



Anand Nagar, Krishnankoil - 626126, Srivilliputtur (via), Virudhunagar District, Tamilnadu.

## APPLICATION FOR ADMISSION TO Ph.D. PROGRAMMES

Date of Application:02-11-2023

Department	MATHEMATICS	Application No.	202312141
Area of Research	ALGEBRAIC GRAPH THEORY	Research Mode	PART TIME

**Name** :THANGAMUNIAPPAN K  
**Date of Birth / Age** :25-05-1988 / 35 Years  
**Gender** :MALE  
**Category** :SC  
**e-Mail ID** :k.thangamuniappan@klu.ac.in  
**Mobile** :7639386032



*(Thangam)*

Father's/Husband's Name	KARUPPAIH M	Father's/Husband's Occupation	COOLE
Family Income	20000	Residential Type	RURAL
Birth Place	NALLOORPATTI	Mother Tongue	TAMIL
Religion	HINDU	Marital Status	MARRIED
Aadhaar No.	974060657546	PAN No.	BAPPT5595M
Physically Challenged	NO	Type of Disability	-
<b>Address for Communication:</b> 3/283-A NALLOORPATTI COLONY, ELANTHAIKULAM WATRAP VIRUDHUNAGAR DISTRICT TAMILNADU INDIA Pin-626149		<b>Permenant Address:</b> 3/283-A NALLOORPATTI COLONY, ELANTHAIKULAM WATRAP VIRUDHUNAGAR DISTRICT TAMILNADU INDIA Pin-626149	

Qualification						
Degree	Discipline	College/university	Year Passed	AVG/CGPA	Class	Mode
BSC	MATHEMATICS	MKU, MADURAI/SRI KALISWARI COLLEGE, SIVAKASI.	2010	78.73	I CLASS	REGULAR
BED	MATHEMATICS	TNTEU CHENNAI/ARULMIGUKA LASALINGAM COLLEGE OF EDUCATION, KRISHNANKOIL	2011	80.40	I CLASS	REGULAR
MSC	MATHEMATICS	MKU, MADURAI/SRI KALISWARI COLLEGE, SIVAKASI.	2013	74.70	I CLASS	REGULAR
MPHIL	MATHEMATICS	MKU, MADURAI/SARASWATHI NARAYANAN COLLEGE, MADURAI	2015	82.80	I CLASS	REGULAR

Experience				
Organization	Designation	Experience From	Experience TO	Work Nature

PAAVAI ENGINEERING COLLEGE(AUTONOMUS), NAMAKKAL.	ASSISTANT PROFESSOR	2016-07-29	2023-05-31	TEACHING
--	---------------------	------------	------------	----------

Payment Details				
Transaction ID	Reference	Date of transaction	Amount	Status
202312141_231102140649	ZHD51505280330	02-11-2023	600	SUCCESS

# A study on gamma endowed total dominating sets in graphs

A dominating set of a graph  $G$  containing a minimum dominating set of  $G$  is called a  $\gamma$  - endowed dominating set of  $G$ .

A total dominating set of a graph  $G = (V, E)$  with no isolated vertex is a set of vertices of  $G$  such that every vertex is adjacent to a vertex in  $S$ . The total domination number of  $G$  is denoted by  $\gamma_t(G)$ . Let  $k$  be a positive integer and  $k \geq \gamma_t(G)$ . A simple graph  $G = (V, E)$  is called a  $k - \gamma_t$  endowed graph if every total dominating set set of  $G$  of cardinality  $k$  contains a minimum total dominating set of  $G$ . when  $k = \gamma_t$  or  $k = n$ , every graph is trivially  $\gamma_t$  endowed graph.

It is proposed to do research on  $k - \gamma_t$  endowed graph for  $k, \gamma_t < k < n$ .



**MADURAI KAMARAJ UNIVERSITY**  
**PROVISIONAL CERTIFICATE**

Sl. No. : MRK 362166

Date : 02-07-2015

This is to certify that **THANGAMUNIAPPAN K**

has qualified for the **Degree of MASTER OF PHILOSOPHY IN**  
**MATHEMATICS**

he/she having studied in

**SARASWATHI NARAYANAN COLLEGE, MADURAI**

(an Autonomous College of this University) and passed the Final

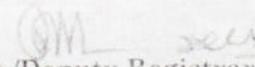
Examination in **APRIL 2015** in **FIRST CLASS**

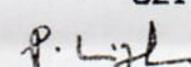
He/She has passed the Viva Voce  
Examination in **01.07.2015**

Reg. No. : 14MPMS29

Centre Code : 621

Palkalai Nagar  
Madurai-625 021

  
Asst./Deputy Registrar

  
Dr P VIJAYAN  
Controller of Examinations

KM 128096



UNIVERSITY WITH POTENTIAL FOR EXCELLENCE

அறிவியற் புலம்

FACULTY OF SCIENCE

மதுரை காமராசர் பல்கலைக்கழக ஆட்சிப்பேரவை  
தங்கமுனியப்பன் . க.

