(NIRF-2022: Ranked J3" in University Category and 54th in Overall Category)

Office of the Directorate of Research Parceksha Bhavana, (Behind Crawford Hall) Mysuru-570 005, Karnataka, INDIA.

Dated: 26-07-2023

No.DOR.9.2/Ph.D/PM/138/2021-22

To Pavithra M D/o Mohan Kumar U S Undiganalu (V & P) Arasikere (T) Hassan (D)-573122.

Sir/Madam.

Sub: Registration for Ph.D. Degree in Mathematics.

Ref.: 1. Enrollment No.DOR:9.2/Ph.D/WOF/PR602/2021-22 Dated: 14-12-2021.

2. Registrar (Evaluation) order No.DOR.9.2/Ph.D/PM/2021-22/Pg.4/21/ dated:25-07-2023.

l am directed to inform you that, your application for the Ph.D Degree of this University has been registered w.e.f 14-12-2021 as Doctoral candidate under with/without fellowship category. You are permitted to work and prepare a thesis in accordance with the Ph.D notification/regulation 2017(No.AC2(S)/460/2009-10 dated:20-03-2017).

TITLE OF THE THESIS: A STUDY ON CENTRALITY MEASURES AND RELATED ASPECTS OF GRAPHS GUIDE: Prof. Veena Mathad, DOS in Mathematics, Manasagangotri, Mysuru-570006.

RESEARCH CENTRE / INSTITUTION: DOS in Mathematics, Manasagangotri, Mysuru-570006.

- 1. The Doctoral Candidates should conduct research for a minimum period of 03 years and maximum period of 6 years from the date of provisional registration as per the 8.1(a) Ph.D Regulation 2017.
- The Ph.D registration is valid for a period of 6 years from the date of provisional registration and it is extendable by one
 more year on request by the candidate well in advance with a recommendation of the Guide and Director/Chairperson of the
 Institute/Department followed by approval of Vice-Chancellor on payment of the prescribed fee.
- 3. The candidate should submit progress reports certified by the Guide and Director/Chairperson of the Institute/ Department with the fee paid challan in every year. If the candidate fails to submit two Consecutive Progress Reports in time, it amounts to cancellation of the Registration, and this shall be notified by the Registrar(Evaluation). For any reason the fee paid, will not be reimbursed to the researcher.
- 4. While submitting the progress report Tuition fee, Processing fee and Laboratory fee has to be paid to the Examination Account and the Challan should be enclosed.
- 5. Examination fee has to be paid to the Examination Account of the University and the Challan has to be furnished at the time of submission of Final Synopsis and Thesis.
- 6. The Research candidate shall strictly adhere to the Regulation mentioned above.
- 7. On completion of research work, 10 copies of synopsis and 4 copies of thesis, an electronic version of the thesis, evidence of two research publications, prescribed application form for submission of thesis and synopsis, challan for having paid the examination fee, declaration signed by the candidate and certified by the guide for having prepared the thesis, No Due Certificates from the Department, Library and the Hostel should be submitted through the guide and the Director/Chairperson of the Institution/Department. Details of payable fee can be obtained from the Office of the Directorate of Research, Pareeksha Bhavan, University of Mysore, Mysuru, during office hours.
- 8. If candidate fails to submit the thesis even after 7 years i.e after getting one year of extension period, the Ph.D registration in the respective subject stands automatically cancelled.

Copy to:

1. The Research Guide.

2. The Chairman, DOS/BOS in Mathematics, Manasagangotri, Mysuru-570006.

3. Office Copy.

Special Officer
Special Officer
Directorate of Researt'
Pareeksha Bhavan, Behind Crawford
University of Mysore, Myspro

Claure

HMB/C.2/E-/9.2/Corr Regn.



