

List of 83 Ph.D Students to be awarded Ph.D. degree in 17th Convocation

S.No.	ID No.	Name	Name (Hindi)	Department	Title of Thesis	Title of Thesis (Hindi)	Date of Viva-voce
1	2018RME9171	Amit Vishwakarma	अमित विश्वकर्मा	MECHANICAL ENGINEERING	Investigation of Sustainable Supply Chain Management Issues in Indian Healthcare Textile Industries	इन्वेस्टीगेशन ऑफ सस्टेनेबल सप्लाय चैन मेनेजमेंट इश्यूस् इन इंडियन हेल्थकेयर टेक्सटाइल इन्डस्ट्रीज	17-04-2023
2	2016REC9535	PREM KUMAR	प्रेम कुमार	ELECTRONICS AND COMMUNICATION ENGINEERING	Design and Development of High Power RF MEMS Switch	डिजाइन एंड डेवलपमेंट ऑफ हाई पावर आरएफ मेम्स स्विच	21-04-2023
3	2019RMA9004	URVASHI PUROHIT SHARMA	उर्वशी पुरोहित शर्मा	MATHEMATICS	A Study of the Bicomplex Functions, Integral Transforms and their Applications	ए स्टडी ऑफ द बाइकॉम्प्लेक्स फंक्शन्स, इंटीग्रल ट्रांसफॉर्मर्स एंड देयर एप्लिकेशन्स	28-04-2023
4	2015RCE9064	POOJA JAIN	पूजा जैन	CIVIL ENGINEERING	Utilization of Micron Size Waste of Vitrified Porcelain Stoneware Tiles for Sustainable and Durable Concrete	यूटिलाइजेशन ऑफ माइक्रोन साइज वेस्ट ऑफ विट्रिफाइड पोर्सिलेन स्टोनवेयर टाइल्स फॉर सस्टेनेबल एंड ड्युरेबल कंक्रीट	28-04-2023
5	2019RHS9112	PRAKARTI SHARMA	प्रकृति शर्मा	HUMANITIES AND SOCIAL SCIENCE	Income Convergence in Emerging Market Economies : An Empirical Examination	इनकम कन्वर्जेन्स इन इमर्जिंग मार्केट : एन एम्पीरिकल एग्जामिनेशन	17-05-2023
6	2018RHS9006	CHANDNA SINGH NIRWAN	चंदना सिंह निर्वाण	HUMANITIES AND SOCIAL SCIENCE	Archetypes in Dalit Literature: A Study of Bama's Select Works	आर्केटाइप्स इन दलित लिटरेचर: अ स्टडी ऑफ बामाज़ सलेक्ट वर्क्स	22-05-2023
7	2018RMA9064	NAVEEN KUMAR	नवीन कुमार	MATHEMATICS	A Study of Extended Special Functions, Associated Integral Transforms, Bounding Inequalities, Distributions and Applications	ए स्टडी ऑफ एक्सटेंडेड स्पेशल फंक्शंस, एसोसिएटेड इंटीग्रल ट्रांसफॉर्मर्स, बाउंडिंग इनेक्वेलिटीज, डिस्ट्रिब्यूशन्स एंड एप्लिकेशन्स	31-05-2023

S.No.	ID No.	Name	Name (Hindi)	Department	Title of Thesis	Title of Thesis (Hindi)	Date of Viva-voce
8	2018REC9096	AMIT KUMAR SHARMA	अमित कुमार शर्मा	ELECTRONICS AND COMMUNICATION ENGINEERING	Design and Performance Analysis of Photonic Qubit based Quantum Computing Components	डिजाइन एंड परफॉरमेंस एनालिसिस ऑफ फोटोनिक क्यूबिट बेस्ड क्वांटम कंप्यूटिंग कॉम्पोनेंट्स	24-05-2023
9	2019RAR9088	ASHUTOSH SAINI	आशुतोष सैनी	ARCHITECTURE AND PLANNING	Comprehensive Framework for Urban Development in Class III Hill Towns of Himachal Pradesh : A case of Mandi	कॉम्प्रिहेंसिव फ्रेमवर्क फॉर अर्बन डेवलपमेंट इन क्लास थ्री हिल टाउन्स ऑफ हिमाचल प्रदेश : अ केस ऑफ मण्डी	08-06-2023
10	2019RME9180	RADHESHYAM RATHOR	राधेश्याम राडौर	MECHANICAL ENGINEERING	Gait Evaluation and Analysis of Novel Lower Limb Prostheses using Customized Wearable Setup	गेट इवैल्यूएशन एण्ड एनालिसिस ऑफ नॉवेल लोवर लिंब प्रोस्थेसिस यूजिंग कस्टमाइज्ड वियरेबल सेटअप	08-06-2023
