

NATIONAL INSTITUTE OF TECHNOLOGY RAIPUR, C.G. (INDIA) - 492010

PROVISIONAL LIST OF DEGREE RECIPIENTS (Ph. D. PROGRAMME) IN 15th CONVOCATION YEAR 2025

नोट : सभी विवरण डिग्री सर्टिफिकेट में प्रिंट किया जाना है। कृपया अपना रोल नंबर, नामांकन नंबर, अंग्रेजी नाम, हिंदी नाम, सुपरवाइजर / जॉइंट सुपरवाइजर, अध्ययन का विषय एवं थीसिस शीर्षक हिंदी और अंग्रेजी की भली भांति जाँच करें। सूची / विवरण में कोई त्रुटि पायी जाती है तो सहायक दस्तावेजों के साथ परीक्षा विभाग के फोन नंबर +919893655655 एवं Emailid : examcontroller@nitrr.ac.in से संपर्क करें।

Note: The Details will be printed on the Degree Certificate. Please check your Roll No, Name in English and Hindi, Supervisor/ Joint Supervisor, Discipline, Title of Thesis in Hindi/English etc. If you have found any mismatch/ error in above list, contact to Examination Cell at phone no +91-9893655655 and emailid : examcontroller@nitrr.ac.in with supporting documents

S NO.	ENROLL NO.	ROLL NO.	STUDENTS NAME	HINDI NAME	SUPERVISOR / JOINT SUPERVISOR	DISCIPLINE	THESIS TITLE	THESIS TITLE HINDI
1	191456	19318008	PRASHANT SHUKLA	प्रशांत शुक्ला	Dr. Sudhakar Pandey	INFORMATION TECHNOLOGY	Design and Development of Intelligent Models for Management of Fog based IoT	डिज़ाइन एंड डेवलपमेंट ऑफ़ इंटेलीजेंट मॉडल्स फॉर मैनेजमेंट ऑफ़ फॉग बेस्ड आई ओ टी
2	181254	18331005	KOMAL CHANDRAKAR	कोमल चंद्राकर	Dr. Santhosh Penta	APPLIED CHEMISTRY	Design and synthesis of novel benzimidazole based 1,2,4 - triazoles, quinolone based 1,2,3- triazoles and poly-substituted pyrrole derivatives and their biological evaluation	डिज़ाइन एंड सिंथेसिस ऑफ़ नॉवेल बेंजइमिडाजोल बेस्ड वन,टू,फोर-ट्रायाजोल्स, क्यूनोलोन बेस्ड वन,टू,थ्री-ट्रायाजोल्स एंड पॉली-सब्स्टीट्यूटेड पायरोल डेरिवेटिव्स एंड देयर बायोलॉजिकल इवेल्यूएशन
3	181213	18311002	BHANUPRIYA MISHRA	भानुप्रिया मिश्रा	Dr. Neelam Shobha Nirala	BIO MEDICAL ENGINEERING	Assessment of vascular damages of type-2 diabetes mellitus using Photoplethysmogram.	असेसमेंट ऑफ़ वैस्कुलर डैमेजेस ऑफ़ टाइप-२ डायबिटीज मेलिटस यूसिंग फोटोप्लेथीस्मोग्राम

