भारतीय अंतरिक्ष विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी संस्थान

(वि. अ. आयोग अधिनियम 1956 की धारा 3 के अधीन मानित विश्वविद्यालय घोषित)
वलियमला, तिरुवनंतपुरम - 695 547, केरल

Indian Institute of Space Science and Technology

(Declared as Deemed to be University under Sec.3 of UGC Act, 1956)
Valiamala, Thiruvananthapuram- 695 547, Kerala

प्रदत्त उपाधियों का अभिलेख

2016 (बी.टेक.)
2015 (दोहरी उपाधि)
2018 (एम.टेक. एवं विज्ञान निष्णात)
(पी एच डी)

RECORD OF DEGREES CONFERRED

2016 (B.Tech)
2015 (Dual Degree)
2018 (M.Tech & Master of Science)
(Ph.D)

भारतीय अंतरिक्ष विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी संस्थान

(वि. अ. आयोग अधिनियम,१९५६ की धारा ३ के अधीन भावी मानित विश्वविद्यालय घोषित)

वलियमला, तिरुवनंतपुरम

प्रमाण-पत्र

उपाधि पंजी का यह अभिलेख पृष्ठ 1 से पृष्ठ 54 में समा गया है। इसका अनुमोदन आईआईएसटी की प्रबंधन समिति द्वारा उसकी 21 वीं, बैठक में दिया गया है, जो नवंबर 2, 2020 को हुई थी। दिसंबर16, 2020 को संपन्न आठवां दीक्षांत समारोह में प्रदत्त उपाधियों का विवरण पृष्ठ 2 व 3 की विवरणी के अनुसार है।

तारीखः 16.12.2020

कुलसचिव

Indian Institute of Space Science and Technology

(Declared as Deemed to be University under Section 3 of the UGC Act, 1956)

Valiamala, Thiruvananthapuram

Certificate

This record of degree register containing 1 to 54 pages was approved by Board of Management, IIST in its 21st meeting held on 02nd November 2020. The details of Degree conferred, is as per the statement in Page 2 & 3, for the Eighth Convocation held on 16th December 2020.

Date: 16.12.2020

Registrar

आठवां दीक्षांत समारोह

उपाधि	विभाग	विषय	उपाधि ग्रहण करने वाले छात्रों की संख्या
प्रौद्योगिकी स्नातक	वांतरिक्ष इंजीनियरी	वांतरिक्ष इंजीनियरी	59
	एविओनिकी	इलक्ट्रोनिकी एवं संचार इंजीनियरी (एविओनिकी)	59
	भौतिकी	इंजीनियरी भौतिकी	1
प्रौद्योगिकी निष्णात	वांतरिक्ष इंजीनियरी	वायुगतिकी एवं उड़ान यांत्रिकी	7
		संरचनाएं व अभिकल्प	4
		ऊष्मीय एवं नोदन	6
	एविओनिकी	नियंत्रण तंत्र	7
		अंकीय संकेत संसाधन	4
		शक्ति इलक्ट्रोनिकी	6
		आर. एफ. एवं सूक्ष्मतरंग इंजीनियरी	3
		वी. एल. एस. आई. एवं सूक्ष्मतंत्र	7
	रसायन	पदार्थ विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी	6
	पृथ्वी एवं अंतिरक्ष विज्ञान	पृथ्वी तंत्र विज्ञान	4
		भू सूचना विज्ञान	6
दोहरी उपाधि		इंजीनियरी भौतिकी में बी.टेक. एवं पृथ्वी तंत्र विज्ञान में एम.टेक.	4
		इंजीनियरी भौतिकी में बी.टेक. व खगोल विज्ञान एवं खगोल भौतिकी में विज्ञान निष्णात	6
विज्ञान निष्णात		खगोल विज्ञान एवं खगोल भौतिकी	3
प्रौद्योगिकी निष्णात	गणित	यंत्र अधिगम एवं अभिकलन	5
दोहरी उपाधि	भौतिकी	प्रकाशिक इंजीनियरी	2
		इंजीनियरी भौतिकी में बी.टेक. एवं प्रकाशिक इंजीनियरी में एम.टेक.	4
		इंजीनियरी भौतिकी में बी.टेक. एवं ठोस अवस्था भौतिकी में विज्ञान निष्णात	6

Eighth Convocation

Degree	Department	Discipline	Number of Students Receiving the Degree
Bachelor of Technology	Aerospace Engineering	Aerospace Engineering	59
	Avionics	Electronics and Communication Engineering (Avionics)	59
	Physics	Engineering Physics	1
Master of Technology	Aerospace Engineering	Aerodynamics and Flight Mechanics	7
		Structures and Design	4
		Thermal and Propulsion	6
	Avionics	Control Systems	7
		Digital Signal Processing	4
		Power Electronics	6
		RF and Microwave Engineering	3
		VLSI and Microsystems	7
	Chemistry	Materials Science and Technology	6
	Earth & Space Sciences	Earth System Science	4
		Geoinformatics	6
Dual Degree		B Tech in Engineering Physics & M Tech in Earth System Science	4
		B Tech in Engineering Physics & Master of Science in Astronomy and Astrophysics	6
Master of Science		Astronomy and Astrophysics	3
Master of Technology	Mathematics	Machine Learning and Computing	5
	Physics	Optical Engineering	2
Dual Degree		B Tech in Engineering Physics & M Tech in Optical Engineering	4
		B Tech in Engineering Physics & Master of Science in Solid State Physics	6

आठवां दीक्षांत समारोह

उपाधि	विभाग	विषय	उपाधि ग्रहण करने वाले छात्रों की संख्या
डॉक्टर ऑफ़ फिलॉसफ़ी		वांतरिक्ष इंजीनियरी	4
		एविओनिकी	4
		रसायन	3
		पृथ्वी एवं अंतिरक्ष विज्ञान	2
		मानविकी	2
		गणित	1
		भौतिकी	5

Eighth Convocation

Degree	Department	Discipline	Number of Students Receiving the Degree
Doctor of Philosophy		Aerospace Engineering	4
		Avionics	4
		Chemistry	3
		Earth & Space Sciences	2
		Humanities	2
		Mathematics	1
		Physics	5
		Total	230

Total 225

वांतरिक्ष इंजीनियरी विभाग

वांतरिक्ष इंजीनियरी में प्रौद्योगिकी स्नातक

2016 बैच

क्रम सं	छात्र पहचान सं	छात्र का नाम	संचित कोटि अंक माध्य
1	SC16B001	आलोकपर्णो धर	9.47
2	SC16B002	आयुषी देवहंस	8.93
3	SC16B003	अभिजित प्रकाश	9.02
4	SC16B004	आकाश कसीना	7.86
5	SC16B065	अक्षिता अरोरा	8.65
6	SC16B005	अल्लम वर्षित रेड्डी	8.78
7	SC16B006	अमीषा कुमारी	8.44
8	SC16B007	अनंतु कृष्ण एस.	7.32
9	SC16B008	अंजुमोळ के. एस.	8.06
10	SC16B009	अंकित गुप्ता	8.27
11	SC16B010	अनुभव शुक्ला	8.02
12	SC16B011	आरोमल लौजन	8.24
13	SC16B012	अरुण न्यामगौडर	8.73
14	SC16B014	बोक्का कृष्णा किशोर	7.34
15	SC16B015	बोयल्ला पृथ्वी	6.96
16	SC16B016	चिंतकायला आदित्य कृष्णा	8.52
17	SC16B017	दिब्य कान्ति गोलूई	9.56
18	SC16B018	हरजोत सिंह संधू	6.70
19	SC16B019	जागृति साहा	6.88
20	SC16B020	के. वी. एन. एस. जया कल्याणी	7.36
21	SC16B021	कदिरा मनिशा	7.05
22	SC16B022	कारमपुरी काव्या	7.34

