# JHS

#### **AQAR 2021-22**

2.4 Teachers Profile and Quality

2.4.2 Full Time Teachers with Ph.D





### பாரத்தாசன் பல்கலைக்கழகம் BHARATHIDASAN UNIVERSITY



#### அறிவியல் புலம் **EXCULTY OF SCIENCE**

unggarr	de Lisbinso	ings agradum	64 SS	gyerra	A 2021
Criming was		p'Atreip crein	Spurit 40	ir)	ereferiori
amili Confiden	io.	12 1971		unidon.	(pmmail
மட்டத்திற்குக்	MIST	Support	eter pe	344	Sylverminar
er or pullaging	F. 1981.	spenarait	LIL	ويوموسون	
communicacy	BULLO	marapade may	Gallina.		

The Syndicate of the		BHARATH	ERSITY	nereh	y makes				
Eno		that.		RAMESH ALIA	5 MAR	TIN	har	Seen.	admitted
20	the.	Degree	of	DOCTOR OF	PHILOS	орну,	in.	the	rafgers
		R SCIEN	- 53				furring	been	certified
by	du	(5 upp	cented	Egeniners	-10	br	qualified	to	manu

the same in JANUARY 2021.

Place of Study : BHAHATHERAMINERERS TRANSPORTED

'Ph.D. Degree has been awarded to accordance with the Minmon Mankott and Provides of the Regulation of the December Commission 2018.



#### Title of the Thesis

"DESIGN OF COMPLESTY METRIC SLITE FOR ASPECT ORIENTED PROGRAMMING WITH PERFORMANCE ENHANCEMENT



of the University.

Beddmine Teachingpall

Sein : Der Commence 201

ISSUED ON : 06-12-2021



Reg. No. 47398-Ph.D-CSE Centre Code: 32



Code no. 5B6B4 : S.No.



# பாரதிதாசன் பல்கலைக்கழகம்

(Accredited with A+ Grade by NAAC in the Third Cycle)

(Established by the Government of Tamii 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)

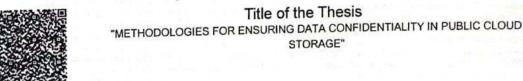
#### அறிவியல் புலம் FACULTY OF SCIENCE

2021 மார்ச் ஆட்சிக் பல்கலைக்கழக பாரதிதாசன் என்பவர் ரெக்ஸ் சிரில் பி ஆம் ஆண்டு முனைவர் பாடத்தில் கணிப்பொறியியல் தேர்வாளர்கள் தக்க என்று பெற்றவர் பட்டத்திற்குத் தகுதி அவருக்குப் பட்டத்தை முனைவர் சான்றளித்தபடி வழங்குகிறது. இலச்சினையுடன் பல்கலைக்கழக

BHARATHIDASAN UNIVERSITY hereby makes The Syndicate of the been admitted has **REX CYRIL B** that known the subject DOCTOR OF PHILOSOPHY, in Degree the certified been having COMPUTER SCIENCE, qualified receive to be Examiners appointed duly *6*y in MARCH 2021. same

ST. JOSEPH'S COLLEGE(Autonomous), TIRUCHIRAPPALLI. Place of Study:

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



Given under the seal of the University.

103266

திருச்சிராப்பள்ளி Tiruchirappalli

51str : 9th December 2021

09-12-2021 ISSUED ON :

Vice - Chancellor





1 of 1 02-02-2023, 01:40 pm

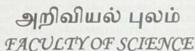
Centre Code: 32 Reg.No. 34463-Ph. D-CSE

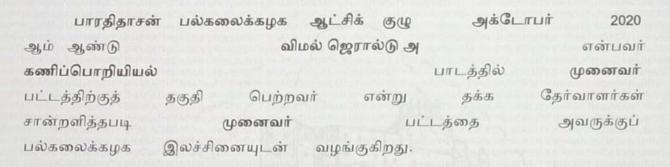


#### பாரத்தாசன் பல்கலைக்கழகம் BHARATHIDASAN UNIVERSITY

(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)





The Syndicate of the		BHARATHIDASAN UNIVERSITY				hereby makes	
known tha	t	VIMAL JER	RALD A		has	бееп	admitted
to the D	egree of	DOCTOR OF	PHILO	SOPHY,	in	the	subject
COMPUTER S	CIENCE,				having	been	certified
by duly	appointed	Examiners	to	бе	qualified	to	receive
the same i	" OCTOBER	2020					

Place of Study: ST. JOSEPH'S COLLEGE(Autonomous), TIRUCHIRAPPALLI.

"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

"A SECURED ARCHITECTURE FOR INTEGRATED INTERNET OF THINGS (IoT) ENABLED SMART SERVICES)"



103232

Given under the seal of the University.

திருச்சிராப்பள்ளி Tiruchirappalli

நாள் : 9th December 2021

ISSUED ON : 09-12-2021

பதிவாளர் Registrar

துணைவேந்தர் Vice - Chancellor





#### Bharathidasan University (Accredited with A+ Grade by NAAC in the Third Cycle)

#### Tiruchirappalli



FOLIO NO: 6034

PROVISIONAL CERTIFICATE

This to certify that HENDRY LEO KANICKAM S

has qualified for the Degree of DOCTOR OF PHILOSOPHY IN COMPUTER SCIENCE he/she having been declared eligible for the same from 26th NOVEMBER 2021 onwards

COMMENDED

Reg. No. 34506-Ph. D-CSE



Code no. 162CA : S.No.

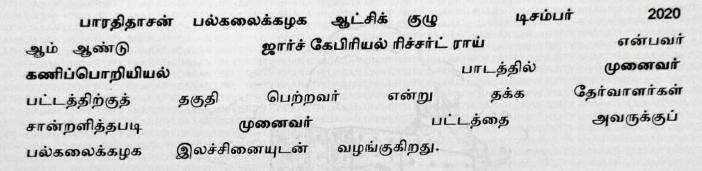


#### பாரத்தாசன் பல்கலைக்கழகம் BHARATHIDASAN UNIVERSITY

(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)

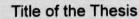
#### அறிவியல் புலம் FACULTY OF SCIENCE



BHARATHIDASAN UNIVERSITY hereby makes The Syndicate of the been admitted has GEORGE GABRIEL RICHARD ROY that known subject DOCTOR OF PHILOSOPHY, in the Degree the certified having been COMPUTER SCIENCE, receive qualified 6e to appointed Examiners to duly 64 in DECEMBER 2020. the same

Place of Study: ST. JOSEPH'S COLLEGE(Autonomous), TIRUCHIRAPPALLI.

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



"A SECURITY FRAMEWORK FOR A SUSTAINABLE SMART HOME ECOSYSTEM USING PERMISSIONED BLOCKCHAIN"



Given under the seal of the University.

