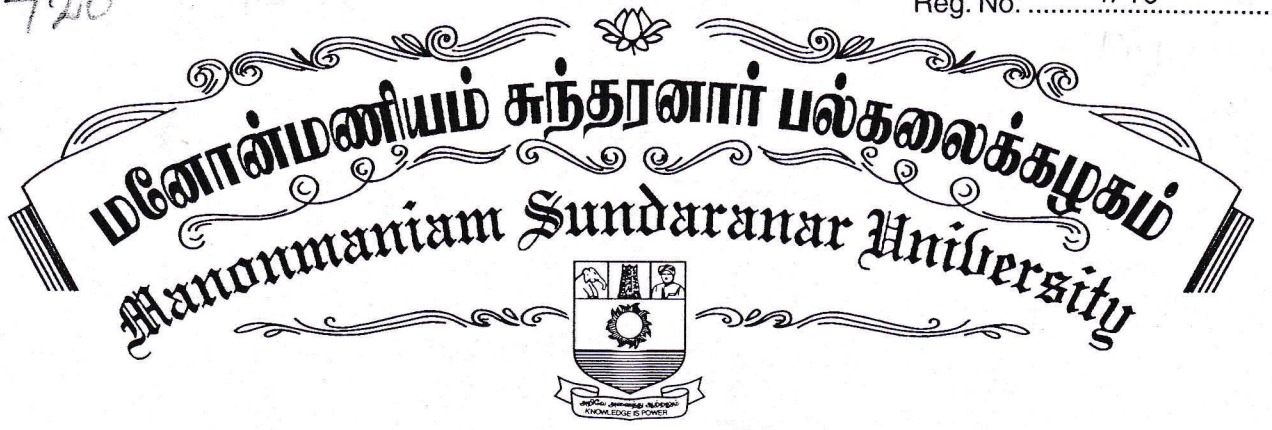


720

Reg. No. .... 4710 ✓



அறிவியற் புலம்  
FACULTY OF SCIENCE

மனோன்மனியம் சுந்தரனார் பல்கலைக்கழக ஆட்சிக்குழு  
முரளி மா க

இயற்பியல் பாடப்பிரிவில்

அந்நூர் பட்டம் பெறுவதற்குத் தகுதியுடையவர் என முறையாக அமைக்கப்பெற்ற தேர்வினோர் சான்றளித்தவாறு அக்டோபர் 2013 ஆம் ஆண்டில் இப் பட்டப்பேற்றுக்கு உரியவர் ஆகின்றார் என இதன்வழி அறிவிக்கின்றது.

பல்கலைக்கழக முத்திரையுடன் இது வழங்கப்படுகின்றது.

The Syndicate of the **MANONMANIAM SUNDARANAR UNIVERSITY** hereby makes known that **MURALI M K** has been admitted to the Degree of **Doctor of Philosophy in PHYSICS**

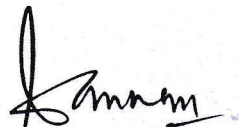
he/she having been certified by duly appointed Examiners to be qualified to receive the same in the year **OCTOBER 2013**



Given under the seal of the University.

திருநெல்வேலி, இந்தியா  
Tirunelveli, India

நாள் Dated 29.10.2014

  
(Dr.N.Kannan)  
தேர்வாணையர்

Controller of Examinations

  
(Dr.T.Tamizh Chelvam)  
பதிவாளர்

Registrar

  
(Dr.A.K.Kumaraguru)  
துணை வேந்தர்

Vice-Chancellor  
M.Phil., B.Ed., Ph.D.

**PRINCIPAL**  
**J.J.College of Arts and Science**  
**(Autonomous)**  
**J.J.Nagar, Sivapuram Post.**



Code No. 008C9 S.No. 67132

# 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 ஜூலை 2017

ஆம் ஆண்டு க. தனபாலன் என்பவர்  
இயற்பியல் 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 K. DHANABALAN 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 JULY 2017.

Thesis Title

"INVESTIGATION ON THE ROLE OF SOME TRANSITION METAL DOPANTS ON CERTAIN PHYSICAL PROPERTIES OF SILAR DEPOSITED  $Cu_2O$  FILMS FOR SOLAR CELL APPLICATIONS"

Given under the seal of the University.



