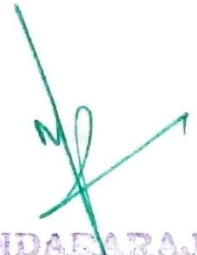


CRITERION 2 – TEACHING – LEARNING AND EVALUATION

Key Indicator 2.4 Teacher Profile and Quality

Metric No 2.4.2 Average percentage of full-time teachers with Ph.D. / D.M. / M.Ch. / D.N.B Super specialty / D.Sc. / D.Litt. during the academic Year 2022-23.

S. No.	Content	Page No.
1	List of full-time teachers with Ph. D during the Academic year 2022- 2023.	2 - 3
2	Ph. D Degree certificate copies of full-time teachers.	4-35


Dr. J.SUNDARAJAN,
 B.E., M.Tech., Ph.D.,
 Principal
 N.P.R. College of Engineering & Technology
 Natham, Dindigul (Dt) - 624 401.




LIST OF FULL TIME TEACHERS WITH PH.D

ACADEMIC YEAR 2022 – 2023

S.NO.	NAME OF FULL TIME TEACHERS WITH Ph. D	YEAR OF OBTAINING Ph. D	YEAR OF RECOGNITION AS RESEARCH GUIDE
1.	Dr. J. SUNDARARAJAN	2008	2009
2.	Dr. A. GOPI SAMINATHAN	2013	2015
3.	Dr. M. AMEENA BANU	2020	NA
4.	Dr. S.M. VIJAYARAJAN	2021	NA
5.	Dr. M. IYAPPAN	2021	NA
6.	Dr. T. PRIYA	2016	NA
7.	Dr. A. KANIMOZHI	2021	NA
8.	Dr. P. RANI	2018	NA
9.	Dr. K. RAJA CHANDRASEKAR	2012	NA
10.	Dr. R. ANANTH BABU	2014	NA
11.	Dr. P. SHANMUGA PRIYA	2013	NA
12.	Dr. R. RAGUPATHI	2017	NA
13.	Dr. P.S. SATHEESH KUMAR	2019	NA
14.	Dr. G. KANDIBAN	2014	2016
15.	Dr. N. KAVITHA	2019	NA
16.	Dr. C. BALAMURUGAN	2014	NA
17.	Dr. N. PRABAKARAN	2012	NA
18.	Dr. R. KALAIVANI	2015	NA

19.	Dr. M. SANKARALAGU	2013	NA
20.	Dr. B. VELMURUGAN	2019	NA
21.	Dr. K. BINITH MUTHUKRISHNAN	2014	NA
22.	Dr. T. SARAVANA KANNAN	2016	NA
23.	Dr. S. PAULSINGARAYAR	2018	NA
24.	Dr. N. MATHAN KUMAR	2018	NA
25.	Dr. P. KANIRAJAN	2016	2016
26.	Dr. K. VIJAYAKUMAR	2015	NA
27.	Dr.K.KANIMOZHI	2017	2017
28.	Dr.S.PRAKASH	2022	NA
29.	Dr.K.RAMANAN	2019	NA
30.	Dr.B.N.BOBINATH	2020	NA
31.	Dr.M.JENIFER	2021	NA
32.	Dr.A.HEMALATHA	2016	NA


Dr. J.SUNDARARAJAN,
 B.E., M.Tech., Ph.D.,
 Principal
 N.P.R. College of Engineering & Technology
 Natham, Dindigul (Dt) - 624 401.

Academic year

2022-2023



NPR

College of Engineering & Technology

Approved by AICTE, Affiliated to Anna University,
Accredited by NAAC WITH 'A' GRADE | Recognized by UGC under 2 (f)
Natham, Dindigul - 624 401. Web: www.nprcet.org



Dr. J. SUNDARARAJAN – Ph. D DEGREE CERTIFICATE

Dr. J. SUNDARARAJAN,
B.E., M.Tech., Ph.D.,
Principal
N.P.R. College of Engineering & Technology
Natham, Dindigul (Dt) - 624 401.



NPR

College of Engineering & Technology

Approved by AICTE, Affiliated to Anna University,
Accredited by NAAC WITH 'A' GRADE | Recognized by UGC under 2 (f)
Natham, Dindigul - 624 401. Web: www.nprcet.org



Reg.No. 4080053108/RG

The Syndicate of the Anna University hereby makes known that
GOPI SAMINATHAN A has been admitted to the **DEGREE OF**
DOCTOR OF PHILOSOPHY under the *Faculty of Information and*
Communication Engineering, having been certified by the duly appointed
examiners to be qualified to receive the same in the year **2013**.

Title of the Thesis:

**CERTAIN INVESTIGATIONS FOR ENHANCING THE RELIABILITY
AND VITALITY OF CLUSTERS IN WIRELESS SENSOR NETWORKS**

Given under the Seal of the University



Chennai 600 025
India
November 2013

Controller of Examinations

Registrar

Vice-Chancellor

Dr. A. GOPI SAMINATHAN – Ph.D DEGREE CERTIFICATE

Dr. J.SUNDARARAJAN,

B.E., M.Tech., Ph.D.,

Principal

N.P.R. College of Engineering & Technology
Natham, Dindigul (Dt) - 624 401.



NPR

College of Engineering & Technology

Approved by AICTE, Affiliated to Anna University,
Accredited by NAAC WITH 'A' GRADE | Recognized by UGC under 2 (f)
Natham, Dindigul - 624 401. Web: www.nprcet.org



Reg.No. 1228489 / R / REG



The Syndicate of the Anna University hereby makes known that
AMEENA BANU M has been admitted to the **DEGREE OF DOCTOR OF PHILOSOPHY** under the Faculty of Information and Communication Engineering, having been certified by the duly appointed examiners to be qualified to receive the same in the year 2020. The degree has been awarded in compliance with the "University Grants Commission, Regulations 2009".

Title of the Thesis:

DESIGN AND PERFORMANCE IMPROVEMENT OF TEXTILE PATCH ANTENNA WITH MULTILAYER SUBSTRATES FOR WEARABLE APPLICATIONS



Given under the Seal of the University

Chennai 600 025
India
March 2021

Controller of Examinations

Registrar

Vice-Chancellor

Dr. M. AMEENA BANU- Ph. D DEGREE CERTIFICATE

Dr. J.SUNDARARAJAN,

B.E., M.Tech., Ph.D.,

Principal

N.P.R. College of Engineering & Technology
Natham, Dindigul (Dt) - 624 401.



Reg. No.20104012022/RG



The Syndicate of the Anna University hereby makes known that **VIJAYARAJAN S M** has been admitted to the **DEGREE OF DOCTOR OF PHILOSOPHY** under the **Faculty of Information and Communication Engineering**, having been certified by the duly appointed examiners to be qualified to receive the same in the year **2021**. The degree has been awarded in compliance with the **"University Grants Commission, Regulations 2009"**.

Title of the Thesis:

PERFORMANCE ANALYSIS OF COMPUTER AIDED DETECTION METHODS FOR BREAST CANCER

Given under the seal of the University



Chennai 600025
India
March 2021

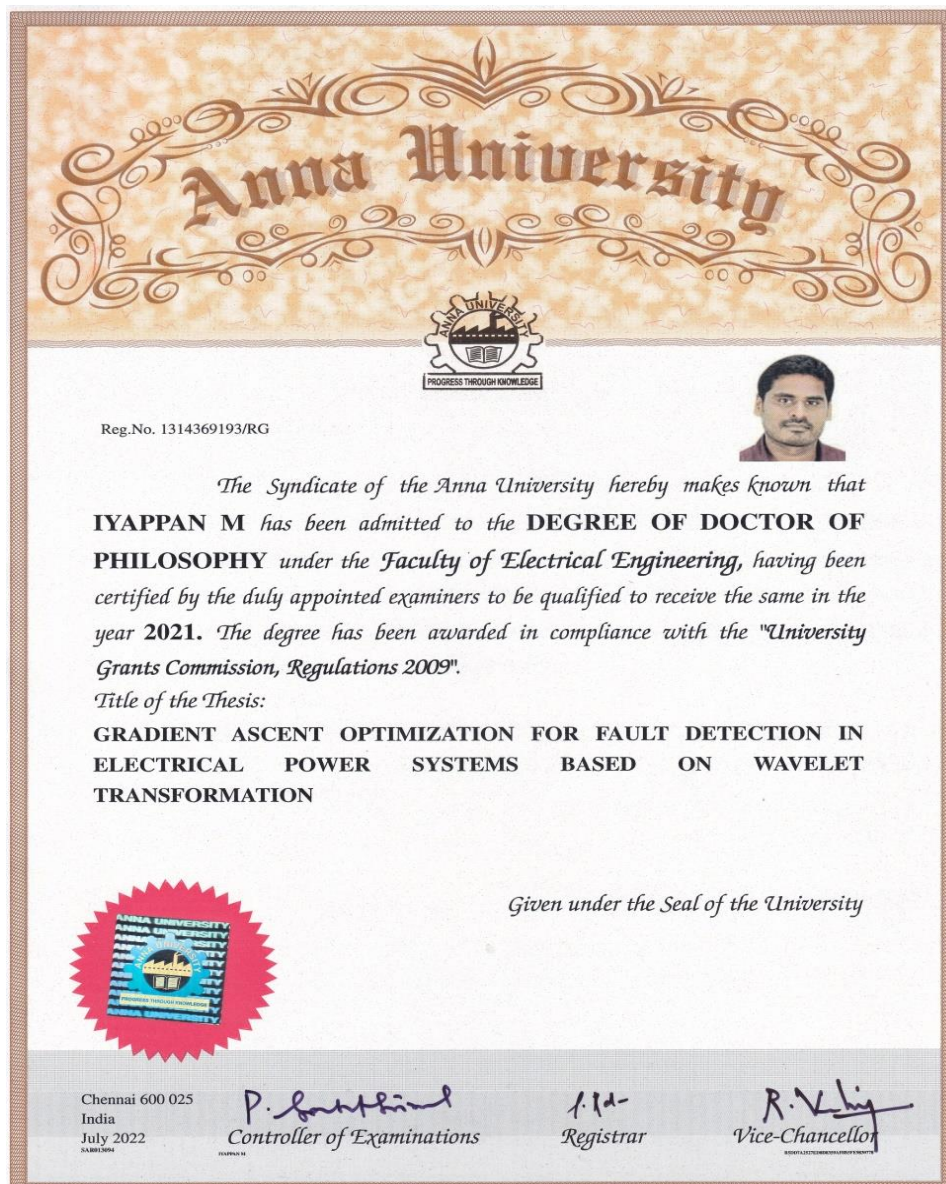
Controller of Examinations

Registrar


Vice-Chancellor

Dr.S. M. VIJAYARAJAN- Ph.D DEGREE CERTIFICATE

Dr. J.SUNDARARAJAN,
B.E., M.Tech., Ph.D.,
Principal
N.P.R. College of Engineering & Technology
Natham, Dindigul (Dt) - 624 401.



Dr. M. IYAPPAN – Ph. D DEGREE CERTIFICATE


Dr. J. SUNDARAJAN,
 B.E., M.Tech., Ph.D.,
 Principal
 N.P.R. College of Engineering & Technology
 Natham, Dindigul (Dt) - 624 401.



NPR

College of Engineering & Technology

Approved by AICTE, Affiliated to Anna University,
Accredited by NAAC WITH 'A' GRADE | Recognized by UGC under 2 (f)
Natham, Dindigul - 624 401. Web: www.nprcet.org



Code No. 008CA S.No. 67435

பாரதிதாசன் பல்கலைக்கழகம் BHARATHIDASAN UNIVERSITY

Re-accredited with 'A' Grade by NAAC

(Established by the Government of Tamil Nadu in 1982; Recognized by UGC under 2(f) and 12(B) of UGC Act;
Member, Association of Indian Universities and Association of Commonwealth Universities)

அறிவியல் புலம்
FACULTY OF SCIENCE

பாரதிதாசன் பல்கலைக்கழக ஆட்சிக் குழு அக்டோபர் 2016

ஆம் ஆண்டு தி. பிரியா என்பவர்
கணிதவியல் பிரிவில் முனைவர் என்னும்
பட்டத்திற்குத் தகுதி பெற்றவர் என்று தக்க தேர்வாளர்கள் சான்றளித்தபடி
முனைவர் என்னும் பட்டத்தை அவருக்குப் பல்கலைக்கழக
இலச்சினையுடன் வழங்குகிறது.

The Syndicate of the BHARATHIDASAN UNIVERSITY hereby makes
known that T. PRIYA has been admitted
to the Degree of DOCTOR OF PHILOSOPHY, in the subject
MATHEMATICS, having been certified by duly
appointed Examiners to be qualified to receive the same in
OCTOBER 2016.

Thesis Title

"SOME CHARACTERIZATION OF PS ALGEBRAS"

Given under the seal of the University.



L 055592

திருச்சிற்றப்பன்
Tiruchirappalli

நாள்:

Date

ISSUED ON

21st February 2018

21-02-2018

K. S. Registrar

P. Manisankar
தலைவர் Vice - Chancellor

Dr. T. PRIYA – Ph. D DEGREE CERTIFICATE

Dr. J. SUNDARAJAN,
B.E., M.Tech., Ph.D.,
Principal
N.P.R. College of Engineering & Technology
Natham, Dindigul (Dt) - 624 401.



NPR

College of Engineering & Technology

Approved by AICTE, Affiliated to Anna University,
Accredited by NAAC WITH 'A' GRADE | Recognized by UGC under 2 (f)
Natham, Dindigul - 624 401. Web: www.nprcet.org



Centre Code : 17 Reg.No. 732446 D-30/RT

Code no. B43447 : S.No.



பாரதிதாசன் பல்கலைக்கழகம் BHARATHIDASAN UNIVERSITY

(Accredited with A+ Grade by NAAC in the Third Cycle)
(Established by the Government of Tamil Nadu in 1982; Recognized by UGC under 2(f) and 12(B) of UGC Act;
Member, Association of Indian Universities and Association of Commonwealth Universities)



அறிவியல் புலம்
FACULTY OF SCIENCE

பாரதிதாசன் பல்கலைக்கழக ஆட்சிக் குழு செப்டம்பர் 2021
ஆம் ஆண்டு கனிமொழி ஆ என்பவர்
கணிதவியல் பாடத்தில் முனைவர்
பட்டத்திற்குத் தகுதி பெற்றவர் என்று தக்க தேர்வாளர்கள்
சான்றளித்தபடி முனைவர் பட்டத்தை அவருக்குப்
பல்கலைக்கழக இலச்சிணையுடன் வழங்குகிறது.

The Syndicate of the BHARATHIDASAN UNIVERSITY hereby makes
known that KANIMOZHI A has been admitted
to the Degree of DOCTOR OF PHILOSOPHY, in the subject
MATHEMATICS, having been certified
by duly appointed Examiners to be qualified to receive
the same in SEPTEMBER 2021.

Place of Study: H.H. THE RAJAHS COLLEGE(Autonomous), PUDUKKOTTAI.

"Ph.D. Degree has been awarded in accordance with the Minimum Standards and
Procedure of the Regulations of the University Grants Commission 2016"



Title of the Thesis

"CONTRIBUTION TO THE THEORY OF VARIOUS TOTAL STRONG (WEAK)
DOMINATIONS IN BIPOLAR FUZZY GRAPHS"

Given under the seal of the University.



திருச்சிரப்பள்ளி
Tiruchirappalli

பதிவளி Registrar

வகைப்படுத்தல் Vice - Chancellor

O 102124

சுயம் : 9th December 2021

ISSUED ON : 09-12-2021



Dr. A. KANIMOZHI- Ph. D DEGREE CERTIFICATE

Dr. J.SUNDARAJAN,
B.E., M.Tech., Ph.D.,

Principal
N.P.R. College of Engineering & Technology
Natham, Dindigul (Dt) - 624 401.



NPR

College of Engineering & Technology

Approved by AICTE, Affiliated to Anna University,
Accredited by NAAC WITH 'A' GRADE | Recognized by UGC under 2 (f)
Natham, Dindigul - 624 401. Web: www.nprcet.org



CPPR 101090



அறிவியல் புலம்-கணிதவியல்
FACULTY OF SCIENCE-MATHEMATICS

2018 ஆம் ஆண்டில் மதுரை காமராசர் பல்கலைக்கழகத்தில், ஆய்வு நிகழ்த்தி
வழங்கிய ஆய்வுவருட்களாக: 12-12-2018 நாளன்று முனைவர் பட்டம் பெறத் தகுதியுடையவர் என்று
நக்க தேர்வாளர்களால் சான்றளிக்கப்பட்டு ராணி பா
என்பவருக்கு முனைவர் பட்டம் அளிக்கப்படுகிறது என்று மதுரை காமராசர் பல்கலைக்கழக ஆட்சிப் பேரவை
அறிவிக்கின்றது.

மதுரை காமராசர் பல்கலைக்கழக இலச்சினைபுடன் அளிக்கப்பட்டது.

The Senate of the MADURAI KAMARAJ UNIVERSITY in the year 2018 hereby makes
known that RANI P has been
conferred DEGREE OF DOCTOR OF PHILOSOPHY he/she having certified by duly
appointed Examiners to be qualified to receive the same as on 12-12-2018

Given under the seal of the University.