005897

திருச்சிராப்பள்ளி Tiruchirappalli

நாள் : 9th December 2021 Date :

ISSUED ON :

09-12-2021

பதிவானர் Registrar

து வந்தர் Vice - Chancellor





#### Bharathidasan Unibersity (Accredited with A+ Grade by NAAC in the Third Cycle)

Tiruchirappalli



POLIO NO: 6034

PROVISIONAL CERTIFICATE

This to certify that HENDRY LEO KANICKAM S has qualified for the Degree of DOCTOR OF PHILOSOPHY IN COMPUTER SCIENCE

he/she having been declared eligible for the same from 26th NOVEMBER 2021 onwards

ER OF EXAMIN

COMMENDED



# Accredited with A+ Grade by NAAC in the Third Cycle)

# Tiruchirappalli



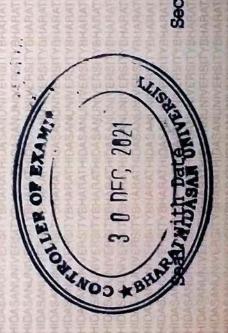
POLIO NO: 6059

PROVISIONAL CERTIFICATE

This to certify that VENISH RAJA C

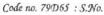
has qualified for the Degree of DocToR OF PHILOSOPHY IN COMPUTER SCIENCE

he/she having been declared eligible for the same from 29th NOVEMBER 2021 onwards



Reg. No. 5367-Ph.D-MAT







#### **பாரத்தாசன் 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 FACVLTY OF SCIENCE

ı	பாரதிதாசன்	பல்கலை	லக்கழக	ஆட்சிக்	குழு	டிசம்	பர் 2020
ஆம் ஆ	<b>ஆண்டு</b>		ஆரோக்	க்கிய ஜெய	க்குமார்	ஜா	என்பவர்
கணிதவ	பியல்					பாடத்தில்	முனைவர்
பட்டத்த	நிற்குத்	தகுதி	பெற்ற	வர் எ	ரன்ற <u>ு</u>	தக்க	தேர்வாளர்கள்
சான்றவ	ரித்தபடி	மு	னைவர்		பட்	டத்தை	அவருக்குப்
பல்களை	லக்கழக	இலச்சினை	<b>எ</b> யுடன்	வழங்கு	கிறது.		

	The	Syndica	te of	the	BHARAT	HIDASA	N UNIV	ERSITY	heret	by makes
knou	vn	that		Α	ROCKIA JEY	AKUMA	NR J	has	бееп	admitted
to	the	Degree	of		DOCTOR OF	PHILO	SOPHY,	in	the	subject
MAT	HEM	ATICS,						having	бееп	certified
6y	du	ly aj	point	ed	Examiners	to	бе	qualified	to	receive
the	same	in [	ECEN	1BER	2020.					

 ${\it Place of Study:} \quad {\it st. Joseph's College(Autonomous), TIRUCHIRAPPALLI.}$ 

"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
"A STUDY ON PROBALILISTIC FUZZY FINITE AUTOMATA"

Given under the seal of the University.

திருச்சிராப்பள்ளி Tiruchirappalli

பதிவாளர் Registrar

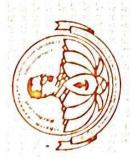
துணைவேந்தர் Vice - Chancellor

o 102111

நாள் : Date : 9th December 2021

ISSUED ON: 09-12-2021





# Alparathidasan University

(Re-accredited with 'A' Grade by NAAC) A+ in 3rd



Tiruchirappalli

FOLIO NO: 6189

PROVISIONAL CERTIFICATE

This to certify that VAIRAPERUMAL V

has qualified for the Degree of DOCTOR OF PHILOSOPHY IN MATHEMATICS

he/she having been declared eligible for the same from 12th JANUARY 2022 onwards.

Seaf with Date

Section Head

COMMENDED

Controller of Examinations



#### பாரதிதாசன் பல்கலைக்கழகம் BHARATHIDASAN UNIVERSITY

(Accredited with A+ Grade by NAAC in the Third Cycle)
PALKALAIPERUR, TIRUCHIRAPPALLI - 620 024
TAMIL NADU, INDIA

Dr. S. SRINIVASA RAGAVAN CONTROLLER OF EXAMINATIONS I/C

Phone: 0431-2407016

E-Mail: ressec@bdu.ac.in

Ref. No.: 05886/PH.D/K1/MAT/2105886

Reg. No.: 05886-Ph.D-MAT

Date: 18-03-2022

Sub.: Ph.D. Degree -

**Declaration of Result** 

- Regarding.

The Ph.D. Thesis entitled "STUDIES ON FIXED POINT, BEST PROXIMITY POINT THEOREMS IN COMPLEX VALUED b-METRIC SPACES AND GENERALIZED METRIC SPACES" submitted by

VAIRAPERUMAL V / வைரப்பெருமாள் வை

has been approved by the Board of Examiners and declared that he is hereby qualified for the Degree of **Doctor of Philosophy (Ph.D.)** as **COMMENDED** in **MATHEMATICS** from **12**<sup>th</sup> **January 2022** onwards.

The candidate may take the Degree at Convocation.\*

The receipt of this communication may kindly be acknowledged.

Place of Research Work: ST. JOSEPH'S COLLEGE (AUTONOMOUS), TIRUCHIRAPPALLI - 620 002.

Mode of Study

: PART TIME

CONTROLLER OF EXAMINATIONS

\* You are requested to apply for Degree Certificate along with the required documents **Immediately.** The form can be downloaded from <a href="https://www.bdu.ac.in/forms/students/convocation.pdf">www.bdu.ac.in/forms/students/convocation.pdf</a>

Enclosures: Ph.D. Provisional Certificate.

To:

#### VAIRAPERUMAL V PART TIME RESEARCH SCHOLAR

NO. 217, AYYANUR, SIVAYAM NORTH, KARUR - 639 120

E-Mail: vairamv3@gmail.com

Mobile: 9976478060

Copy To:

#### 1. Research Supervisor(s):

1. Dr. J. MARIA JOSEPH

ASSISTANT PROFESSOR,
DEPARTMENT OF MATHEMATICS,
ST. JOSEPH'S COLLEGE (A),
TIRUCHIRAPPALLI - 620 002.

E-Mail: joseph80john@gmail.com

Mobile: 9994063887

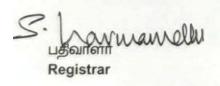
- 2. Convocation Section
- 3. Computer Section



FACULTY OF SCIENCE

2015	ஆம் ஆண்டில் சென்னைப் ।	பல்கலைக்கழகத்தி	ல் ஆய்வு நிகழ்த்தி
வழங்கிய ஆய்	வட்டுக்காக முனைவர் பட்	டம் பெறத் தகுதியுடை	யவர் என்று தக்க
தேர்வாளர்களால் க	ரான்றளிக்கப்பட்டு	ஆசீர்வாதம் சே	
என்பவருக்கு முன	னவர் பட்டம் அளிக்கப்படுகிறது	என்று சென்னைப் பல்கன	ைக்கழகப் பேரவை
அறிவிக்கிறது.			
சென்னைப் பல்கன	லைக்கழக இலச்சினையுடன், சென்ன	னயில் 2017	ஆம் ஆண்டு
ജൗതെ	திங்கள் 15 ஆம் நா	ள் அளிக்கப்பட்டது.	
	SEERVATHAM S GREE OF DOCTOR O		PHY
	been certified by duly appo e in the year 2015	inted examinets to	be qualified to
Given under 15 <sup>th</sup> day o	the seal of the Universit	y of Madras, at	Chennai this
Title of the The	nesis : "A FUZZY ANALYS	IS ON THE PROMOTI GAS OF MUSIC" (Mai	

Ph.D. Degree has been awarded in accordance with the minimum standards and procedure of the regulations of the University Grants Commission 2009.