DEPARTMENT OF AEROSPACE ENGINEERING

Bachelor of Technology in Aerospace Engineering

2016 Batch

Sl No.	Student ID	Student Name	Cumulative Grade Point Average (CGPA)
1	SC16B001	Aalokeparno Dhar	9.47
2	SC16B002	Aayushi Deohans	8.93
3	SC16B003	Abhijith Prakash	9.02
4	SC16B004	Akash Kasina	7.86
5	SC16B065	Akshita Arora	8.65
6	SC16B005	Allam Varshith Reddy	8.78
7	SC16B006	Amisha Kumari	8.44
8	SC16B007	Ananthu Krishna S	7.32
9	SC16B008	Anjumol K S	8.06
10	SC16B009	Ankit Gupta	8.27
11	SC16B010	Anubhav Shukla	8.02
12	SC16B011	Aromal Loujan	8.24
13	SC16B012	Arun Nyamagoudar	8.73
14	SC16B014	Bokka Krishna Kishore	7.34
15	SC16B015	Boylla Prithivi	6.96
16	SC16B016	Chintakayala Aditya Krishna	8.52
17	SC16B017	Dibya Kanti Golui	9.56
18	SC16B018	Harjot Singh Sandhu	6.70
19	SC16B019	Jagriti Saha	6.88
20	SC16B020	K V N S Jaya Kalyani	7.36
21	SC16B021	Kadira Manisha	7.05
22	SC16B022	Karampuri Kavya	7.34

वांतरिक्ष इंजीनियरी विभाग

वांतरिक्ष इंजीनियरी में प्रौद्योगिकी स्नातक

2016 बैच

क्रम सं	छात्र पहचान सं	छात्र का नाम	संचित कोटि अंक माध्य
23	SC16B023	कसूकूर्ति साथ्विका	6.94
24	SC16B025	कोर्लम वंशी कृष्णा	8.03
25	SC16B026	कुमार क्षितिज	8.44
26	SC16B027	कुणाल गर्ग	8.93
27	SC16B028	कुश आर्य	8.33
28	SC16B029	मानस त्यागी	8.61
29	SC16B030	मयंक गोमेकर	8.59
30	SC16B031	एस.आर. मिलन तुडु	6.04
31	SC16B032	मोहित कुमार	9.00
32	SC16B033	मोनिका चौहान	6.74
33	SC16B034	नीतु एन.	7.62
34	SC16B036	निहारिका राजन	7.62
35	SC16B037	निहाररंजन प्रधान	8.26
36	SC16B038	पालपर्ति तेजा	6.80
37	SC16B039	पाटूर अनंत विजय सिद्धार्थ	8.22
38	SC16B040	पेनुमत्सा भरत वर्मा	6.56
39	SC16B041	राकेश चौधरी	7.66
40	SC16B042	एस.एस. रवि शंकर	8.89
41	SC16B043	सबिन कुरियन	8.49
42	SC16B044	समृद्धि शर्मा	9.40
43	SC16B045	सनपला तनुजा	9.31
44	SC16B046	संजीव कुमार मीणा	6.01

DEPARTMENT OF AEROSPACE ENGINEERING

Bachelor of Technology in Aerospace Engineering

2016 Batch

Sl No.	Student ID	Student Name	Cumulative Grade Point Average (CGPA)
23	SC16B023	Kasukurthi Saathvika	6.94
24	SC16B025	Korlam Vamsi Krishna	8.03
25	SC16B026	Kumar Kshitiz	8.44
26	SC16B027	Kunal Garg	8.93
27	SC16B028	Kush Arya	8.33
28	SC16B029	Manas Tyagi	8.61
29	SC16B030	Mayank Gomekar	8.59
30	SC16B031	S R Milan Tudu	6.04
31	SC16B032	Mohit Kumar	9.00
32	SC16B033	Monika Chouhan	6.74
33	SC16B034	Neethu N	7.62
34	SC16B036	Niharika Rajan	7.62
35	SC16B037	Niharranjan Pradhan	8.26
36	SC16B038	Palaparthi Teja	6.80
37	SC16B039	Patur Ananth Vijay Sidhartha	8.22
38	SC16B040	Penumatsa Bharath Varma	6.56
39	SC16B041	Rakesh Choudhary	7.66
40	SC16B042	S S Ravi Shankar	8.89
41	SC16B043	Sabin Kurian	8.49
42	SC16B044	Samridhi Sharma	9.40
43	SC16B045	Sanapala Tanuja	9.31
44	SC16B046	Sanjeev Kumar Meena	6.01

वांतरिक्ष इंजीनियरी विभाग

वांतरिक्ष इंजीनियरी में प्रौद्योगिकी स्नातक

2016 बैच

क्रम सं	छात्र पहचान सं	छात्र का नाम	संचित कोटि अंक माध्य
45	SC16B047	शैख रियाजुद्दीन	6.38
46	SC16B048	शर्वी घाणेकर	8.30
47	SC16B049	शिखर सक्सेना	8.61
48	SC16B050	श्रीमाली उत्तम सुनिलभाई	7.75
49	SC16B051	सोमयाजुला वेन्कटा जानकीराम	7.88
50	SC16B052	श्रीलक्ष्मी संदीप	7.52
51	SC16B054	के. सूर्य सुधाकर	8.14
52	SC16B055	तबियार रसेष नरेन्द्रभाई	6.81
53	SC16B056	तरुण नामदेव चव्हाण	7.62
54	SC16B057	उज्ज्वल साई वी.	5.70
55	SC16B059	विवेक स्वामी	6.99
56	SC16B060	जी. यशवंत राम	8.60
57	SC15B026	मुख्तार अहमद	6.00
58	SC15B038	राहुल	6.02
59	SC15B104	नयन रावत	7.33

निदेशक एवं अध्यक्ष
प्रबंध समिति

DEPARTMENT OF AEROSPACE ENGINEERING

Bachelor of Technology in Aerospace Engineering

2016 Batch

Sl No.	Student ID	Student Name	Cumulative Grade Point Average (CGPA)
45	SC16B047	Shaik Riyazuddin	6.38
46	SC16B048	Sharvi Ghanekar	8.30
47	SC16B049	Shikhar Saxena	8.61
48	SC16B050	Shrimali Uttam Sunilbhai	7.75
49	SC16B051	Somayajula Venkata Janakiram	7.88
50	SC16B052	Sreelakshmi Sandeep	7.52
51	SC16B054	K Surya Sudhakar	8.14
52	SC16B055	Tabiyar Rasesh Narendrabhai	6.81
53	SC16B056	Tarun Namdev Chavan	7.62
54	SC16B057	Ujjval Sai V	5.70
55	SC16B059	Vivek Swami	6.99
56	SC16B060	G Yaswanth Ram	8.60
57	SC15B026	Mukhtar Ahmed	6.00
58	SC15B038	Rahul	6.02
59	SC15B104	Nayan Rawat	7.33