Register No : P0210

Subject Area : MATHEMATICS

Title of Thesis : COMPUTATIONS AND FUZZY LOGIC DEDUCTIONS USING ZADEHS Z-NUMBERS

This Degree Certificate is awarded in compliance of the UGC Regulations 2009

12515698

தமிழ் நாள் 11 February 2019
பல்கலைக்கழகம், மதுரை - 625 021
Paiyavai Nagar, Madurai - 625 021

செயலாளர்
Controller of Examinations

பதிவுரை
Registrar

ஆளுகை செய்து
Vice-Chancellor

Scanned with CamScanner

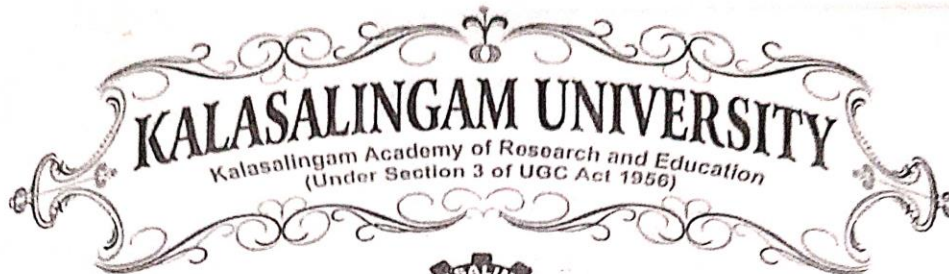
Dr. P. RANI- Ph. D DEGREE CERTIFICATE



NPR

College of Engineering & Technology

Approved by AICTE, Affiliated to Anna University,
Accredited by NAAC WITH 'A' GRADE | Recognized by UGC under 2 (f)
Natham, Dindigul - 624 401. Web: www.nprcet.org



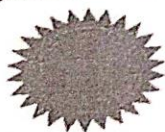
Register No. : 200713104

The Board of Management of the Kalasalingam University hereby makes known that Mr. RAJA CHANDRASEKAR K. has been admitted to the DEGREE OF DOCTOR OF PHILOSOPHY under the Faculty of Mathematics, having been certified by the duly appointed examiners to be qualified to receive the same in the year 2012.

Title of the thesis:

"STUDIES IN GRAPH THEORY-COLORING AND DOMINATION IN GRAPHS"

Given under the seal of the University



Anand Nagar,
Krishnankott - 626 126,
Tamil Nadu, India

Date: 8 SEP 2012

Director (Academic)

Vice-Chancellor

Dr. K. RAJA CHANDRASEKAR- Ph. D DEGREE CERTIFICATE

Dr. J. SUNDARARAJAN,
B.E., M.Tech., Ph.D.,
Principal

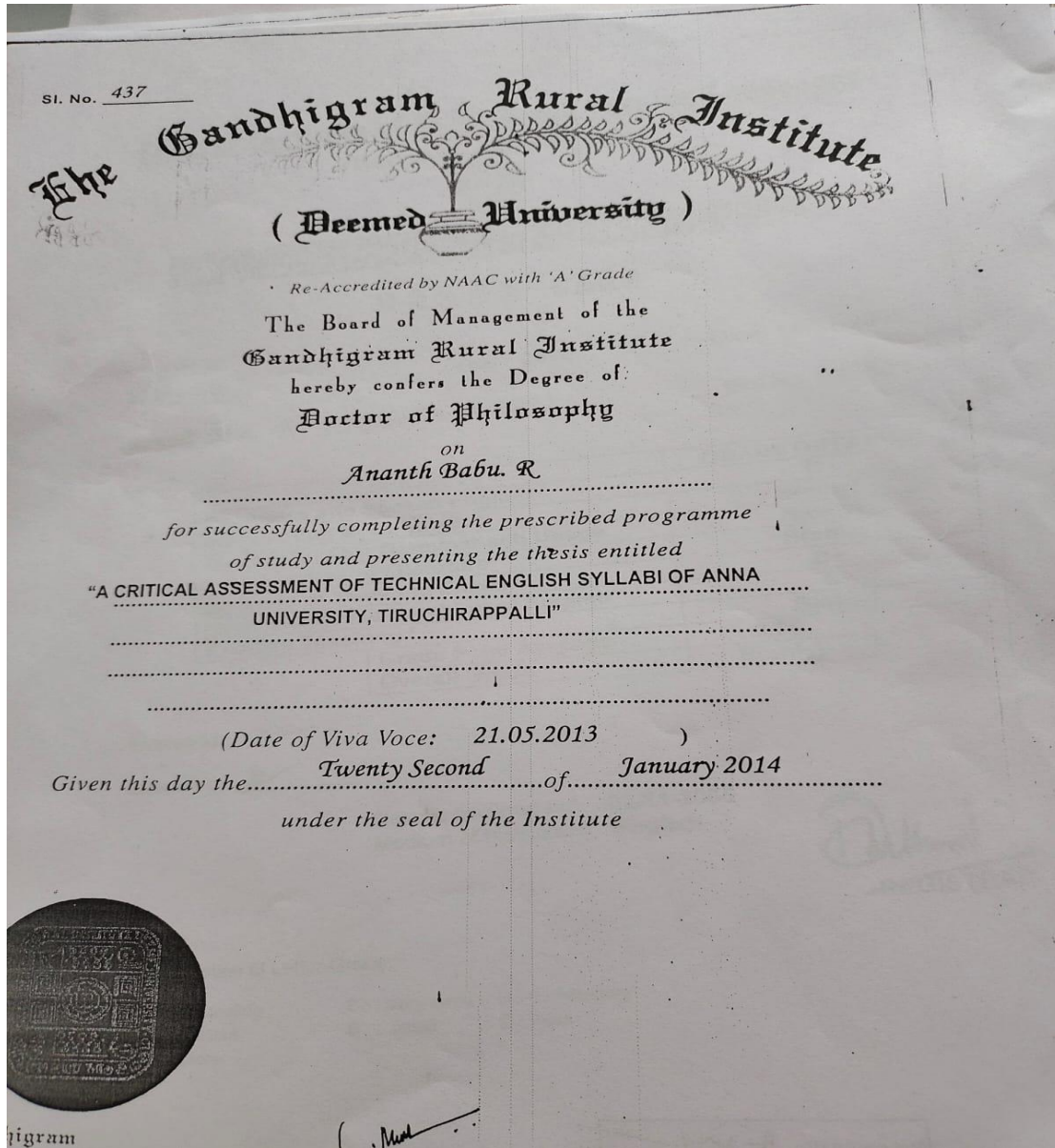
N.P.R. College of Engineering & Technology
Natham, Dindigul (Dt) - 624 401.



NPR

College of Engineering & Technology

Approved by AICTE, Affiliated to Anna University,
Accredited by NAAC WITH 'A' GRADE | Recognized by UGC under 2 (f)
Natham, Dindigul - 624 401. Web: www.nprcet.org



Dr. R. ANANTH BABU – Ph. D DEGREE CERTIFICATE

Dr. J.SUNDARARAJAN,
B.E., M.Tech., Ph.D.,

Principal

N.P.R. College of Engineering & Technology
Natham, Dindigul (Dt) - 624 401.



NPR

College of Engineering & Technology

Approved by AICTE, Affiliated to Anna University,
Accredited by NAAC WITH 'A' GRADE | Recognized by UGC under 2 (f)
Natham, Dindigul - 624 401. Web: www.nprcet.org

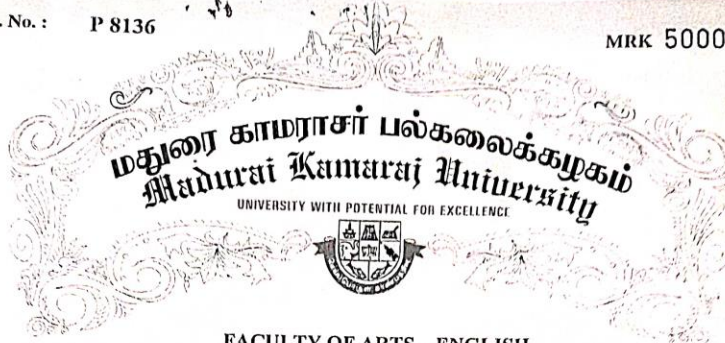


11/10/22, 11:46 AM

ph.d certificate.jpg

Reg. No. : P 8136

MRK 50003322



FACULTY OF ARTS - ENGLISH
கலையியற் புலம் - ஆங்கிலம்

2013 ஆம் ஆண்டில் மதுரை காமராசர் பல்கலைக்கழகத்தில்
ஆய்வு நிகழ்த்தி வழங்கிய ஆய்வேட்டுக்காக 12-02-2013 நாளன்று முனைவர் பட்டம்
பெறத் தகுதியுடையவர் என்று தக்க தேர்வாளர்களால் சான்றளிக்கப்பட்டு
சண்முகப்பிரியா, ப.

என்பவருக்கு முனைவர் பட்டம் அளிக்கப்படுகிறது என்று மதுரை காமராசர் பல்கலைக்கழக
ஆட்சிப் பேரவை அறிவிக்கின்றது.

மதுரை காமராசர் பல்கலைக்கழக இலச்சினையுடன், மதுரையில் 2013 ஆம் ஆண்டு

அக்டோபர் திங்கள் 23 ஆம் நாள் அளிக்கப்பட்டது.