P Dwaisany துணை வேந்தா Vice-Chancellor

Prepared by :	CRPS - II
Compared by:	S. Andli
Read by :	P. Sagl
Examined by:	Rambar





# **பாரத்தாசன் 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

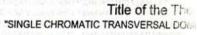
பாரதிதாச	ன் பல்கலைக்கழக	ஆட்சிக் குழு	பிப்ரவ	urfl 2021
ஆம் ஆண்டு	A SERVICE OF THE PROPERTY OF	பலிக்ஸ் ஜோ	APREATED COMPANIES	என்பவர்
கணிதவியல்	tandar meter fir alle example	the transference has	பாடத்தில்	முனைவர்
பட்டத்திற்குத்	தகுதி பெற்றவ	ர் என்று	தக்க	தேர்வாளர்கள்
சான்றளித்தபடி	முனைவர்	un in allocate ui	டத்தை	அவருக்குப்
பல்கலைக்கழக	இலச்சினையுடன்	வழங்குகிறது.	The State of	BIT BURKATHOLD IN IN

4		The	Synd	icate	of th	e BHARAT	HIDAS	AN UNIV	ERSITY	herel	by makes
	know	wn	that			FELIX	K J		has	been	admitted
	to	the	Deg	ree	of	DOCTOR OF	PHILO	SOPHY,	in	the	subject
LV.	MAT	HEM	ATICS	,					having	been	certified
	6у	du	fy .	app	ointed	Examiners	to	бе	qualified	to	receive
,	6.	cama	in	EE	RDIIAD	V 2021				1111	STATE CASES

Place of Study: ST. JOSEPH'S COLLEGE(Autonomous), TIRUCHIRAPPALLI.

"Ph.D. Degree has been awarded in accordance with the Procedure of the Regulations of the University

Standards and ssion 2016".



ABER OF GRAPHS



Given under the seal of the University.



திருச்சிராப்பள்ளி Tiruchirappalli

நாள் : Date : 9th December 2021

Vice - Chancellor

102110

ISSUED ON: 09-12-2021



Reg. No. 05885-Ph. D-MAT

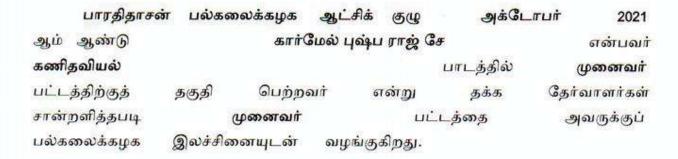


#### பாரத்தாசன் பல்கலைக்கழகம் BHARATHIDASAN UNIVERSITY

(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*



The Syndicate of the BHARATHIDASAN UNIVERSITY hereby makes that known **CARMEL PUSHPA RAJ J** been admitted Degree the DOCTOR OF PHILOSOPHY, in the subject MATHEMATICS, having been certified 6y duly appointed Examiners qualified receive to the in OCTOBER 2021. same

Place of Study: ST. JOSEPH'S COLLEGE(Autonomous), TIRUCHIRAPPALLI.

"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

"STUDIES ON FIXED POINT THEOREMS IN METRIC SPACES, b- METRIC SPACES AND COMPLEX VALUED b- METRIC SPACES"



Given under the seal of the University.



103523

திருச்சிராப்பள்ளி Tiruchirappalli

51sii : 9th December 2021 Date :

ISSUED ON :

09-12-2021

பதிவாளர் Registrar





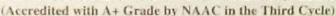
Centre Code: 32 Reg.No. 003153-Ph.D-514



Code no. SEB4C : S.No.

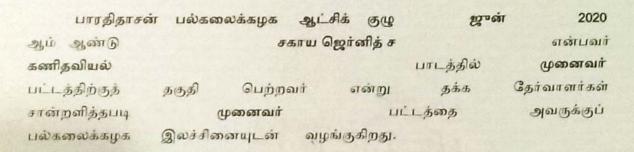


#### பாரத்தாசன் பல்கலைக்கழகம் BHARATHIDASAN UNIVERSITY



(Established by the Government of Tassii Nado 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 ச*க்டூடா*சல் *SCIENCE*



	The	Syndica	te of th	e BHARATH	IDASA	N UNIV	ERSITY	herei	by makes
knou	vn	that		SAHAYA JEI	RNITH	S	has	been	admitted
to	the	Degree	of	DOCTOR OF	PHILO	SOPHY,	in	the	subject
MAT	HEM	ATICS,					having	been	certified
6y	du	by a	ppointed	Examiners	to	бе	qualified	to	receive
+6-	C.Com.		HINE 20	120					

Place of Study: ST. JOSEPH'S COLLEGE(Autonomous), TIRUCHIRAPPALLI.

"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

"A STUDY ON ANALYTICAL SOLUTION OF SOME FRACTIONAL DIFFERENTIAL EQUATIONS"



Given under the seal of the University.



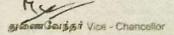
Benefit musicality Tiruchirappality

hain: 9th December 2021 Date:

ISSUED ON

09-12-2021







Reg.No. 29121-Ph.D-MAT Centre Code: 32



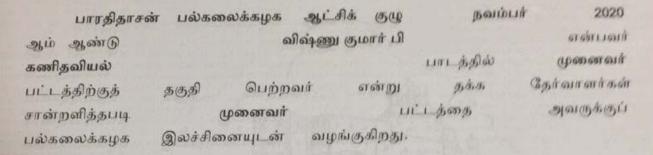
Code no. 49617 : 5.9/o.

### பாரதிதாசன் பல்கலைக்கழகம்

(Accredited with A+ Grade by NAAC in the Third Cycle)

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

#### அறிவியல் புலம் FACULTY OF SCIENCE

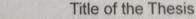


**BHARATHIDASAN UNIVERSITY** hereby makes The Syndicate of the VISHNU KUMAR P has been admitted that known subject the DOCTOR OF PHILOSOPHY, in the Degree. certified having been MATHEMATICS, qualified receive to Examiners 6y duly appointed to

NOVEMBER 2020. the same

Place of Study: ST. JOSEPH'S COLLEGE(Autonomous), TIRUCHIRAPPALLI.

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



"A STUDY ON RANKING OF INTUITIONISTIC FUZZY NUMBERS AND ITS APPLICATIONS TO MCDM PROBLEM"



Given under the seal of the University.

Tiruchirappalli

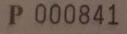
நாள் : 9th December 2021

Date

09-12-2021 ISSUED ON :

திருச்சிராப்பள்ளி

Carrigit Vice - Chanc







Centre Code: 32 Reg.No. 39475-Ph.D-ENG

Code no. 30EC5 : S.No.

#### **பாரத்தாசன் 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)



#### இந்தியமொழிப் புலமும் பிறமொழிப் புலமும் *FACULTY OF INDIAN AND OTHER LANGUAGES*

பாரதிதாச	ன் பல்கன	லக்கழக ஆட்	_சிக் குழு	பிப்ர	வரி 2021
ஆம் ஆண்டு		ஜான் பி	ிரிட்டோ ம		என்பவர்
ஆங்கிலப்				பாடத்தில்	முனைவர்
பட்டத்திற்குத்	தகுதி	பெற்றவர்	என்று	தக்க	தேர்வாளர்கள்
சான்றளித்தபடி		முனைவர்	u	ட்டத்தை	அவருக்குப்
பல்கலைக்கழக	இலச்சின	னையுடன் வழ	நங்குகிறது.		