11	2018REC9121	KRISHNA CHAUHAN	कृष्णा चौहान	ELECTRONICS AND COMMUNICATION ENGINEERING	Human Emotion Recognition from Speech using Deep Learning Techniques	ह्यूमन इमोशन रीकग्नीशन फ्रॉम स्पीच यूजिंग डीप लर्निंग टेक्निक्स	26-06-2023
12	2018RCY9009	CHARU SHARMA	चारु शर्मा	CHEMISTRY	Development of Facile & Greener Approach for C-N Bond Formation by using Chalcogenated Transition Metal Complexes	डेवलपमेंट ऑफ फेसाइल एण्ड ग्रीनर अप्रोच फॉर सी-एन बॉण्ड फॉर्मेशन बाय यूजिंग चालकोजेनेटेड ट्रांसजिशन मेटल कॉम्प्लेक्स	23-06-2023
13	2017REE9040	BHUVAN SHARMA	भुवन शर्मा	ELECTRICAL ENGINEERING	Demand Response in Distribution Systems : Some Investigations	डिमांड रिस्पॉन्स इन डिस्ट्रिब्यूशन सिस्टम्स : सम इन्वेस्टिगेशन्स	30-06-2023
14	2018REE9159	Vinod Kumar Yadav	विनोद कुमार यादव	ELECTRICAL ENGINEERING	Analysis and Development of Power Electronics Converter for LED Driver Circuits	एनालिसिस एंड डेवलपमेंट ऑफ पावर इलेक्ट्रॉनिक्स कनवर्टर फॉर एलईडी ड्राइवर सर्किट्स	07-07-2023
15	2015REC9538	VARUN SETIA	वरुण सेत्या	ELECTRONICS AND COMMUNICATION ENGINEERING	Investigations on Metamaterial Inspired Split Ring Resonators (SRRs) for Miniaturized Multiband Antennas	इन्वेस्टिगेशंस ऑन मेटामैटीरियल इंसपायर्ड स्प्लिट रिंग रेसोनेटर्स (एस आर आरज़) फॉर मिनिएच्राइज्ड मल्टीबैंड एन्टीनाज़	10-07-2023

S.No.	ID No.	Name	Name (Hindi)	Department	Title of Thesis	Title of Thesis (Hindi)	Date of Viva-voce
16	2019RNC9114	VIBHUTE ADITI SHIVACHANDRA	विभूते आदिती शिवचंद्र	NATIONAL CENTRE FOR DISASTER MITIGATION AND MANAGEMENT	Seismic Performance Assessment of Building Base Isolated with Friction Pendulum System	सिस्मिक परफॉरमेंस असेसमेंट ऑफ बिल्डिंग बेस आयसोलेटेड विथ फ्रिक्शन पेंडुलम सिस्टम	14-07-2023
17	2019RHS9115	DIVYA JYOT KAUR	दिव्या ज्योत कौर	HUMANITIES AND SOCIAL SCIENCE	TELL Today: Strengthening ECC in Engineering Institutes in Rajasthan	टी. ई. एल. एल. टुडे : स्ट्रेन्दिनिंग ई.सी. सी. इन इंजीनियरिंग इंस्टीट्यूट्स इन राजस्थान	17-07-2023
18	2019REC9012	BASUDHA	बसुधा	ELECTRONICS AND COMMUNICATION ENGINEERING	Modeling and Simulation of Tunnel Field Effect Transistor-based Label-Free Biosensor	मॉडलिंग एंड सिमूलेशन ऑफ टनल फील्ड इफेक्ट ट्रांजिस्टर – बेस्ड लेबल-फ्री बायोसेंसर	11-07-2023
19	2016RCP9001	RAJENDRA KUMAR SOLANKI	राजेन्द्र कुमार सोलंकी	COMPUTER SCIENCE AND ENGINEERING	Reasoning and Analysis of Execution Specification of Android Apps	ऐण्ड्रोइड अनुप्रयोगों के निष्पादन विनिर्देशों का तर्क एवं विश्लेषण	04-08-2023
20	2016RCE9541	KHUSHBU PARIK	खुशबु पारीक	CIVIL ENGINEERING	Utilization of Waste Materials in Fabrication of Effective Noise Barriers	ध्वनि अवरोधको के निर्माण व प्रतिष्ठापन के अपशिष्ट पदार्थों का उपयोग	26-07-2023