Director &
Chairman, Board of Management

एविओनिकी विभाग

इलक्ट्रोनिकी एवं संचार इंजीनियरी (एविओनिकी) में प्रौद्योगिकी स्नातक

2016 बैच

क्रम सं	छात्र पहचान सं	छात्र का नाम	संचित कोटि अंक माध्य
1	SC16B061	आशका ओज़ा	8.53
2	SC16B062	एबल तोमस टाइटस	8.94
3	SC16B063	अभिषेक कुमार सिन्हा	9.47
4	SC16B064	अजय कृष्णन के. ई.	8.24
5	SC16B141	अनंत कुमार टी. के.	8.29
6	SC16B066	अंजू एस.	8.30
7	SC16B067	अंकित चौधरी	7.94
8	SC16B068	अशफ़ाख के. पी.	7.79
9	SC16B069	आशीष केआर. रंजन	6.12
10	SC16B070	अशुतोष सैनी	6.25
11	SC16B071	अश्विन सुनिल	7.52
12	SC16B072	भोज्जा जश्वंत गौड	8.68
13	SC16B073	ब्रिटिश सोनटक्के	7.50
14	SC16B074	चिंतपल्लि वैष्णवी	8.34
15	SC16B075	देबोत्तम शुक्ला	7.31
16	SC16B076	डेनिल वी. रोबिन्सान	9.07
17	SC16B077	गायत्री गिरीश	8.27
18	SC16B078	घाटगे प्राजक्ता आण्णासाहेब	9.02
19	SC16B079	गोविंद ए. एम.	9.22
20	SC16B080	ग्रन्धि हर्षिता	7.72
21	SC16B081	हिमांशु मीणा	8.09
22	SC16B082	कालेपु हर्षा निखिता	8.03

DEPARTMENT OF AVIONICS

Bachelor of Technology in Electronics and Communication Engineering (Avionics)

2016 Batch

Sl No.	Student ID	Student Name	Cumulative Grade Point Average (CGPA)
1	SC16B061	Aashka Oza	8.53
2	SC16B062	Abel Thomas Titus	8.94
3	SC16B063	Abhishek Kumar Sinha	9.47
4	SC16B064	Ajay Krishnan K E	8.24
5	SC16B141	Anant Kumar T K	8.29
6	SC16B066	Anju S	8.30
7	SC16B067	Ankit Choudhary	7.94
8	SC16B068	Ashfaque K P	7.79
9	SC16B069	Ashish Kr Ranjan	6.12
10	SC16B070	Ashutosh Saini	6.25
11	SC16B071	Aswin Sunil	7.52
12	SC16B072	Bojja Jashwanth Goud	8.68
13	SC16B073	British Sontakke	7.50
14	SC16B074	Chintapalli Vaishnavi	8.34
15	SC16B075	Debottam Sukla	7.31
16	SC16B076	Denil V Robinson	9.07
17	SC16B077	Gayathri Girish	8.27
18	SC16B078	Ghatage Prajakta Annasaheb	9.02
19	SC16B079	Govind A M	9.22
20	SC16B080	Grandhi Harshitha	7.72
21	SC16B081	Himanshu Meena	8.09
22	SC16B082	Kalepu Harsha Nikhita	8.03

एविओनिकी विभाग

इलक्ट्रोनिकी एवं संचार इंजीनियरी (एविओनिकी) में प्रौद्योगिकी स्नातक

2016 बैच

क्रम सं	छात्र पहचान सं	छात्र का नाम	संचित कोटि अंक माध्य
23	SC16B083	कन्निकन्टि साई रिषिग्ना	7.50
24	SC16B084	खुशवंत सिंह	6.29
25	SC16B085	किरण वी.	8.67
26	SC16B086	कोंपेल्ला वी. लक्ष्मी नारायणा मल्लिकार्जुन	8.98
27	SC16B087	कृष्णा कांत	7.56
28	SC16B088	कुलकर्णी रेवती संजय	8.68
29	SC16B089	लक्ष्मी मोहन	8.06
30	SC16B090	मनीष कुमार	6.30
31	SC16B142	मन्नेप्पल्लि वंसीकृष्णा	6.96
32	SC16B093	मुलुगु राजीव	7.54
33	SC16B094	नीलाभ देव	7.50
34	SC16B095	एच. निस्सी निहारिका	6.93
35	SC16B096	पालपर्ती अलेख्या	7.82
36	SC16B097	प्रज्वल पट्नायक	6.94
37	SC16B098	प्रशांत कुमार	8.12
38	SC16B099	पुष्कर सुनिल हिरे	7.06
39	SC16B100	राहुल कुमार	8.07
40	SC16B101	राहुल कुमार	6.42
41	SC16B102	जी. के. वी. रामन	7.81
42	SC16B105	रोहित एस.	8.56
43	SC16B106	सागर सुबुद्धि	8.19
44	SC16B107	डी. वी. वी. साई तेजा	8.23

DEPARTMENT OF AVIONICS

Bachelor of Technology in Electronics and Communication Engineering (Avionics)

2016 Batch

Sl No.	Student ID	Student Name	Cumulative Grade Point Average (CGPA)
23	SC16B083	Kannikanti Sai Rishigna	7.50
24	SC16B084	Khushwant Singh	6.29
25	SC16B085	Kiran V	8.67
26	SC16B086	Kompella V Lakshmi Narayana Mallikarjun	8.98
27	SC16B087	Krishna Kant	7.56
28	SC16B088	Kulkarni Revati Sanjay	8.68
29	SC16B089	Lakshmi Mohan	8.06
30	SC16B090	Manish Kumar	6.30
31	SC16B142	Mannepalli Vamsikrishna	6.96
32	SC16B093	Mulugu Rajeev	7.54
33	SC16B094	Neelabh Dev	7.50
34	SC16B095	H Nissy Niharika	6.93
35	SC16B096	Palaparthi Alekhya	7.82
36	SC16B097	Prajwal Patnaik	6.94
37	SC16B098	Prashant Kumar	8.12
38	SC16B099	Pushkar Sunil Hiray	7.06
39	SC16B100	Rahul Kumar	8.07
40	SC16B101	Rahul Kumar	6.42
41	SC16B102	G K V Raman	7.81
42	SC16B105	Roahith S	8.56
43	SC16B106	Sagar Subudhi	8.19
44	SC16B107	D V V Sai Teja	8.23