The Syndicate of the **BHARATHIDASAN UNIVERSITY** hereby makes known that **JOHN BRITTO M** has been admitted subject the Degree DOCTOR OF PHILOSOPHY, in the to having certified ENGLISH, been qualified duly appointed Examiners 6e receive *6*y to to FEBRUARY 2021. the same

Place of Study: ST. JOSEPH'S COLLEGE(Autonomous), TIRUCHIRAPPALLI.

"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

"THINGS AND THINGNESS IN SELECT POEMS OF WALLACE STEVENS AND WILLIAM CARLOS WILLIAMS: AN ANALYSIS FROM THE VIEWPOINT OF THING THEORY"



P 005379

Given under the seal of the University.

திருச்சிராப்பள்ளி Tiruchirappalli

நாள் : 9th December 2021

ISSUED ON : 09-12-2021

பதிவாளர் Registrar

துணைவேந்தர் Vice - Chancellor





#### பாரதியார் பல்கலைக்கழகம் BHARATHIAR UNIVERSITY கலையியல் புலம் FACULTY OF ARTS

தேர்வாளர் பல்கலைக்கழகத்தால் அமைக்கப்பட்ட முறையாக குழு பாரதியார் சஜீவ் ச, 2021ஆம் ஆண்டு ஏப்ரல் 19ல் ஆய்வியல் அறிஞர் என்னும் பட்டம் பெறத் பட்டத்தைப் தகுதியடைந்திருப்பதாகச் சான்றளித்ததை அவருக்கு அந்தப் ஏற்று பல்கலைக்கழக ஆட்சிக்குழு பாரதியார் பல்கலைக்கழக இலச்சினையுடன் வழங்குகின்றது.

The Syndicate of the Bharathiar University hereby makes known that SAJEEV S has been admitted to the Degree of DOCTOR OF PHILOSOPHY having been certified by duly appointed Examiners to be qualified to receive the same on 19th APRIL 2021.

Title of the Thesis : Reconstructing the National Identity of the Afghans: A Prismatic Study of

Khaled Hosseini's Novels

Subject : ENGLISH

Given under the seal of the University

தேர்வாணையர் (பொ) Controller of Examinations i/c L. What Land Land Registrar i/c

கோயம்புத்தூர் Coimbatore

Dated: 13th May 2022.

ajphd7

Vice-Chancellor



Reg. No. 015504-Ph. D-ENG

Code no. 65399 : S.No.



# பாரதிதாசன் பல்கலைக்கழகம்



(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)

#### இந்தியமொழிப் புலமும் பிறமொழிப் புலமும் FACULTY OF INDIAN AND OTHER LANGUAGES

	பாரதிதாசன்	பல்கலை	லக்கழக	ஆட்சிக்	ஒழு	மே	2021
ஆம்	ஆண்டு		லமே	பாலா இன்	ானாசி த	51	என்பவர்
ஆங்க	ிலப்					பாடத்தில்	முனைவர்
பட்ட	த்திற்குத்	தகுதி	பெற்ற	வர் எ	ான்று	தக்க	தேர்வாளர்கள்
சான்ற	றளித்தபடி	(J	றனைவர்		ПГ	_டத்தை	அவருக்குப்
பல்க	லைக்கழக	இலச்சினை	னயுடன்	வழங்கு	கிறது.		

	The	Syndia	ate o	of the	BHARATH	IDASA	N UNIV	ERSITY	hereb	by makes
knou	m	that			LOYOLA IN	NACI I	)	has	бееп	admitted
to	the	Degr	ree	of	DOCTOR OF	PHILO	SOPHY,	in	the	subject
ENG	LISH	,						having	бееп	certified
6y	du	ly	appoi	inted	Examiners	to	бе	qualified	to	receive
the	same	e in	MAY	202	<b>1</b> .					

Place of Study: ST. JOSEPH'S COLLEGE(Autonomous), TIRUCHIRAPPALLI.

> "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

"INTEGRATING VOCABULARY - BASED RETENTION STRATEGIES INTO ESL/EFL **TEACHING AND LEARNING"** 

பதிவாளர் Registrar

Given under the seal of the University.

P 005514

Tiruchirappalli

நாள் : 9th December 2021

Date:

09-12-2021 ISSUED ON :



திருச்சிராப்பள்ளி

Reg. No. 08356-Ph. D-ENG Centre Code: 32

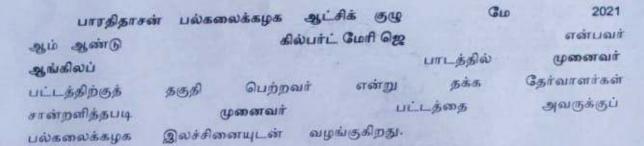


Code no. 89C76 : S.No.

## பாரதிதாசன் பல்கலைக்கழகம்

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

#### இந்தியமொழிப் புலமும் பிறமொழிப் புலமும் FACULTY OF INDIAN AND OTHER LANGUAGES



	Otto	Syndicate o	f the	BHARATH	IDASA	N UNIV	ERSITY	heret	by makes
knos		that	,	GILBERT N	MARY J		has	been	admitted
to ENG	the	Degree o	f	DOCTOR OF	PHILO	SOPHY,	in having	the been	subject certified
бу	duly	appoir	ited	Examiners	to	6e	qualified	to	receive
the	same	in MAY	202	1.					

Place of Study: ST. JOSEPH'S COLLEGE(Autonomous), TIRUCHIRAPPALLI.

"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 "AN EXPLORATION OF SUPPRESSION IN SELECT NOVELS OF J.M. COETZEE : A POSTCOLONIAL READING"

Given under the seal of the University.



005562

Tiruchirappalli

preit : 9th December 2021

ISSUED ON

09-12-2021

isi Vice - Chancellor



(AUTONOMOUS) TIRUCHIRAPPALLI 620 002



Code 260. 008C7 5.26. 67878

# பாரத்தாசன் பல்கலைக்கழகம்

(Familiabed by the Government of Thmil Nadu in 1982; Reengalzed by UGC under 2(f) and 12(f) of UGC Acti Member, Association of Indian Universities and Association of Commonwealth Universities)

#### இந்தியமொழிப் புலமும் பிறமொழிப் புலமும் FACULTY OF INDIAN AND OTHER LANGUAGES

பாரதிதாசன் பல்கலைக்கழக ஆட்சிக் குழு செப்டம்பர் 2017 கா. சொர்ணாம்பிகா என்பவர் खुं खुं खुं कु என்னும் (முனைவர் ஆங்கிலப் பிரிவில் பட்டத்திற்குத் தகுதி பெற்றவர் என்று தக்க தேர்வாளர்கள் சான்றளித்தபடி பட்டத்தை அவருக்குப் பல்கலைக்கழக முனைவர் என்னும் இலச்சினையுடன் வழங்குகிறது.

The Syndicate of the BHARATHIDASAN UNIVERSITY *Бетебу* makes that K. SORNAMBIGA has been admitted Known of DOCTOR OF PHILOSOPHY, in subject the Degree the ENGLISH, been certified having duly Бц appointed Examiners to be qualified to тесеіче the same in SEPTEMBER 2017.

Thesis Title

"SUFFERINGS AND SURVIVAL: A STUDY OF MAYA ANGELOU'S **AUTOBIOGRAPHIES"** 

Given under the seal of the University.



ISSUED ON :

21st February 2018

21-02-2018

Lane .