கணிதவியல் பிரிவில் அறிவியல் நிறைஞர் பட்டம்

பெறுதற்குத் தகுதியுடையவர் என முறையாக அமைக்கப்பெற்ற தேர்வினோர் \_\_\_\_\_ நவம்பர் 2013 \_\_\_\_\_ இல்

நடைபெற்ற தேர்வுகளில் சான்றளித்தவாறு, \_\_\_\_\_ முதல் வகுப்பு

பெற்று இச்சான்றிதழ் பெறுதற்கு உரியவர் ஆகின்றார் என இதன்வழி அறிவிக்கின்றது.

பல்கலைக்கழக இலச்சினையுடன் இது வழங்கப்படுகின்றது.

The Senate of the MADURAI KAMARAJ UNIVERSITY

hereby makes known that \_\_\_\_\_ THANGAMUNIAPPAN K \_\_\_\_\_ has been admitted to the

DEGREE OF MASTER OF SCIENCE IN MATHEMATICS

he/she having been certified by duly appointed Examiners to be qualified to receive the same, and

having been placed by them in the \_\_\_\_\_ FIRST CLASS \_\_\_\_\_ at the

Examination held in \_\_\_\_\_ NOVEMBER 2013 \_\_\_\_\_

Register No.: \_\_\_\_\_ B1714970 \_\_\_\_\_

Centre Code : \_\_\_\_\_ 310 \_\_\_\_\_

Given under the seal of the University



நாள் Date 21 April 2016

பல்கலைநகர், மதுரை - 625 021  
Palkalai Nagar, Madurai - 625 021

தேர்வாணையர்  
Controller of Examinations

பதிவாளர்/பொறுப்பு  
Registrar/In-charge

Convener, Syndicate Committee  
துணைவேந்தர்  
Vice-Chancellor

SR 20128871



அறிவியற் புலம்  
FACULTY OF SCIENCE

மதுரை காமராசர் பல்கலைக்கழக ஆட்சிப்பேரவை  
தங்கமுனியப்பன், க.

கணிதவியல் பிரிவில் அறிவியல் இளையர் பட்டம்

பெறுதற்குத் தகுதியுடையவர் என முறையாக அமைக்கப்பெற்ற தேர்வினோர் ஏப்பிரல் 2010 இல் நடைபெற்ற  
தேர்வுகளில் சான்றளித்தவாறு, முதுல் வகுப்பு  
பெற்று இச்சான்றிதழ் பெறுதற்கு உரியவர் ஆகின்றார் என இதன்வழி அறிவிக்கின்றது.

பல்கலைக்கழக இலச்சினையுடன் இது வழங்கப்படுகின்றது.

The Senate of the MADURAI KAMARAJ UNIVERSITY

hereby makes known that THANGAMUNIAPPAN K has been admitted to the  
DEGREE OF BACHELOR OF SCIENCE IN MATHEMATICS

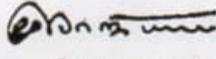
he/she having been certified by duly appointed Examiners to be qualified to receive the same, and having been placed by  
them in the FIRST CLASS at the Examination held in APRIL, 2010

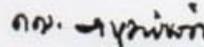
Register No. : A7113183

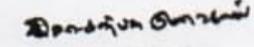
Centre Code : 310

Given under the seal of the University

பல்கலைநகர், மதுரை - 625 021  
Palkalainagar, Madurai - 625 021  
நாள் Dated 11 October 2010

  
தேர்வாளையர்  
Controller of Examinations

  
பதிவாளர்  
Registrar

  
துணைவேந்தர்  
Vice-Chancellor



கல்விப் புலம்  
FACULTY OF EDUCATION



தமிழ்நாடு ஆசிரியர் கல்வியியல் பல்கலைக்கழக ஆட்சிக்குழு  
2011 ஆம் ஆண்டு மே மாதம் நடந்த கல்வியியல் தேர்வில்  
தங்கமுனியப்பன் க என்பவர்

எழுத்துத் தேர்வில் தனிச்சிறப்புடன் கூடிய முதல் வகுப்பிலும், செய்யுறைத் தேர்வில்  
தனிச்சிறப்புடன் கூடிய முதல் வகுப்பிலும் தேர்ச்சி பெற்றார் என்று தக்க தேர்வாளர்கள்  
சான்றளித்தபடி, கல்வியியல் இளையர் என்னும் பட்டத்தை அவருக்குப்  
பல்கலைக்கழக இலச்சினையுடன் வழங்குகிறது.

The Syndicate of the **TAMILNADU TEACHERS EDUCATION UNIVERSITY**  
hereby makes known that **THANGAMUNIAPPAN K**  
has been admitted to the Degree of **Bachelor of Education**, he/she having been  
certified by duly appointed Examiners to be qualified to receive the same at the Examination  
held in **May 2011** and having been placed in **First Class with Distinction** in the  
Theory Examination and in **First Class with Distinction** in the Practical Examination.



Given under the seal of the University.