एविओनिकी विभाग

इलक्ट्रोनिकी एवं संचार इंजीनियरी (एविओनिकी) में प्रौद्योगिकी स्नातक

2016 बैच

क्रम सं	छात्र पहचान सं	छात्र का नाम	संचित कोटि अंक माध्य
45	SC16B108	सौरव कुमार	6.66
46	SC16B109	के. शैलेशा	8.76
47	SC16B110	शालिनी सिंह	7.45
48	SC16B111	शंखदीप मंडल	8.77
49	SC16B112	शशांक सागर	7.51
50	SC16B113	शेषाचंद्र	6.74
51	SC16B114	सिरि गडिपूडि	7.81
52	SC16B116	शुभजित पाल	8.39
53	SC16B053	शुभम साहा	9.62
54	SC16B117	सुशांत टुडु	6.40
55	SC16B118	सुव्रजीत घोष	8.73
56	SC16B119	स्वेता कृष्णन	7.94
57	SC16B120	टंगुटुरि विवेक वेंकट सायीनाथ रेड्डी	7.87
58	SC15B092	हितेश कुमार नायक	5.66
59	SC15B097	किनवटकर प्रफुलकुमार अशोकराव	5.78

निदेशक एवं अध्यक्ष
प्रबंध समिति

DEPARTMENT OF AVIONICS

Bachelor of Technology in Electronics and Communication Engineering (Avionics)

2016 Batch

Sl No.	Student ID	Student Name	Cumulative Grade Point Average (CGPA)
45	SC16B108	Saurav Kumar	6.66
46	SC16B109	K Shailesha	8.76
47	SC16B110	Shalini Singh	7.45
48	SC16B111	Shankhadip Mandal	8.77
49	SC16B112	Shashank Sagar	7.51
50	SC16B113	Sheshachandra	6.74
51	SC16B114	Siri Gadipudi	7.81
52	SC16B116	Subhajit Paul	8.39
53	SC16B053	Subham Saha	9.62
54	SC16B117	Sushanta Tudu	6.40
55	SC16B118	Suvrajit Ghosh	8.73
56	SC16B119	Swetha Krishnan	7.94
57	SC16B120	Tanguturi Vivek Venkat Sainath Reddy	7.87
58	SC15B092	Hitesh Kumar Naik	5.66
59	SC15B097	Kinvatkar Prafullkumar Ashokrao	5.78

Director &
Chairman, Board of Management

भौतिकी विभाग

इंजीनियरी भौतिकी

2014 बैच

क्रम सं	छात्र पहचान सं	छात्र का नाम	संचित कोटि अंक माध्य
1	SC14B175	विस्लावत गुण आकर्ष नाइक	5.61

निदेशक एवं अध्यक्ष
प्रबंध समिति

DEPARTMENT OF PHYSICS

Engineering Physics

2014 Batch

Sl No.	Student ID	Student Name	Cumulative Grade Point Average (CGPA)
1	SC14B175	Vislavath Guna Akarsh Naik	5.61

Director &
Chairman, Board of Management

वांतरिक्ष इंजीनियरी विभाग

वायुगतिकी एवं उड़ान यांत्रिकी में प्रौद्योगिकी निष्णात

2018 बैच

क्रम सं	छात्र पहचान सं	छात्र का नाम	संचित कोटि अंक माध्य
1	SC18M056	अजय प्रताप सिंह	8.01
2	SC18M032	अनीश एन.	6.99
3	SC18M033	नीलप्पागौड वी. हिरेगौडर	7.43
4	SC18M034	पवन एन.	8.23
5	SC18M037	रजत कुमार सरकार	8.87
6	SC18M035	उण्णिमाया जी. कुन्नप्पिल्लिल	6.94
7	SC17M020	घोलप अक्षय विश्वास	8.46

वांतरिक्ष इंजीनियरी विभाग

संरचनाएँ व अभिकल्प में प्रौद्योगिकी निष्णात

2018 बैच

क्रम सं	छात्र पहचान सं	छात्र का नाम	संचित कोटि अंक माध्य
1	SC18M044	हेतराम सोनवानी	7.69
2	SC18M082	पृथ्वी सुनिल	7.83
3	SC18M047	रम्या नायर	8.51
4	SC18M048	सतीश सुब्बैया एम.	7.79

DEPARTMENT OF AEROSPACE ENGINEERING
Master of Technology in Aerodynamics and Flight Mechanics
2018 Batch

Sl No.	Student ID	Student Name	Cumulative Grade Point Average (CGPA)
1	SC18M056	Ajay Pratap Singh	8.01
2	SC18M032	Anish N	6.99
3	SC18M033	Neelappagouda V Hiregoudar	7.43
4	SC18M034	Pavan N	8.23
5	SC18M037	Rajat Kumar Sarkar	8.87
6	SC18M035	Unnimaya G Kunnappillil	6.94
7	SC17M020	Gholap Akshay Vishwas	8.46

DEPARTMENT OF AEROSPACE ENGINEERING
Master of Technology in Structures and Design
2018 Batch

Sl No.	Student ID	Student Name	Cumulative Grade Point Average (CGPA)
1	SC18M044	Hetram Sonwani	7.69
2	SC18M082	Prudhvi Sunil	7.83
3	SC18M047	Remya Nair	8.51
4	SC18M048	Sathish Subbaiah M	7.79

वांतरिक्ष इंजीनियरी विभाग

ऊष्मीय एवं नोदन में प्रौद्योगिकी निष्णात

2018 बैच

क्रम सं	छात्र पहचान सं	छात्र का नाम	संचित कोटि अंक माध्य
1	SC18M036	फुलजेले अमरदीप महेंद्रा	7.60
2	SC18M038	मयुखमलि चक्रवर्ती	9.11
3	SC18M081	नवनीत	9.21
4	SC18M041	सुरेन्द्र सिंह रत्नू	9.11
5	SC18M042	विष्णु सुरेश नायर	8.94
6	SC18M043	विवेक उपाध्याय	8.30

निदेशक एवं अध्यक्ष
प्रबंध समिति

DEPARTMENT OF AEROSPACE ENGINEERING

Master of Technology in Thermal and Propulsion

2018 Batch

Sl No.	Student ID	Student Name	Cumulative Grade Point Average (CGPA)
1	SC18M036	Fulzele Amardeep Mahendra	7.60
2	SC18M038	Mayukhmali Chakraborty	9.11
3	SC18M081	Navaneet	9.21
4	SC18M041	Surendra Singh Ratnu	9.11
5	SC18M042	Vishnu Suresh Nair	8.94
6	SC18M043	Vivek Upadhyay	8.30

Director &
Chairman, Board of Management

एविओनिकी विभाग

नियंत्रण तंत्र में प्रौद्योगिकी निष्णात
2018 बैच

क्रम सं	छात्र पहचान सं	छात्र का नाम	संचित कोटि अंक माध्य
1	SC18M050	अभिषेक मिश्रा	8.73
2	SC18M052	एन. आसिर नेसा दास	8.49
3	SC18M051	गुलिविन्डाला किशोर	8.36
4	SC18M053	साजिद अहमद एम.ए.	9.16
5	SC18M054	सपना उरॉव	6.12
6	SC18M055	शबनम एन.एस.	9.12
7	SC18M057	वर्रे प्रेमकिरण	8.03