Certificate No: 4023

UNIVERSITY OF MYSORE

STATE ELIGIBILITY TEST FOR ASSISTANT PROFESSOR

(Accredited by University Grants Commission, New Delhi)

(Valid in the State of KARNATAKA only)



SET Ref. N	o:UON	1/KSET/238/2021-22	Roll No:	18260800	
Certified	that	Mr./Ms PAVITHRA M			
Son/Daughter of		BHARATHI B			(Mother)
and		MOHAN KUMAR U S		1	(Father)
		NATAKA SET for E subject MATHEMA			ofessor held on
		n provided by the candi			4
The date	of Eligibilit	y of Assistant Professor	is the date	of declaration	of SET result,
i.e, 02 nd]	November 2	021 OR the date of cor	npletion of	Master's degree	e or equivalent
examinati	on with rec	quired percentage of ma	arks within	two years from	m the date of
doclaratio	n of SET res	ult, i.e. by 02nd November	2023 which	ever is later.	
The outher	enticity of thi	s certificate should be veri	ified from the	SET Agency by	y the employer.
It can also	be verified	by scanning QR Bar Code	printed on th	e certificate.	
77.77	Lee .	CERTIFICATE IS FOR			

(Prof. H.RAJASHEKAR) Member Secretary, KSET Center

Date: 02nd November 2021

(Prof. G.HEMANTHA KUMAR) Chairman, KSET Center

a) University of Mysore, Mysuru has issued the certificate on the basis of information provided by the University of Mysore, Mysore Application Form. The appointing authority should verify the original candidate in his/her Application Form. Selected the considering him/her for appointing the considering the considering him/her for appointing the considering him/her for appointing the considering candidate in his/her reprint the candidate while considering him/her for appointment, as the University of records/certificates of the same. The candidate must fulfil the minimum to the candidate must records/certificates of the same. The candidate must fulfil the minimum eligibility conditions for Mysore is not responsible for the said SET SET has laid down in the notification for the said SET.



ಜಿಲ್ಲಾ ಅಧಿಕಾರಿಗಳ ಕಾರ್ಯಾಲಯ, ಹಿಂದುಳಿದ ವರ್ಗಗಳ ಕಲ್ಯಾಣ ಇಲಾಖೆ, ಮೈಸೂರುಜಿಲ್ಲೆ, ಮೈಸೂರು. ವರ್ಷ ಮಟ್ಟದ ಕಥೇರಿಗಳ ಸಂಕೀರ್ಣಕಟ್ಟಡ, ಕೊಠಡಿ ಸಂಖ್ಯೆ 21–28, 2ನೇ ಮಠಡಿ, ಸಿದ್ಧಾರ್ಥನಗರ, ಮೈಸೂರು–570011

E-mail- dobemmysore l@mmil.com

图 0821-2342917

ಸಂಖ್ಯೆ ಹಿಂವರಇ-10/ಪಿ.ಹೆಚ್.ಡಿ/ಸಿಅರ್-04/2021-22

ದ್ದಾರಕ:22.04.2022

ಗ.

The chairman, Department of Mathematics Manasagangotri, Mysore.

ಮಾನ್ಯರೇ,

ವಿಷಯ:-

ಪಿಹೆಚ್.ಡಿ ಫೆಲೋಶಿಪ್ಗೆ ಆಯ್ಕೆಯಾಗಿರುವ ಬಗ್ಗೆ ದೃಢೀಕರಿಸಿರುವ

ಕುರಿತು.

ಉಲ್ಲೇಖ:–

ಇ–ಮೇಲ್ ದಿನಾಂಕ: 14.03.2022 ಮತ್ತು 20.04.2022.

ಮೇಲ್ಯಂಡ ವಿಷಯಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ, ಉಲ್ಲೇಖ(1)ರಂತೆ ನೀಡಿರುವ ಆದೇಶದಲ್ಲಿ ಪವಿತ್ರ ಎಂ ಜನ್ ಅಧ್ಯಯನ ವಿಭಾಗ, ಮೈಸೂರು ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾನಿಲಯ ಇವರನ್ನು ಹಿಂದುಳಿದ ವರ್ಗಗಳ ಕಲ್ಯಾಣ ಇಲಾಖಾ ವತಿಯಿಂದ ನೀಡುವ ಪೂರ್ಣಾವಧಿ ಪಿಹೆಚ್.ಡಿ ಮೋಹನ್ ಕುಮಾರ್. ಪಿಹೆಚ್.ಡಿ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿ, ಗಣಿತಶಾಸ್ತ್ರ ಫಲೋಶಿಪ್/ಮಾಸಿಕ ವ್ಯಾಸಂತ ವೇತನ ನೀಡಲು ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡಲಾಗಿದ್ದು, ಸದರಿಯವರಿಗೆ ಈ ಇಲಾಖೆಯಿಂದ ಪಿಹೆಚ್.ಡಿ ಫೆಲೋಶಿಪ್/ ಮಾಸಿಕ ವ್ಯಾಸಂಗವೇತನವನ್ನು 2021–22 ಡಿಸೆಂಬರ್ನಿಂದ 2023–24 ಡಿಸೆಂಬರ್ವರೆಗೆ 3 ವರ್ಷಗಳಿಗೆ ಪಿಹೆಚ್.ಡಿ ಫೆಲೋಶಿಪ್/ಮಾಸಿಕ ವ್ಯಾಸಂಗ ವೇತನವನ್ನು ಪಡೆಯಲು ಅರ್ಹರಾಗಿರುವರು ಎಂಬ ಆಂಶವನ್ನು ತಮ್ಮ ಮುಂದಿನ ಕ್ರಮಕ್ಕಾಗಿ ಸಲ್ಲಿಸಿದೆ.