சென்னை, இந்தியா  
Chennai, India

நாள்  
Dated 30-12-2012

தேர்வாளையர்  
Controller of Examinations i/c

(Dr.T.Viswalingam)  
பதிவாளர்  
Registrar

(Dr.G.Visvanathan)  
குணை வேந்தர்  
Vice-Chancellor



# SARASWATHI NARAYANAN COLLEGE, MADURAI - 625 022.

(An Autonomous Institution, Affiliated to Madurai Kamaraj University)



## STATEMENT OF MARKS CONSOLIDATED SEMESTER EXAMINATIONS

MEDIUM : ENGLISH

Name of the Candidate				Register No.	Exam. M & Yr	Date of Publication				
THANGAMUNIAPPAN.K M. PHIL. MATHEMATICS				14MPMS29	APRIL 2015	02/07/2015				
Sem	Part	Subject Code	Subject	Max. Marks			Marks Obtained			Result
				CA	SE	Total	CA	SE	Total	
I		AMPMS11	RESEARCH METHODOLOGY	25	75	100	23	47	70	P N14
		AMPMS12	ADVANCED ANALYSIS	25	75	100	25	52	77	P N14
		AMPMS011	ADVANCED GRAPH THEORY	25	75	100	21	55	76	P N14
II		AMPMSD21	DISSERTATION AND VIVA VOCE	D 100	V 100	200	D 95	V 96	191	P A15
<<< END OF STATEMENT >>>										
MARKS OBTAINED : 414/500 PERCENTAGE : 82.80 CLASS : I										
<div style="border: 2px solid black; padding: 5px; display: inline-block;">             The Candidate has passed the Viva Voce Examination on 01.07.2015           </div>										
The Candidate is declared eligible for M.Phil degree in Mathematics										
Total				XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX

Passing Minimum	U.G. Course	P.G. Course	M.Phil
SE Marks	35%	45%	45%
Aggregate Marks	40%	50%	50%

Abbreviations : R - Result M - Month  
 CA - Continous Assessment P - Pass Yr - Year  
 SE - Summative Examination A - Absent Apr - April  
 Total = CA Marks + SE Marks F - Fail November

Dr. M. KANNAN  
 SXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX



Entered by J. Mainil  
 Verified by M. S. Pooj  
 Dr. K. MUTHUKUMARAN  
 XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX



**MADURAI KAMARAJ UNIVERSITY**  
(UNIVERSITY WITH POTENTIAL FOR EXCELLENCE)

M SC BR. I (C) MATHEMATICS (SEMESTER)

**STATEMENT OF MARKS AND GRADES**  
(CHOICE BASED CREDIT SYSTEM)

MRK 8897

NAME OF THE CANDIDATE THANGAMUNIAPPAN K			REGISTER NO. B1714970			DATE OF PUBLICATION 02-JAN-2014							
NAME OF THE CENTRE SRI KALISWARI COLLEGE, SIVAKASI			CENTRE CODE 310			EXAM M & YR NOV 2013							
SEMESTER	COURSE CODE	COURSE TITLE	CREDIT	MAXIMUM			MARKS SECURED			GRADE POINT	GRADE	RESULT	M & YR
				INTERNAL	EXTERNAL	TOTAL	INTERNAL	EXTERNAL	TOTAL				
1	EMT8C11	ALGEBRA-I	4	025	075	100	022	047	069	6.9	A+	P	N11
1	EMT8C12	ANALYSIS-I	4	025	075	100	025	046	071	7.1	A++	P	N11
1	EMT8C13	DIFFERENTIAL GEOMETRY	4	025	075	100	024	049	073	7.3	A++	P	N11
1	EMT8C14	TOPOLOGY	4	025	075	100	017	037	054	5.4	B	P	N12
1	EMT8T11	MECHANICS	4	025	075	100	022	065	087	8.7	D++	P	N11
2	EMT8C21	ALGEBRA - II	4	025	075	100	022	061	083	8.3	D+	P	A12
2	EMT8C22	ANALYSIS - II	4	025	075	100	024	056	080	8.0	D+	P	A12
2	EMT8C23	DIFFERENTIAL EQUATIONS	4	025	075	100	024	055	079	7.9	D	P	A12
2	EMT8C24	NUMERICAL ANALYSIS	4	025	075	100	019	048	067	6.7	A+	P	A12
2	EMT8T21	COMBINATORIAL MATHEMATICS	4	025	075	100	023	064	087	8.7	D++	P	A12
3	EMT8C31	ALGEBRA - III	5	025	075	100	023	056	079	7.9	D	P	N12
3	EMT8C32	ANALYSIS - III	5	025	075	100	023	046	069	6.9	A+	P	N12
3	EMT8C33	FUNCTIONAL ANALYSIS	5	025	075	100	020	059	079	7.9	D	P	N12
3	EMT8C34	STATISTICS - I	5	025	075	100	025	053	078	7.8	D	P	N12
3	TTM8N31	PETCHUKKALAI	5	025	075	100	019	056	075	7.5	D	P	N12
4	EMT8C41	COMPLEX ANALYSIS	5	025	075	100	022	053	075	7.5	D	P	A13
4	EMT8C42	NUMBER THEORY	5	025	075	100	024	067	091	9.1	O	P	A13
4	EMT8C43	OPERATIONS RESEARCH	5	025	075	100	019	045	064	6.4	A	P	A13
4	EMT8C44	STATISTICS - II	5	025	075	100	024	034	058	5.8	B+	P	N13
4	EMT8T41	ADVANCED TOPOLOGY	5	025	075	100	024	052	076	7.6	D	P	A13
<< END OF STATEMENT >>													