Centre Code: 25

Reg.No. 16679-2% D-ENG



Code no. B66EC : S.No.



#### பாரத்தாசன் பல்கலைக்கழகம் BHARATHIDASAN UNIVERSITY

(Accredited with A+ Grade by NAAC in the Third Cycle)

(Established by the Government of Tamii Nadu in 1982; Recognized by UGC under 2(f) and 12(8) of UGC Act; Member, Association of Indian Universities and Association of Commonwealth Universities)



#### இந்தியமொழிப் புலமும் பிறமொழிப் புலமும் *ஈACVLTY OF INDIAN AND OTHER LANGUAGES*

பாரதிதாசல்	ா பல்கவ	லக்கழக	ஆட்சிக்	குழு		மே 2021
ஆம் ஆண்டு		பிரே	சர் பிராங்க	க் ஜோ	பி	என்பவர்
ஆங்கிலப்					பாடத்தில்	முனைவர்
பட்டத்திற்குத்	தகுதி	பெற்ற	வர் எ	ான்று	தக்க	தேர்வாளர்கள்
சான்றளித்தபடி	A HO GEAS	முனைவர்		ш	ட்டத்தை	அவருக்குப்
பல்கலைக்கழக	இலச்சில	னையுடன்	வழங்கு	கிறது.		

The Syndicate of the **BHARATHIDASAN UNIVERSITY** hereby makes that has been admitted known FRAZER FRANK JOE F the Degree DOCTOR OF PHILOSOPHY, the subject in ENGLISH, having been certified appointed qualified бу duly Examiners to receive MAY 2021. the same

Place of Study: BISHOP HEBER COLLEGE(Autonomous), TIRUCHIRAPPALLI.

"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

"SONGS AS A TOOL: ENRICHING VOCABULARY AS ENGLISH LANGUAGE ACQUISITION THROUGH COMPREHENSIBLE INPUT"



Given under the seal of the University.

திருச்சிராப்பள்ளி Tiruchirappalli

IS

பதிவானர் Registrar

Separa Gudair Vice - Chancellor

P 005084

5rdi : 9th December 2021















Code No. 008C7 S.No. 67478

## பாரத்தாசன் பல்கலைக்கழகம்

Re-accredited with 'A' Grade by NAAC

(Established by the Government of Tamil Nadu in 1982: Recognized by UGC under 2(f) and 12(8) of UGC Act.

Member, Association of Indian Universities and Association of Commonwealth Universities)

#### கலையியல் புலம் FACULTY OF ARTS

பாரதிதாசன் பல்கலைக்கழக ஆட்சிக் குழு ஜூன் ம. பிரிட்டோ ஸ்டாலின் ஆம் ஆண்டு என்பவர் வரலாற்று பிரிவில் முனைவர் என்னும் பட்டத்திற்குத் தகுதி பெற்றவர் தக்க தேர்வாளர்கள் சான்றளித்தபடி என்று (முனைவர் என்னும் பட்டத்தை அவருக்குப் பல்கலைக்கழக இலச்சினையுடன் வழங்குகிறது.

The	Syndicate	of	the	BHAF	RATHIDA	SAN	UNIVERS	SITY	негеву	makes
known	that		M. E	BRITTO	STALIN		has	been		admitted
to the	Degree	of	DC	CTOR	OF	PHILO	SOPHY,	in	the	subject
HISTOR	Υ,	hav	ing		бееп	cer	tified	бу		duly
appointed	Examina	ers	to	бе	qualified	to	тесеіче	the	sam	e in
JUNE 20	017.									

Thesis Title

"CONTRIBUTION OF SCIENCE AND HUMANITIES FOR PEOPLE'S DEVELOPMENT (SHEPHERD) - THE EXTENSION PROGRAMME OF ST. JOSEPH'S COLLEGE (AUTONOMOUS), TIRUCHIRAPPALLI TO THE ADOPTED VILLAGES"

Given under the seal of the University.



**Besädlyniushat** Tiruchirappalli

L 055402

21st February 2018

ISSUED ON:

21-02-2018



FACULTY OF ARTS

ஆம் ஆண்டில் செ	<b>ன்னைப் பல்கலைக்கழகத்தில்</b> ஆய்	வு நிகழ்த்தி
வழங்கிய ஆய்வேட்டுக்காக முன	<b>்னவர் பட்டம்</b> பெறத் தகுதியுடையவர் எல	ன்று தக்க
தேர்வாளர்களால் சான்றளிக்கப்பட்டு	ஜான்சன் போ	
என்பவருக்கு முனைவர் பட்டம் அளிக	க்கப்படுகிறது என்று சென்னைப் பல்கலைக்கழக	ப் பேரவை
அறிவிக்கிறது.		
சென்னைப் பல்கலைக்கழக இலச்சினையு	டன், சென்னையில் 2019 ஆ	ம் ஆண்டு
நவம்பர் திங்கள்	ஆம் நாள் அளிக்கப்பட்டது.	
JOHNSON B	CTOR OF PHILOSOPHY	
he/she having been certified by zeceive the same in the year 20	duly appointed examiners to be qual	alified to
Given under the seal of the  19th  day of  November	University of Madras, at Cher ber 2019	ınai this
	தமிழில் சொற்பிரிப்பு நெறிமுறைகள்" (Tamil	)
ஆய்வுக் கலைப்ப		

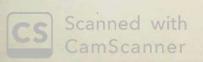
Ph.D. Degree has been awarded in accordance with the minimum standards and procedure of the regulations of the University Grants Commission 2009.

பதிவாளர் Registrar





P Dwei த துணை வேந்தர் Vice-Chancellor





#### அண்ணாமலைப் பல்கலைக்கழகம்



#### **ANNAMALAI UNIVERSITY**



#### FACULTY OF EDUCATION

The Syndicate of the ANNAMALAI UNIVERSITY hereby makes

lown that

SOBGANA C M

has been admitted to the

egree of DOCTOR OF PHILOS PHY in TSYCHOLOGY,

s/she having been certified by duly appointed Board of Examiners who valued s/her thesis to be qualified to receive the same in MARCH, 2017.

TITLE OF TIESIS

"BULLYING AMONG ADOLESCENT STUDENTS IN RELATION TO EMOTIONAL INTELLIGENCE, SELF-CONCEPT AND ASSERTIVENESS"

iven under the seal of the University



Dr.K.Arumugam Registrar (i/c)

**Dr.S.Manian**Vice-Chancellor

Annamalainagar
Dated: 31/10/2017

Reg.No. 33886-Ph.D-MGT



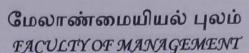
Code no. 1376D : S.No.

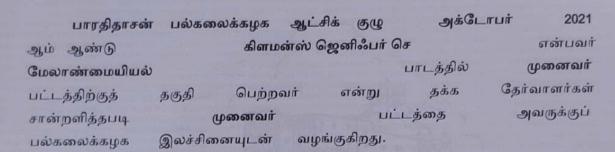


## பாரத்தாசன் பல்கலைக்கழகம்

(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)





The	Syndicate	of the	BHARATH	IDASA	N UNIV	ERSITY	heret	by makes
known	that		CLEMENCE JE	ENIFER	l S	has	бееп	admitted
to the	Degree	of	DOCTOR OF	PHILO	SOPHY,	in	the	subject
MANAGE	MENT,					having	бееп	certified
by di	ily app	pointed	Examiners	to	бе	qualified	to	receive
	· · ·	CTORED	2021					

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

> "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

"AN EXPLORATORY STUDY ON THE EMPLOYER BRAND PERSONALITY IN SERVICES INDUSTRY WITH SPECIAL REFERENCE TO INFORMATION TECHNOLOGY"

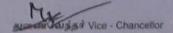


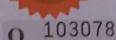
Given under the seal of the University.