திருச்சிராப்பள்ளி  
Tiruchirappalli

நாள்: 21st February 2018  
Date: 21-02-2018  
ISSUED ON:

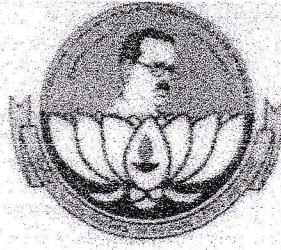
பதிவாளர் Registrar

ப. மணிசங்கர் Vice - Chancellor

L 055616

Dr.J.PARASURAMAN, M.A., M.B.A., M.C.A.,  
M.Phil., B.Ed., Ph.D.

PRINCIPAL  
J.J.College of Arts and Science  
(Autonomous)  
J.J.Nagar, Sivapuram Post,  
PUDUKKOTTAI-622 422



Code No. 008CC -S.No. 38282

# 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 நவம்பர் 2017

ஆம் ஆண்டு சே. கீதா என்பவர்  
இயற்பியல் 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 S. GEETHA 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 NOVEMBER 2017.

Thesis Title

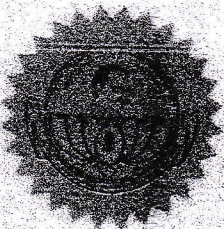
"ULTRASONIC STUDIES OF FERTILIZERS AND ITS EFFECT ON SOIL AND CROP"

Dr. J. PARASURAMAN, M.A., M.B.A., M.C.A.,  
M.Phil., B.Ed., Ph.D.

PRINCIPAL

Given under the seal of the University. J.J. College of Arts and Science  
(Autonomous)

J.J. Nagar, Sivapuram Post,  
PUNUKKOTTAI-622 422



தமிழ்நாடு  
Tiruchirappalli

நாள்: 21st February 2018

Date:

ISSUED ON: 21-02-2018

Registrar

P. Manikumar  
Vice-Chancellor

L 055042

Self attested  
S. Geetha

# Anna University



Reg.No.2010S5012021/RG



The Syndicate of the Anna University hereby makes known that **BHUVANESWARI M** has been admitted to the **DEGREE OF DOCTOR OF PHILOSOPHY** under the Faculty of Science and Humanities, having been certified by the duly appointed examiners to be qualified to receive the same in the year **2017**. The degree has been awarded in compliance with the "University Grants Commission, Regulations 2009".

*Title of the Thesis:*

**INVESTIGATION ON STRUCTURAL, ELECTRICAL PROPERTIES OF COBALT SUBSTITUTED Mn-Zn FERRITE PARTICLES, NANO FLUIDS AND THEIR APPLICATIONS**

Given under the seal of the University



Chennai 600025  
India  
June 2018  
FAS/2018

  
Controller of Examinations  
BHUVANESHWARI M

  
Registrar

  
Vice-Chancellor



Centre Code : 28 Reg.No. 023691-46.D-497Y

Code no. 50D97 : 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

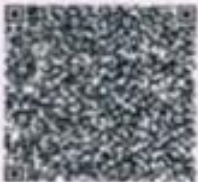
பாரதிதாசன் பல்கலைக்கழக ஆட்சிக் குழு ஜூன் 2019  
ஆம் ஆண்டு அப்துர் ரஹ்மான் மு என்பவர்  
இயற்பியல் பிரிவில் முனைவர்  
என்னும் பட்டத்திற்குத் தகுதி பெற்றவர் என்று தக்க தேர்வாளர்கள்  
சான்றளித்தபடி முனைவர் என்னும் பட்டத்தை அவருக்குப்  
பல்கலைக்கழக இலச்சினையுடன் வழங்குகிறது.

The Syndicate of the **BHARATHIDASAN UNIVERSITY** hereby makes  
known that **ABDUR RAHMAN M** 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 **JUNE 2019.**

Place of Study: JAMAL MOHAMED COLLEGE(Autonomous), TIRUCHIRAPPALLI.

### Title of the Thesis

"SYNTHESIS AND CHARACTERIZATION OF RARE - EARTH METAL IONS DOPED  
NiO NANOPARTICLES PREPARED BY CO - PRECIPITATION METHOD"



Given under the seal of the University.



திருச்சிரப்பள்ளி  
Tiruchirappalli

திகதி :  
Date : 1st October 2019

ISSUED ON : 01-10-2019

*Fluor*  
பதிவாளர் Registrar

*P. Narayanan*  
தலைவரேந்தர் Vice - Chancellor

O 000271