CREDITS EARNED (IN THE CURRENT SEMESTER) : 5  
GPA : 5.8

CREDITS EARNED (IN ALL SEMESTERS) : 90

CUMULATIVE PERFORMANCE  
COPA : 7.46667  
GRADE : A++

CLASSIFICATION : FIRST CLASS

The candidate is declared to have Passed only when he/she earned not less than 90 Credits.

*Thangamuniappan K*  
Signature of the Candidate

*Dr M Rajiakodi*

Dr M RAJIAKODI  
CONTROLLER OF EXAMINATIONS  
IN CHARGE



# ANNAMMAJ UNIVERSITY

B.Sc MATHEMATICS (SEMESTER)

## STATEMENT OF MARKS

THANGAMUNIAPPAN K

A713183

310 SRI KALISHARI COLLEGE, SIVAKASI

SSS 0003364

APR 2010 17-JUN-2010

ROLL NO	PART I	PART II	PART III	TOTAL	GRADE	REMARKS	MARKS OBTAINED			
							THEORY	PRACTICAL		
17A	TAMIL PAPER - I	100	100	063	063 P	NO7	MA	100	100 P	A08
17B	TAMIL PAPER - II	100	100	072	072 P	A08	MB	100	100 P	A07
17C	TAMIL PAPER - III	100	100	061	061 P	NO8	MB2	100	100 P	A08
17D	TAMIL PAPER - IV	100	100	044	044 P	A09	MA	100	100 P	A08
2EA	ENGLISH PAPER - I	100	100	038	038 P	NO7	MA	100	100 P	A08
2EB	ENGLISH PAPER - II	100	100	060	060 P	A08	MB	100	100 P	A09
2EC	ENGLISH PAPER - III	100	100	035	035 P	A09	MC	100	100 P	A08
2ED	ENGLISH PAPER - IV	100	100	044	044 P	A10	MA	100	100 P	A08
4L1	PRACT-I - APPLICATION OF MATHEMATICS - MS OFFICE	100	100	095	095 P	A09	MA	100	100 P	A09
4L2	PRACT-II-APPLM. OF MATHEMATICS- PROGRAMMING IN C & C++	100	100	080	080 P	A10	MA	100	100 P	A09
4LA	MECHANICS	100	100	082	082 P	NO8	MA	100	100 P	A09
4LB	MS OFFICE	100	100	077	077 P	A09	MB	100	100 P	A09
4LC	PROGRAMMING IN C	100	100	076	076 P	NO9	MC	100	100 P	A09
4LD	PROGRAMMING IN C++	100	100	048	048 P	A10	MA1	100	100 P	A10
6P1	ANCI. PHYSICS PRACT-I	100	100	100	100 P	A08	MA2	100	100 P	A10
6P2	ANCI. PHYSICS PRACT-II	100	100	088	088 P	A09	MA	100	100 P	A10
6PA	MECHANICS, PROPERTIES OF MATTER & SOUND	100	100	064	064 P	NO7	MA	100	100 P	A10
6PB	THERMAL PHYSICS	100	100	075	075 P	A08	MA	100	100 P	A10
6PC	ELECTRICITY & ELECTRONICS	100	100	068	068 P	NO8	MA	100	100 P	A10
6PD	OPTICS, SPECTROSCOPY & MODERN PHYSICS	100	100	064	064 P	A09	MA	100	100 P	A09

PART I - FIRST  
PART II - THIRD  
PART III - FIRST

PASSING MINIMUM - 35%

PART I - 0240/400  
PART II - 0177/400  
PART III - 2362/3000

*Thangamuniappan K*

*Dr. M. Thirumalai*

Dr. M. THIRUMALAI



தமிழ்நாடு ஆசிரியர் கல்வியியல் பல்கலைக்கழகம்  
Tamilnadu Teachers Education University  
CHENNAI - 600 005



**B.Ed. DEGREE EXAMINATION  
STATEMENT OF MARKS**

NAME OF THE CANDIDATE  
THANGAMUNIAPPAN K

DATE OF BIRTH  
25/05/1988

REGISTER NO.  
1310310BD089

MONTH & YEAR  
May 2011

COLLEGE CODE  
13103

DATE OF PUBLICATION  
13/08/2011

NAME OF THE SUBJECT(S)	SUBJECT CODE	MARKS SECURED		TOTAL MARKS SECURED	RESULT
		INT.	EXT.		
<b>Core Subject(s)</b>					
Education in the Emerging Indian Society	UDAA	20	53	073	P
Psychology of Learning and Human Development	UDAB	20	44	064	P
Educational Innovations and Management	UDAC	18	53	071	P
<b>Elective Subject</b>					
Guidance and Counselling	UDEE	20	58	078	P
<b>Optional Subject(s)</b>					
Mathematics Paper - I	UMA1	20	63	083	P
Tamil Paper - I	UTA1	19	63	082	P
<b>Practical</b>					
Group-A				131	
Group-B				131	
Group-C				091	
Total (Group-A+Group-B+Group-C)				353	P
<b>Total</b>					
Theory : 451 / 600					
Practical : 353 / 400					
--- End of the Statement ---					

