



**THE STANDARD FIREWORKS RAJARATNAM COLLEGE FOR WOMEN (AUTONOMOUS),  
Sivakasi**

(Affiliated to Madurai Kamaraj University, Reaccredited with "A" Grade by NAAC,  
College with Potential for Excellence by UGC & Mentor Institution under UGC PARAMARSH)

**NAAC SSR Cycle IV (2015-2020)**

**2.4 Teacher Profile and Quality**

**2.4.2 Full Time Teachers with Ph.D**

**Ph.D DEGREE CERTIFICATE**

**DEPARTMENT OF CHEMISTRY**



**THE STANDARD FIREWORKS RAJARATNAM COLLEGE FOR WOMEN (AUTONOMOUS),  
SIVAKASI – 626 123.**

(Affiliated to Madurai Kamaraj University, Re-accredited with A Grade by NAAC,  
College with Potential for Excellence by UGC and Mentor Institution under UGC PARAMARSH)

**DR. S. SHANTHI**

SP 50000033

**மதுரை காமராசர் பல்கலைக்கழகம்**  
**Madurai Kamaraj University**  
UNIVERSITY WITH POTENTIAL FOR EXCELLENCE

**FACULTY OF SCIENCE - CHEMISTRY**  
அறிவியற் புலம் - வேதியல்

2007 ஆம் ஆண்டில் மதுரை காமராசர் பல்கலைக்கழகத்தில் ஆய்வு நிகழ்த்தி வழங்கிய ஆய்வேட்டுக்காக முனைவர் பட்டம் பெறத் தகுதியுடையவர் என்று தக்க தேர்வாளர்களால் சான்றளிக்கப்பட்டு சாந்தி, ச.

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

மதுரை காமராசர் பல்கலைக்கழக இலக்கியையுடன், மதுரையில் 2008 ஆம் ஆண்டு சனவரி 5 ஆம் நாள் அளிக்கப்பட்டது.

*The Senate of the Madurai Kamaraj University hereby makes known that*  
**SHANTHI, S.**

*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 in the year 2007*  
*Given under the seal of the Madurai Kamaraj University, at Madurai this*  
5<sup>th</sup> day of **January 2008**

**Title of the Thesis :** "EDTA Assisted Removal of Heavy Metal Ions from Waste Water by Adsorption Over Activated Carbon Derived From Woody Wastes"



பல்கலைக்கழகம், மதுரை - 625 021  
Paikalaingar, Madurai - 625 021  
நாள் Dated : 05-01-2008

  
தேர்வாளர்  
Controller of Examinations

  
பதிவாளர்  
Registrar

  
துணைவேந்தர்  
Vice-Chancellor



**THE STANDARD FIREWORKS RAJARATNAM COLLEGE FOR WOMEN (AUTONOMOUS),  
SIVAKASI – 626 123.**

(Affiliated to Madurai Kamaraj University, Re-accredited with A Grade by NAAC,  
College with Potential for Excellence by UGC and Mentor Institution under UGC PARAMARSH)

**DR. G. VALLI**


**மதுரை காமராஜ் பல்கலைக்கழகம்**  
**Madurai Kamaraj University**  
அறிவியற் புலம்  
**FACULTY OF SCIENCE**


மதுரை காமராஜ் பல்கலைக்கழக ஆட்சிப்பேரவை  
வள்ளி கு

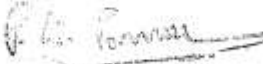
அறிஞர் பட்டம் பெறுதற்குத் தகுதியுடையவர் என முறையாக  
அமைக்கப்பெற்ற தேர்வினோர் சான்றளித்தவாறு 2000 ஆம்  
ஆண்டில் இந்தப் பட்டப்பெற்றுக்கு உரியவர் ஆகின்றார் என  
இதன்வழி அறிவிக்கின்றது.

பல்கலைக்கழக முத்திரையுடன் இது வழங்கப்படுகின்றது

The Senate of the **MADURAI KAMARAJ UNIVERSITY**  
hereby makes known that **VALLI G**  
has been admitted to the Degree of **DOCTOR OF PHILOSOPHY,**  
he/she having been certified by duly appointed Examiners to be  
qualified to receive the same in the year **2000.**  
Given under the seal of the University

  
பல்கலைக்கழகம் Palkatnagar  
மதுரை Madurai 625 021  
தளர் Dated;  
12<sup>th</sup> AUGUST 2002

  
பதிவாளர் பொறுப்பு  
Registrar -in-charge

  
தணைவேந்தர்  
Vice-Chancellor



THE STANDARD FIREWORKS RAJARATNAM COLLEGE FOR WOMEN (AUTONOMOUS),

SIVAKASI – 626 123.