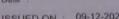
இருக்கிராப்பள்ளி Tiruchirappalli

67sir : 9th December 2021

ISSUED ON: 09-12-2021









Centre Code: 27 Reg. No. 28486-Фh. D-СОМ





# பாரத்தாசன் பல்கலைக்கழகம்

(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)

#### வணிகவியல் புலம் FACULTY OF COMMERCE

பாரதிதாசன் பல்கலைக்கழக ஆட்சிக் பிப்ரவரி 2021 டென்னீஸ் எட்வர்ட் பெர்ணன்டோ ஆம் ஆண்டு என்பவர் வணிகவியல் பாடத்தில் முனைவர் பட்டத்திற்குத் தகுதி பெற்றவர் என்று தக்க தேர்வாளர்கள் சான்றளித்தபடி முனைவர் பட்டத்தை அவருக்குப் பல்கலைக்கழக இலச்சினையுடன் வழங்குகிறது.

The Syndicate of the **BHARATHIDASAN UNIVERSITY** hereby makes known **DENNIS EDWARD FERNANDO** бееп has admitted to the Degree DOCTOR OF PHILOSOPHY, in the subject COMMERCE, having been certified бу duly appointed Examiners qualified to receive the in FEBRUARY 2021. same

Place of Study: HOLY CROSS COLLEGE(Autonomous), TIRUCHIRAPPALLI.

"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

"THE IMPACT OF CHANGE MANAGEMENT STRATEGIES ON EMPLOYEE MORALE IN INDUSTRIAL ORGANISATIONS OF TIRUCHIRAPPALLI DISTRICT"



Given under the seal of the University.

102299

திருச்சிராப்பள்ளி Tiruchirappalli

9th December 2021

ISSUED ON: 09-12-2021



துணைவேந்தர் Vice - Chancellor

Centre Code: 32 Reg.5

Reg. No. 26148-Ph. D-COM



#### 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)



#### வணிகவியல் புலம் FACULTY OF COMMERCE

	பாரதிதாசன்	பல்கன	லக்கழக	ஆட்சிக்	குழு	<b>நவ</b>	ம்பர்	2020
ஆம்	ஆண்டு		பாஸ்டில	ள் ஆரோக்	கிய ரா	ஜ் பா		என்பவர்
வணி	கவியல்					பாடத்தில்	(l	<b>மனைவ</b> ர்
பட்ட	த்திற்குத்	தகுதி	பெற்ற	வர் எ	ான்று	தக்க	தேர்	வாளர்கள்
சான்	றளித்தபடி	(	ழனைவர்		பப	_டத்தை	அ	வருக்குப்
பல்க	லைக்கழக	இலச்சின	னயுடன்	வழங்கு	கிறது.			

The Syndicate of the **BHARATHIDASAN UNIVERSITY** hereby makes been admitted that **BASTIN AROCKIA RAJ P** has known the the DOCTOR OF PHILOSOPHY, in subject Degree certified COMMERCE, having been qualified receive бу duly appointed Examiners to in NOVEMBER 2020. the same

Place of Study: ST. JOSEPH'S COLLEGE(Autonomous), TIRUCHIRAPPALLI.

"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

"SENSE, REACH AND CARE: A STUDY ON EFFECTIVENESS OF OPERATING COST OF 108 AMBULANCE SERVICES FOR THE PERIOD FROM 2013-14 THRO' 2017-18 IN THE STATE OF TAMIL NADU"



102067

Given under the seal of the University.

திருச்சிராப்பள்ளி Tiruchirappalli

நாள் : Date : 9th December 2021

ISSUED ON: 09-12-2021

பதிவாளர் Registrar

தணைவேந்தர் Vice - Chancellor





# Wharathibasan Muthersity Accredited with A+ Grade by NAAC in the Third Cycle

Tiruchirappalli

POLIO NO: 467B

PROVISIONAL CERTIFICATE

has qualified for the Degree of DOCTOR OF PHILOSOPHY IN COMMERCE This to certify that RAJKES J

he/she having been declared eligible for the same from AUGUST 2020 onwards

Controller of Examinations



COMMENDED Section Head



# Aharathidasan Hnibersity (Re-accredited with 'A' Grade by NAAC) At in 3rd cycle

Tiruchirappalli



FOLIO NO: 6511

PROVISIONAL CERTIFICATE

This is to certify that ARPUTHA SAHAYA RAJ J

has qualified for the Degree of DOCTOR OF PHILOSOPHY IN COMMERCE

and he/she having been declared eligible for the same from 18th FEBRUARY 2022 onwards.

COMMENDED

tuny!

Controller of Examinations



Reg.No. 33514-Ph.D-CHE



Code no. 115D5 : S.No.

# பாரத்தாசன் பல்கலைக்கழகம்

(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

பாரதிதா	சன் பல்களை	லக்கழக ஆ	ட்சிக்	குழு	செப்ட	ம்பர் 2021
ஆம் ஆண்டு		ராஜ	ரத்தினப்	ம் சி		என்பவர்
வேதியியல்					பாடத்தில்	முனைவர்
பட்டத்திற்குத்	தகுதி	பெற்றவர்	តឲ	<del>ள்</del> று	தக்க	தேர்வாளர்கள்
சான்றளித்தபடி	. (1	<b>மனைவ</b> ர்		பப	_டத்தை	அவருக்குப்
பல்கலைக்கழக	இலச்சிை	னயுடன் வ	<b>முங்குகி</b>	றது.		

	The	Syndi	icate	of the	BHARATH	IDASA	N UNIV	ERSITY	heret	by makes
knou	vn	that			RAJARATH	INAM (		has	been	admitted
to	the	Deg	ree	of	DOCTOR OF	PHILO	SOPHY,	in	the	subject
CHE	MIST	RY,						having	бееп	certified
бу	du	ly	арр	ointed	Examiners	to	бе	qualified	to	receive
the	sam	e in	SE	PTEMB	ER 2021.					

Place of Study: PERIYAR E.V.R. COLLEGE(Autonomous), TIRUCHIRAPPALLI.

> "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

"A STUDY ON SYNERGISTIC CORROSION INHIBITION OF CARBON STEEL BY GREEN INHIBITOR FORMULATION IN RIVER WATER"



Given under the seal of the University.

திருச்சிராப்பள்ளி Tiruchirappalli

நாள் : 9th December 2021

ISSUED ON :

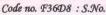
வேந்தர் Vice - Chancellor

004872

09-12-2021

Reg. No. 28052-Ph.D-CHE



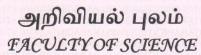


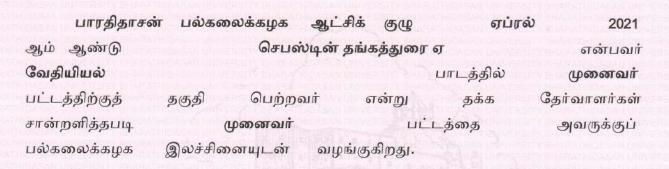


#### **பாரத்தாசன் பல்கலைக்கழகம்** BHARATHIDASAN UNIVERSITY

(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)





The Syndicate of the **BHARATHIDASAN UNIVERSITY** hereby makes that known been admitted SEBASTIN THANGADURAI A has DOCTOR OF PHILOSOPHY, the Degree the subject in CHEMISTRY, certified having been appointed receive duly Examiners 6e qualified to the same in APRIL 2021.