	MARKS	INT.	EXT.	AGRE.
THEORY	MAXIMUM	20	80	100
	PASSING MINIMUM	-	36	50
PRACTICAL	MAXIMUM	-	-	400
	PASSING MINIMUM	-	-	200

**OTHER ABBREVIATIONS**

RA - Re-Appear  
P - Pass  
AAA - Absent



*(Signature)*

(Dr. M. JAYAKUMAR)

Controller of Examinations



தமிழ்நாடு அரசு  
Government of Tamilnadu  
கல்லூரிக் கல்வித் துறை  
Department of Collegiate Education  
மாற்று மற்றும் நடத்தைச் சான்றிதழ்  
Transfer cum Conduct Certificate

வரிசை எண்.  
Serial No.

9188

சேர்க்கை எண்.  
Admission No.

12

1. (அ) கல்லூரியின் பெயர் (a) Name of the College	SARASWATHI NARAYANAN COLLEGE (Autonomous) (Accredited with "B+" by NAAC)
(ஆ) மாவட்டத்தின் பெயர் (a) Name of the District	MADURAI
2. மாணவர் பெயர் (தனித்தனி எழுத்துக்களில்) Name of the Student (in BLOCK LETTERS) (as entered in +2 or equivalent certificate)	THANGAMUNTAAPPAN . K
3. தந்தை அல்லது தாயாரின் பெயர் Name of the Father or Mother	M. KARUPPACH.
4. தேசிய இனம், சமயம் மற்றும் சாதி Nationality, Religion and Caste	INDIAN - HINDU / CHRISTIAN / MUSLIM PALLAN
5. இனம் : பின்வரும் ஐந்து பிரிவுகளில் ஏதாவது ஒன்றைச் சார்ந்தவராக இருந்தால், அதற்கு எதிரே "ஆம்" என எழுதுக. Community : If the Student belongs to any one of the five categories noted below, Write "Yes" against the relevant column	
(அ) பட்டியல் இனம் அல்லது பழங்குடி (a) Scheduled Caste or Scheduled Tribe	Yes SC
(ஆ) பின் தங்கிய வகுப்பு (b) Backward Class	-
(இ) மிகவும் பின்தங்கிய வகுப்பு (c) Most Backward Class	-
(ஈ) பட்டியல் இனத்திலிருந்து கிறிஸ்துவ மதத்திற்கு மாறியவர் அல்லது (d) Converted to Christianity from Scheduld Caste or	-
(உ) அட்டவணயிலிருந்து நீக்கப்பட்ட இனம் (e) Denotified Tribes	-
6. பாலினம் : Sex	MALE / <del>Female</del>
7. பிறந்த தேதி (எண்ணாலும் எழுத்தாலும்) (மாணவர் சேர்க்கை பதிவேட்டில் உள்ளபடி) Date of Birth in figures and words, (as entered in the Admission Register)	25.05.1988 Twenty Fifth - May Nineteen eighty eight.
8. உடலில் அமைந்த அடையாள குறிகள் Personal Marks of identification	(அ) (a) A Scar on the left thumb (ஆ) (b) A mole on the right little toe.
9. கல்லூரியில் சேர்க்கப்பட்ட தேதி / சேர்க்கப்பட்ட வகுப்பு (வருடத்திற்கு எழுத்தால் எழுதவும்) Date of admission and Class in which admitted (the year to be entered in words)	06.06.2014 Two Thousand Fourteen. M.Phil - mathematics.
10. (அ) மாணவர் கல்லூரியை விட்டு நீங்கும் காலத்தில் பயின்று வந்த வகுப்பு (எழுத்தால்) (a) Class in which the student was studying at the time of leaving (in words)	M.Phil - mathematics.
(ஆ) தேர்ந்தெடுத்த பாடம் மற்றும் துணைப்பாடம் (b) The Course offered - Main and Ancillary	MAIN ANCILLARY-1. 2.
(இ) பகுதி 1-ல் தேர்ந்தெடுத்த மொழி (c) Language offered under Part - 1	TAMIL
(ஈ) பயிற்று மொழி (d) Medium of Instruction	ENGLISH

11. கல்லூரிக்குச் செலுத்த வேண்டிய கட்டணத் தொகை அனைத்தையும் மாணவர் செலுத்தி விட்டாரா?  
Whether the student has paid all the fees due to the College

YES

12. மாணவர் படிப்புதவித் தொகை அல்லது கல்விச் சலுகை எதுவும் பெற்றவரா? (அதன் விவரத்தைக் குறிப்பிடுக.)  
Whether the student was in receipt of any scholarship or Educational Concession?  
(Nature of the Scholarship to be specified)

YES / NO

13. மாணவர் கல்வியாண்டில் மருத்துவ ஆய்வுக்குச் சென்றாரா? (முதல் தடவை அல்லது அதற்கு மேல் எனக் குறிப்பிடுக.)  
Whether the student has undergone medical inspection during the academic year (first or repeat to be specified)

YES

14. மாணவர் கல்லூரிக்கு கடைசியாக வந்த நாள்  
Date on which the student actually left / Last attended the College

23.04.2015

15. மாணவரின் ஒழுக்கமும், பண்பும்  
The student's Conduct and Character

Good.