21	2016REC9050	SUSHIL KUMAR JAIN	सुशील कुमार जैन	ELECTRONICS AND COMMUNICATION ENGINEERING	Performance Analysis of Organic Thin Film Transistors and Their Application in Label-Free Biosensing	परफॉरमेंस एनालिसिस ऑफ आर्गेनिक थिन फिल्म ट्रांजिस्टर्स एंड देयर ऐप्लिकेशन इन लेबल-फ्री बायोसेंसिंग	28-07-2023
22	2018RCE9069	SOURAV KUMAR DAS	सौरभ कुमार दास	CIVIL ENGINEERING	A Study on the Effective Utilization of Cement Concrete and Glass Obtained from C&D Waste in Production of Geopolymer Mortar	ए स्टडी ऑन द इफेक्टिव यूटिलाइजेशन ऑफ सीमेंट कांक्रिट एंड ग्लास आबटेन्ड फ्रॉम सी एंड डी वेस्ट इन प्रोडक्शन ऑफ जिओपॉलीमर मोर्टार	11-08-2023
23	2018RPY9048	NISHA YADAV	निशा यादव	PHYSICS	Electrical and Magnetotransport Studies on Magnetically Doped 3D Topological Insulators	इलेक्ट्रिकल एंड मैग्नेटोट्रान्सपोर्ट स्टडीज ऑन मैग्नेटिकली डोप्ड 3डी टोपोलॉजिकल इन्सुलेटर्स	11-08-2023

S.No.	ID No.	Name	Name (Hindi)	Department	Title of Thesis	Title of Thesis (Hindi)	Date of Viva-voce
24	2019REC9145	LOKESH SHARMA	लोकेश शर्मा	ELECTRONICS AND COMMUNICATION ENGINEERING	Numerical Investigation of Structural Variations for Performance Enhancement in Multiquantum well LEDs	न्यूमेरिकल इन्वेस्टिगेशन ऑफ स्ट्रक्चरल वेरिएशन्स फॉर परफॉर्मन्स एनहान्समेंट इन मल्टी क्वांटम वेल एलईडीज्	11-08-2023
25	2019REN9131	GAUTAM RAINA	गौतम रैना	CENTRE FOR ENERGY AND ENVIRONMENT	Performance Assessment of Bifacial Photovoltaic Modules	परफॉर्मन्स असेसमेंट ऑफ बाइफेशियल फोटोवोल्टिक माड्यूल्स	16-08-2023
26	2018RCY9075	DEEPIKA SAINI	दीपिका सैनी	CHEMISTRY	Doped Nano-Carbons and their Applications	डॉप्ड नैनो-कार्बन एण्ड देयर एप्लीकेशन्स	17-08-2023
27	2019REC9530	JOOHI GARG	जूही गर्ग	ELECTRONICS AND COMMUNICATION ENGINEERING	Design and Performance Evaluation of Different Frequency Selective Surfaces for Communication System	संचार पद्धति के लिए विभिन्न आवृत्ति चयनात्मक सतह की संरचना और प्रदर्शन मूल्यांकन	24-08-2023
28	2019RCH9162	HARSHIKA SUMAN	हर्षिका सुमन	CHEMICAL ENGINEERING	Study for the Treatment of Tannery Effluent by Electrochemical Methods	चमड़ा उद्योग द्वारा बहिस्त्राव अपशिष्ट जल का इलेक्ट्रोकेमिकल विधि से उपचार के लिए अध्ययन	21-08-2023
29	2019REC9066	SHALINI CHAUDHARY	शालिनी चौधरी	ELECTRONICS AND COMMUNICATION ENGINEERING	Analytical Modeling and Performance Investigations of Negative Capacitance Field Effect Transistors	एनालिटिकल मॉडलिंग एंड परफॉर्मन्स इन्वेस्टिगेशन्स ऑफ नेगेटिव केपेसिटेंस फील्ड इफेक्ट ट्रॉजिस्टर	16-08-2023
30	2019RME9511	PANKAJ SONIA	पंकज सोनिया	MECHANICAL ENGINEERING	Development and Characterization of Mg-Titania Composite for Biodegradable Implants	बायोडिग्रेडेबल इम्प्लांट्स के लिए मैगनीशियम टाइटेनिया कम्पोजिट का विकास और विशेषता	17-08-2023
