



சான்றிதழ் வளன் /
Certificate Sl. No. SEC

0311860



அரசுத் தேர்வுகள் துறை, சென்னை - 600 006
DEPARTMENT OF GOVERNMENT EXAMINATIONS, CHENNAI - 600 006

இடைநிலைப் பள்ளி இறுதி வகுப்புச் சான்றிதழ்
SECONDARY SCHOOL LEAVING CERTIFICATE

புதிய பாடத்திட்டம் / NEW SYLLABUS

பத்தாம் வகுப்பு / X STANDARD

தமிழ்நாடு அரசின் அதிகாரத்திற்கு உட்பட்டு வழங்கப்படுகிறது
ISSUED UNDER THE AUTHORITY OF THE GOVERNMENT OF TAMILNADU



தேர்வர் **NAGAVENKATESH K R**

APR 2012 இல் இடைநிலைப்

பள்ளி இறுதி வகுப்புச் சான்றிதழ் பொதுத் தேர்வுவெழுதிக் கீழ்க்காணும் மதிப்பெண்களைப் பெற்றுள்ளார் என்று சான்றளிக்கப்படுகிறது.

Certified that the above mentioned candidate appeared for the Secondary School Leaving Certificate Public Examination and obtained the following marks :

பாடம் SUBJECT	பெரும் அளவு மதிப்பெண்கள் MAX. MARKS	பெற்ற மதிப்பெண்கள் MARKS OBTAINED
தமிழ் TAMIL	100	067 ZERO SIX SEVEN
ஆங்கிலம் ENGLISH	100	066 ZERO SIX SIX
கணிதம் MATHEMATICS	100	062 ZERO SIX TWO
அறிவியல்* SCIENCE*	041	066 ZERO SIX SIX
செய்முறை PRACTICAL	025	
சமூக அறிவியல் SOCIAL SCIENCE	100	090 ZERO NINE ZERO
மொத்தம் TOTAL	500	351 THREE FIVE ONE

பிறந்த தேதி / DATE OF BIRTH 25.02.97	பதிவெண்/REGISTER NO. 1231215	ம.அ.ப.குறியீட்டெண் & நாள் / TMR CODE NO. & DATE G5218966 04.06.2012
பயிற்று மொழி / MEDIUM OF INSTRUCTION ENGLISH		
பள்ளியின் பெயர் / NAME OF THE SCHOOL A V HSS VELLIAMBALAM MDU		

இடைநிலைப் பள்ளி இறுதி வகுப்புச் சான்றிதழ் பொதுத் தேர்வில் தேர்ச்சி பெற ஒவ்வொரு பாடத்திலும், 100-க்குக் குறியான அளவு முடிபத்தைந்து மதிப்பெண்கள் பெறுதல் வேண்டும். அறிவியல் பாடத்தில் கருத்தியலில் 75-க்கு 20 மதிப்பெண்களும் மற்றும் செய்முறைத் தேர்வில் 25-க்கு 15 மதிப்பெண்களும் பெறுதல் வேண்டும். இது பகுதி முறையில் தேர்வுவெழுதிக் தேர்ச்சி பெறுவதற்கும் பொருந்தும்.

A PASS IN THE SSLC PUBLIC EXAMINATION REQUIRES A MINIMUM OF THIRTY FIVE PERCENT OF MARKS IN EACH SUBJECT. IN SCIENCE SUBJECT* 20 MARKS OUT OF 75 IN THEORY AND 15 MARKS OUT OF 25 IN PRACTICAL IS REQUIRED. THIS INCLUDES PASSING UNDER THE COMPARTMENTAL SYSTEM ALSO.

(Handwritten Signature)

K. R. nagavenkatesh
தேர்வரின் ஒப்பம்
CANDIDATE'S SIGNATURE

செயலாளர்
மாநிலப் பள்ளித் தேர்வுகள் குழுவும் (இடைநிலை), தமிழ்நாடு
SECRETARY
STATE BOARD OF SCHOOL EXAMINATIONS(SEC), TAMILNADU



சான்றிதழ் வ.எண் /
Certificate Sl. No. HSG

8757275



அரசுத் தேர்வுகள் துறை, சென்னை - 600006
DEPARTMENT OF GOVERNMENT EXAMINATIONS, CHENNAI - 600006

மேல்நிலைப் பள்ளிக் கல்விச் சான்றிதழ்

HIGHER SECONDARY COURSE CERTIFICATE

பொதுக்கல்வி / GENERAL EDUCATION

தமிழ்நாடு அரசின் அதிகாரத்திற்கு உட்பட்டு வழங்கப்படுகிறது
ISSUED UNDER THE AUTHORITY OF THE GOVERNMENT OF TAMILNADU



தேர்வர் **NAGAVENKATESH K R**

MAR. 2014

இல் மேல்நிலைப்

பள்ளிக் கல்விப் பொதுத் தேர்வெழுதிக் கீழ்க்காணும் மதிப்பெண்களைப் பெற்றுள்ளார் என்று சான்றளிக்கப்படுகிறது.