> Joelleth Dr. VEENA MATHAD

Professor DOS in Mathematics University of Mysore

Manasadan

ತಮ್ಮ ವಿಶ್ವಾಸಿ.

ಜಲ್ಲಾ ಅಧಿಕಾರಿಗಳು.

∤ಹಿಂದುಳಿದ ವರ್ಗಗಳ ಕಲ್ಯಾಣ ಇಲಾಖೆ.

್ಷ್ರುಸೂರುಜಿಲ್ಲೆ, ಮೈಸೊರು.



ಕರ್ನಾಟಕ ವಿಜ್ಞಾನ ಮತ್ತು ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಪ್ರೋತ್ಸಾಹಕ ಸೊಸೈಟಿ ವಿದ್ಯುನ್ಮಾನ, ಮಾಹಿತಿ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ, ಜೈವಿಕ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಹಾಗೂ ವಿಜ್ಞಾನ ಮತ್ತು ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಇಲಾಖೆ

'ವಿಜ್ಕಾನ ಭವನ' ನಂ: 24/2,, 3ನೇ ಮಹಡಿ, 21ನೇ ಮುಖ್ಯ ರಸ್ತೆ, ಬನಶಂಕರಿ 2ನೇ ಹಂತ, ಬೆಂಗಳೂರು-560 070.

ದೂರವಾಣಿ/ಫ್ಯಾಕ್ಸ್: 080-26711166; ಇಮೇಲ್: <u>ksteps.dst@gmail.com</u>

ಸಂ: DST/KSTePS/Ph.D.Fellowship/**MP-02:2023-24** /43೦ ದಿನಾಂಕ: ಜನೆವರಿ 23 2024

ri:

ಪವಿತ್ರ ಎಂ DOS ಗಣಿತಶಾಸ್ಪ್ರ, ಮೈಸೂರು ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾನಿಲಯ, ಮಾನಸಗಂಗೋತ್ರಿ, ಮೈಸೂರು-570006

<u>ಶಿಷ್ಯವೇತನ ಪ್ರದಾನ ಪತ್ರ</u>

ಪ್ರಿಯ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿ,

ಕರ್ನಾಟಕ ಸರ್ಕಾರದ ವಿಜ್ಞಾನ ಮತ್ತು ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಇಲಾಖೆಯ 2023-24ನೇ ಸಾಲಿನ ಕರ್ನಾಟಕ ಡಿ.ಎಸ್.ಟಿ.-ಪಿಹೆಚ್.ಡಿ. ಶಿಷ್ಯವೇತನ ಯೋಜನೆಯಡಿ ಶಿಷ್ಯವೇತನ ಪಡೆಯಲು ತಾವು ಆಯ್ಕೆಯಾಗಿರುತ್ತೀರಿ ಎಂದು ತಿಳಿಸಲು ಹರ್ಷಿಸುತ್ತೇನೆ.