31	2019RCH9003	RAMESH KUMAR	रमेश कुमार	CHEMICAL ENGINEERING	Thermodynamic Studies and Performance Analysis of Photovoltaic operated Energy Conversion Systems and their Hybrid Combinations	थर्मोडायनेमिक स्टडीज परफॉर्मन्स एनालिसिस ऑफ फोटोवोल्टेइक ऑपरेटेड एनर्जी कनवर्जन सिस्टम्स एण्ड दियर हाइब्रिड कॉम्बिनेशन्स	22-08-2023
32	2018REC9027	GEETANJALI SHARMA	गीतांजली शर्मा	ELECTRONICS AND COMMUNICATION ENGINEERING	EEG-based Automatic Detection of Neurological Disorders for Smart Healthcare	ईईजी-बेस्ड ऑटोमेटिक डिटेक्शन ऑफ न्यूरोलॉजिकल डिसऑर्डर्स फॉर स्मार्ट हेल्थकेयर	14-08-2023

S.No.	ID No.	Name	Name (Hindi)	Department	Title of Thesis	Title of Thesis (Hindi)	Date of Viva-voce
33	2018REC9022	POONAM DEVI	पूनम देवी	ELECTRONICS AND COMMUNICATION ENGINEERING	Electro-Optic Modulators for Visible Light Communication Systems	इलेक्ट्रो – ऑप्टिक मॉड्युलेटर्स फॉर विजिबल लाइट कम्युनिकेशन सिस्टम्स	16-08-2023
34	2018RPY9067	SUNIKSHA GUPTA	सुनिक्शा गुप्ता	PHYSICS	Irradiation Studies on Mg Silicide and Mg ₂ SiSn Thin Films	इररेडिएशन स्टडीज ऑन Mg सिलिसाइड एण्ड Mg ₂ SiSn थिन फिल्मस	24-08-2023
35	2018REC9057	AASIF MOHAMMAD BHAT	आसिफ मोहम्मद भट्ट	ELECTRONICS AND COMMUNICATION ENGINEERING	Design and Performance Analysis of AlGaN/GaN HEMT for pH Sensing Applications	डिजाइन एंड परफॉरमेंस एनलिसिस ऑफ अलगैन/गैन हेम्ट फॉर पीएच सेंसिंग ऐप्लिकेशन्स	26-08-2023
36	2018RMA9056	SAPNA MEENA	सपना मीणा	MATHEMATICS	A Study on Generalized Incomplete H-Functions and their Associated Applications	ए स्टडी ऑन जनरलाइज्ड इन्कम्प्लीट एच-फंक्शन्स एंड देअर एसोसिएटेड एप्लीकेशन्स	29-08-2023
37	2016RHS9502	NAMRATA BHARDWAJ	नम्रता भारद्वाज	HUMANITIES AND SOCIAL SCIENCE	Post-reform Financial Performance of State Power Sector: A Study of Rajasthan Power Utilities	पोस्ट रिफॉर्म फाईनेनशियल परफॉरमेंस ऑफ स्टेट पावर सेक्टर : अ स्टडी ऑफ राजस्थान पावर यूटिलिटीज	20-09-2023
38	2018REC9054	ASHISH SHARMA	आशीष शर्मा	ELECTRONICS AND COMMUNICATION ENGINEERING	Design of Seismicity De-clustering models using Self Organizing Map, Fuzzy Logic and Chimp Optimization Algorithm	डिजाइन ऑफ सिसमीसिटी दि-क्लस्टरिंग मॉडल यूजिंग सेल्फ ऑर्गनाइजिंग मैप, फ़जी लॉजिक और चिम्प ऑप्टिमाइज़ेशन एल्गोरिदम	26-09-2023
39	2014RMT9048	VERSHA GOYAL	वर्षा गोयल	METALLURGICAL AND MATERIALS ENGINEERING	Development of in situ Al ₃ Ti Reinforced Nanostructured Al Alloys via Mechanical Alloying	डेवलपमेन्ट ऑफ इनसिटु Al ₃ Ti रिन्फोरस्ड नैनोस्ट्रक्चर्ड Al अलाय्स वाया मेकैनिकल अलोइंग	20-09-2023
40	2018REC9120	Riyaz Ahmad	रियाज़ अहमद	ELECTRONICS AND COMMUNICATION ENGINEERING	Novel Current Mode Signal Conditioning Circuits for Biomedical Applications	नॉवेल करंट मोड सिग्नल कंडीशनिंग सर्किट्स फॉर बायोमेडिकल एप्लीकेशन्स	03-10-2023

S.No.	ID No.	Name	Name (Hindi)	Department	Title of Thesis	Title of Thesis (Hindi)	Date of Viva-voce