16. பெற்றோர் அல்லது பாதுகாவலர் மாணவரின் மாற்றுச் சான்றிதழ் கோரி விண்ணப்பித்த நாள்  
Date on which application for Transfer Certificate was made on behalf of the student by his parent or guardian.

07.04.2016

17. மாற்றுச்சான்றிதழ் நாள்  
Date of the Transfer certificate

07.04.2016

18. படிப்புக்காலம்  
Course of Study

1 year.

கல்லூரியின் பெயர் Name of the College	கல்வி ஆண்டுகள் Academic Year	படித்த வகுப்பு Class Studied	முதல் மொழி First Language	பயிற்று மொழி Medium of Instruction
SARASWATHI NARAYANAN COLLEGE MADURAI - 625 022	2014-2015	MPhil - mathematics	TAMIL	ENGLISH

19. கல்லூரி முதல்வரின் கையொப்பம்  
(நாள் மற்றும் கல்லூரி முத்திரையுடன்)

Signature of the Principal  
(with the Date and College Seal)



K. K. Krishnan  
for Principal, 13/4/16  
Saraswathi Narayanan College  
Madurai - 625 022.

குறிப்பு : 1. இச்சான்றிதழில் அழித்தல்கள் மற்றும் நம்பகமற்ற அல்லது மோசடியான திருத்தங்கள் செய்வது சான்றிதழை ரத்து செய்ய வழி வகுப்பதாகும்.

Erasures and unauthenticated or fraudulent alterations in the certificate will lead to its cancellation.

2. பெற்றோர் அல்லது பாதுகாவலர் அளிக்கும் உறுதிமொழி  
Declaration by the Parent or Guardian.

மேலே 2 முதல் 18 வரையிலான இனங்களுக்கெனப் பதிவு செய்யப்பட்டுள்ள விபரங்கள் சரியானவை என்றும் எதிர்காலத்தில் அவற்றில் மாற்றம் எதுவும் சேட்க மாட்டேன் என்றும் நான் உறுதியளிக்கிறேன்.

I hereby declare that the particulars recorded against item 2 to 18 are correct and that no change will be demanded by me in future.

Date : 11.07.2016

\* K. K. Krishnan  
பெற்றோர் அல்லது பாதுகாவலரின் கையொப்பம்  
Signature of the Parent / Guardian



# PAAVAI ENGINEERING COLLEGE

(Autonomous Institution)

(Approved by AICTE and Affiliated to Anna University)

(Accredited by National Board of Accreditation, New Delhi & NAAC (UGC) with 'A' Grade)

Paavai Nagar, NH - 7, PACHAL, NAMAKKAL - 637 018. Tamil Nadu

☎ 04286-243038, 58,88 & 98 Fax: 04286-243068 Email: pecprincipal@paavai.edu.in website: <http://pec.paavai.edu.in>

## EXPERIENCE CUM RELIEVING ORDER

The resignation letter tendered by **Mr.K.Thangamuniappan, Assistant Professor** in the Department of **Mathematics** was accepted. She served in this institution from **29.07.2016 to 31.05.2023**. He was relived from duties w.e.f **31.05.2023** during the office hours.

Place : Pachal  
Date : 14.10.2023



  
PRINCIPAL  
PRINCIPAL  
PAAVAI ENGINEERING COLLEGE  
NH.7, PACHAL Post, NAMAKKAL Dist.



आयकर विभाग

INCOME TAX DEPARTMENT

THANGA MUNIAPPAN K



भारत सरकार

GOVT. OF INDIA

KARUPPIAH

25/05/1988

Permanent Account Number

BAPPTS995M

*Uthman*

Signature



इस कार्ड को खोलने/पाने पर कृपया सूचित करें/लौटारें:

सेवा इकाई, एन एस डी एल  
जल, मंत्री स्टर्लिंग,  
प्लॉट नं. 341, सर्वे नं. 997/8,  
मॉडल कॉलोनी, दीप बंगला चौक के पास,  
पुणे - 411 016

*If this card is lost / someone's lost card is found,  
please inform / return to*

Income Tax PAN Services Unit, NSDL  
5th Floor, Mantri Sterling,  
Plot No. 341, Survey No. 997/8,  
Model Colony, Near Deep Bungalow Chowk,  
Pune - 411 016