The Senate of the Madurai Kamaraj University hereby makes known that
SHANMUGA PRIYA, P.

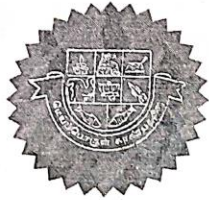
has been conferred the

DEGREE OF DOCTOR OF PHILOSOPHY

he / she having been certified by duly appointed Examiners to be qualified to receive
the same as on 12-02-2013

Given under the seal of the Madurai Kamaraj University, at Madurai this
23rd day of October 2013

Title of the Thesis: "DIASPORIC PROBLEMS IN THE SHORT STORIES
OF CHITRA BANERJEE DIVAKARUNI".



Subject Area : ENGLISH

பல்கலைக்கழகம், மதுரை - 625 021
Palkalainagar, Madurai - 625 021
நாள் Dated : 23-10-2013

தேர்வாளரையர்
Controller of Examinations ிட

பதிவாளர்
Registrar ிட

துணைவேந்தர்
Vice-Chancellor

Dr. P. SHANMUGA PRIYA – Ph. D DEGREE CERTIFICATE


Dr. J.SUNDARARAJAN,
B.E., M.Tech., Ph.D.,

Principal

N.P.R. College of Engineering & Technology
Natham, Dindigul (Dt) - 624 401.

Register No : 10JLDRPEN004

Folio No : 01237



KARPAGAM UNIVERSITY
Karpagam Academy of Higher Education
(Established Under Section 3 of UGC Act 1956)
Coimbatore - 641 021, India

KARPAGAM UNIVERSITY
Karpagam Academy of Higher Education
(Established Under Section 3 of UGC Act 1956)
Coimbatore - 641 021, India

The Board of Management of the KARPAGAM UNIVERSITY hereby makes known that R. RAGUPATHI

has been admitted to the DEGREE OF DOCTOR OF PHILOSOPHY in ENGLISH


ARTS


under the FACULTY OF ARTS


having been certified by the duly appointed examiners to be qualified to receive the same on 5th July 2017

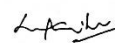
Coimbatore

Dated : 31.10.2017



CONTROLLER OF EXAMINATIONS





REGISTRAR


VICE-CHANCELLOR

THE SEAL OF UNIVERSITY



Dr. R. RAGUPATHI – Ph. D DEGREE CERTIFICATE


Dr. J. SUNDARAJAN,
 B.E., M.Tech., Ph.D.,
 Principal
 N.P.R. College of Engineering & Technology
 Natham, Dindigul (Dt) - 624 401.



NPR

College of Engineering & Technology

Approved by AICTE, Affiliated to Anna University,
Accredited by NAAC WITH 'A' GRADE | Recognized by UGC under 2 (f)
Natham, Dindigul - 624 401. Web: www.nprcet.org



CPPR 101596



அறிவியற் புலம் - இயற்பியல்
FACULTY OF SCIENCE - PHYSICS

2019 ஆம் ஆண்டில் மதுரை காமராசர் பல்கலைக்கழகத்தில், ஆய்வு நிகழ்த்தி
வழங்கிய ஆய்வேடுக்காக 26-08-2019 நான்று முனைவர் பட்டம் பெறத் தகுதியுடையவர் என்று
தக்க தேர்வாளர்களால் சான்றளிக்கப்பட்டு சதீஷ் குமார் ப சி
என்பவருக்கு முனைவர் பட்டம் அளிக்கப்படுகிறது என்று மதுரை காமராசர் பல்கலைக்கழக ஆட்சிப் பேரவை
அறிவிக்கின்றது.

மதுரை காமராசர் பல்கலைக்கழக இலச்சினையுடன் அளிக்கப்பட்டது.

The Senate of the MADURAI KAMARAJ UNIVERSITY in the year 2019 hereby makes
known that SATHEESH KUMAR P S has been
conferred DEGREE OF DOCTOR OF PHILOSOPHY he/she having certified by duly
appointed Examiners to be qualified to receive the same as on 26-08-2019

Given under the seal of the University.

Register No : P3338

Subject Area : PHYSICS

Title of Thesis : STRUCTURAL AND OPTOELECTRONIC PROPERTIES OF METAL
CHALCOGENIDE THIN FILMS BY CHEMICAL DEPOSITION METHOD FOR SOLAR CELL
APPLICATIONS

This Degree Certificate is awarded in Compliance of the UGC Regulations 2009



நாள்/Date 28 September 2019
பல்கலைக்கழகம், மதுரை - 625 021
Palkalai Nagar, Madurai - 625 021

தேர்வாணையர்
Controller of Examinations

பதிவாளர்
Registrar

பொறுப்பு
in-charge

துணைவேந்தர்
Vice-Chancellor

Dr. P. S SATHEESH KUMAR – Ph. D DEGREE CERTIFICATE

Dr. J.SUNDARARAJAN,
B.E., M.Tech., Ph.D.,
Principal
N.P.R. College of Engineering & Technology
Natham, Dindigul (Dt) - 624 401.

I 077455



பாரதிதாசன் பல்கலைக்கழகம்
BHARATHIDASAN UNIVERSITY
(Established by the Government of Tamil Nadu in 1982; Recognized by UGC under 2f and 12B of UGC Act;
Member, Association of Indian Universities and Association of Commonwealth Universities; Re-accredited by NAAC with 'A' Grade)

அறிவியல் புலம்
FACULTY OF SCIENCE

பாரதிதாசன் பல்கலைக்கழக ஆட்சிக் குழு ஜனவரி 2014

ஆம் ஆண்டு க. காண்டிபன் என்பவர்
இயற்பியல் பிரிவில் முனைவர் என்னும்
பட்டத்திற்குத் தகுதி பெற்றவர் என்று தக்க தேர்வாளர்கள் சான்றளித்துப்
முனைவர் என்னும் பட்டத்தை அவருக்குப் பல்கலைக்கழக
இலச்சினைபுடன் வழங்குகிறது.

The Syndicate of the BHARATHIDASAN UNIVERSITY hereby makes
known that G. KANDIBAN has been admitted
to the Degree of DOCTOR OF PHILOSOPHY, in the subject
PHYSICS, having been certified by duly
appointed Examiners to be qualified to receive the same in
JANUARY 2014.

Thesis Title
"ENRICHED DYNAMICAL BEHAVIOURS IN A SIMPLE AUTONOMOUS
NONLINEAR ELECTRONIC CIRCUITS WITH A DIODE PAIR"



Given under the seal of the University.

திருச்சிரப்பள்ளி
தான் :
Date : 23rd December 2014


பதிவுரை Registrar


குணவைத்தர் Vice - Chancellor

ISSUED ON : 23-12-2014

Dr. G. KANDIBAN – Ph. D DEGREE CERTIFICATE

Dr. J. SUNDARAJAN,
B.E., M.Tech., Ph.D.,
Principal

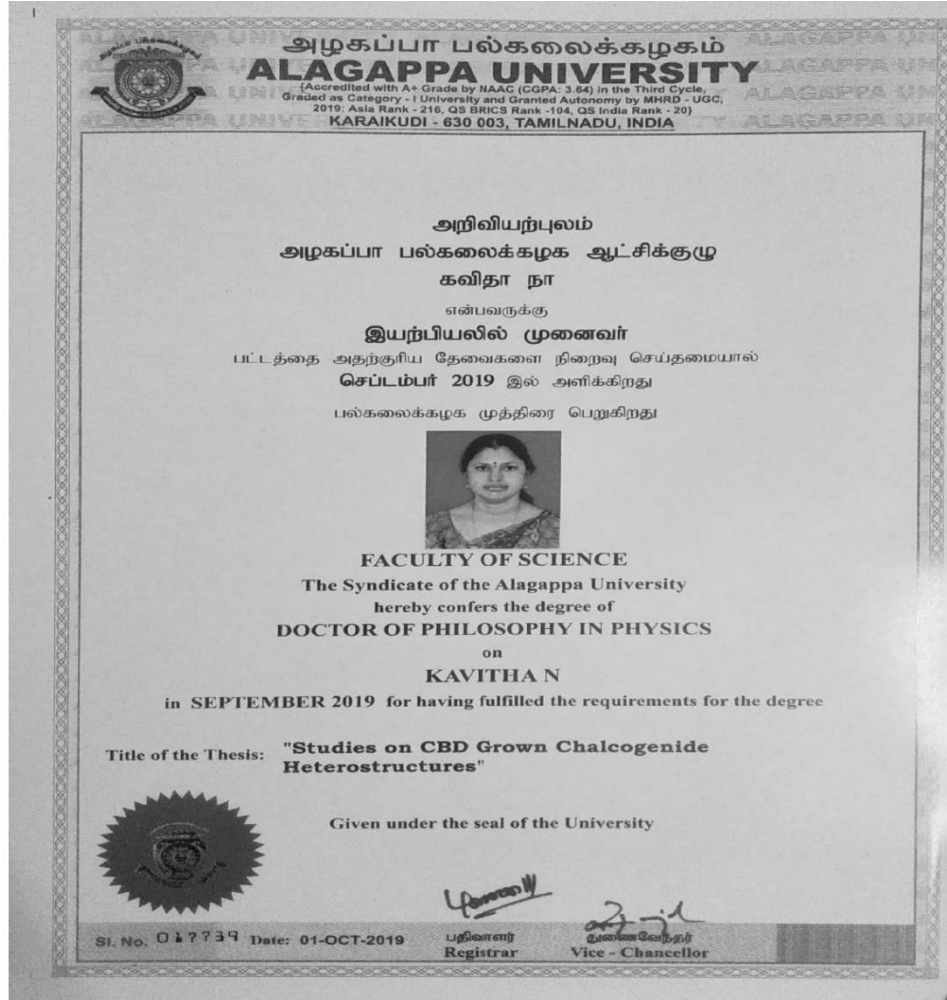
N.P.R. College of Engineering & Technology
Natham, Dindigul (Dt) - 624 401.