(Affiliated to Madurai Kamaraj University, Re-accredited with A Grade by NAAC,  
College with Potential for Excellence by UGC and Mentor Institution under UGC PARAMARSH)

**DR. M. MURUGALAKSHMI**

Reg. No. : 1695 MRK 50002595

**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 26-08-2011 நாளன்று முனைவர் பட்டம்  
பெறத் தகுதியுடையவர் என்று தக்க தேர்வாளர்களால் சான்றளிக்கப்பட்டு  
முருகலட்சுமி, மா.

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

மதுரை காமராசர் பல்கலைக்கழக இலச்சினையுடன், மதுரையில் 2012 ஆம் ஆண்டு  
மார்ச் திங்கள் 28 ஆம் நாள் அளிக்கப்பட்டது.

*The Senate of the Madurai Kamaraj University hereby makes known that*  
**MURUGALAKSHMI, 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 26-08-2011*  
*Given under the seal of the Madurai Kamaraj University, at Madurai this*  
**28<sup>th</sup> day of March 2012**

**Title of the Thesis : "HOST- GUEST CHEMISTRY WITH NOVEL**  
**MOLECULAR CONTAINERS".**

Subject Area : **CHEMISTRY**



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

  
தேர்வாளணையர்  
Controller of Examinations

  
பதிவாளர் பொறுப்பு  
Registrar -in-charge

  
T. S. Sundaram  
Convener, Syndicate Committee  
துணைவேந்தர்  
Vice-Chancellor



THE STANDARD FIREWORKS RAJARATNAM COLLEGE FOR WOMEN (AUTONOMOUS),  
SIVAKASI – 626 123.

(Affiliated to Madurai Kamaraj University, Re-accredited with A Grade by NAAC,  
College with Potential for Excellence by UGC and Mentor Institution under UGC PARAMARSH)

**DR. C. THAMARAI CHELVI**

Reg. No. P9537  
Book No. 206

Folio No. 20555



மதுரை காமராசர் பல்கலைக்கழகம்  
MADURAI KAMARAJ UNIVERSITY

(University with Potential for Excellence)

Palkalai Nagar, Madurai - 625 021

**PROVISIONAL CERTIFICATE**

**Ph.D.**



MADURAI KAMARAJ UNIVERSITY

This is to certify that C. THAMARAI CHELVI

has qualified for the Degree of DOCTOR OF PHILOSOPHY in

CHEMISTRY he/she having been declared

eligible on 09.12.2019 (Date of Viva-Voce) to receive the

**Ph.D. Degree** at a Convocation of this University.



*Thamarai Chelvi*  
REGISTRAR 1/2



THE STANDARD FIREWORKS RAJARATNAM COLLEGE FOR WOMEN (AUTONOMOUS),  
SIVAKASI – 626 123.

(Affiliated to Madurai Kamaraj University, Re-accredited with A Grade by NAAC,  
College with Potential for Excellence by UGC and Mentor Institution under UGC PARAMARSH)

**DR. N. UMA SANGARI**

CPPR 100051



அறிவியற் புலம்-வேதியியல்  
FACULTY OF SCIENCE-CHEMISTRY

\_\_\_\_\_ 2017 ஆம் ஆண்டில் மதுரை காமராஜ் பல்கலைக்கழகத்தில், ஆய்வு நிகழ்த்தி  
வழங்கிய ஆய்வேட்டுக்காக \_\_\_\_\_ 16-12-2017 \_\_\_\_\_ நாளன்று முனைவர் பட்டம் பெறத் தகுதியுடையவர் என்று  
தக்க தேர்வாளர்களால் சான்றளிக்கப்பட்டு \_\_\_\_\_ உமா சங்கரி ந  
என்பவருக்கு முனைவர் பட்டம் அளிக்கப்படுகிறது என்று மதுரை காமராஜ் பல்கலைக்கழக ஆட்சிப் பேரவை  
அறிவிக்கின்றது.

மதுரை காமராஜ் பல்கலைக்கழக இலச்சினையுடன் அளிக்கப்பட்டது.

The Senate of the MADURAI KAMARAJ UNIVERSITY in the year \_\_\_\_\_ 2017 hereby makes  
known that \_\_\_\_\_ UMA SANGARI N \_\_\_\_\_ 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 \_\_\_\_\_ 16-12-2017 \_\_\_\_\_.

Given under the seal of the University.