41	2019RCP9186	MONIKA CHOUDHARY	मोनिका चौधरी	COMPUTER SCIENCE AND ENGINEERING	Credibility Assessment of Online User-Generated Content	क्रेडिबिलिटी असेसमेंट ऑफ ऑनलाइन यूजर-जनरेटेड कंटेंट	05-10-2023
42	2017RAR9072	PREETI JAISWAL	प्रीति जायसवाल	ARCHITECTURE AND PLANNING	Modelling Urban Growth Through Land Valuation : A Case of Jaipur	भूमि मूल्यांकन के माध्यम से शहरी विकास का प्रतिरूपण : जयपुर का प्रकरण	16-10-2023
43	2018REC9119	Vipin Prakash Yadav	विपिन प्रकाश यादव	ELECTRONICS AND COMMUNICATION ENGINEERING	Machine Learning Based Method for Seizure Identification using EEG Signal	मशीन लर्निंग बेस्ड मैथड फॉर सीजर आइडेंटिफिकेशन यूजिंग ई.ई.जी. सिग्नल	16-10-2023
44	2018RPY9111	SANJAY KUMAR	संजय कुमार	PHYSICS	Functionalized Zinc Oxide Nanostructures for Gas Sensing Application	फंक्शनलाइज्ड जिंक ऑक्साइड नैनोस्ट्रक्चर्स फॉर गैस सेंसिंग एप्लीकेशन	25-10-2023
45	2019REE9171	KIRTI MATHURIA	कीर्ति मथुरिया	ELECTRICAL ENGINEERING	Analysis, Design, and Implementation of DC-DC Converters for Vehicular Application	वाहन अनुप्रयोग के लिए डी सी – डी सी कनवर्टर्स का विश्लेषण, डिजाइन और कार्यान्वयन	25-10-2023
46	2018RHS9047	VARSHALI BRAHMA	वर्षाली ब्रह्म	HUMANITIES AND SOCIAL SCIENCE	Exploring the Impact of Modern Education in Socio-Cultural Practices: A Study of the Bodo Tribe of Assam	एक्सप्लोरिंग द इंपैक्ट ऑफ मॉडर्न एजुकेशन इन सोशियो-कल्चरल प्रैक्टिस : अ स्टडी ऑफ द बोडो ट्राइब ऑफ असम।	27-10-2023
47	2018REC9129	Sandeep Mandia	सन्दीप मांडिया	ELECTRONICS AND COMMUNICATION ENGINEERING	Towards Leveraging Deep Learning and Computer Vision for Student Engagement Analysis	टुवर्ड्स लेवरेजिंग डीप लर्निंग एण्ड कंप्यूटर विजन फॉर स्टूडेंट इंगेजमेंट एनालिसिस	07-11-2023
48	2018REC9058	YASHASWINI SHARMA	यशस्विनी शर्मा	ELECTRONICS AND COMMUNICATION ENGINEERING	Performance Evaluation of Cognitive Radio Networks under Different Fading Channels	परफॉरमेंस इवैल्यूएशन ऑफ कॉग्निटिव रेडियो नेटवर्क्स अंडर डिफरेंट फेडिंग चैनल्स	30-10-2023
49	2018RHS9032	MANASVINI RAI	मनस्विनी राय	HUMANITIES AND SOCIAL SCIENCE	Politics of 'Difference' and 'Otherness' in the Selected Fiction of Zadie Smith	पॉलिटिक्स ऑफ 'डिफरेंस' एंड 'अदरनेस' इन द सिलेक्टेड फिक्शन ऑफ जेडी स्मिथ	03-11-2023

S.No.	ID No.	Name	Name (Hindi)	Department	Title of Thesis	Title of Thesis (Hindi)	Date of Viva-voce
50	2018RPY9043	DEEPAK NEGI	दीपक नेगी	PHYSICS	Tailoring the Structural and Optical Properties of MgTiO ₃ Thin Films using Various Methods	टेलरिंग द स्ट्रक्चरल एंड ऑप्टिकल प्रॉपर्टीज ऑफ मैग्नीशियम टाइटेनेट थिन फिल्मस यूजिंग वेरियस मैथड्स	20-11-2023
51	2019REE9119	BHARAT SINGH	भरत सिंह	ELECTRICAL ENGINEERING	Biped Robot Locomotion Control using Learning Framework	बाइपेड रोबॉट लोकोमोशन कंट्रोल यूजिंग लर्निंग फ्रेमवर्क	18-11-2023