Certified that the above mentioned candidate appeared for the Higher Secondary Public Examination and obtained the following marks :

பாடம் SUBJECT	கருத்தியல் THEORY 150	செய்முறை PRAC. 50	பெற்ற மதிப்பெண்கள் 200க்கு MARKS OBTAINED FOR 200		
TAMIL			149	ONE FOUR NINE	(P)
ENGLISH			126	ONE TWO SIX	(P)
PHYSICS	076	050	126	ONE TWO SIX	(P)
CHEMISTRY	067	050	117	ONE ONE SEVEN	(P)
COMPUTER SCIENCE	098	050	148	ONE FOUR EIGHT	(P)
MATHEMATICS			135	ONE THREE FIVE	(P)
மொத்த மதிப்பெண்கள் TOTAL MARKS			0801	ZERO EIGHT ZERO ONE	(PASS)
பிறந்த தேதி / DATE OF BIRTH 25.02.97	பதிவெண் / REGISTER NO. 176766	ம.அ.ப.குறியீட்டெண் & நாள் / TMR CODE NO. & DATE G246472 09.05.2014			
பயிற்று மொழி / MEDIUM OF INSTRUCTION ENGLISH		பாடத்தொகுப்பு எண் / GROUP CODE 102			
(20 \ 0045)		பள்ளியின் பெயர் / NAME OF THE SCHOOL A V HSS VELLIAMBALAM MDU			



K.R. Nagavenkatesh
தேர்வரின் ஒப்பம்
CANDIDATE'S SIGNATURE

[Signature]

செயலாளர்

மாநிலப் பள்ளித் தேர்வுகள் குழுமம்(மேல்நிலை) தமிழ்நாடு

SECRETARY

STATE BOARD OF SCHOOL EXAMINATIONS(HR.SEC), TAMILNADU



SOURASHTRA COLLEGE (AUTONOMOUS), MADURAI - 4

A Linguistic Minority Co-Educational Institution
Affiliated to Madurai Kamaraj University

(Re-Accredited with B Grade by NAAC)

B.Sc.,(Physics)

CONSOLIDATED STATEMENT OF MARKS AND GRADES

S. No. CS 03821

(CHOICE BASED CREDIT SYSTEM)



NAME OF THE CANDIDATE	REGISTER NO.	DATE OF PUBLICATION	EXAM MONTH & YEAR	CENTRE CODE
NAGAVENTKESH K.R.	14UPS026	21/06/2017	APR. 2017	625