ಸದರಿ ಯೋಜನೆಯಡಿ ಮಾಸಿಕ ರೂ. 20,000/- ಶಿಷ್ಯವೇತನವನ್ನು ಫೆಬ್ರವರಿ 01 2024 ರಿಂದ ಅನ್ವಯವಾಗುವಂತೆ ನೀಡಲಾಗುವುದು. ಅಲ್ಲದೇ, ಈ ಶಿಷ್ಯವೇತನವು ಪ್ರಾರಂಭಿಕವಾಗಿ ಒಂದು ವರ್ಷದ ಅವಧಿಯದ್ಧಾಗಿದ್ದು, ಇದನ್ನು ಮುಂದಿನ ಅವಧಿಗೆ ವಿಸ್ತರಿಸುವ ವಿವೇಚನೆಯು ಕೆಸೈಪ್ಸ್, ವಿಜ್ಞಾನ ಮತ್ತು ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಇಲಾಖೆಯದ್ದಾಗಿರುತ್ತದೆ.

ಶಿಷ್ಯವೇತನ ಯೋಜನೆಯ ಪತ್ರದೊಂದಿಗೆ ಕರ್ನಾಟಕ ಡಿ.ಎಸ್.ಟಿ.-ಪಿಹೆಚ್.ಡಿ. ಮಾರ್ಗಸೂಚಿ ಹಾಗೂ ನಿಯಮ ಮತ್ತು ನಿಬಂಧನೆಗಳನ್ನು (General Guidelines and Terms and Conditions) ಲಗತ್ತಿಸಲಾಗಿದ್ದು, ತಾವು ಎಲ್ಲಾ ನಿಬಂಧನೆಗಳಿಗೆ ಒಪ್ಪಿದ್ಮಲ್ಲಿ ಈ ಕೆಳಕಂಡ ದಾಖಲೆಗಳನ್ನು ಕೆಸ್ಟೆಪ್ಸ್ ಸಂಸ್ಥೆಗೆ ಜನವರಿ 31, 2024 ರೊಳಗಾಗಿ ಸಲ್ಲಿಸುವ ಮೂಲಕ ಶಿಷ್ಯವೇತನ ಯೋಜನೆಯಡಿ ದಾಖಲಾಗಬಹುದಾಗಿರುತ್ತದೆ:

- ಅ) ವಿಸ್ತೃತ ಪ್ರಸ್ತಾವನೆ ಹಾಗೂ ಸಂಶೋಧನಾ ಮಾರ್ಗದರ್ಶಕರು ಮತ್ತು ಸಂಸ್ಥೆಯ ಮುಖ್ಯಸ್ಥರಿಂದ ಪ್ರಮಾಣ ಪತ್ರಗಳು (Detailed proposal format along with certificate from research supervisor and Head of the Institution)- ಮಾರ್ಗಸೂಚಿಯಲ್ಲಿನ ಅನುಬಂಧ A, B ಮತ್ತು C
- ಆ) Undertaking letter ಮತ್ತು ಬ್ಯಾಂಕ್ ಖಾತೆಯ ವಿವರ (ಮಾರ್ಗಸೂಚಿಯಲ್ಲಿನ ಅನುಬಂಧ-। ಮತ್ತು II).

ಇ) ಷೆಡ್ಯೂಲ್-'ಸಿ' ನಮೂನೆ (Schedule- 'C' Form) (ಮಾರ್ಗಸೂಚಿಯಲ್ಲಿನ **ಅನುಬಂಧ -**

ಮೇಲ್ಕಂಡ ಎಲ್ಲಾ ದಾಖಲೆಗಳನ್ನು ಜನವರಿ 31, 2024 ರೊಳಗೆ ಸಲ್ಲಿಸದಿದ್ದಲ್ಲಿ, ತಮಗೆ ಸದರಿ ಯೋಜನೆಯಡಿ ದಾಖಲಾಗಲು ಆಸಕ್ತಿಯಿಲ್ಲವೆಂದು ಪರಿಗಣಿಸಿ, Waiting List ನಲ್ಲಿರುವ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಿಗೆ ಶಿಷ್ಯವೇತನವನ್ನು ನೀಡಲಾಗುವುದು.