Tel: 91-20-2721 8080 Fax: 91-20-2721 8081  
e-mail: [paninfo@nsdl.co.in](mailto:paninfo@nsdl.co.in)

Self attached

Uthman



இந்திய அரசாங்கம்  
Government of India

இந்திய தனிப்பட்ட அடையாள ஆணைய அமைப்பு  
Unique Identification Authority of India

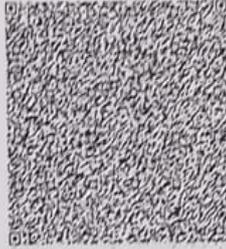
பதிவேட்டு எண்/ Enrolment No.: 0000/00919/90442

To

தங்கமுனியப்பன் க  
Thangamuniappan K  
Karuppaih. M  
3/283-A  
Colony  
Nallurpatti, Ilandaikulam(PO)  
Ilandaikulam  
Virudhunagar Tamil Nadu - 626149  
7639386032

Validity: unknown

Digitally signed by Thangamuniappan K, DN: cn=Thangamuniappan K, o=UIDAI, ou=Government of India, email=thangamuniappan.k@uidai.gov.in, c=IN



உங்கள் ஆதார் எண் / Your Aadhaar No. :

9740 6065 7546

VID : 9194 8494 3827 8389

எனது ஆதார், எனது அடையாளம்



இந்திய அரசாங்கம்  
Government of India



தங்கமுனியப்பன் க  
Thangamuniappan K  
பிறந்த நாள்/DOB: 25/05/1988  
ஆண்/ MALE

Issue Date: 28/03/2014

9740 6065 7546

VID : 9194 8494 3827 8389

எனது ஆதார், எனது அடையாளம்



Government of India



தகவல் / INFORMATION

- ஆதார் என்பது அடையாள சான்று. குடியரிமைக்கான சான்று அல்ல.
- ஆதார் தனித்துவமானது மற்றும் பாதுகாப்பானது.
- பாதுகாப்பான QR குறியீடு/ஆஃபலைன் XML ஆன்லைன் அங்கீகாரத்தைப் பயன்படுத்தி அடையாளத்தைச் சரிபார்க்கவும்.
- ஆதார் கடிதம், பிவிசி கார்டுகள், இ ஆதார் மற்றும் எம் ஆதார் போன்ற அனைத்து வகையான ஆதாரங்களும் சமமாக செல்லுபடியாகும். 12 இலக்க ஆதார் எண்ணுக்கு பதிலாக மெய்நிகர் ஆதார் அடையாளத்தை (VID) பயன்படுத்தலாம்.
- 10 ஆண்டுகளுக்கு ஒரு முறையாவது ஆதாரை புதுப்பிக்கவும்.
- பல்வேறு அரசு மற்றும் அரசு சாரா பலன்கள் / சேவைகளைப் பெற ஆதார் உங்களுக்கு உதவுகிறது.
- உங்கள் மொபைல் எண் மற்றும் மின்னஞ்சல் ஐடியை ஆதாரில் புதுப்பிக்கவும்.
- ஆதார் சேவைகளைப் பெற உங்கள் எம்மார்கட் போன்களில் எம் ஆதார் செயலியைப் பதிவிறக்கவும்.
- பாதுகாப்பை உறுதிப்படுத்த ஆதார் / பயோமெட்ரிக்ஸ் லாக் / அன்லாக் அம்சத்தைப் பயன்படுத்தவும்.
- ஆதார் கோரும் நிறுவனங்கள் உரிய ஒப்புதலைப் பெற வேண்டும்.
- Aadhaar is a proof of identity, not of citizenship.
- Aadhaar is unique and secure.
- Verify identity using secure QR code/offline XML/online Authentication.
- All forms of Aadhaar like Aadhaar letter, PVC Cards, eAadhaar and mAadhaar are equally valid. Virtual Aadhaar Identity (VID) can also be used in place of 12 digit Aadhaar number.
- Update Aadhaar at least once in 10 years.
- Aadhaar helps you avail various Government and Non-Government benefits/services.
- Keep your mobile number and email id updated in Aadhaar.
- Download mAadhaar app on smart phones to avail Aadhaar Services.
- Use the feature of lock/unlock Aadhaar/biometrics to ensure security.
- Entities seeking Aadhaar are obligated to seek due consent.



இந்திய அரசாங்கம்  
Unique Identification Authority of India

Unique Identification Authority of India

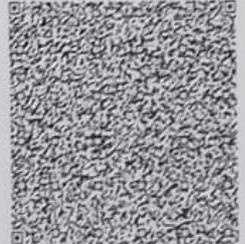


முகவரி:

கருப்பையா, 3/283-A, காவனி,  
நல்லூர்ப்பட்டி, இலந்தைகுளம்(அஞ்சல்),  
இலந்தைகுளம், விருதுநகர்,  
தமிழ் நாடு - 626149

Address:

Karuppaih. M, 3/283-A, Colony, Nallurpatti,  
Ilandaikulam(PO), Ilandaikulam,  
Virudhunagar,  
Tamil Nadu - 626149



9740 6065 7546

VID : 9194 8494 3827 8389

1947 | help@uidai.gov.in | www.uidai.gov.in

Self attested

Thangamuniappan

R. Dis ...../9

dt.