4	171312	17331004	JEEVAN LAL PATEL	जीवन लाल पटेल	Dr. Santhosh Penta	APPLIED CHEMISTRY	Design and synthesis of pyrrolyl-pyrimidines tethered 1,3,4-oxadiazoles, quinazolinone-tethered 1,2,3-triazoles and coumarinyl based imidazoles as potential antimicrobial targets	डिजाइन एंड सिंथेसिस ऑफ पायरोलाईल-पिरिमिडीन्स टेटर्हर्ड वन, थ्री, फोर-आक्साडायाजोल्स, क्वीनाजोलीनोन-टेटर्हर्ड वन, टू, थ्री -ट्रायाजोल्स एन्ड कुमरीनाईल बेस्ड ईमीडाजोल्स एज पोटेंशियल एंटीमाइक्रोबियल टारगेट्स
5	181296	18311004	DIVYA SINGH	दिव्या सिंह	Dr. B.K.Singh	BIO MEDICAL ENGINEERING	Computerized Diagnosis of Asthma and Chronic Obstructive Pulmonary Disease using Machine Learning Techniques	कंप्यूटराइज्ड डायग्नोसिस ऑफ़ अस्थमा एंड क्रोनिक ऑब्स्ट्रक्टिव पल्मोनरी डिजीज यूसिंग मशीन लर्निंग टेक्निक्स
6	171410	17318009	ANIL KUMAR MANDLE	अनिल कुमार मांडले	Dr. Govind P. Gupta / Dr. Satya Prakash	INFORMATION TECHNOLOGY	Computer-Aided Diagnosis for Brain Tumor using Machine and Deep Learning Techniques	कंप्यूटर एडेड डायग्नोसिस फॉर ब्रेन ट्यूमर यूजिंग मशीन एंड डीप लर्निंग टेक्नीक्स
7	181385	18314013	RENU PREMJNI	रेनू प्रेमजानी	Dr. L. K. Yadu	CIVIL ENGINEERING	Study of vertical, lateral and combined loads on vertical pile, batter pile and pile group in cohesionless soil	स्टडी ऑफ़ वर्टिकल , लेटरल एंड कंबाईंड लोड्स ऑन वर्टिकल पाइल , बैटर पाइल एंड पाइल ग्रुप इन कोहेजनलेस सोएल
8	191431	19331001	ADITYA NARAYAN TIWARI	आदित्य नारायण तिवारी	Dr. Mrs. Kavita Tapadia / Dr. Chandrakant Thakur	APPLIED CHEMISTRY	Green Fabricated Bare and MgO Modified Magnetic Nanoparticles for the Removal of Dyes and Uranium (VI) ion Isotherm Kinetic and Thermodynamic study	ग्रीन फैब्रिकेटेड बेअर एंड एमजीओ मॉडिफाईड मैग्नेटिक नैनोपार्टिकल्स फॉर द रिमूवल ऑफ़ डाइज एंड यूरेनियम (VI) आयन आइसोथर्म काइनेटिक एंड थर्मोडायनेमिक स्टडी
9	181402	18313006	SNEHA TOMAR	स्नेहा तोमर	Dr. V.K. SINGH	CHEMICAL ENGINEERING	Synthesis and Characterization of Metal Organic Framework for Supercapacitor Applications	सिंथेसिस एंड कैरेक्टराइजेशन ऑफ़ मेटल आर्गेनिक फ्रेमवर्क फॉर सुपरकापसिटर ऐप्लिकेशन्स