Register No : P9279

Subject Area : CHEMISTRY

Title of Thesis : STUDIES ON THE REMOVAL OF ORGANIC POLLUTANTS FROM WASTE WATER  
USING SEMICONDUCTORS

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



தளர் Date 29 January 2018  
பல்கலைநகர், மதுரை - 625 021  
Palkalai Nagar, Madurai - 625 021

தேர்வணையர்  
Controller of Examinations

பதிவாளர்  
Registrar

ஆணையேந்தர்  
Vice-Chancellor



**THE STANDARD FIREWORKS RAJARATNAM COLLEGE FOR WOMEN (AUTONOMOUS),  
SIVAKASI – 626 123.**

(Affiliated to Madurai Kamaraj University, Re-accredited with A Grade by NAAC,  
College with Potential for Excellence by UGC and Mentor Institution under UGC PARAMARSH)

**DR. S. SHAILAJA**

Reg. No. : 1627

MRK 50002605



2012 ஆம் ஆண்டில் மதுரை காமராசர் பல்கலைக்கழகத்தில்

ஆய்வு நிகழ்த்தி வழங்கிய ஆய்வேட்டுக்காக 02-12-2011 நாளன்று முனைவர் பட்டம்

பெறத் தகுதியுடையவர் என்று தக்க தேர்வாளர்களால் சான்றளிக்கப்பட்டு

ஷைலஜா, சி.

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

மதுரை காமராசர் பல்கலைக்கழக இலச்சினையுடன், மதுரையில் 2012 ஆம் ஆண்டு

மார்ச் திங்கள் 28 ஆம் நாள் அளிக்கப்பட்டது.

*The Senate of the Madurai Kamaraj University hereby makes known that*

**SHAILAJA, S.**

*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* 02-12-2011


*Given under the seal of the Madurai Kamaraj University, at Madurai this  
28<sup>th</sup> day of March 2012*


**Title of the Thesis: "STUDIES ON OXIDATION OF HYDROXY ACIDS".**

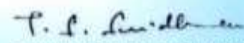


Subject Area : **CHEMISTRY**

பக்கவாசல்கள், மதுரை - 625 021  
Paikainagar, Madurai - 625 021  
தளம் Dated : 28-03-2012

  
தேர்வாளரைப்பார்  
Controller of Examinations

  
பதிவாளர்  
Registrar  
-in-charge

  
Convener, Syndicate Committee  
துணைவேந்தர்  
Vice-Chancellor



THE STANDARD FIREWORKS RAJARATNAM COLLEGE FOR WOMEN (AUTONOMOUS),  
SIVAKASI – 626 123.

(Affiliated to Madurai Kamaraj University, Re-accredited with A Grade by NAAC,  
College with Potential for Excellence by UGC and Mentor Institution under UGC PARAMARSH)

**DR. P.R. KAVITHA RANI**

Register No : 8881



### FACULTY OF SCIENCE

*The Senate of the University of Kerala hereby makes known that **Kavitha Rani P.R.** 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.*

*Subject **Chemistry***

*Title of the Thesis **STUDIES ON STRUCTURE AND BIOLOGICAL ACTIVITIES OF THE DERIVATIVES OF LAWSONE***

*Date of Syndicate Decision: 09/07/2015*

*Given under the seal of the University*

*University Buildings*

*Thiruvananthapuram September 04, 2015*



*Vice Chancellor*

0392655

COPY





**THE STANDARD FIREWORKS RAJARATNAM COLLEGE FOR WOMEN (AUTONOMOUS),  
SIVAKASI – 626 123.**

(Affiliated to Madurai Kamaraj University, Re-accredited with A Grade by NAAC,  
College with Potential for Excellence by UGC and Mentor Institution under UGC PARAMARSH)

**DR. D. RAJAMANI**

CPPR 100574



அறிவியற் புலம்-வேதியியல்  
FACULTY OF SCIENCE-CHEMISTRY

\_\_\_\_\_ 2018 ஆம் ஆண்டில் மதுரை காமராசர் பல்கலைக்கழகத்தில், ஆய்வு நிகழ்த்தி  
வழங்கிய ஆய்வேடுக்காக \_\_\_\_\_ 28-02-2018 \_\_\_\_\_ நாளன்று முனைவர் பட்டம் பெறத் தகுதியுடையவர் என்று  
தக்க தேர்வாளர்களால் சான்றளிக்கப்பட்டு \_\_\_\_\_ இராஜமணி த  
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 \_\_\_\_\_ 2018 hereby makes  
known that \_\_\_\_\_ RAJAMANI D \_\_\_\_\_ 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 \_\_\_\_\_ 28-02-2018 \_\_\_\_\_.

Given under the seal of the University.