52	2019REC9005	SHALINI KHARE	शालिनी खरे	ELECTRONICS AND COMMUNICATION ENGINEERING	Design of Hybrid Gigabit Passive Optical Network and Free Space Optical Link for High-Speed Last Mile Connectivity	डिजाइन ऑफ हाइब्रिड गीगाबिट पैसिव ऑप्टिकल नेटवर्क एंड फ्री स्पेस ऑप्टिकल लिंक फॉर हाई-स्पीड लास्ट माइल कनेक्टिविटी।	20-11-2023
53	2017REC9052	ANKIT AGARWAL	अंकित अग्रवाल	ELECTRONICS AND COMMUNICATION ENGINEERING	Investigation of Photonic Crystal Structures for Refractive Index based Biosensors	इन्वेस्टिगेशन ऑफ फोटोनिक क्रिस्टल स्ट्रक्चर्स फॉर रिफ्रेक्टिव इंडेक्स बेस्ड बायोसेंसर्स	21-11-2023
54	2020RCP9048	VIVEK SHARMA	विवेक शर्मा	COMPUTER SCIENCE AND ENGINEERING	Design and Development of Efficient Computational Methods for Intelligent Farming	डिजाइन एंड डेवलपमेंट ऑफ एफिफिसिएंट कम्प्यूटेशनल मेथड्स फॉर इंटेलीजेंट फार्मिंग	22-11-2023
55	2019RCH9047	NEHA PAL	नेहा पाल	CHEMICAL ENGINEERING	Development of Biofilms for Gas Separation, Cosmetics and Food Preservation using Guar Gum	डेवलपमेंट ऑफ बायोफिल्म फॉर गैस सेपरेशन, कॉस्मेटिक्स एंड फूड प्रिजर्वेशन युजिंग गुआर गम	23-11-2023
56	2018RPY9024	POOJA PAREEK	पूजा पारीक	PHYSICS	Constraining Non-Canonical Models of Inflation from Cosmic Microwave Background Observations	कन्स्ट्रैनिंग नॉन – कैनॉनिकल मॉडल्स ऑफ इन्फ्लेशन फॉम कॉस्मिक माइक्रोवेव बैकग्राउंड ऑब्ज़र्वेशन्स	28-11-2023
57	2016RCY9039	YOGESH KUMAR SONIA	योगेश कुमार सोनिया	CHEMISTRY	Investigation of Transition Metal based Sulphides and their Heterostructures for the Strategic Development of Portable & High Performance Electrochemical Energy Storage Systems	इन्वेस्टिगेशन ऑफ ट्रांजिशन मेटल बेस्ड सल्फाइड्स एंड देयर हेटेरोस्ट्रक्चर्स फॉर दा स्ट्रेटेजिक डेवलपमेंट ऑफ पोर्टेबल एंड हाई परफॉरमेंस इलेक्ट्रोकेमिकल एनर्जी स्टोरेज सिस्टम्स	01-12-2023

S.No.	ID No.	Name	Name (Hindi)	Department	Title of Thesis	Title of Thesis (Hindi)	Date of Viva-voce
58	2018RME9108	ABDUL WAHAB HASHMI	अब्दुल वहाब हाशमी	MECHANICAL ENGINEERING	Improving Surface Characteristics of AM Parts by Abrasive Flow Machining	इम्प्रूविंग सरफेस कॅरेक्टरिस्टिक्स ऑफ एम पार्ट्स बाय अब्रेसिव् फ्लो मशीनिंग	05-12-2023
59	2019RCP9050	ATUL KUMAR VERMA	अतुल कुमार वर्मा	COMPUTER SCIENCE AND ENGINEERING	Navigating Real-World Networks: Centrality-Infused Graph Neural Network Paradigms	नैविगेटिंग रियल-वर्ल्ड नेटवर्क्स : सेंट्रैलिटी – इनफ्यूज्ड ग्राफ न्यूरल नेटवर्क पैराडाइम्स	08-12-2023
60	2019RMA9094	NEHA VIJAY	नेहा विजय	MATHEMATICS	Dynamics of Rotating Disk Flow Problems with Variable Viscosity	डायनेमिक्स ऑफ रोटेटिंग डिस्क फ्लो प्रॉब्लम्स विद वेरिएबल विस्कॉसिटी	11-12-2023
61	2018RCH9035	PAPPU KUMAR BURNWAL	पप्पु कुमार बर्णवाल	CHEMICAL ENGINEERING	Synthesis and Characterization of Membranes for Ethanol-Water Separation using Vacuum Membrane Distillation	सिंथेसिस एंड कॅरेक्टराइजेशन ऑफ मेम्ब्रेन्स फॉर इथानॉल-वाटर सैपरेशन युर्जींग वैक्यूम मेम्ब्रन डिस्टिलेशन	11-12-2023