NPR

College of Engineering & Technology

Approved by AICTE, Affiliated to Anna University,
Accredited by NAAC WITH 'A' GRADE | Recognized by UGC under 2 (f)
Natham, Dindigul - 624 401. Web: www.nprcet.org



Scanned with CamScanner

Dr. N. KAVITHA – Ph. D DEGREE CERTIFICATE

Dr. J.SUNDARARAJAN,
B.E., M.Tech., Ph.D.,
Principal
N.P.R. College of Engineering & Technology
Natham, Dindigul (Dt) - 624 401.



NPR

College of Engineering & Technology

Approved by AICTE, Affiliated to Anna University,
Accredited by NAAC WITH 'A' GRADE | Recognized by UGC under 2 (f)
Natham, Dindigul - 624 401. Web: www.nprcet.org



Reg. No. : P 9087

MRK 50003810



FACULTY OF SCIENCE – CHEMISTRY

அறிவியற் புலம் - வேதியியல்

2014 ஆம் ஆண்டில் மதுரை காமராசர் பல்கலைக்கழகத்தில்

ஆய்வு நிகழ்த்தி வழங்கிய ஆய்வேட்டுக்காக 04-10-2013 நாளன்று முனைவர் பட்டம்

பெறத் தகுதியுடையவர் என்று தக்க தேர்வாளர்களால் சான்றளிக்கப்பட்டு

பாலமுருகன், ச.

என்பவருக்கு முனைவர் பட்டம் அளிக்கப்படுகிறது என்று மதுரை காமராசர் பல்கலைக்கழக ஆட்சிப் பேரவை அறிவிக்கின்றது.

மதுரை காமராசர் பல்கலைக்கழக இலச்சினையுடன், மதுரையில்

2014

ஆம் ஆண்டு

அக்டோபர் திங்கள்

28

ஆம் நாள் அளிக்கப்பட்டது.

The Senate of the Madurai Kamaraj University hereby makes known that
BALAMURUGAN, C.

has been conferred the

DEGREE OF DOCTOR OF PHILOSOPHY

he / she having been certified by duly appointed Examiners to be qualified to receive the same as on 04-10-2013

Given under the seal of the Madurai Kamaraj University, at Madurai this
28th day of October 2014

Title of the Thesis: "ENVIRONMENTAL IMPACT IN AND AROUND VAIGAI RIVER AT MADURAI REGION DUE TO THE DISCHARGE OF INDUSTRIAL EFFLUENT AND DOMESTIC SEWAGE".



Subject Area : CHEMISTRY

பல்கலைநகர், மதுரை - 625 021
Palkalainagar, Madurai - 625 021
நாள் Dated : 28-10-2014

தேர்வாணையர்
Controller of Examinations

பதிவரை
Registrar

துணைவேந்தர்
Vice-Chancellor

Dr. C. BALAMURUGAN – Ph. D DEGREE CERTIFICATE

Dr. J.SUNDARAJAN,
B.E., M.Tech., Ph.D.,

Principal

N.P.R. College of Engineering & Technology
Natham, Dindigul (Dt) - 624 401.

Reg. No. : 1778 MRK50002459

மதுரை காமராசர் பல்கலைக்கழகம்
Madurai Kamaraj University
UNIVERSITY WITH POTENTIAL FOR EXCELLENCE

FACULTY OF SCIENCE - CHEMISTRY
அறிவியற் புலம் - வேதியியல்

2012 ஆம் ஆண்டில் மதுரை காமராசர் பல்கலைக்கழகத்தில்
ஆய்வு நிகழ்த்தி வழங்கிய ஆய்வேட்டுக்காக 16-12-2011 நாளன்று முனைவர் பட்டம்
பெறத் தகுதியுடையவர் என்று தக்க தேர்வாளர்களால் சான்றளிக்கப்பட்டது
பிரபாகரன், ந.

என்பவருக்கு முனைவர் பட்டம் அளிக்கப்படுகிறது என்று மதுரை காமராசர் பல்கலைக்கழகம்
ஆட்சிப் பேரவை அறிவிக்கின்றது. 2012 ஆம் ஆண்டு
மதுரை காமராசர் பல்கலைக்கழக இலச்சினையுடன், மதுரையில்
மார்ச் 28 ஆம் நாள் அளிக்கப்பட்டது.

The Senate of the Madurai Kamaraj University hereby makes known that
PRABAKARAN, N.
has been conferred the
DEGREE OF DOCTOR OF PHILOSOPHY
he / she having been certified by duly appointed Examiners to be qualified to receive
the same as on 16-12-2011
Given under the seal of the Madurai Kamaraj University, at Madurai on
28th day of March 2012

Title of the Thesis: "SYNTHESIS, CHARACTERIZATION AND
BIOIMAGING OF NANOPARTICLES".

Subject Area : CHEMISTRY

பல்கலைக்கழகம், மதுரை - 625 021
Palkalainagar, Madurai - 625 021
நாள் Dated : 28-03-2012

[Signature]
தேர்வாளன்
Controller of Examinations

[Signature]
பிரபாகரன்
Prabakaran

[Signature]
T. S. Sundarajan
Convener, Syndicate Committee
கண்காணிப்பாளர்
Vice-Chancellor

Dr. N. PRABAKARAN – Ph. D DEGREE CERTIFICATE



NPR

College of Engineering & Technology

Approved by AICTE, Affiliated to Anna University,
Accredited by NAAC WITH 'A' GRADE | Recognized by UGC under 2 (f)
Natham, Dindigul - 624 401. Web: www.nprcet.org



Reg. No. 4226



அறிவியற் புலம்
FACULTY OF SCIENCE

மனோன்மனியம் சுந்தரனார் பல்கலைக்கழக ஆட்சிக்குழு
கலைவாணி ஆர்
வேதியியல் பாடப்பிரிவில்

அறிஞர் பட்டம் பெறுவதற்குத் தகுதியுடையவர் என முறையாக அமைக்கப்பெற்ற
தேர்வினோர் சான்றளித்தவாறு பிப்ரவரி 2015 ஆம் ஆண்டில்
இப் பட்டப்பேற்றுக்கு உரியவர் ஆகின்றார் என இதன்வழி அறிவிக்கின்றது.

பல்கலைக்கழக முத்திரையுடன் இது வழங்கப்படுகின்றது.

The Syndicate of the MANONMANIAM SUNDARANAR UNIVERSITY
hereby makes known that KALAIVANI R
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 in the year FEBRUARY 2015



Given under the seal of the University.

Selvaraj
(Dr.S.Prabakar)

John De Billo
(Dr.A.John De Billo)

Apoorva I.A.S.
(Selvi. Apoorva I.A.S.)

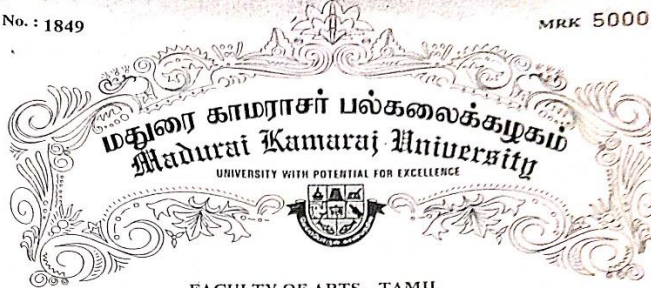
Dr. R.KALAIVANI – Ph. D DEGREE CERTIFICATE

J. Sundarajan
Dr. J.SUNDARAJAN,
B.E., M.Tech., Ph.D.,
Principal

N.P.R. College of Engineering & Technology
Natham, Dindigul (Dt) - 624 401.

Reg. No. : 1849

MRK 50003176



FACULTY OF ARTS - TAMIL
கலையியற் புலம் - தமிழ்

2013 ஆம் ஆண்டில் மதுரை காமராசர் பல்கலைக்கழகத்தில்
ஆய்வு நிகழ்த்தி வழங்கிய ஆய்வேட்டுக்காக 18-10-2012 நாளன்று முனைவர் பட்டம்
பெறத் தகுதியுடையவர் என்று தக்க தேர்வாளர்களால் சான்றளிக்கப்பட்டு
சங்கரமுகு, மு.