Place of Study: ST. JOSEPH'S COLLEGE(Autonomous), TIRUCHIRAPPALLI.

"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

"SYNTHESIS, SPECTRAL CHARACTERIZATION OF TRANSITION METAL COMPLEXES WITH NOVEL SCHIFF BASES AND THEIR BIOLOGICAL APPLICATIONS"



Given under the seal of the University.

004857

திருச்சிராப்பள்ளி Tiruchirappalli

நாள் : 9th December 2021

ISSUED ON :

09-12-2021

பதிவாளா Registrar

துணைவேந்தர் Vice - Chancellor





2012	ஆம் ஆண்டில்	சென்னைப	ப் பல்களை	லக்கழகத்தி	<b>ல்</b> ஆய்வு நிகழ்	த்தி
தேர்வாளர்களால்	பவேட்டுக்காக சான்றளிக்கப்பட்டு	13.4	மாணிக்	கம் வ		
என்பவருக்கு (பு	ணைவர் பட்டப்	<b>்</b> அளிக்கப்படுச்	ிறது என்று ெ	சன்னைப் பல்கை	லக்கழகப் பேர	ഞഖ
அறிவிக்கிறது.						
சென்னைப் பல்	கலைக்கழக இலச்சின	னயுடன், சென்	னையில்	2013	ஆம் ஆ	ன்டு
ஆகஸ்ட்	திங்கள் 1.	7ஆம் ந	ாள் அளிக்கப்	பட்டது.		
The	Senate of the	University	of Mad	zas heteby ma	kes known	that
	Manickam V				conferred	

#### DEGREE OF DOCTOR OF PHILOSOPHY

he/she having been certified by duly appointed examiners to be qualified to receive the same in the year 2012

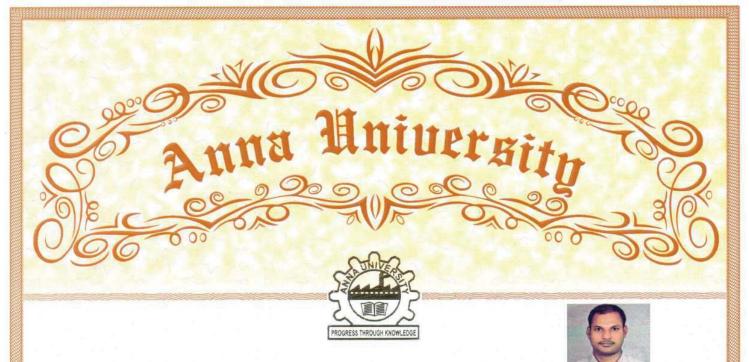
Given under the seal of the University of Madras, at Chennai this 17th day of August 2013

Title of the Thesis : Fabrication of Solid State Sensors and Development of Electronic Instrumentation for Humidity and Industrial ஆய்வுத் தலைப்பு : Gases" (Electronics-Chemistry) (Inter-disciplinary)





துணை வேந்தர் Vice-Chancellor



Reg.No. 17147991106/RG

The Syndicate of the Anna University hereby makes known that KESAVAN V 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 2021. The degree has been awarded in compliance with the "University Grants Commission, Regulations 2016".

Title of the Thesis:

OPTIMIZATION OF HEAT AND MASS TRANSFER PROPERTIES OF DIRECTIONAL SOLIDIFICATION PROCESS FOR IMPROVING THE SOLAR CELL PERFORMANCE



Given under the Seal of the University

Chennai 600 025 India

India
March 2021 (

7. ( ) Controller of Examinations

Registrar

M'K. Bor Vice-Chancellor

881234

R. Diskamany



Reg.No. 52148-Ph.D-PHY







# பாரதிதாசன் பல்கலைக்கழகம்

(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	பல்கலைக்	கழக	ஆட்சிக்	குழு		நவம்ப	uir 2018
ஆம் ஆண்டு		ജെ	னிபர் சில்வ	பினா ஜா			என்பவர்
இயற்பியல்					பிரி	வில்	முனைவர்
என்னும் பட்ட	த்திற்குத் த	குதி	பெற்றவ	ர் என்	று	தக்க	தேர்வாளர்கள்
சான்றளித்தபடி	முனைவ	ir	என்னுப்	Б	பட்டத்	தை	அவருக்குப்
பல்கலைக்கழக	இலச்சினைய	புடன்	வழங்கு	கிறது.			

	The	Synd	icate	of the	BHARATH	IIDASA	N UNIV	ERSITY	herel	ry makes
know	vn	that			GENIFER SI	LVENA	G	has	бееп	admitted
to	the	Deg	gree	of	DOCTOR OF	PHILO	SOPHY,	in	the	subject
PHY	SICS							having	6een	certified
6у	du	ly	app	ointed	Examiners	to	бе	qualified	to	receive
the	same	in in	NO	VEMB	ER 2018.					

Place of Study: ST. JOSEPH'S COLLEGE(Autonomous), TIRUCHIRAPPALLI.

#### Title of the Thesis



"INVESTIGATION ON OPTIMIZING CU2ZnSnS4 AND ZnS LAYERED THIN FILMS PREPARED BY SPRAY PYROLYSIS TECHNIQUE FOR OPTOELECTRONIC APPLICATION"

Given under the seal of the University.



திருச்சிராப்பள்ளி Tiruchirappalli

Date: 1st October 2019

ISSUED ON: 01-10-2019

P. Manisanhow துணைவேந்தர் Vice - Chancellor









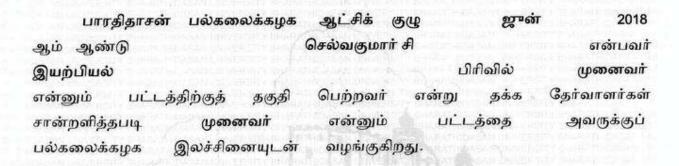
UITJASAN LINIVERSITY



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 FACVLTY OF SCIENCE



	The	Syndicar	te of th	e BHARATH	IIDAS/	N UNIV	ERSITY	herel	by makes
knou	vn	that		SELVAKU	MAR S		has	been	admitted
to	the	Degree	of	DOCTOR OF	PHILO	SOPHY,	in	the	subject
PHY	SICS						having	been	certified
бу	du	ly a	ppointed	Examiners	to	6e	qualified	to	receive
the	same	in I	UNE 20	018.					

Place of Study: ST. JOSEPH'S COLLEGE(Autonomous), TIRUCHIRAPPALLI.

#### Title of the Thesis

"INVESTIGATION ON THE GROWTH AND CHARACTERIZATION OF Para-NITROPHENOXIDE DERIVATIVE SINGLE CRYSTALS FOR NONLINEAR OPTICAL APPLICATIONS"

Given under the seal of the University.