एविओनिकी विभाग

अंकीय संकेत संसाधन में प्रौद्योगिकी निष्णात
2018 बैच

क्रम सं	छात्र पहचान सं	छात्र का नाम	संचित कोटि अंक माध्य
1	SC18M077	अश्वती एस. अशोक	8.14
2	SC18M007	गोकुल पी.एन.	9.30
3	SC18M059	महेश कुमार पाल	8.71
4	SC18M062	संजय जी.	8.83

एविओनिकी विभाग

शक्ति इलक्ट्रोनिकी में प्रौद्योगिकी निष्णात
2018 बैच

क्रम सं	छात्र पहचान सं	छात्र का नाम	संचित कोटि अंक माध्य
1	SC18M064	अमित कुमार	7.56
2	SC18M065	बैटेगेरि शिव कृष्णा	7.81
3	SC18M066	गंगिरेड्डी श्रीकरा रेड्डी	9.07
4	SC18M067	मुहम्मद अजमल सी. एन.	7.51
5	SC18M068	प्रज्ञा यादव	8.91
6	SC18M070	वाढेर चंद्रकान्त प्रविणभाई	7.29

DEPARTMENT OF AVIONICS
Master of Technology in Control Systems
2018 Batch

Sl No.	Student ID	Student Name	Cumulative Grade Point Average (CGPA)
1	SC18M050	Abhisek Mishra	8.73
2	SC18M052	N Asir Nesa Dass	8.49
3	SC18M051	Gulivindala Kishore	8.36
4	SC18M053	Sajid Ahamed M A	9.16
5	SC18M054	Sapna Oraon	6.12
6	SC18M055	Shabnam N S	9.12
7	SC18M057	Varre Premkiran	8.03

DEPARTMENT OF AVIONICS
Master of Technology in Digital Signal Processing
2018 Batch

Sl No.	Student ID	Student Name	Cumulative Grade Point Average (CGPA)
1	SC18M077	Aswathy S Ashok	8.14
2	SC18M007	Gokul P N	9.30
3	SC18M059	Mahesh Kumar Pal	8.71
4	SC18M062	Sanjay G	8.83

DEPARTMENT OF AVIONICS
Master of Technology in Power Electronics
2018 Batch

Sl No.	Student ID	Student Name	Cumulative Grade Point Average (CGPA)
1	SC18M064	Amit Kumar	7.56
2	SC18M065	Baitegeri Siva Krishna	7.81
3	SC18M066	Gangireddy Srikara Reddy	9.07
4	SC18M067	Muhammed Ajmal C N	7.51
5	SC18M068	Pragya Yadav	8.91
6	SC18M070	Vadher Chandrakant Pravinbhai	7.29

एविओनिकी विभाग

आर.एफ.एवं सूक्ष्मतरंग इंजीनियरी में प्रौद्योगिकी निष्णात
2018 बैच

क्रम सं	छात्र पहचान सं	छात्र का नाम	संचित कोटि अंक माध्य
1	SC18M071	अजीत कुमार	8.66
2	SC18M084	मालिका सोमनाथ	9.26
3	SC18M075	वैभव अधिकार	8.94

एविओनिकी विभाग

वी.एल.एस.आई एवं सूक्ष्मतंत्र में प्रौद्योगिकी निष्णात
2018 बैच

क्रम सं	छात्र पहचान सं	छात्र का नाम	संचित कोटि अंक माध्य
1	SC18M076	अनफि वी.पी.	8.29
2	SC18M079	आज़ाद रवि उरॉव	7.81
3	SC18M060	निवेदितई ए. एस.	9.16
4	SC18M083	नोबल सेबास्टियन	9.49
5	SC18M080	प्रगति अग्रवाल	8.76
6	SC18M061	रेवु सत्या श्रीनिवास राव	8.20
7	SC17M064	लहरि के.	9.13

निदेशक एवं अध्यक्ष
प्रबंध समिति

DEPARTMENT OF AVIONICS
Master of Technology in RF and Microwave Engineering
2018 Batch

Sl No.	Student ID	Student Name	Cumulative Grade Point Average (CGPA)
1	SC18M071	Ajeet Kumar	8.66
2	SC18M084	Malika Somanath	9.26
3	SC18M075	Vaibhav Adhikar	8.94

DEPARTMENT OF AVIONICS
Master of Technology in VLSI and Microsystems
2018 Batch

Sl No.	Student ID	Student Name	Cumulative Grade Point Average (CGPA)
1	SC18M076	Anafi V P	8.29
2	SC18M079	Azad Ravi Oraon	7.81
3	SC18M060	Nivaethethai A S	9.16
4	SC18M083	Noble Sebastian	9.49
5	SC18M080	Pragati Agarwal	8.76
6	SC18M061	Revu Satya Srinivas Rao	8.20
7	SC17M064	Lahari K	9.13

Director &
Chairman, Board of Management

रसायन विभाग

पदार्थ विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी में प्रौद्योगिकी निष्णात

2018 बैच

क्रम सं	छात्र पहचान सं	छात्र का नाम	संचित कोटि अंक माध्य
1	SC18M011	चोडिसेट्टी फानी कृष्णा	8.48
2	SC18M012	दीपू कुमार	8.68
3	SC18M013	फातिमा एस.	8.62
4	SC18M014	प्रवीण कुमार	8.97
5	SC18M015	रंजित आर.	9.10
6	SC18M016	रवि राजन तिवारी	8.63

निदेशक एवं
अध्यक्ष
प्रबंध समिति

DEPARTMENT OF CHEMISTRY

Master of Technology in Materials Science and Technology

2018 Batch

Sl No.	Student ID	Student Name	Cumulative Grade Point Average (CGPA)
1	SC18M011	Chodisetti Phani Krishna	8.48
2	SC18M012	Dipoo Kumar	8.68
3	SC18M013	Fathima S	8.62
4	SC18M014	Pravin Kumar	8.97
5	SC18M015	Ranjith R	9.10
6	SC18M016	Ravi Rajan Tiwari	8.63

Director &
Chairman, Board of Management

पृथ्वी एवं अंतरिक्ष विज्ञान विभाग

पृथ्वी तंत्र विज्ञान में प्रौद्योगिकी निष्णात

2018 बैच

क्रम सं	छात्र पहचान सं	छात्र का नाम	संचित कोटि अंक माध्य
1	SC18M020	ऐश्वर्या सी. एल.	8.30
2	SC18M024	माने धनराज शिवाजी	7.97
3	SC18M022	प्रमाश्री मजुमदार	8.81
4	SC16M075	प्रफुल्ल चंद्र पाण्डेय	7.14

पृथ्वी एवं अंतरिक्ष विज्ञान विभाग

भू सूचनाविज्ञान में प्रौद्योगिकी निष्णात

2018 बैच

क्रम सं	छात्र पहचान सं	छात्र का नाम	संचित कोटि अंक माध्य
1	SC18M025	चिलकामरी जयसिंह	8.41
2	SC18M026	गौरिपेड्डी प्रणवी	8.53
3	SC18M027	जयति विजयवर्गीय	9.23
4	SC18M029	नौफिया एम.ए.	7.94
5	SC18M030	शहिरा के.ए.	8.49
6	SC18M031	ए. येशवंत कुमार	8.49