ಮುಂದುವರಿದು, ರಾಜ್ಯ /ಕೇಂದ್ರ ಸರ್ಕಾರದ ಯೋಜನೆಗಳಡಿ ಅಥವಾ ಯಾವುದಾದರೂ ಸಂಸ್ಥೆಗಳಿಂದ (host institution ಒಳಗೊಂಡು) ಶಿಷ್ಯವೇತನವನ್ನು ಪಡೆಯುತ್ತಿದ್ದಲ್ಲಿ, ಅಂತಹ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳು ಕರ್ನಾಟಕ ಡಿ.ಎಸ್.ಟಿ.-ಪಿಹೆಚ್.ಡಿ. ಶಿಷ್ಯವೇತನ ಯೋಜನೆಯಡಿ ದಾಖಲಾಗಲು ತಾವು ಪ್ರಸ್ತುತ ಪಡೆಯುತ್ತಿರುವ ಯೋಜನೆಯಿಂದ ಹೊರಬರಬೇಕಾಗುತ್ತದೆ. ಅಲ್ಲದೇ, ಯೋಜನೆಯಿಂದ ಹೊರಬಂದ ಕುರಿತು ಸೂಕ್ತ ದಾಖಲೆಯನ್ನು ಸಕ್ಷಮ ಪ್ರಾಧಿಕಾರದ ಮೂಲಕ ಕೆಸ್ಟೆಪ್ಸ್ ಗೆ ಸಲ್ಲಿಸಲು ಸೂಚಿಸಿದೆ. ಕರ್ನಾಟಕ ಡಿ.ಎಸ್.ಟಿ.-ಪಿಹೆಚ್.ಡಿ. ಶಿಷ್ಯವೇತನದ ಜೊತೆಯಲಿ ಇತರೆ ಶಿಷ್ಯವೇತನವನ್ನು ಪಡೆಯುವ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳ ನಿಯಮಾನುಸಾರ ಕ್ರಮ ಜರುಗಿಸಲಾಗುವುದು.

ಕರ್ನಾಟಕ ಡಿ.ಎಸ್.ಟಿ.-ಪಿಹೆಚ್.ಡಿ. ಶಿಷ್ಯವೇತನವು ಕೆಸ್ಟೆಪ್ಸ್ / ವಿಜ್ಞಾನ ಮತ್ತು ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಇಲಾಖೆ, ಕರ್ನಾಟಕ ಸರ್ಕಾರದ ವತಿಯಿಂದ ತದನಂತರದಲ್ಲಿ ಉದ್ಯೋಗದ ಯಾವುದೇ ಭರವಸೆ ಅಥವಾ ಖಾತ್ರಿಯನ್ನು ನೀಡುವುದಿಲ್ಲ.

ಈ ಸಂಬಂಧ, ಹೆಚ್ಚಿನ ಮಾಹಿತಿಗಾಗಿ ಶ್ರೀಮತಿ ಸೌಮ್ಯ ವೈದ್ಯ., ಇಂಜಿನೀಯರ್-ಎಸ್.ಡಿ., ಕೆಸ್ಟೆಪ್ಸ್ ರವರನ್ನು ಸಂಪರ್ಕಿಸಬಹುದು (ದೂರವಾಣಿ: 080-26711166) Email: <u>dstphdfellowship1@gmail.com</u>).

ಶುಭಾಶಯಗಳೊಂದಿಗೆ,

ವ್ಯವಸ್ಥಾಪಕ ನಿರ್ದೇಶಕರು ಕೆಸ್ಟೆಪ್ಸ್

<u>ಪ್ರತಿ</u>:

1. ಮುಖ್ಯಸ್ಥರು/ಪ್ರಾಂಶುಪಾಲರು, DOS ಗಣಿತಶಾಸ್ತ್ರದಲ್ಲಿ, ಮೈಸೂರು ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾನಿಲಯ, ಮಾನಸಗಂಗೋತ್ರಿ, ಮೈಸೂರು

್ನು ಮುಖ್ಯಸ್ಥರು, DOS ಗಣಿತಶಾಸ್ತ್ರದಲ್ಲಿ, ಮೈಸೂರು ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾನಿಲಯ, ಮಾನಸಗಂಗೋತ್ರಿ, ಮೈಸೂರು

3. ಮಾರ್ಗದರ್ಶಕರು, DOS ಗಣಿತಶಾಸ್ತ್ರದಲ್ಲಿ, ಮೈಸೂರು ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾನಿಲಯ, ಮಾನಸಗಂಗೋತ್ರಿ, ಮೈಸೂರು

4. ಕಛೇರಿ ಪ್ರತಿ