator  
G.S.S. College, Belagavi  
Principal  
G. S. Sc. College, Belagavi

Registrar (Evaluation)

Anil Channamma University, Belagavi



ಸಂ.ಕವಿ/ವಿಮಂ/ಪಿಎಚ್.ಡಿ/2011-12/17

ದಿನಾಂಕ : 30.5.2011

**ಪ್ರಕಟಣೆ**

**ಪಿಎಚ್.ಡಿ. ಪದವಿ ಪರೀಕ್ಷಾಮ ಪ್ರಕಟಣೆ**

ಈ ಕೆಳಗೆ ತಿಳಿಸಿದ ಸಂಕೋಧನಾ ಅಭ್ಯರ್ಥಿ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯಕ್ಕೆ ಸಾರ್ವಜನಿಕ ಮಹಾಪ್ರಬಂಧವನ್ನು ಪರಿಷ್ಕರಿಸಿ, ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ ಮಾಡಿ ಸಲ್ಲಿಸಿದ ಪರೀಕ್ಷೆಯ ಅನುಲಕ್ಷ್ಯ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಅಭ್ಯರ್ಥಿಗೆ ಈ ಕೆಳಗೆ ಕಾಣಿಸಿದ ವಿಷಯ ಹಾಗೂ ನಿಯಾಯದಲ್ಲಿ ಡಾಕ್ಟರ್ ಆಫ್ ಫಿಲಾಸಫಿ ಪದವಿಯನ್ನು ಪ್ರಧಾನ ಮಾಹಿತಿ ಮಾನ್ಯ ಕುಲಪತಿಗಳು, ಸಿಂಡಿಕೇಟ್ ಸಭೆಯ ಪರವಾಗಿ ಒಪ್ಪಿಗೆ ನೀಡಿದ್ದಾರೆ. ಆ ಪ್ರಕಾರ ಸದರಿ ಅಭ್ಯರ್ಥಿಯು ಡಾಕ್ಟರ್ ಆಫ್ ಫಿಲಾಸಫಿ ಪದವಿ ಪಡೆಯಲು ಅರ್ಹರಿಯವರೆಂದು ಈ ಮೂಲಕ ಘೋಷಿಸಲಾಗಿದೆ.

- |                               |   |   |
|-------------------------------|---|---|
| ೧) ಅಭ್ಯರ್ಥಿಯ ಹೆಸರು            | - | ಶ್ರೀ. ಜೋಶಿ ಚಂದ್ರಶೇಖರ ಭಾಲಚಂದ್ರಶಾಸ್ತ್ರಿ   |
| ೨) ನೋಂದಣಿ ಸಂಖ್ಯೆ ಮತ್ತು ದಿನಾಂಕ | - | 16/03.11.2005   |
| ೩) ನ್ಯಾತಕೋತ್ತರ ಪದವಿಯ ವಿಷಯ     | - | ಸಂಸ್ಕೃತ   |
| ೪) ಸಂಕೋಧನೆಯ ವಿಷಯ              | - | ಸಂಸ್ಕೃತ   |
| ೫) ಮಹಾಪ್ರಬಂಧದ ಶೀರ್ಷಿಕೆ        | - | "ಗಂಗಾವತರಾ ವಿಶೇಷ ಸಾಹಿತ್ಯಕ ಅಧ್ಯಯನ"  |
| ೬) ನಿಯಾಯ                      | - | ಕಲಾ   |
| ೭) ಮಾರ್ಗದರ್ಶಕರ ಹೆಸರು          | - | ಡಾ.ಎಂ.ಎನ್. ಜೋಶಿ<br>ಪ್ರಾಧ್ಯಾಪಕರು,<br>ಸಂಸ್ಕೃತ ಅಧ್ಯಯನ ವಿಭಾಗ,<br>ಕ.ವಿ.ವಿ. ಧಾರವಾಡ. |



No.KU/Aca/Ph.D. /2011-12 /17

Date : 30.05.2011.

**NOTIFICATION**

**DECLARATION OF RESULT OF DOCTOR OF PHILOSOPHY**

The Vice-Chancellor of this University on behalf of the Syndicate has accepted the reports of the examiners for the award of the Degree of Doctor of Philosophy to the candidate in the subject & faculty as shown below. He/She is accordingly declared qualified to receive the degree of Doctor of Philosophy.

- |                            |   |  |
|----------------------------|---|--|
| 1) Name of the Candidate   | - | Sri. Joshi Chandrashekhara Bhalachandra Shastri                                |
| 2) Registration No. & Date | - | 16/03.11.2005  |
| 3) P.G. Course Subject     | - | Sanskrit   |
| 4) Subject for Research    | - | Sanskrit   |
| 5) Title of the thesis     | - | "Gangavataran Vishesa Sahityika Adhyayana"                                     |
| 6) Faculty                 | - | Arts   |
| 7) Name of the Guide       | - | Dr. M.N. Joshi,<br>Professor,<br>Dept. of Studies in Sanskrit,<br>K.U.Dharwad. |

30/5/2011  
**REGISTRAR**  
Karnatak University, Dharwad

**Principal**  
G.S.Sc. College, Belagavi  
GSS College, Belagavi

ಕರ್ನಾಟಕ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯ, ಧಾರವಾಡ  
**KARNATAKA UNIVERSITY**  
**DHARWAD**