निदेशक एवं अध्यक्ष
प्रबंध समिति

DEPARTMENT OF EARTH AND SPACE SCIENCES
Master of Technology in Earth System Science
2018 Batch

Sl No.	Student ID	Student Name	Cumulative Grade Point Average (CGPA)
1	SC18M020	Aiswarya C L	8.30
2	SC18M024	Mane Dhanraj Shivaji	7.97
3	SC18M022	Promasree Majumdar	8.81
4	SC16M075	Prafull Chandra Pandey	7.14

DEPARTMENT OF EARTH AND SPACE SCIENCES
Master of Technology in Geoinformatics
2018 Batch

Sl No.	Student ID	Student Name	Cumulative Grade Point Average (CGPA)
1	SC18M025	Chilakamarri Jayasimha	8.41
2	SC18M026	Gowripeddi Pranavi	8.53
3	SC18M027	Jayati Vijaywargiya	9.23
4	SC18M029	Noufia M A	7.94
5	SC18M030	Shahira K A	8.49
6	SC18M031	A Yeshwant Kumar	8.49

Director &
Chairman, Board of Management

पृथ्वी एवं अंतरिक्ष विज्ञान विभाग

इंजीनियरी भौतिकी में प्रौद्योगिकी स्नातक एवं पृथ्वी तंत्र विज्ञान में प्रौद्योगिकी निष्णात

2015 बैच

क्रम सं	छात्र पहचान सं	छात्र का नाम	संचित कोटि अंक माध्य
1	SC15B144	गायत्री वी.	7.61
2	SC15B161	गोरीपर्थी पावनी	8.33
3	SC15B148	कोडुरी वेंकट नाग गोपीविक्रम	8.01
4	SC15B152	नोएल मतियुलुंगबो चवांग	7.67

पृथ्वी एवं अंतरिक्ष विज्ञान विभाग

इंजीनियरी भौतिकी में प्रौद्योगिकी स्नातक व खगोल विज्ञान एवं खगोल भौतिकी में प्रौद्योगिकी निष्णात

2015 बैच

क्रम सं	छात्र पहचान सं	छात्र का नाम	संचित कोटि अंक माध्य
1	SC15B141	अजय अनिल पोतदार	7.70
2	SC15B142	डी. भावना	8.86
3	SC15B143	चेमुकुला मथिन यादव	7.57
4	SC15B147	किरण एम. जयसूर्या	8.36
5	SC15B149	मनीष चौहान	7.79
6	SC15B159	विपिन कुमार	7.95

DEPARTMENT OF EARTH AND SPACE SCIENCES

Bachelor of Technology in Engineering Physics & Master of Technology in Earth System Science

2015 Batch

Sl No.	Student ID	Student Name	Cumulative Grade Point Average (CGPA)
1	SC15B144	Gayatri V	7.61
2	SC15B161	Goriparthi Pavani	8.33
3	SC15B148	Koduri Venkata Naga Gopivikram	8.01
4	SC15B152	Noel Mathiulungbo Chawang	7.67

DEPARTMENT OF EARTH AND SPACE SCIENCES

Bachelor of Technology in Engineering Physics & Master of Science in Astronomy and Astrophysics

2015 Batch

Sl No.	Student ID	Student Name	Cumulative Grade Point Average (CGPA)
1	SC15B141	Ajay Anil Potdar	7.70
2	SC15B142	D Bhavana	8.86
3	SC15B143	Chemukula Mathin Yadav	7.57
4	SC15B147	Kiran M Jayasurya	8.36
5	SC15B149	Manish Chauhan	7.79
6	SC15B159	Vipin Kumar	7.95

पृथ्वी एवं अंतरिक्ष विज्ञान विभाग

खगोल विज्ञान एवं खगोल भौतिकी में विज्ञान निष्णात

2018 बैच

क्रम सं	छात्र पहचान सं	छात्र का नाम	संचित कोटि अंक माध्य
1	SC18M017	दीपक चहल	8.83
2	SC18M018	दिव्यांश चौरे	7.93
3	SC18M019	प्रत्यूष अंशुल	7.81

निदेशक एवं अध्यक्ष
प्रबंध समिति

DEPARTMENT OF EARTH AND SPACE SCIENCES

Master of Science in Astronomy and Astrophysics

2018 Batch

Sl No.	Student ID	Student Name	Cumulative Grade Point Average (CGPA)
1	SC18M017	Deepak Chahal	8.83
2	SC18M018	Divyansh Chourey	7.93
3	SC18M019	Pratyush Anshul	7.81

Director &
Chairman, Board of Management

गणित विभाग

यंत्र अधिगम एवं अभिकलन में प्रौद्योगिकी निष्णात

2018 बैच

क्रम सं	छात्र पहचान सं	छात्र का नाम	संचित कोटि अंक माध्य
1	SC18M001	दर्शनम सृजन कुमार	7.60
2	SC18M002	दुर्गेश कुमार सिंह	9.43
3	SC18M003	रागजा पालक्कडवत	9.56
4	SC18M004	शर्मा अमितेश जयशंकर	8.63
5	SC18M005	श्रीकांत नायक	8.13

निदेशक एवं अध्यक्ष
प्रबंध समिति

DEPARTMENT OF MATHEMATICS

Master of Technology in Machine Learning and Computing

2018 Batch

Sl No.	Student ID	Student Name	Cumulative Grade Point Average (CGPA)
1	SC18M001	Darshanam Srujan Kumar	7.60
2	SC18M002	Durgesh Kumar Singh	9.43
3	SC18M003	Ragja Palakkadavath	9.56
4	SC18M004	Sharma Amitesh Jayshankar	8.63
5	SC18M005	Srikant Nayak	8.13

Director &
Chairman, Board of Management

भौतिकी विभाग

प्रकाशिक इंजीनियरी में प्रौद्योगिकी निष्णात

2018 बैच

क्रम सं	छात्र पहचान सं	छात्र का नाम	संचित कोटि अंक माध्य
1	SC18M008	जय कृष्णा आनंद	8.73
2	SC18M009	मधुसूदनन एस. एम.	8.34

निदेशक एवं अध्यक्ष
प्रबंध समिति

DEPARTMENT OF PHYSICS

Master of Technology in Optical Engineering

2018 Batch

Sl No.	Student ID	Student Name	Cumulative Grade Point Average (CGPA)
1	SC18M008	Jay Krishna Anand	8.73
2	SC18M009	Madhusudanan S M	8.34

Director &
Chairman, Board of Management

भौतिकी विभाग

इंजीनियरी भौतिकी में प्रौद्योगिकी स्नातक एवं प्रकाशिक इंजीनियरी में प्रौद्योगिकी निष्णात

2015 बैच

क्रम सं	छात्र पहचान सं	छात्र का नाम	संचित कोटि अंक माध्य
1	SC15B150	अमल आर. एस.	6.93
2	SC15B160	अर्णव ताम्रकार	7.94
3	SC15B154	प्रणव तिवारी	8.39
4	SC15B158	उर्वशी जीनवाल	7.72

भौतिकी विभाग

इंजीनियरी भौतिकी में प्रौद्योगिकी स्नातक एवं ठोस अवस्था भौतिकी में विज्ञान निष्णात