10	191406	19323002	SAURABH BHATTACHARYA	सौरभ भट्टाचार्य	Dr. Manju Pandey	COMPUTER APPLICATION	IoT Driven Semantic framework and Decision support system for precision farming	आईओटी ड्रिवेन सिमेंटिक फ्रेमवर्क एंड डिसिशन सपोर्ट सिस्टम फॉर प्रिसिशन फार्मिंग
11	191360	19318001	ABHISHEK MALVIYA	सुमन दास	Dr. Sudhakar Pandey	INFORMATION TECHNOLOGY	An Optimized Model for 5G Heterogeneous Cloud Radio Access Networks (H-CRAN)	एन ऑप्टिमाइज्ड मॉडल फॉर हेटरोजेनियस क्लाउड रेडियो एक्सेस नेटवर्क्स (एचसी-रैन)
12	171300	17313011	SWATI CHANDRAWANS HI	स्वाति चन्द्रवंशी	Dr. J. Anand Kumar	CHEMICAL ENGINEERING	Production and Optimization of High-Value Bioproducts from Lignin using Microbial Depolymerization.	प्रोडक्शन एंड ऑप्टिमाइजेशन ऑफ हाई-वैल्यू बायोप्रोडक्ट फ्रॉम लिगनिन यूसिंग माइक्रोबियल डिपोलीमेराइजेशन
13	181304	18320005	RUPESH KUMAR VERMA	रुपेश कुमार वर्मा	Dr. Manoj Chopkar	METALLURGICAL ENGINEERING	Development and Characterization of Functionally Graded Aluminum Matrix Composite by Indigenously Designed Horizontal Centrifugal Casting	डेवलपमेंट एंड कैरेक्तराइजेशन ऑफ फंक्शनली ग्रेडेड एलुमिनियम मैट्रिक्स कम्पोजिट बाई इन्डिजिनियस्ली डिज़ाईंड हॉरिज़ॉन्टल सेन्ट्रीफ्यूगल कास्टिंग
14	201503	20315004	DEEPAK SURESH ASUDANI	दीपक सुरेश आसुदानी	Dr. N.K. Nagwani / Dr.Pradeep Singh	COMPUTER SCIENCE & ENGINEERING	Exploring Deep Learning Architectures for Improving Knowledge Discovery in Visual Question Answering Systems	एक्सप्लोरिंग डीप लर्निंग आर्किटेक्टर्स फॉर इम्प्रूविंग नॉलेज डिस्कवरी इन विसुअल क्वेश्चन आंसरिंग सिस्टम
15	191441	19317016	YUGAL KISHOR	युगल किशोर	Dr. Ramnarayan Patel / Dr. Lalit kumar Sahu	ELECTRICAL ENGINEERING	Modeling and Implementation of High-gain converter for a Solar PV System	मॉडलिंग एंड इम्प्लीमेंटेशन ऑफ हाई-गेन कनवर्टर फॉर अ सोलर पीवी सिस्टम
16	171342	17313004	Ms. BAITULE PAYAL KAMALAKAR	बैतुले पायल कमलाकर	DR. R. Manivannan	CHEMICAL ENGINEERING	Study of green corrosion inhibitor for mild steel in alkaline medium containing chloride ions	स्टडी ऑफ ग्रीन कोरोजन इन्हिबिटर फॉर माइल्ड स्टील इन एल्कलाइन मेडियम कंटेनिंग क्लोराइड आयन्स

17	171309	17323008	Mr. ARKAPRAVA BHADURI MANDAL	अर्कापरवा भादुरी मंडल	Dr. Tanmoy Kanti Das	COMPUTER APPLICATION	Design of Anti-Forensics Schemes to Evaluate the Security and Robustness of Image Forensics Schemes	डिज़ाइन ऑफ़ एंटी-फ़ोरेंसिक्स स्कीम्स टू इवैल्यूएट द सिक्योरिटी एंड रॉबस्टनेस ऑफ़ इमेज फ़ोरेंसिक्स स्कीम्स
18	181317	18319005	BHUPESH KUMAR CHANDRAKAR	भूपेश कुमार चंद्राकर	Dr. N K Jain	MECHANICAL ENGINEERING	Analytical modelling for vibration analysis of cracked tapered plates subjected to different surrounding mediums.	एनालिटिकल मॉडलिंग फॉर वाइब्रेशन एनालिसिस ऑफ़ क्रैकड टेपर्ड प्लेट्स सब्जेक्टेड टू डिफरेंट सराउंडिंग मीडियम्स
19	171255	17333001	ANAND KUMAR SINGH PARIHAR	आनंद कुमार सिंह परिहार	Dr. Moksha Singh	HUMANITIES AND SOCIAL SCIENCES	Under-utilization of maternal and child health care services: a study of Tharu Tribe in Balrampur district of Uttar Pradesh	अंडर यूटिलाइजेशन ऑफ़ मैटरनल एंड चाइल्ड हेल्थ केयर सर्विसेस: ऐ स्टडी ऑफ़ थारू ट्राइब इन बलरामपुर डिस्ट्रिक्ट ऑफ़ उत्तर प्रदेश
20	191358	19314001	AMIT KUMAR SHUKLA	अमित कुमार शुक्ला	Dr. Ishtiyag Ahmad/ Dr.Sanjay Kumar Jain/ Dr. Mani kant Verma	WATER RESOURCE DEVELOPMENT & IRRIGATION ENGINEERING	CRYOSPHERE STUDIES AND IMPACT OF CLIMATE CHANGE IN TEESTA RIVER BASIN	क्रायोस्फीयर स्टडीज एंड इंपैक्ट ऑफ़ क्लाइमेट चेंज इन तीस्ता रिवर बेसिन
21	191359	19316005	SHUBHAM YADAV	शुभम यादव	Dr. Suman Kumar Saha	ELECTRONICS & COMMUNICATION ENGINEERING	OPTIMAL DESIGN OF ADAPTIVE NOISE CANCELLERS USING META-HEURISTIC APPROACH FOR BIO-MEDICAL SIGNALS	ऑप्टीमल डिज़ाइन ऑफ़ अडाप्टिव नॉइज़ कैंसेलर्स उसिंग मेटा-हेयुरिस्टिक एप्रोच फॉर बायो-मेडिकल सिगनल्स
22	171373	17330002	DEVENDRA KUMAR GOLHANI	देवेन्द्र कुमार गोल्हानी	Dr. Ayush Khare	PHYSICS	An Investigation on Optical and Magnetic Properties of Biosynthesized GeO ₂ Nanoparticles	एन इन्वेस्टिगेशन ऑन ऑप्टिकल एंड मैग्नेटिक प्रॉपर्टीज ऑफ़ बायोसिंथेसाइज्ड GeO ₂ नैनोपार्टिकल्स
23	191445	19317001	AKHILESH KUMAR TIWARI	अखिलेश कुमार तिवारी	Dr. Lalit kumar Sahu	ELECTRICAL ENGINEERING	Investigation and Development of Multiport Electric Vehicle Charging System	इन्वेस्टीगेशन एंड डेवलपमेंट ऑफ़ मल्टीपोर्ट इलेक्ट्रिक व्हीकल चार्जिंग सिस्टम