Centre Code: 32

Reg.No. 47556-Ph.D-PHY

தீருச்சிராப்பள்ளி Tiruchirappalli Maria Registrar

p Manisauhar
generalist Vice - Chancellor



M 069816

Reg. No. PH229.
Book No. 206

Folio N 20529



### நூரை காமராசர் பல்கலைக்கழகம் MADURAI KAMARAJ UNIVERSITY

(University with Potential for Excellence)
Palkalai Nagar, Madurai - 625 021

# PROVISIONAL CERTIFICATE Ph.D.

This is to certify that S. REX ROSARIO

has qualified for the Degree of DOCTOR OF PHILOSOPHY in

PRy Sics he/she having been declared

eligible on 13.08.2020 (Date of Viva-Voce) to receive the

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



Reg. No. 31798-Ph. D-ECO

Code no. 07A74 : S.No.

#### **பாரத்தாசன் 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)

#### கலையியல் புலம் FACULTY OF ARTS

பாரதிதாசன்	ர் பல்கலைக்கழ <mark>க</mark>	ஆட்சிக் கு	<b>5</b>	ஜூலை	2020
ஆம் ஆ <mark>ண்</mark> டு		பால்ராஜ் பா	P BHARATHIDALAN		என்பவர்
பொருளியல்			பாடத்	தில்	முனைவர்
பட்டத்திற்குத்	தகுதி பெற்ற	றவர் என்	று தக்	க தே	ர்வாளர்கள்
சான்றளித்தபடி	முனைவர்		பட்டத்தை		அவருக்குப்
பல் <mark>கலைக்க</mark> ழக	இலச்சினையுடன்	வழங்குகிற	து.		

	The	Synd	icate	of the	BHARATH	HIDASA	N UNIV	ERSITY	herel	by makes
knov	vn	that			PAULR	AJ P		has	<i>been</i>	admitted
to	the	Deg	gree	of	DOCTOR OF	PHILO	SOPHY,	in	the	subject
ECO	NOM	ICS,						having	бееп	certified
бу	du	ly	app	ointed	Examiners	to	бе	qualified	to	receive
the	sam	e in	JU	LY 20	20.					

Place of Study: ST. JOSEPH'S COLLEGE(Autonomous), TIRUCHIRAPPALLI.

"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

"EMPLOYABILITY OF THE GRADUATES IN HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS WITH SPECIAL REFERENCE TO JESUIT COLLEGES IN TAMIL NADU"



Given under the seal of the University.

005748

திருச்சிராப்பள்ளி Tiruchirappalli

நாள் : 9th December 2021

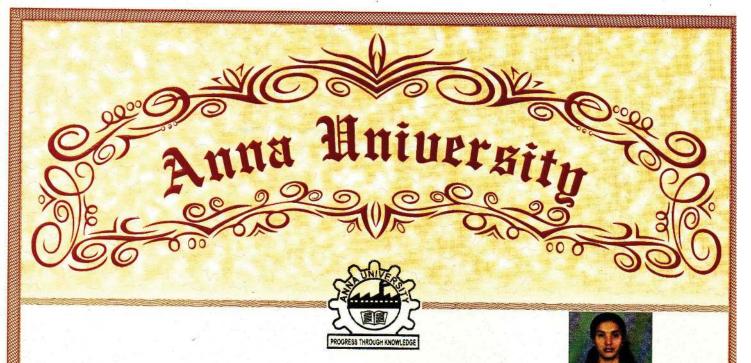
ISSUED ON :

09-12-2021







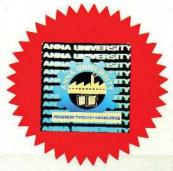


Reg.No. 11111332004/RG

The Syndicate of the Anna University hereby makes known that ARUL SULOCHANA Y has been admitted to the DEGREE OF DOCTOR OF PHILOSOPHY under the Faculty of Management Sciences, 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:

STOCK MARKET BEHAVIOR AND INTEGRATION AMONG GLOBAL STOCK MARKETS - AN EMPIRICAL INVESTIGATION



Given under the Seal of the University

Chennai 600 025 India March 2021 7. Controller of Examinations

Registrar Vice



# பாரதியார் பல்கலைக் கழகம் Bharathiar University

சமூக அறிவியல் புலம்

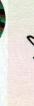
# FACULTY OF SOCIAL SCIENCES

பாரதியார் பல்கலைக் கழகத்தால்	பல்கலைக்	கழகத்தால்	முறையாக	அமைக்கப்பட்ட	<b>G</b> griannir	(5)(1p)
முரனி ரா,	2019ஆம் ஆண்டு.	ஆண்டு, சனவரி 7ஆம்	7 ஆம் நாளில்	மேலாண்மையியல்	என்னும்	त्यामान्याक् वित्यानान्याक्
ஆய்வியல் அறிஞர்	அறிஞர்	என்னும்	பட்டம் பெறத்	த் தகுதியடைந்திருப்பதாகச்		சான்றளித்ததை
ஏற்று.	अव्यक्तिकंडि	அந்தப்	பட்டத்தைப்	பல்கலைக் கழக	<b>2000 et Pa</b>	இலச்சினையுடன்,
பாரதியார்	பாரதியார் பல்கலைக் கழக		ஆட்சிக் குழு வழங்குகின்றது.	ன்றது.		

**MURALI R** MANAGEMENT, having been certified by duly appointed Examiners to be qualified to receive the same on 7th JANUARY 2019. that in umoùy DOCTOR OF PHILOSOPHY makes University hereby fo Degree Bharathiar admitted Syndicate of рееп The has



Given under the Seal of the University.



Munnal (OLIT)

தேர்வாணையர்(பொ)

**Homon Califyi** 

Dated 18th December 2019 Controller of Examinations i/c SSUED ON - 3 0 C T 2020 ISSUED ON Registrar(i/c)

Vice-Chancellor



Reg. No. 34548-Ph. D-VIS



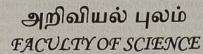
Code no. 16A27 : S.No.

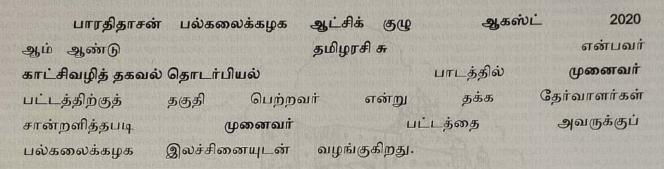


#### **பாரத்தாசன் பல்கலைக்கழகம்** BHARATHIDASAN UNIVERSITY

(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)





	The S	Syndicate	of the	BHARATH	IDASA	N UNIV	ERSITY	hereb	by makes
knou	vn t	that		TAMILAR	ASI S		has	бееп	admitted
to	the	Degree	of	DOCTOR OF	PHILO	SOPHY,	in	the	subject
VIS	UAL CO	MMUNI	CATIO	N,			having	been	certified
6у	duly	арр	ointed	Examiners	to	бе	qualified	to	receive
	MANUEL PER		ICHET	2020					

the same in AUGUST 2020.

Place of Study: THIRU VI.KA.GOVERNMENT ARTS COLLEGE THIRUVARUR.

"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

"TELEVISION ADVERTISING AND IT'S EFFECT ON SCHOOL GOING CHILDREN ATTITUDE AND BEHAVIOUR"



Given under the seal of the University.

P 000998

திருச்சிராப்பள்ளி Tiruchirappalli

Bisii : 9th December 2021

ISSUED ON: 09-12-2021

பதிவாளர் Registrar

துணைவேந்தர் Vice - Chancellor