2015 बैच

क्रम सं	छात्र पहचान सं	छात्र का नाम	संचित कोटि अंक माध्य
1	SC15B145	जिज्ञासा निगम	9.56
2	SC15B146	कण्णन एस.	9.03
3	SC15B151	नमन जैन	8.41
4	SC15B153	प्रज्वल यश	8.57
5	SC15B155	शाह फेनिल पीयूष	7.77
6	SC15B157	सौरदीप रॉय चौधरी	9.05

निदेशक एवं अध्यक्ष
प्रबंध समिति

DEPARTMENT OF PHYSICS

Bachelor of Technology in Engineering Physics & Master of Technology in Optical Engineering

2015 Batch

Sl No.	Student ID	Student Name	Cumulative Grade Point Average (CGPA)
1	SC15B150	Amal R S	6.93
2	SC15B160	Arnav Tamrakar	7.94
3	SC15B154	Pranav Tiwari	8.39
4	SC15B158	Urvashi Jinwal	7.72

DEPARTMENT OF PHYSICS

Bachelor of Technology in Engineering Physics & Master of Science in Solid State Physics

2015 Batch

Sl No.	Student ID	Student Name	Cumulative Grade Point Average (CGPA)
1	SC15B145	Jigyasa Nigam	9.56
2	SC15B146	Kannan S	9.03
3	SC15B151	Naman Jain	8.41
4	SC15B153	Prajjwal Yash	8.57
5	SC15B155	Shah Fenil Piyush	7.77
6	SC15B157	Souradeep Roy Choudhury	9.05

Director &
Chairman, Board of Management

वांतरिक्ष इंजीनियरी विभाग

डॉक्टर ऑफ़ फिलॉसफ़ी

क्रम सं	छात्र पहचान सं	छात्र का नाम	शोध प्रबंध का शीर्षक
1	SC16D026	अरुण डी. आई.	इन्वेस्टिगेशन्स ऑन इलेक्ट्रो-एक्टिव शेप मेमोरी पॉलिमर नैनोकोम्पोसिट्सः पॉलीयुरेथेन – कार्बन ब्लैक/कार्बन नैनोट्यूब सिस्टम्स
2	SC15D002	शशांक वड्लमाणि	अ स्टोकास्टिक वेवलेट फाइनाइट एलिमेन्ट मेथड यूज़िंग बी- स्प्लाईन वेवलेट ऑन द इंटर्वल फॉर प्रॉब्लम्स इन स्ट्रक्चरल मेकनिक्स
3	SC15D024	अरविन्द जी. पी.	न्यूमरिकल स्टडीज़ ऑन मास ट्रान्स्फर एनहैन्समेन्ट बाइ वोर्टेक्स जनरेटर्स
4	SC14D011	मोहन कुमार एल.	इन्वेस्टिगेशन्स ऑन द क्रिटिकल पैरामीटर्स इनफ़्लुअन्सिंग द प्रॉपर्टीस ऐन्ड फंक्शनल परफ़ॉमन्स ऑफ ऐब्लेटिव कॉम्पोसिट्स

निदेशक एवं अध्यक्ष
प्रबंध समिति

DEPARTMENT OF AEROSPACE ENGINEERING
Doctor of Philosophy

Sl No.	Student ID	Student Name	Title of Thesis
1	SC16D026	Arun D I	Investigations on Electro-Active Shape Memory Polymer nanocomposites: Polyurethane – Carbon Black/Carbon Nanotube systems
2	SC15D002	Shashank Vadlamani	A Stochastic Wavelet Finite Element Method using B-Spline Wavelet on the Interval for Problems in Structural Mechanics
3	SC15D024	Aravind G P	Numerical Studies on Mass Transfer Enhancement by Vortex Generators
4	SC14D011	Mohan Kumar L	Investigations on the critical parameters influencing the properties and functional performance of ablative composites

Director &
Chairman, Board of Management

एविओनिकी विभाग

डॉक्टर ऑफ़ फिलॉसफ़ी

क्रम सं	छात्र पहचान सं	छात्र का नाम	शोध प्रबंध का शीर्षक
1	SC15D025	सतीशकुमार पी	फ़्रैक्शनल ऑर्डर कण्ट्रोलर्स फ़ॉर कोंप्लेक्स वेल्यूड सिस्टेम्स ऐन्ड सिस्टेम विथ मल्टिपल नॉनलीनियारिटीज़
2	SC13D019	बिबिन जॉनसन	अ हाई थ्रूपुट मल्टी-स्केल ऑप्टिकल फ़्लो आर्किटेक्चर ऐन्ड इट्स एप्लिकेशन टुवर्ड्स क्लाउड ट्रैकिंग
3	SC13D015	सुरेश कुमार पी.	मोडलिंग ऐन्ड कंट्रोल ऑफ इन्वरटड मैग्नेटिक नीडल सिस्टमः अ न्यू प्रॉब्लम इन कंट्रोल थियरी
4	SC14D006	रिचु सेबास्टियन सी.	लोड कम्यूटेटड करन्ट सोर्स इनवर्टर फेड AC मोटर ड्राइव्स विद ओपन-एन्ड स्टाटर वाइन्डिंग्स

निदेशक एवं अध्यक्ष
प्रबंध समिति

DEPARTMENT OF AVIONICS
Doctor of Philosophy

Sl No.	Student ID	Student Name	Title of Thesis
1	SC15D025	Sathishkumar P	Fractional Order Controllers for Complex Valued Systems and System with Multiple Nonlinearities
2	SC13D019	Bipin Johnson	A High Throughput Multi-scale Optical Flow Architecture And Its Application Towards Cloud Tracking
3	SC13D015	Suresh Kumar P	Modelling and Control of Inverted Magnetic Needle System: A New Problem in Control Theory
4	SC14D006	Richu Sebastian C	Load Commutated Current Source Inverter FED AC Motor Drives with Open-End Stator Windings

Director &
Chairman, Board of Management

रसायन विभाग

डॉक्टर ऑफ़ फिलॉसफ़ी

क्रम सं	छात्र पहचान सं	छात्र का नाम	शोध प्रबंध का शीर्षक
1	SC15D006	नीमा पी. एम	केमिकल सेन्सिंग ऐप्लिकेशन्स ऑफ लूमिनेसेन्ट MoS_2 ऐन्ड WS_2 बेस्ड 2D मैटीरियल्स
2	SC15D007	प्रवीण विल्सन	इन्वेस्टिगेशन्स ऑन NaCl पार्टिकल टेम्पलेटिंग मेथड फॉर द प्रेपरेशन ऑफ माइक्रोसेल्लुलर कार्बन ऐन्ड सिलिकन कार्बाइड फोम्स
3	SC15D014	हरिता एच.	स्ट्रेटजीस टु डेवलेप मटीरियल्स फॉर लीथियम स्टोरेज इन हाई परफोमन्स लीथियम - सल्फर बैटरीस ऐन्ड स्यूडोकैपासिटर्स