PART	SEMESTER	SUBJECT CODE	SUBJECT TITLE	CREDIT	MAXIMUM			MARKS SECURED			GRADE POINT	GRADE	RESULT	MONTH & YEAR OF PASSING
					INTERNAL	EXTERNAL	TOTAL	INTERNAL	EXTERNAL	TOTAL				
I	1	14UACT11	Tamil - I	3	25	75	100	18	45	63	6.3	A	P	N.14
I	2	14UACT21	Tamil - II	3	25	75	100	20	58	78	7.8	D	P	A.15
I	3	14UACT31	Tamil - III	3	25	75	100	18	56	74	7.4	A++	P	N.15
I	4	14UACT41	Tamil - IV	3	25	75	100	20	49	69	6.9	A+	P	A.16
II	1	14UACE11	English - I	3	25	75	100	20	35	55	5.5	B+	P	N.14
II	2	14UACE21	English - II	3	25	75	100	16	40	56	5.6	B+	P	A.15
II	3	14UACE31	English - III	3	25	75	100	18	41	59	5.9	B+	P	N.15
II	4	14UACE41	English - IV	3	25	75	100	21	35	56	5.6	B+	P	A.16
III	1	14UMSA11	Mathematics - 1	5	25	75	100	21	55	76	7.6	D	P	N.14
III	1	14UPSC11	Mechanics and Properties of Matter	4	25	75	100	13	53	66	6.6	A+	P	N.14
III	2	14UMSA21	Mathematics - II	5	25	75	100	18	66	84	8.4	D+	P	A.15
III	2	14UPSC21	Thermal Physics	4	25	75	100	20	57	77	7.7	D	P	A.15
III	2	14UPSMP1	Major Practical - I	3	40	60	100	35	47	82	8.2	D+	P	A.15
III	3	14UCYA31	General Chemistry I	4	25	75	100	18	60	78	7.8	D	P	N.15
III	3	14UPSC31	Electricity and Electromagnetism	4	25	75	100	20	40	60	6.0	A	P	N.15
III	4	14UCYA41	General Chemistry II	4	25	75	100	16	71	87	8.7	D++	P	A.16
III	4	14UCYAP2	Lab: Allied Chemistry	2	40	60	100	33	60	93	9.3	O	P	A.16
III	4	14UPSC41	Optics	4	25	75	100	17	51	68	6.8	A+	P	A.16
III	4	14UPSMP2	Major Practical - II	2	40	60	100	38	42	78	7.8	D	P	A.16
III	5	14UPSC51	Nuclear Physics	5	25	75	100	21	71	92	9.2	O	P	N.16
III	5	14UPSC52	Bio Physics	5	25	75	100	22	52	74	7.4	A++	P	N.16
III	5	14UPSE51	Atomic Physics and Quantum Mechanics	5	25	75	100	18	52	70	7.0	A++	P	N.16
III	5	14UPSE52	Analog Electronics	5	25	75	100	15	59	74	7.4	A++	P	N.16
III	5	14UPSMP3	Lab: Electronics	4	40	60	100	25	59	84	8.4	D+	P	N.16
III	5	14UPSMP4	Lab: Bio Physics	4	40	60	100	35	49	84	8.4	D+	P	N.16
III	6	14UPSC61	Solid State Physics	4	25	75	100	22	49	71	7.1	A++	P	A.17
III	6	14UPSC62	Classical and Statistical Mechanics	5	25	75	100	22	61	83	8.3	D+	P	A.17
III	6	14UPSC63	Bio-Medical Instrumentation	4	25	75	100	21	46	67	6.7	A+	P	A.17
III	6	14UPSE61	Digital Electronics	5	25	75	100	18	59	77	7.7	D	P	A.17
III	6	14UPSMP5	Major Practicals - Digital	4	40	60	100	37	60	97	9.7	O+	P	A.17
III	6	14UPSMP6	Major Practicals - General	4	40	60	100	39	60	99	9.9	O+	P	A.17
III	6	14UPSJV1	Viva - Voce	2	50	50	100	36	36	72	7.2	A++	P	A.17
IV	1	14UACVE1	Value Education	2	25	75	100	25	59	84	8.4	D+	P	N.14
IV	1	14UPSS11	Laser And Spectroscopy	3	25	75	100	20	65	85	8.5	D++	P	N.14
IV	2	14UACES1	Environmental Studies	2	25	75	100	24	45	69	6.9	A+	P	A.15
IV	2	14UPSS21	Energy Science	3	25	75	100	21	57	78	7.8	D	P	A.15
IV	3	14UCSN31	Introduction to Computers and Office Automation	2	25	75	100	23	38	61	6.1	A	P	N.15
IV	3	14UPSS31	Mathematical Methods	3	25	75	100	21	61	82	8.2	D+	P	N.15
IV	4	14UCSN41	Introduction to Internet	2	25	75	100	20	49	69	6.9	A+	P	A.16
IV	4	14UPSS41	C - Programming	3	25	75	100	19	55	74	7.4	A++	P	A.16
V	4	14NSSE29	NSS - Ideals and Approaches	1	--	100	100	--	93	93	9.3	O	P	A.16
SLC	5	16USSS51	Soft Skills	--	--	100	100	--	90	90	9.0	O	P	N.16
SLC	6	16UGKB61	General Knowledge	--	--	100	100	--	63	63	6.3	A	P	A.17



*** END OF STATEMENT ***

CURRENT SEMESTER				CUMULATIVE PERFORMANCE			
PART	CREDITS EARNED	CGPA	PART	CREDITS EARNED	CGPA	GRADE	CLASSIFICATION
I	--	--	I	12	7.1	A++	I CLASS
II	--	--	II	12	5.65	B+	II CLASS
III	28	8.14	III	97	7.87	D	I CLASS
IV	--	--	IV	20	7.61	D	I CLASS
V	--	--	V	1	9.30	O	I CLASS
			Total	142			

Addl. Credit: -- Addl. Credit: --

The candidate is declared to have Passed only when he/she earned not less than 140 credits