Register No : P3932

Subject Area : CHEMISTRY

Title of Thesis : POLYIMIDE NANOCOMPOSITES



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

தாள் Date 11 February 2019  
பல்வகைநகர், மதுரை - 625 021  
Palkalai Nagar, Madurai - 625 021

தேர்வணையர்  
Controller of Examinations

பதிவாளர்  
Registrar

துணைவேந்தர்  
Vice-Chancellor



THE STANDARD FIREWORKS RAJARATNAM COLLEGE FOR WOMEN (AUTONOMOUS),  
SIVAKASI – 626 123.

(Affiliated to Madurai Kamaraj University, Re-accredited with A Grade by NAAC,  
College with Potential for Excellence by UGC and Mentor Institution under UGC PARAMARSH)

**DR. J. VINNARASI**

461

Reg. No. ....9566.....

மனோன்மனியம் சுந்தரனார் பல்கலைக்கழகம்  
Manonmaniam Sundaranar University

அறிவியற் புலம்  
FACULTY OF SCIENCE

மனோன்மனியம் சுந்தரனார் பல்கலைக்கழக ஆட்சிக்குழு  
விண்ணரசி ஜே

வேதியியல் பாடப்பிரிவில்

அறிஞர் பட்டம் பெறுவதற்குத் தகுதியுடையவர் என முறையாக அமைக்கப்பெற்ற  
தேர்வினோர் சான்றளித்தவாறு அக்டோபர் 2016 ஆம் ஆண்டில்  
இப் பட்டப்பேற்றுக்கு உரியவர் ஆகின்றார் என இதன்வழி அறிவிக்கின்றது.  
பல்கலைக்கழக முத்திரையுடன் இது வழங்கப்படுகின்றது.

The Syndicate of the MANONMANIAM SUNDARANAR UNIVERSITY  
hereby makes known that VINNARASI J  
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. OCTOBER 2016

Given under the seal of the University.



திருநெல்வேலி, இந்தியா  
Tirunelveli, India  
நாள், Dated 28/12/2016

  
(Dr.S.Prabakar)  
தேர்வாளணையர்  
Controller of Examinations

  
(Dr.A.John De Britto)  
பதிவாளர்  
Registrar

  
(Dr.K.Baskar)  
துணை வேந்தர்  
Vice-Chancellor



**THE STANDARD FIREWORKS RAJARATNAM COLLEGE FOR WOMEN (AUTONOMOUS),  
SIVAKASI – 626 123.**

(Affiliated to Madurai Kamaraj University, Re-accredited with A Grade by NAAC,  
College with Potential for Excellence by UGC and Mentor Institution under UGC PARAMARSH)

**DR. J. PORKODI**



**VHSNS COLLEGE (AUTONOMOUS), VIRUDHUNAGAR- 626 001**  
(Accredited with 'A' grade by NAAC)  
(Affiliated to Madurai Kamaraj University, Madurai-625 021)  
**PG & RESEARCH DEPARTMENT OF CHEMISTRY**  
(DST-FIST Sponsored)



**NOTIFICATION OF ONLINE, PLD PUBLIC VIVA- VOCE EXAMINATION**

As per the regulations of Madurai Kamaraj University, Madurai, Mrs. J. PORKODI (P4630), Assistant Professor of Chemistry, S. F. R. College for Women, Sivakasi will defend her thesis at a Public Viva-Voce Examination through Video Conference mode using Google Meet Platform.

Title of the Thesis

**CURCUMIN BASED MIXED-LIGAND COMPLEXES: SYNTHESIS, PHYSICO-CHEMICAL CHARACTERIZATION AND BIOLOGICAL STUDIES**

Date & Time

**6.11.2020 (Friday) at 11.45am**

Venue

**Department of Chemistry (MBA LAB), VHSNS College (Autonomous)  
Virudhunagar-626001**

Video Conference Platform

**Google Meet**

Meeting ID

**<https://meet.google.com/gvn-jrzb-dro>**

**Supervisor & Convener**

**Dr. N.RAMAN**  
Associate Professor of Chemistry  
VHSNS College (Autonomous)  
Virudhunagar-626 001

**External Examiner**

**Dr. S. ABRAHAM JOHN**  
Professor of Chemistry  
The Gandhigram Rural Institute  
Gandhigram, Dindigul-624302

The Synopsis of the thesis is available in the College Website and a copy of the thesis is available in the Department Library, for reference. Faculty members, Scholars and Students are most welcome to attend the Viva-Voce Examination and take part in the discussion.

**ALL ARE CORDIALLY INVITED**

Place: Virudhunagar

Date: 27.10.2020

**Dr. N.RAMAN**

(Supervisor & Convener)

**Dr. N. RAMAN, M.Sc., Ph.D.**  
Associate Professor  
Department of Chemistry  
VHSNS College (Autonomous)  
VIRUDHUNAGAR - 626 001