निदेशक एवं अध्यक्ष
प्रबंध समिति

DEPARTMENT OF CHEMISTRY
Doctor of Philosophy

Sl No.	Student ID	Student Name	Title of Thesis
1	SC15D006	Neema P M	Chemical Sensing Applications of Luminescent MoS_2 and WS_2 based 2D Materials
2	SC15D007	Praveen Wilson	Investigations on NaCl Particle Templating Method for the Preparation of Microcellular Carbon and Silicon Carbide Foams
3	SC15D014	Haritha H	Strategies to develop materials for lithium storage in high-performance lithium-sulphur batteries and pseudocapacitors

Director &
Chairman, Board of Management

पृथ्वी एवं अंतरिक्ष विज्ञान विभाग

डॉक्टर ऑफ़ फिलॉसफ़ी

क्रम सं	छात्र पहचान सं	छात्र का नाम	शोध प्रबंध का शीर्षक
1	SC14D001	आरती ऐश्वर्या डी.	अर्बन ग्रोथ मॉडलिंग यूज़िंग सेल्युलर अटोमेटा बेस्ड मशीन लर्निंग टेक्नीक्स
2	SC14D007	अनीषा यू.	स्टडी ऑफ़ स्पेक्ट्रल सिग्नेचर्स ऐन्ड अक्रिशन डाइनमिक्स ऑफ़ ब्लैक होल्स डूरिंग आउटबेस्ट्स

निदेशक एवं अध्यक्ष
प्रबंध समिति

DEPARTMENT OF EARTH & SPACE SCIENCES

Doctor of Philosophy

Sl No.	Student ID	Student Name	Title of Thesis
1	SC14D001	Aarthi Aishwarya D	Urban Growth Modeling using Cellular Automata based Machine Learning Techniques
2	SC14D007	Aneesha U	Study of Spectral Signatures and Accretion Dynamics of Black Holes During Outbursts

Director &
Chairman, Board of Management

मानविकी विभाग

डॉक्टर ऑफ़ फिलॉसफ़ी

क्रम सं	छात्र पहचान सं	छात्र का नाम	शोध प्रबंध का शीर्षक
1	SC15D003	गायत्री जी. आर.	माइन्ड ऐन्ड स्पेसः अ स्टडी ऑन पोस्ट-ट्रॉमैटिक साइकोसोशियल डिज़ेबिलिटीस ऑफ सेलेक्टेड मलयालम फिलिम्स ऑफ 1980स ऐन्ड 90स
2	SC15D012	अनु कुरियाकोस	(ट्रांस) फॉर्मिंग स्पेसः कन्सट्रक्शन ऐन्ड कॉन्टस्टेशन ऑफ ट्रान्सजेन्डर आइडेन्टिटीस इन सेलेक्टेड मलयालम फिलिम्स

निदेशक एवं अध्यक्ष
प्रबंध समिति

DEPARTMENT OF HUMANITIES
Doctor of Philosophy

Sl No.	Student ID	Student Name	Title of Thesis
1	SC15D003	Gayathri G R	Mind and Space: A Study on Post-Traumatic Psychosocial Disabilities of Selected Malayalam Films of 1980s and 90s
2	SC15D012	Anu Kuriakose	(Trans) forming Space: Construction and Contestation of Transgender Identities in Selected Malayalam Films

Director &
Chairman, Board of Management

गणित विभाग

डॉक्टर ऑफ़ फिलॉसफ़ी

क्रम सं	छात्र पहचान सं	छात्र का नाम	शोध प्रबंध का शीर्षक
1	SC15D020	श्वेता डे	मॉडलिंग ऐन्ड पर्फॉमेन्स ऐनालिसिस ऑफ सम कम्यूनिकेशन रिलेटेड क्यूयिंग सिस्टम्स

निदेशक एवं अध्यक्ष
प्रबंध समिति

DEPARTMENT OF MATHEMATICS
Doctor of Philosophy

Sl No.	Student ID	Student Name	Title of Thesis
1	SC15D020	Sweta Dey	Modelling and Performance Analysis of Some Communication Related Queuing Systems

Director &
Chairman, Board of Management

भौतिकी विभाग

डॉक्टर ऑफ़ फिलॉसफ़ी

क्रम सं	छात्र पहचान सं	छात्र का नाम	शोध प्रबंध का शीर्षक
1	SC14D002	राहुल ओ. आर.	ब्रीथर मोड्स इन स्पिन चेयर्स - अ स्टडी ऑन द जियोमेट्री ऐन्ड डाइनमिक्स ऑफ़ सेर्टन स्पेशल मैग्नन मोड्स
2	SC13D006	रणदीप एन. सी.	टॉपोलोजिकल एनटैन्गलमेन्ट एन्ट्रोपी ऐन्ड गैपलेस मजोरना एड्ज मोड्स इन द थ्री-डाइमेन्शनल किटैव मॉडल
3	SC13D011	रश्मी एस.	इन्वेस्टिगेशन ऑफ मेटल-सेमिकण्डक्टर थिन फिलिम्स ऐन्ड नैनो स्ट्रक्चर्स ऑफ लेयर्ड मैटीरियल्स
4	SC16D006	विनीता एम. वी.	ऑन द क्वान्टिफिकेशन ऐन्ड कंट्रोल ऑफ इन्टरनल एनर्जी इन एनरजेटिक रेडिएशन इंटरैक्शन वित PAHस
5	SC15D001	प्रीतम हज़रा	रेसिस्टिव RAM ऐन्ड न्यूरोमोर्फिक सिस्टम्सः रोल ऑफ आयन्स ऐन्ड इन्टरफेस स्टेट्स

निदेशक एवं अध्यक्ष
प्रबंध समिति

DEPARTMENT OF PHYSICS
Doctor of Philosophy

Sl No.	Student ID	Student Name	Title of Thesis
1	SC14D002	Rahul O R	Breather Modes in Spin Chairs – A Study on the Geometry and Dynamics of Certain Special Magnon Modes
2	SC13D006	Randeep N C	Topological entanglement entropy and gapless Majorana edge modes in the three-dimensional Kitaev model
3	SC13D011	Reshmi S	Investigation of Metal-Semiconductor Thin Films and Nano structures of Layered Materials
4	SC16D006	Vinitha M V	On the quantification and control of internal energy in energetic radiation interaction with PAHs
5	SC15D001	Preetam Hazra	Resistive RAM and Neuromorphic Systems: Role of Ions and Interface States

Director &
Chairman, Board of Management

ERRATA

December 16, 2020

Page No.	Programme	Sl No	Student ID	Shown as	Replace with
20	M Tech in Aerodynamics and Flight Mechanics	7	SC17M020	Golap Akshay Biswas	Gholap Akshay Vishwas

Director &
Chairman, Board of Management

IIST-132-IP-BL-12-2020

भारतीय अंतरिक्ष विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी संस्थान

(वि. अ. आयोग अधिनियम 1956 की धारा 3 के अधीन मानित विश्वविद्यालय घोषित)
वलियमला, तिरुवनंतपुरम - 695 547, केरल

Indian Institute of Space Science and Technology

(Declared as Deemed to be University under Sec.3 of UGC Act, 1956)
Valiamala, Thiruvananthapuram - 695 547, Kerala