SC



மாவட்டக் குறியீடு எண் :  
District Code  
வட்டக் குறியீடு எண் :  
Taluk Code  
கிராமக் குறியீடு எண் :  
Village Code

1	7	
0	1	
0	1	0

சான்றிதழ் எண் :  
Certificate No  
S.L.No. 53761

1699766

சாதிச் சான்றிதழ்  
COMMUNITY CERTIFICATE

விருதுநகர் மாவட்டம் திருவில்லிபுத்தூர் வட்டம்

கி. சீவலிங்கம் கிராமம்தகரம் திரு./திருமதி/செல்வி  
செல்வன் க. சீவலிங்கம் கிருப்பனார்/கணவர்  
கிருப்பனார்  
"இச்சு-பள்ளம்"

வகுப்பைச் சார்ந்தவர். தாழ்த்தப்பட்டோர் மற்றும் பழங்குடியினர்  
உத்தரவுகள் திருத்தப்பட்ட சட்டம் 1976, வரிசை எண் 49ன் படி  
தாழ்த்தப்பட்ட பிரிவைச் சார்ந்தவர் எனச் சான்றளிக்கப்படுகிறது.

This is to certify that ..... Son / Daughter  
of Thiru ..... of  
Village / Town ..... Taluk .....  
District of the State of Tamil Nadu belongs to  
Community, which is recognised as  
a Scheduled Caste as per the Scheduled Castes and Scheduled Tribes Orders  
(Amendment) Act, 1976, vide Serial No .....

2. திரு / திருமதி / செல்வன் / செல்வி க. சீவலிங்கம்  
என்பவரும் அவருடைய தடுமபத்தினரும் தமழ்நாட்டில்  
மாவட்டத்தில் திருவில்லிபுத்தூர் வட்டத்தில்  
கிராமத்தில் / நகரத்தில் வசித்து வருகிறார்கள் எனச் சான்றளிக்கப்படுகிறது.

2. It is certified that Thiru/Tmt./Sélván/Selvi ..... and  
his/her family ordinarily reside(s) at ..... Village/Town  
Taluk ..... District of Tamil Nadu.



கையொப்பம் :  
Signature :  
நாள் :  
Date :  
பெயர் :  
Name in Capital Letters :  
பதவிப் பெயர் :  
Designation :

TAHSILDAR  
SRIVILLIPUTTUR.

31/7/2011



# KALASALINGAM

Academy of Research and Education  
(DEEMED TO BE UNIVERSITY)

Estd.U/S 3 of UGC Act 1956. Accredited by NAAC with "A" Grade  
www.kalasalingam.ac.in | 1800 425 7884

Anand Nagar, Krishnankoil - 626 126.  
Srivilliputtur (via), Virudhunagar (Dt.)  
Tamil Nadu, INDIA.  
Ph : 04563 289012 / 42  
e-mail : info@kalasalingam.ac.in  
web : www.kalasalingam.ac.in

"Kalvivalal"  
Thiru. T. Kalasalingam  
Founder Chairman

"Ilayavallal"  
Dr. K. Sridharan  
Chancellor

Dr. S. Narayanan  
Vice-Chancellor

No. KARE/VC/Appt./Teaching/445/2023

Date: 19.06.2023

PROCEEDINGS OF THE CHANCELLOR.  
KALASALINGAM ACADEMY OF RESEARCH AND EDUCATION.  
ANAND NAGAR, KRISHNANKOIL 626 126, SRIVILLIPUTTUR TALUK.

PRESENT: Dr. K. SRIDHARAN, M.Com., M.B.A., Ph.D.,  
CHANCELLOR.

Sub: KARE - Estt. - Teaching - Appointment of **Mr. K. THANGAMUNIAPPAN**  
as **ASSISTANT PROFESSOR** in the Department of Mathematics - Orders  
issued.

**ORDER:**

As recommended by the Selection Committee and approved by the Board of Management, **Mr. K. THANGAMUNIAPPAN** is hereby appointed as **ASSISTANT PROFESSOR** in the Department of Mathematics, Kalasalingam Academy of Research and Education, Anand Nagar, Krishnankoil, Srivilliputhur, purely on temporary basis on a consolidated salary of Rs.29,760/- per month.

His appointment is effective from his date of joining (i.e. from 07.06.2023). He should enter into an undertaking in the format available with the University and follow the rules and policies of the University.

*Dr. K. Sridharan*

CHANCELLOR

To  
Mr. K. Thangamuniappan  
3/278, Nalloorpatti Colony,  
Elanthaikulam (P.O), Watrap (T.K),  
Virudhunagar (D.T) - 626 149.

cc: to the Vice Chancellor, KARE  
cc: to the Finance Officer, KARE

Trust Office : No. 52 (Old NO. 14), Sriman Srinivasan Road, Alwarpet, Chennai - 600 018, India  
Phone: 044-24353370, Fax: 044-24331153