என்பவருக்கு முனைவர் பட்டம் அளிக்கப்படுகிறது என்று மதுரை காமராசர் பல்கலைக்கழக
ஆட்சிப் பேரவை அறிவிக்கின்றது.
மதுரை காமராசர் பல்கலைக்கழக இலச்சிணையுடன், மதுரையில் 2013 ஆம் ஆண்டு

அக்டோபர் இங்கு 23 ஆம் நாள் அளிக்கப்பட்டது.

The Senate of the Madurai Kamaraj University hereby makes known that
SANKARALAGU, M.

has been conferred the

DEGREE OF DOCTOR OF PHILOSOPHY

he / she having been certified by duly appointed Examiners to be qualified to receive
the same as on 18-10-2012

Given under the seal of the Madurai Kamaraj University, at Madurai this
23rd day of October 2013

Title of the Thesis: "எஸ்.வி.வியின் படைப்புக்களில்
குடும்பச் சிக்கல்களும் தீர்வுகளும்".



Subject Area : TAMIL

பல்கலைக்கழகம், மதுரை - 625 021
Palkalainagar, Madurai - 625 021
நாள் Dated : 23-10-2013

தேர்வாளர்
Controller of Examinations

பதிவாளர்
Registrar

துணைவேந்தர்
Vice-Chancellor

Dr. M.SANKARALAGU – Ph. D DEGREE CERTIFICATE

Dr. J.SUNDARAJAN,
B.E., M.Tech., Ph.D.,

Principal

N.P.R. College of Engineering & Technology
Natham, Dindigul (Dt) - 624 401.



பாரதியார் பல்கலைக் கழகம்
Bharathiar University

சமூக அறிவியல் புலம்
FACULTY OF SOCIAL SCIENCES

பாரதியார் பல்கலைக் கழகத்தால் முறையாக அமைக்கப்பட்ட தேர்வாளர் குழு,
வேல்முருகன் போ, 2019 ஆம் ஆண்டு, செப்டம்பர் 16 ஆம் நாளில் மேலாண்மையியல்
என்னும் பிரிவில் ஆய்வியல் அறிஞர் என்னும் பட்டம் பெறத் தகுதியடைந்திருப்பதாகச் சான்றிதத்தை
ஏற்று, அவருக்கு அந்தப் பட்டத்தைப் பல்கலைக் கழக இலச்சியையுடன்,
பாரதியார் பல்கலைக் கழக ஆட்சிக் குழு வழங்குகின்றது.

The Syndicate of the Bharathiar University hereby makes known that **VELMURUGAN B**
has been admitted to the Degree of **DOCTOR OF PHILOSOPHY** in **MANAGEMENT**,
having been certified by duly appointed Examiners to be qualified to receive the same on **16th SEPTEMBER 2019**.



Given under the Seal of the University.




கோயம்புத்தூர்
Coimbatore
நாள்

Dated: 18th Decembar 2019 Controller of Examinations i/c
ISSUED ON - 3 OCT 2020


தேர்வாளர்(பொ)
Registrar(i/c)


துணைவேந்தர்
Vice-Chancellor

Dr. B. VELMURUGAN – Ph. D DEGREE CERTIFICATE


Dr. J.SUNDARARAJAN,
 B.E., M.Tech., Ph.D.,
 Principal
 N.P.R. College of Engineering & Technology
 Natham, Dindigul (Dt) - 624 401.
 Principal
 N.P.R. College of Engineering & Technology
 Natham, Dindigul (Dt) - 624 401.



NPR

College of Engineering & Technology

Approved by AICTE, Affiliated to Anna University,
Accredited by NAAC WITH 'A' GRADE | Recognized by UGC under 2 (f)
Natham, Dindigul - 624 401. Web: www.nprcet.org



Reg. No. 4609



வணிகச் செயலாட்சி புலம்
FACULTY OF BUSINESS ADMINISTRATION

மனோன்மனியம் சுந்தரனார் பல்கலைக்கழக ஆட்சிக்குழு
பினித் முத்துக்கிருஷ்ணன் க
வணிகச் செயலாட்சி பாடப்பிரிவில்

அறிஞர் பட்டம் பெறுவதற்குத் தகுதியுடையவர் என முறையாக அமைக்கப்பெற்ற
தேர்வினோர் சான்றளித்தவாறு நவம்பர் 2014 ஆம் ஆண்டில்
இப் பட்டப்பேற்றுக்கு உரியவர் ஆகின்றார் என இதன்வழி அறிவிக்கின்றது.

பல்கலைக்கழக முத்திரையுடன் இது வழங்கப்படுகின்றது.

The Syndicate of the MANONMANIAM SUNDARANAR UNIVERSITY
hereby makes known that BINITH MUTHUKRISHNAN K
has been admitted to the Degree of Doctor of Philosophy in
BUSINESS ADMINISTRATION

he/she having been certified by duly appointed Examiners to be qualified
to receive the same in the year NOVEMBER 2014



Given under the seal of the University.

திருநெல்வேலி, இந்தியா
Tirunelveli, India
நாள், Dated 13.02.2016

தேர்வாணையர்
Controller of Examinations

(Dr. S. Prabakar)
(Dr. A. John De Britto)
பதிவாளர்
Registrar

(Selvi. Apoorva I.A.S.)
(Convenor)
துணை வேந்தர்
Vice-Chancellor

Dr. K. BINITH MUTHUKRISHNAN – Ph. D DEGREE CERTIFICATE

Dr. J. SUNDARARAJAN,
B.E., M.Tech., Ph.D.,

Principal
N.P.R. College of Engineering & Technology
Natham, Dindigul (Dt) - 624 401.



NPR

College of Engineering & Technology

Approved by AICTE, Affiliated to Anna University,
Accredited by NAAC WITH 'A' GRADE | Recognized by UGC under 2 (f)
Natham, Dindigul - 624 401. Web: www.nprcet.org



UTM
UNIVERSITI TEKNOLOGI MALAYSIA

THE SENATE HAS CONFERRED UPON
SARAVANA KANNAN THANGAVELU

THE DEGREE OF
DOCTOR OF PHILOSOPHY
(MECHANICAL ENGINEERING)

FOR THESIS ENTITLED:
BIOETHANOL PRODUCTION FROM SAGO PALM WASTE AS AN ALTERNATIVE
FUEL FOR AUTOMOTIVE ENGINES

VICE CHANCELLOR

REGISTRAR

DEAN,
SCHOOL OF GRADUATE STUDIES



2016P-000266



FEBRUARY 15, 2016

Dr. T. SARAVANA KANNAN Ph. D DEGREE CERTIFICATE

Dr. J.SUNDARARAJAN,
B.E., M.Tech., Ph.D.,
Principal
N.P.R. College of Engineering & Technology
Natham, Dindigul (Dt) - 624 401.



NPR

College of Engineering & Technology

Approved by AICTE, Affiliated to Anna University,
Accredited by NAAC WITH 'A' GRADE | Recognized by UGC under 2 (f)
Natham, Dindigul - 624 401. Web: www.nprcet.org



Reg.No.2011120015/RG



The Syndicate of the Anna University hereby makes known that
PAUL SINGARAYAR S has been admitted to the **DEGREE OF DOCTOR OF PHILOSOPHY** under the **Faculty of Mechanical Engineering**, having been certified by the duly appointed examiners to be qualified to receive the same in the year **2018**. The degree has been awarded in compliance with the "**University Grants Commission, Regulations 2009**".

Title of the Thesis:

SCHEDULING OF VARIOUS MANUFACTURING SYSTEMS USING METAHEURISTIC APPROACHES

Given under the seal of the University



Chennai 600025
India
December 2018
F0000000

Controller of Examinations
PAUL SINGARAYAR S

Registrar

Vice-Chancellor

Dr. S. PAUL SINGARAYAR– Ph. D DEGREE CERTIFICATE

Dr. J.SUNDARARAJAN,
B.E., M.Tech., Ph.D.,
Principal

N.P.R. College of Engineering & Technology
Natham, Dindigul (Dt) - 624 401.