24	191467	19314006	VISHAL KUMAR	विशाल कुमार	Dr. A. V. Ahirwar	CIVIL ENGINEERING	NOISE MAPPING HOTSPOT IDENTIFICATION AND MITIGATION APPROACHES FOR AN URBAN AREA	नॉइज़ मैपिंग हॉटस्पॉट आइडेंटिफिकेशन एंड मिटिगेशन अप्रोचेस फॉर एन अर्बन एरिया
25	191370	19314005	SATHIRI NAVEEN	साथीरी नवीन	Dr. Govardhan	CIVIL ENGINEERING	Parametric study on sustainable Engineered Cementitious Composites (ECC) by using industrial by-product materials	पेरामेट्रिक स्टडी ऑन सस्टेनेबल इंजीनियर्ड सिमेंटिशियस कॉम्पोजिट्स (इसीसी) बाय यूसिंग इंडस्ट्रियल बाय-प्रोडक्ट्स मेटिरियल्स
26	181397	18333002	MOHAMMAD USAMA	मोहम्मद उसामा	Dr. Shashikanta Tarai	HUMANITIES AND SOCIAL SCIENCES	Typological Error Patterns in Written English: Syntactic Evidences from Indo-Aryan and Dravidian Speakers	टायपोलॉजिकल एरर पैटर्न्स इन रिटेन इंग्लिश: सिंटैक्टिक एविडेन्सेस फ्रॉम इंडो-आर्यन एंड द्रविड़ियन स्पीकर्स
27	171367	17333005	PRITISH BEHERA	प्रीतीश बेहरा	Dr. Moksha Singh / Dr. Shashikanta Tarai	HUMANITIES AND SOCIAL SCIENCES	Role of Social Competence in Vocational Education and Training	रोल ऑफ़ सोशल कम्पेटेन्स इन वोकेशनल एजुकेशन एंड ट्रेनिंग
28	191348	19320002	BITTU KUMAR	बिट्टू कुमार	Dr. Sudip Kumar Sinha	METALLURGICAL ENGINEERING	Non-enzymatic Electrochemical Biosensors based on Hybrid TiO ₂ Nanostructures for Glucose and Cholesterol detection.	नॉन-एंज़ाइमेटिक इलेक्ट्रोकेमिकल बायोसेंसर बेस्ड ऑन हाइब्रिड टीआईओ ₂ नैनोस्ट्रक्चर फॉर ग्लूकोज़ एंड कोलेस्ट्रॉल डिटेक्शन

AS ON 05/02/25