Medium of instruction : ENGLISH

K.R. NagaVenkatesh
Signature of the Student

(Dr. L.P. Ramalingam)
PRINCIPAL



(N.H. Saravanan)
CONTROLLER OF EXAMINATIONS

Any alterations or overwriting makes this Statement of Marks and Grades Invalid



NADAR MAHAJANA SANGAM
S. VELLAICHAMY NADAR COLLEGE

An Autonomous Co-Educational Institution Affiliated to Madurai Kamaraj University

Re-accredited with "A" Grade by NAAC

Nagamalai, Madurai - 625 019, Tamil Nadu, India

MASTER OF SCIENCE IN PHYSICS

STATEMENT OF MARKS AND GRADES

(CHOICE BASED CREDIT SYSTEM)



S.No.: G 000251

NAME OF THE CANDIDATE NAGAVENKATESH K R	REGISTER No. 172104025	DATE OF PUBLICATION 17/06/2019
	CENTRE CODE 620	EXAM MONTH & YEAR APR. 2019

SEMESTER	COURSE CODE	COURSE TITLE	CREDIT	MAXIMUM			MARKS SECURED			GRADE POINT	GRADE	RESULT	MONTH & YEAR
				INTERNAL	EXTERNAL	TOTAL	INTERNAL	EXTERNAL	TOTAL				
1	172104101	MATHEMATICAL PHYSICS - I	5	25	75	100	19	56	75	7.5	D	P	N17
1	172104102	CLASSICAL AND STATISTICAL MECHANICS	5	25	75	100	19	57	76	7.6	D	P	N17
1	172104103	ELECTROMAGNETIC THEORY	5	25	75	100	15	60	75	7.5	D	P	N17
1	172104104	ELECTIVE - NUMERICAL METHODS	5	25	75	100	23	46	69	6.9	A+	P	A18
2	172104201	MATHEMATICAL PHYSICS - II	5	25	75	100	19	45	64	6.4	A	P	A18
2	172104202	QUANTUM MECHANICS - I	5	25	75	100	19	52	71	7.1	A++	P	A18
2	172104203	APPLIED ELECTRONICS	5	25	75	100	18	51	69	6.9	A+	P	A18
2	172104204	NON-ELECTRONICS PRACTICAL	2	40	60	100	38	48	86	8.6	D++	P	A18
2	172104205	ELECTRONICS PRACTICAL	2	40	60	100	38	54	92	9.2	O	P	A18
2	174604222	NME - APPLIED CHEMISTRY	4	25	75	100	22	38	60	6.0	A	P	A18
3	172104301	SOLID STATE PHYSICS - I	5	25	75	100	18	47	65	6.5	A+	P	N18
3	172104302	QUANTUM MECHANICS - II	5	25	75	100	20	54	74	7.4	A++	P	N18
3	172104303	NUCLEAR PHYSICS	5	25	75	100	22	53	75	7.5	D	P	N18
3	172104304	ELECTIVE : MICROPROCESSOR	5	25	75	100	16	49	65	6.5	A+	P	N18
4	172104401	SOLID STATE PHYSICS - II	5	25	75	100	21	42	63	6.3	A	P	A19
4	172104402	APPLIED OPTICS AND NON LINEAR DYNAMICS	5	25	75	100	23	52	75	7.5	D	P	A19
4	172104403	MOLECULAR SPECTROSCOPY	5	25	75	100	23	50	73	7.3	A++	P	A19
4	172104404	PRACTICALS - III	3	40	60	100	34	59	93	9.3	O	P	A19
4	172104405	ELECTIVE - NANO SCIENCE	5	25	75	100	20	48	68	6.8	A+	P	A19
4	172104406	ELECTIVE - PROJECT	4	40	60	100	39	47	86	8.6	D++	P	A19

*** END OF STATEMENT ***



PERFORMANCE IN THE CURRENT SEMESTER

Credit Earned : 27 GPA - 7.47

Addl. Credit Earned : ---

Medium of Instruction : English

CUMULATIVE PERFORMANCE

Credit Earned : 90 CGPA - 7.22 A++ FIRST CLASS

Addl. Credit Earned : ---

Total Credit Earned : 90

K.R. Nagavenkatesh
Signature of the Student

Jawahar
(Dr. A. JAWAHAR)
PRINCIPAL(i/c)

R. Rajk
(Dr. R. RAJESWARA-PALANICHAMY)
CONTROLLER OF EXAMINATIONS

Any Alterations or overwriting makes this Statement of Marks and Grades Invalid