62	2018RCY9074	HARSHITA LADDHA	हर्षिता लढ्ढा	CHEMISTRY	Fluorescent Carbon Dots for Sensing and Removal of Noxious Pollutants	फ्लोरोसेंट कार्बन डॉट्स फॉर सेंसिंग एंड रिमूवल ऑफ नॉक्सस पॉल्यूटेंट्स	13-12-2023
63	2020REE9023	VEERPRATAP MEENA	वीरप्रताप मीना	ELECTRICAL ENGINEERING	Approximation and Controller Design for Continuous and Discrete Interval Systems	अप्रॉक्सिमेशन एंड कंट्रोलर डिजाइन फॉर कंटीन्यूअस एंड डिस्क्रीट इंटरवल सिस्टम्स	21-12-2023
64	2016RCP9004	SATYA NARAYAN	सत्य नारायण	COMPUTER SCIENCE AND ENGINEERING	A Comprehensive Computational Model for Hand Gesture Recognition	ए कम्प्रेहेन्सिव कम्प्यूटेशनल मॉडल फॉर हेण्ड जेश्चर रिकग्निशन	11-12-2023
65	2019REC9062	DEEPSHIKHA LODHI	दीपशिखा लोधी	ELECTRONICS AND COMMUNICATION ENGINEERING	Some Investigations on Superwideband MIMO Antennas for Wireless Applications	सम इन्वेस्टीगेशन्स ऑन सुपरवाइडबैंड एम आई एम ओ एंटीनाज् फॉर वायरलैस एप्लीकेशन्स	20-12-2023
66	2017REC9045	ABHILASHA JOSHI	अभिलाषा जोशी	ELECTRONICS AND COMMUNICATION ENGINEERING	Deep Learning Techniques for Medical Lesion, Tumor and Fundus Image Segmentation	डीप लर्निंग टेक्निक्स फॉर मेडिकल लेशन, ट्यूमर एंड फंडस इमेज सेगमेंटेशन	22-12-2023

S.No.	ID No.	Name	Name (Hindi)	Department	Title of Thesis	Title of Thesis (Hindi)	Date of Viva-voce
67	2017RME9042	RAVI PRAKASH SHARMA	रवि प्रकाश शर्मा	MECHANICAL ENGINEERING	Mechanical and Dry Sliding Wear Investigations of Polyamide 66 – Basalt / Lapinus Fiber – Marble Dust / Flyash Particulate Reinforced Hybrid Composites	मैकेनिकल एंड ड्राई स्लाइडिंग वियर इन्वेस्टीगेशंस ऑफ़ पॉलीएमाइड 66 – बसाल्ट / लैपीनस फाइबर – मार्बल डस्ट / फ्लाइऐश पार्टिकुलेट रिनफोर्स्ड हाइब्रिड कंपोजिट्स	
68	2019RMA9046	KAPIL DEV	कपिल देव	MATHEMATICS	Study of the Stability of Thermoconvective Flows using the Energy Method	स्टडी ऑफ़ द स्टेबिलिटी ऑफ़ थर्मोकन्वेक्टिव फ्लोज़ यूजिंग द एनर्जी मैथड	29-12-2023
69	2019RCP9153	RAHUL SAXENA	राहुल सक्सेना	COMPUTER SCIENCE AND ENGINEERING	Novel Techniques to Enhance Influence in Social Networks	नोवल टेक्निक्स टू एनहान्स इन्फ्लुएंस इन सोशल नेटवर्क्स	29-12-2023
70	2019RME9079	PAWAN SHARMA	पवन शर्मा	MECHANICAL ENGINEERING	Fracture Toughness Characterization of Carbon-Kevlar Hybrid Textile Composites	फ्रैक्चर टफनेस कैरेक्टराइजेशन ऑफ़ कार्बन-केवलार हाइब्रिड टेक्सटाइल कंपोजिट्स	29-12-2023
71	2019RME9057	HARSHA B P	हर्षा बी पी	MECHANICAL ENGINEERING	Modeling a Combinatorial Approach for Design of Steel with Ultra-High Strength and Toughness	मॉडलिंग ए कॉम्बिनेटोरिअल एप्रोच फॉर डिजाइन ऑफ़ स्टील विथ अल्ट्रा-हाई स्ट्रेंथ एंड टफनेस	03-01-2024
72	2019REN9033	VIKASH KUMAR SAINI	विकास कुमार सैनी	CENTRE FOR ENERGY AND ENVIRONMENT	Secure Multi-Agent Framework for Cloud Energy Storage	सिक्योर मल्टी-एजेंट फ्रेमवर्क फॉर क्लाउड एनर्जी स्टोरेज	08-01-2024