NPR

College of Engineering & Technology

Approved by AICTE, Affiliated to Anna University,
Accredited by NAAC WITH 'A' GRADE | Recognized by UGC under 2 (f)
Natham, Dindigul - 624 401. Web: www.nprcet.org



Serial No. PHD/2018/282

Admission No. 2014/DR/1119

भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान (भारतीय खनिज विद्यापीठ), धनबाद

अभिषद् की अनुसंधान पर

एन. मथन कुमार

को

विद्या वाचस्पति की उपाधि शोध प्रबंध शीर्षक



एन इन्वेस्टीगेशन ऑफ वियर बिहेवियर एण्ड मटेरियल रीमूवल रेट ऑफ एए 2618 एमएमसी
रिइन्फोर्सड विथ Si_3N_4 , AlN एण्ड ZrB_2 इनसिटु कंपोजिट्स

में, विनियमों में विहित अर्हताओं को दिनांक 15 फरवरी 2018 को सफलतापूर्वक पूर्ण कर लेने
के उपरान्त, भारतीय गणराज्य के अंतर्गत धनबाद में यह मुद्रांकित उपाधि दिनांक
13 अप्रैल 2018 को प्रदान करता है।

Indian Institute of Technology (Indian School of Mines), Dhanbad

On the recommendation of the Senate, hereby confers upon

N. Mathan Kumar

the Degree of Doctor of Philosophy

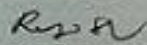
on the Research Title


AN INVESTIGATION OF WEAR BEHAVIOUR AND MATERIAL
REMOVAL RATE OF AA 2618 MMC REINFORCED WITH Si_3N_4 , AlN AND
 ZrB_2 INSITU COMPOSITES

on successful completion of the requirements prescribed under the
regulations, on 15th February, 2018 for the award of this degree.

Given this day, under the seal of the Institute at Dhanbad in the
Republic of India, the 13th day of April, 2018.


नियंत्रक
Registrar


निदेशक एवं अध्यक्ष, अभिषद्
Director &
Chairman, Senate


अध्यक्ष, शासनक मंडल
Chairman,
Board of Governors

Dr. N. MATHAN KUMAR– Ph. D DEGREE CERTIFICATE


Dr. J. SUNDARARAJAN,
B.E., M.Tech., Ph.D.,

Principal

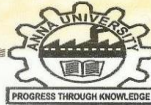
N.P.R. College of Engineering & Technology
Natham, Dindigul (Dt) - 624 401.



NPR

College of Engineering & Technology

Approved by AICTE, Affiliated to Anna University,
Accredited by NAAC WITH 'A' GRADE | Recognized by UGC under 2 (f)
Natham, Dindigul - 624 401. Web: www.nprcet.org



Reg.No. 20083042010/RG



The Syndicate of the Anna University hereby makes known that **KANI RAJAN P** has been admitted to the **DEGREE OF DOCTOR OF PHILOSOPHY** under the Faculty of Electrical Engineering, having been certified by the duly appointed examiners to be qualified to receive the same in the year **2016**. The degree has been awarded in compliance with the "University Grants Commission, Regulations 2009".

Title of the Thesis:

WAVELET BASED POWER QUALITY DISTURBANCE DETECTION AND CLASSIFICATION USING EXPERT SYSTEM APPROACH

Given under the Seal of the University



Chennai 600 025
India
May 2017
NAR012005

Controller of Examinations
KANI RAJAN P

Registrar

Chairman, Convener Committee
Vice-Chancellor

Dr. P. KANIRAJAN – Ph. D DEGREE CERTIFICATE

Dr. J.SUNDARARAJAN,
B.E., M.Tech., Ph.D.,

Principal
N.P.R. College of Engineering & Technology
Natham, Dindigul (Dt) - 624 401.



Reg.No. 2004319104/RG



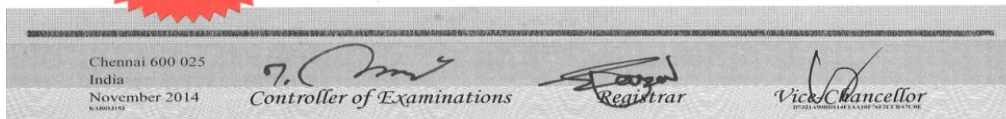
The Syndicate of the Anna University hereby makes known that **VIJAYAKUMAR K** has been admitted to the **DEGREE OF DOCTOR OF PHILOSOPHY** under the Faculty of Electrical Engineering, having been certified by the duly appointed examiners to be qualified to receive the same in the year **2014**. The degree has been awarded in compliance with the "University Grants Commission, Regulations 2009".

Title of the Thesis:

ANALYSIS AND CHARACTERIZATION OF SWITCHED RELUCTANCE MOTOR WITH SOFT MAGNETIC COMPOSITE MATERIAL



Given under the Seal of the University



Chennai 600 025
India
November 2014
KJH001352

Controller of Examinations

Registrar

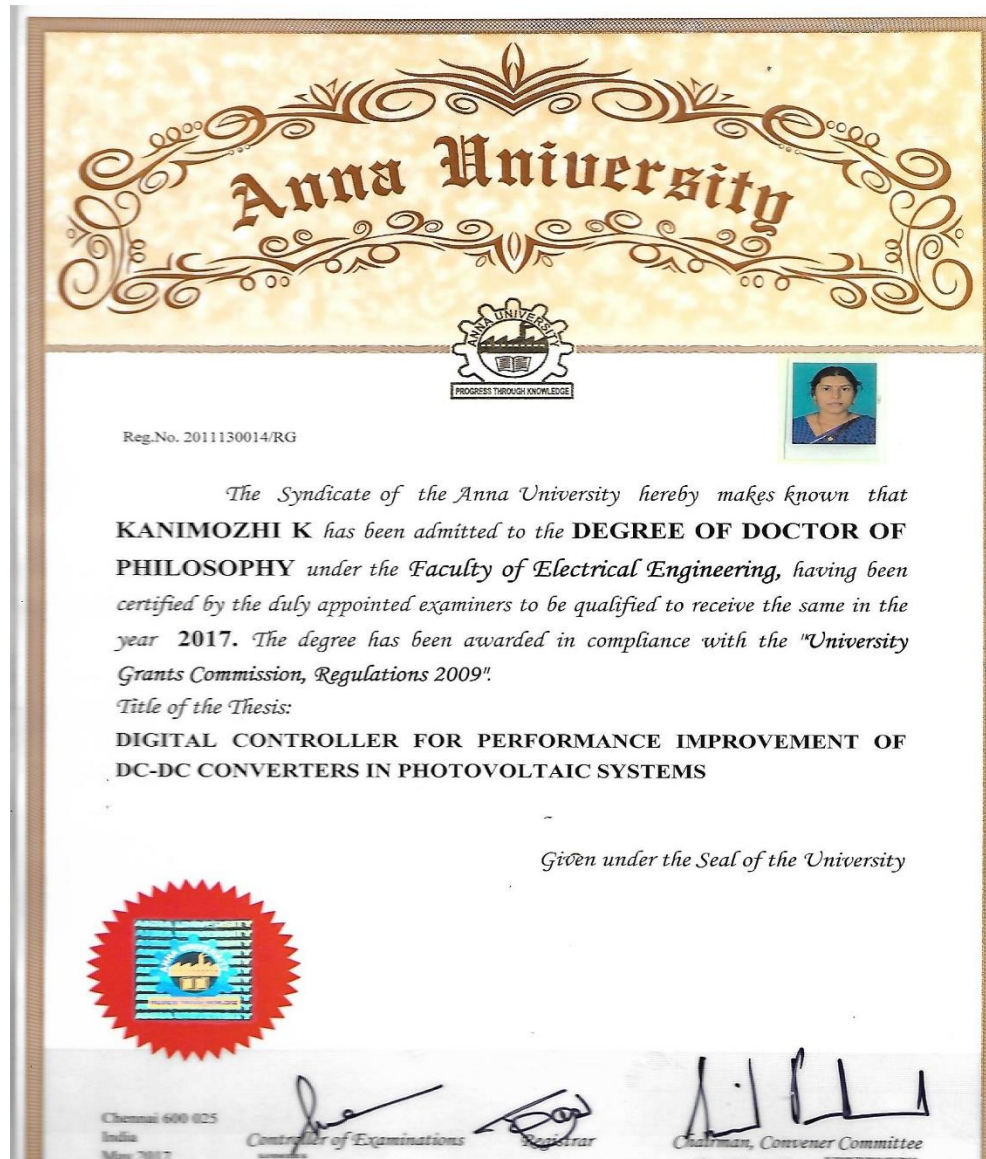
Vice-Chancellor

Dr. K. VIJAYAKUMAR – Ph. D DEGREE CERTIFICATE


Dr. J.SUNDARARAJAN,
B.E., M.Tech., Ph.D.,

Principal

N.P.R. College of Engineering & Technology
Natham, Dindigul (Dt) - 624 401.



Dr. K. KANIMOZHI – Ph. D DEGREE CERTIFICATE


Dr. J.SUNDARARAJAN,
 B.E., M.Tech., Ph.D.,
 Principal
 N.P.R. College of Engineering & Technology
 Natham, Dindigul (Dt) - 624 401.



NPR

College of Engineering & Technology

Approved by AICTE, Affiliated to Anna University,
Accredited by NAAC WITH 'A' GRADE | Recognized by UGC under 2 (f)
Natham, Dindigul - 624 401. Web: www.nprcet.org



Reg.No. 1417379702/RG



The Syndicate of the Anna University hereby makes known that
PRAKASH S has been admitted to the **DEGREE OF DOCTOR OF PHILOSOPHY** under the *Faculty of Electrical Engineering*, having been certified by the duly appointed examiners to be qualified to receive the same in the year **2022**. The degree has been awarded in compliance with the "University Grants Commission, Regulations 2009".