000249



ಇವು ಕರ್ನಾಟಕ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯದ ಕುಲಾಧಿಕಾರಿ, ಪ್ರಾಚಾರ್ಯರು, ಕುಲಪತಿ, ಸಂಯೋಜಕರು ಮತ್ತು ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿ ಸಂಘದ  
*The Chancellor, Pro-Chancellor, Vice-Chancellor, Members of the*  
*Syndicate and Academic Council of the Karnataka University certify that*

ತಸನೀಮತಾಜ್  
 ಅವರು ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ವರದಿ  
 ಮಾರ್ಚ್ 2013 ರಲ್ಲಿ  
 ಅರ್ಜಿಯನ್ನು ಸಲ್ಲಿಸಿ  
**TASNEEMTAJ**

*for having qualified for the Degree in March 2013*  
*the Degree of*

ಡಾಕ್ಟರ್ ಆಫ್ ಫಿಲಾಸಫಿ  
 ರಸಾಯನ ಶಾಸ್ತ್ರ  
**Doctor of Philosophy**  
**CHEMISTRY**

ವರದಿ ಪ್ರದಾನವನ್ನು ಧಾರವಾಡ ದಲ್ಲಿ ಎರಡು ಸಾವಿರದಾ ನದಿನಾಲ್ಕನೆಯ ಮಾರ್ಚ್  
 ಇಪ್ಪತ್ತೈದರಂದು ಅಧಿಕೃತಗೊಳಿಸಿದ್ದೇವೆ.

*has been conferred on him / her at Dharwad, on the Twenty-fifth day*  
*of the month of March in the year Two thousand fourteen.*

ಈ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯದ ಮುದ್ರೆ ಮತ್ತು ಕುಲಪತಿಯವರ ರುಜುಗಳಿಂದ ಇದನ್ನು ಪ್ರಮಾಣೀಕರಿಸಲಾಗಿದೆ.  
*In Testimony, whereof are set the Seal of said University and the Signature*  
*of the said Vice-Chancellor.*

P.G. Degree : Organic Chemistry  
 Thesis Title : "Studies on the Nitrogen and Oxygen Heterocycles of Pharmacological interest"



*[Signature]*  
**GSS College, Belagavi**

*[Signature]*  
**Principal**  
**G. S. Sc. College, Belagavi**

*[Signature]*  
 Vice-Chancellor

2013/AR/P/ 121

ಕರ್ನಾಟಕ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯ, ಧಾರವಾಡ

000444

KARNATAK UNIVERSITY



00444

ನಾವು, ಕರ್ನಾಟಕ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯದ ಕುಲಾಧಿಪತಿ, ಸಹಕುಲಾಧಿಪತಿ, ಕುಲಪತಿ, ಸಂಶೋಧಕ ಹಾಗೂ ವಿದ್ಯಾವಿಷಯಕ ಪರಿಷತ್ ಸದಸ್ಯರು  
We, the Chancellor, Pro-Chancellor, Vice-Chancellor, Members of the  
Syndicate and Academic Council of the Karnatak University certify that

ಸಂತೋಷಕುಮಾರ ಜಯಗೌಡರ

ಇವರು ಸಂಪೂರ್ಣ ಪದವಿ ವಿಶ್ವಕೋಶ 2015 ರಲ್ಲಿ

ಆರ್ಕರಾದ ನಿರ್ಮಿತ ಇವರಿಗೆ

SANTOSHKUMAR JAYAGUDAR

for having qualified for the Degree in April 2015

the Degree of

ಡಾಕ್ಟರ್ ಆಫ್ ಫಿಲಾಸಫಿ

ಸಸ್ಯ ಶಾಸ್ತ್ರ  
Doctor of Philosophy

BOTANY

ಪದವಿ ಪ್ರದಾನವನ್ನು ಧಾರವಾಡ ದಲ್ಲಿ ಎರಡು ಸಾವಿರದಾ ಹದಿನೈದನೆಯ ಆಗಸ್ಟ್

ಇಪ್ಪತ್ತನೆಯ ರಂದು ಅಧಿಕೃತಗೊಳಿಸಿದ್ದೇವೆ.

has been conferred on him / her at Dharwad, on the Twenty-sixth day  
of the month of August in the year Two thousand fifteen.

ಈ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯದ ಮುದ್ರೆ ಮತ್ತು ಕುಲಪತಿಯವರ ರುಜುಗಳಿಂದ ಇದನ್ನು ಪ್ರಮಾಣೀಕರಿಸಲಾಗಿದೆ.

In Testimony, whereof are set the Seal of said University and the Signature  
of the said Vice-Chancellor.

P.G. Degree : Botany

Thesis Title : "Contamination of Some Spices by Fungi and their Mycotoxins from Dharwad"



2014/AR/P/ 124

PB 19

ಕುಲಪತಿ Vice-Chancellor

GSS College, Belagavi

Dr. Ch. Ramesh  
Professor  
P. G. Dept. of Botany  
Karnatak University,  
Dharwad-580 003

Principal  
G. S. Sc. College, Belagavi