73	2018RMR9078	MOHD SAQUIB KHAN	मोहम्मद साकिब खान	MATERIALS RESEARCH CENTER	Heteroatom Doping in Graphene for Energy Storage Applications	हेटेरोएटम डोपिंग इन ग्राफीन फॉर एनर्जी स्टोरेज एप्लिकेशन्स	04-01-2024
74	2019RCY9006	RICHA SHARMA	ऋचा शर्मा	CHEMISTRY	Chemistry of Natural Product Inspired fused Bio-heterocycles : Synthesis, Functionalizations & its applications	केमिस्ट्री ऑफ़ नेचुरल प्रोडक्ट इन्सप्रायर्ड फ्यूज्ड बायो-हेटरोसायकल्स : सिंथेसिस, फंक्शनलाइजेशन्स एंड इट्स एप्लिकेशन्स	12-01-2024

S.No.	ID No.	Name	Name (Hindi)	Department	Title of Thesis	Title of Thesis (Hindi)	Date of Viva-voce
75	2017RCP9054	SAURABH RANJAN SRIVASTAVA	सौरभ रंजन श्रीवास्तव	COMPUTER SCIENCE AND ENGINEERING	Forecasting and Chaining Catastrophic Spatiotemporal Events using Predictive Modeling Techniques	फोरकास्टिंग एण्ड चेनिंग कॅटास्ट्रोफिक स्पेशियोटॅम्पोरल इवेन्ट्स यूजिंग प्रिडिक्टिव मॉडलिंग टेक्निक्स	10-01-2024
76	2018RCE9507	ANKAN JANA	अंकन जाना	CIVIL ENGINEERING	Impacts of Land Use Land Cover change on Climate using Surface Energy Balance	इम्पैक्ट्स ऑफ लैंड यूज लैंड कवर चेंज ऑन क्लाइमेट यूजिंग सरफेस एनर्जी बैलेंस	16-01-2024
77	2019RAR9011	AKANKSHA SANGWAN	आकांक्षा सांगवान	ARCHITECTURE AND PLANNING	Decision - Making Framework for Planning Urban Greenspace in Indian Cities	भारतीय शहरों में शहरी ग्रीनस्पेस की योजना के लिए निर्णय लेने की रूपरेखा	19-01-2024
78	2019RCY9116	JYOTI YADAV	ज्योति यादव	CHEMISTRY	Studies on Removal of Environmental Pollutants by Zinc based Nanomaterials	जिंक आधारित नैनोमैटेरियल्स द्वारा पर्यावरण प्रदूषकों को हटाने पर अध्ययन	16-01-2024
79	2018REE9152	Srinivas Yelisetti	श्रीनिवास येलिसेट्टि	ELECTRICAL ENGINEERING	Modelling and Management of Smart Home Energy System	मॉडलिंग एण्ड मैनेजमेंट ऑफ स्मार्ट होम एनर्जी सिस्टम	13-01-2024
80	2018REC9042	ANKITA PORWAL	अंकिता पोरवाल	ELECTRONICS AND COMMUNICATION ENGINEERING	Design, Fabrication, and Performance Investigations of Ion Sensitive ZnO TFT for pH Sensing Applications	डिजाइन, फॅब्रिकेशन, एण्ड परफॉर्मेंस इनवेस्टीगेशन्स ऑफ आयन सेन्सिटिव जेडएनओ टीएफटी फॉर पीएच सेन्सिंग एप्लिकेशन्स	17-01-2024
81	2015REC9501	ABHINAV BHATNAGAR	अभिनव भटनागर	ELECTRONICS AND COMMUNICATION ENGINEERING	High Performance Thin Film CIGS Solar Cell for Portable Electronic Devices	हाई परफॉर्मेंस थिन फिल्म सी आई जी एस सोलर सैल फॉर पोर्टेबल इलेक्ट्रॉनिक डिवाइसेज	23-01-2024
82	2016RME9527	SHRINIVAS	श्रीनिवास	MECHANICAL ENGINEERING	Studies on Physical, Mechanical and Tribological Properties of Cu-Based Composite	स्टडीज़ ऑन फिजिकल, मैकेनिकल एंड ट्राइबोलॉजिकल प्रॉपर्टीज ऑफ़ Cu-बेस्ड कॉम्पोजिट	29-01-2024
83	2019RMA9072	SONALI SHARMA	सोनाली शर्मा	MATHEMATICS	Some Contributions to Tensor Complementarity Problem	सम कॉन्ट्रिब्यूशन्स टू टेन्सर कॉम्प्लिमेंटैरिटी प्रॉब्लम	23-01-2024