Title of the Thesis:

INVESTIGATION OF CONGESTION MANAGEMENT TECHNIQUES IN MODERN POWER SYSTEM

Given under the Seal of the University



Chennai 600 025
India
July 2022

P. Sathishan
Controller of Examinations

J. M.
Registrar

R. V. Vijay
Vice-Chancellor

Dr. S. PRAKASH – Ph. D DEGREE CERTIFICATE

Dr. J. SUNDARARAJAN,
B.E., M.Tech., Ph.D.,

Principal

N.P.R. College of Engineering & Technology
Natham, Dindigul (Dt) - 624 401.



Sl. No.: D18 014214

Register No. : 2009791127

SATHYABAMA
INSTITUTE OF SCIENCE AND TECHNOLOGY
(Deemed to be University Under Section 3 of UGC Act, 1956)



The Board of Management of Sathyabama Institute of Science and Technology hereby makes known that **RAMANAN .K** has been conferred the **DEGREE OF DOCTOR OF PHILOSOPHY** under the **FACULTY OF COMPUTER SCIENCE AND ENGINEERING**, having been certified by duly appointed examiners to be qualified to receive the same on **SEPTEMBER 2019** for the thesis entitled **ENERGY CONSERVED FAST AND AUTHENTIC OPTIMIZED DATA AGGREGATION SCHEME FOR WIRELESS SENSOR NETWORKS** given under the seal of the institution, at Chennai this **EIGHTEENTH** day of **SEPTEMBER 2020**

Given under the seal of the institution

Vice Chancellor

Chancellor



Dated : September 18, 2020



Jeppiaar Nagar, Chennai-600119,
Tamil Nadu, INDIA.



Dr.K.RAMANAN- Ph.D DEGREE CERTIFICATE

Dr. J.SUNDARAJAN,

B.E., M.Tech., Ph.D.,

Principal

N.P.R. College of Engineering & Technology

Natham, Dindigul (Dt) - 624 401.

PHDCS13F216

அன்னை தெரசா மகளிர் பல்கலைக்கழகம்
Mother Teresa Women's University
புலம்
கணினி அறிவியல்

FACULTY OF
COMPUTER SCIENCE

அன்னை தெரசா மகளிர் பல்கலைக்கழக ஆட்சிக்குழு
பபிநாத்.பா.நா.

முனைவர் பட்டம்

பெறுவதற்கு தகுதியுடையவர் என முறையாக அமைக்கப்பெற்ற தேர்வினோர்
ஜூலை 2020 இல் நடத்திய தேர்வுகளில் சான்றிதழை அன்னவர் தேர்வுபெற்று
இந்த மட்டப்பேற்றுக்கு உரியவர் ஆகின்றார் என்று இதன்வழி அறிவித்துக்கொள்கின்றது.
பல்கலைக்கழக முத்திரையுடன் பெறுகின்றது.

The Executive Council of the **MOTHER TERESA WOMEN'S UNIVERSITY**
hereby makes known that.....**BOBINATH. B.N.**

has been admitted to the **DEGREE OF DOCTOR OF PHILOSOPHY**, she having been
certified by duly appointed Examiners to be qualified to receive the same at the Examination held in
JULY 2020

Given under the seal of the University

சென்னை
கொடைக்கானல்
நாள் Dated 16.12.2021

தேர்வுகண்காணிப்பாளர்
Controller of Examinations

பதிவாளர்
Registrar

குணைவேந்தர்
Vice-Chancellor

Dr.B.N.BOBINATH- Ph.D DEGREE CERTIFICATE



NPR

College of Engineering & Technology

Approved by AICTE, Affiliated to Anna University,
Accredited by NAAC WITH 'A' GRADE | Recognized by UGC under 2 (f)
Natham, Dindigul - 624 401. Web: www.nprcet.org



Sl No. FP: 0133



(Deemed to be University)

Faculty of Engineering
(COMPUTER SCIENCE AND ENGINEERING)

The Board of Management of
Maenakshi Academy of Higher Education and Research
makes it known that the Degree of Doctor of Philosophy has
been conferred upon JENIFER M

D/o Mahilraj. S & Elizabeth. M

born on 09.11.1988 he / she having been
certified to have qualified to receive the same in the year
FEBRUARY 2021 together with all the Rights, Privileges and
Honour appertaining thereto on the basis of research thesis
titled Resourceful Retrieval of Specific Websites and Location Based
Web Service Recommendation

Given under the seal of the University



Chennai
Date 04.12.2021

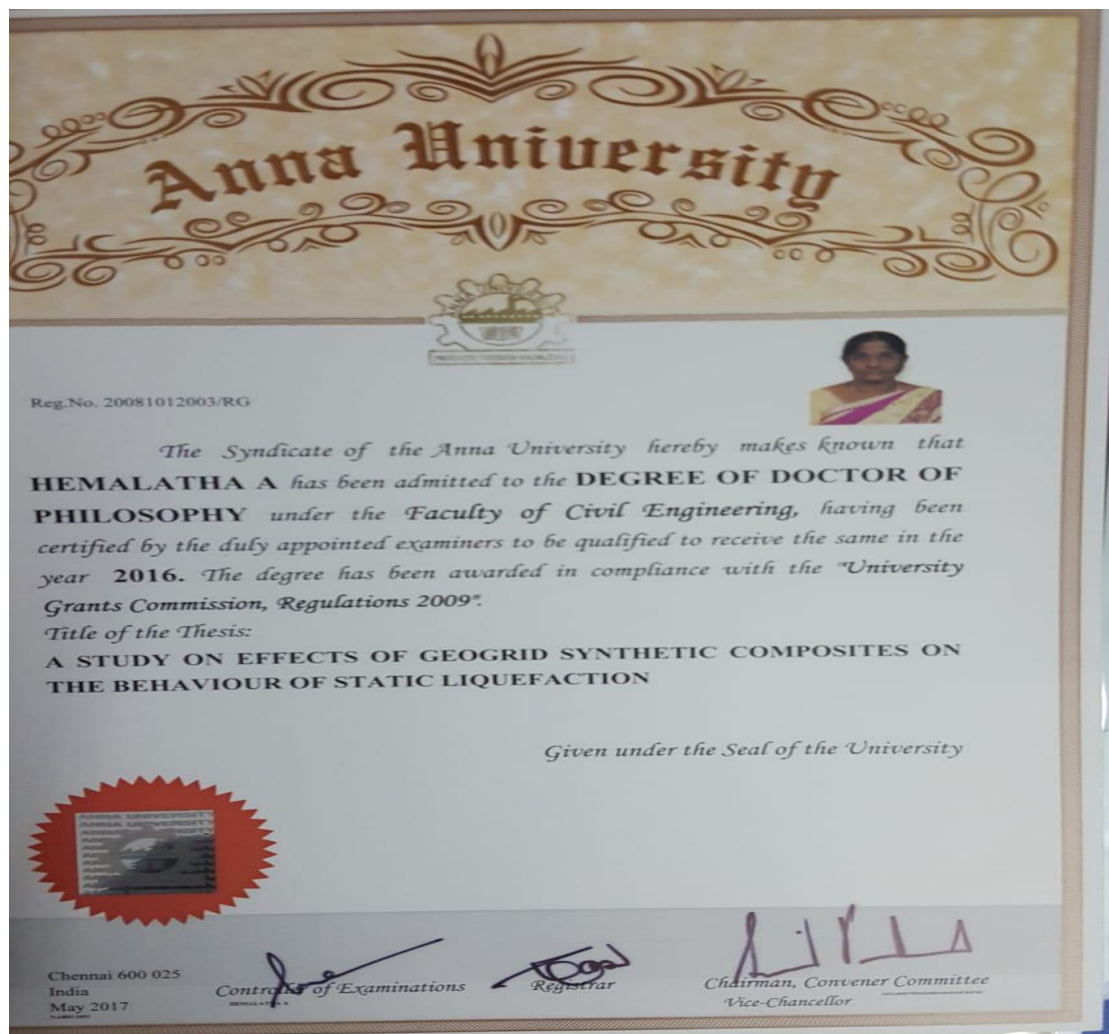
[Signature]
Registrar

[Signature]
Vice-Chancellor


Dr.M.JENIFER- Ph.D DEGREE CERTIFICATE

Dr. J.SUNDARARAJAN,
B.E., M.Tech., Ph.D.,
Principal

N.P.R. College of Engineering & Technology
Natham, Dindigul (Dt) - 624 401.



Dr. A. HEMALATHA – Ph. D DEGREE CERTIFICATE


Dr. J.SUNDARARAJAN,
 B.E., M.Tech., Ph.D.,
 Principal
 N.P.R. College of Engineering & Technology
 Natham, Dindigul (Dt) - 624 401.