



ORIGINAL

क्रम सं/ Serial No. : 195796



पेटेंट कार्यालय, भारत सरकार

The Patent Office, Government Of India

डिजाइन के पंजीकरण का प्रमाण पत्र ि Certificate of Registration of Design

डिजाइन सं. / Design No. : 444616-001

तारीख / Date : 17/01/2025

पारस्परिकता तारीख / Reciprocity Date*

देश / Country

प्रमाणित किया जाता है कि संलग्न प्रति में वर्णित डिजाइन जो ARTIFICIAL INTELLIGENCE POWERED DEMAND FORECASTING DEVICE से संबंधित है, का पंजीकरण, श्रेणी 10-04 में 1.Dr. Bharat Ratnu 2. Dr Chhavi Sharma 3.Dr Vanitha Chadha के नाम में उपर्युक्त संख्या और तारीख में कर लिया गया है।

Certified that the design of which a copy is annexed hereto has been registered as of the number and date given above in class 10-04 in respect of the application of such design to ARTIFICIAL INTELLIGENCE POWERED DEMAND FORECASTING DEVICE in the name of 1.Dr. Bharat Ratnu 2. Dr Chhavi Sharma 3.Dr Vanitha Chadha.

डिजाइन अधिनियम, 2000 तथा डिजाइन नियम, 2001 के अध्यधीन प्रावधानों के अनुसरण में। In pursuance of and subject to the provisions of the Designs Act, 2000 and the Designs Rules, 2001.

जारी करने की तिथि : 26/03/2025 Date of Issue :



30011 ME VIED

महानियत्रक पेटेट, डिजाइन और व्यापार चिह्न Controller General of Patents, Designs and Trade Marks

*पारस्परिकता तारीख (यदि कोई हो) जिसकी अनुमति दी गई है तथा देश का नाम। डिजाइन का स्वत्वाधिकार पंजीकरण की तारीख से दस वर्षों के लिए होगा जिसका विस्तार, अधिनियम एवं नियम के निबंधनों के अधीन, पाँच वर्षों की अतिरिक्त अवधि के लिए किया जा सकेगा। इस प्रमाण पत्र का उपयोग विधिक कार्यवाहियों अथवा विदेश में पंजीकरण प्राप्त करने के लिए नहीं हो सकता है।

The reciprocity date (if any) which has been allowed and the name of the country. Copyright in the design will subsist for ten years from the date of Registration, and may under the terms of the Act and Rules, be extended for a further period of five years. This Certificate is not for use in legal proceedings or for obtaining registration abroad.

पेटेंट कार्यालय शासकीय जर्नल

OFFICIAL JOURNAL OF THE PATENT OFFICE

निर्गमन सं. 1/2025 ISSUE NO. 1/2025

शुक्रवार FRIDAY दिनांकः 03/01/2025

DATE: 03/01/2025

पेटेंट कार्यालय का एक प्रकाशन PUBLICATION OF THE PATENT OFFICE

(19) INDIA

(22) Date of filing of Application :29/11/2024

(43) Publication Date: 03/01/2025

(54) Title of the invention: A HIGHLY EFFICIENT AND SIMPLE METHOD OF SYNTHESIS OF LANTHANUM FERRITE NANOPLUMS AND THE PRODUCT THEREOF

			Address of Applica
			Meerut
			Name of Applicant : N
			Address of Applicant
			(72)Name of Inventor
	(51) International classification	:B82Y30/00, B82Y40/00, C01G49/02, C01F17/229	1)Kirti Bhardwaj Address of Applicant :
	(86) International Application	.NT A	Department of Physics,
	No	:NA	Meerut (UP) -250004,
	Filing Date	:NA	2)Neeru Sharma
	(87) International Publication		Address of Applicant :
	No	: NA	University of Delhi, Ra
	61) Patent of Addition to		India New Delhi
	Application Number	:NA	3)Pashupati Pratap
A	Filing Date	:NA	Address of Applicant :
	(62) Divisional to Application		Department of Physics,
		:NA	Meerut (UP) -250004,
Ν	Number Filing Date	:NA	4)Santosh Prasad Si
			Address of Applicant :1
			Instrumentation Engine

(71)Name of Applicant:

1) Chaudhary Charan Singh University, Meerut

Address of Applicant: Meerut – 250004, Uttar Pradesh, India

NA t:NA r:

:Biomaterials and Sensors Laboratory, s, Chaudhary Charan Singh University, India Meerut -----

:Department of Physics, Shivaji College, aja Garden, New Delhi, 110027, Delhi, -----

o Neelratan

:Biomaterials and Sensors Laboratory, s, Chaudhary Charan Singh University, India Meerut -----

Singh

:Department of Electronics and neering, SCRIET, Ch. Charan Singh University, Meerut, Uttar Pradesh 250004, India Meerut -----

5)Sanjeev Kumar Sharma

Address of Applicant :Biomaterials and Sensors Laboratory, Department of Physics, Chaudhary Charan Singh University, Meerut (UP) -250004, India Meerut -----

(57) Abstract:

The present invention relates to an efficient and simple method of synthesizing lanthanum ferrite nanostructures as nanoplums and the product thereof. Further, the present invention provides for a method of synthesizing nanoplums based on ultrasonic-assisted thermal hydrolysis that provides precise control over the size and morphology of lanthanum ferrite nanostructures resulting in highly efficient nanoplums. Moreover, the said method of synthesising lanthanum ferrite nanoplums is highly efficient, simple, cost effective and utilizes low temperatures. Furthermore, the present invention provides for lanthanum ferrite nanoplums that have enhances active sites, high surface area and uniform morphology making them efficient and useful in various advanced applications such as sensors, catalysts, fuel cells etc. Figure 1

No. of Pages: 22 No. of Claims: 10



Certificate of Registration for a UK Design

Design number: 6304727

Grant date: 01 September 2023

Registration date: 22 August 2023

This is to certify that,

in pursuance of and subject to the provision of Registered Designs Act 1949, the design of which a representation or specimen is attached, had been registered as of the date of registration shown above in the name of

Dr. Rangnath Ravi, Dr. Abhijeet Mishra, Prof. Dr. Biplab Kumar Sarkar, Dr.

Shamla Mantri, Prof. Dr. Reena Singh, Mr. Pawan Kumar Singh

in respect of the application of such design to:

INTELLIGENT SURGICAL MICROSCOPE

International Design Classification:

Version: 14-2023

Class: 24 MEDICAL AND LABORATORY EQUIPMENT

Subclass: 01 APPARATUS AND EQUIPMENT FOR DOCTORS, HOSPITALS

AND LABORATORIES

Lan Williams



Comptroller-General of Patents, Designs and Trade Marks

Intellectual Property Office
The attention of the Proprietor(s) is drawn to the important notes overleaf.



पेटेंट कार्यालय शासकीय जर्नल

OFFICIAL JOURNAL OF THE PATENT OFFICE

निर्गमन सं. 25/2023 ISSUE NO. 25/2023

शुक्रवार FRIDAY दिनांकः 23/06/2023

DATE: 23/06/2023

पेटेंट कार्यालय का एक प्रकाशन PUBLICATION OF THE PATENT OFFICE

(19) INDIA

(22) Date of filing of Application :10/05/2023 (43) Publication Date : 23/06/2023

(54) Title of the invention: TRANS-DIFFERENTIATION OF A SUBPOPULATION OF WHARTON JELLY DERIVED MESENCHYMAL STEM CELLS (WJ-MSCS) IN HUMAN ASTROCYTES FOR POSSIBLE TREATMENT OF NEURODEGENERATIVE DISORDERS

(51) International classification	:A61K 352800, A61P 252800, C12N 050775, C12N 050790, G06T 050000
(86) International Application No Filing Date	:NA :NA
(87) International Publication No	: NA
(61) Patent of Addition to Application Number Filing Date	:NA :NA
(62) Divisional to Application Number Filing Date	:NA :NA

(71)Name of Applicant:

1)Dr. Sanjeev Gautam

Address of Applicant :Associate Professor and Head, Department of Biotechnology, Institute of Integrated and Honors Studies, Kurukshetra University Kurukshetra ------

2)Dr. Anal Kant Jha 3)Dr. Shiv Kumar Giri 4)Dr. Sunil Kumar Rai 5)Dr. Abhijeet Mishra 6)Dr VIKASH KUMAR Name of Applicant: NA

Address of Applicant: NA (72)Name of Inventor:

1)Dr. Sanjeev Gautam

Address of Applicant :Associate Professor and Head, Department of Biotechnology, Institute of Integrated and Honors Studies, Kurukshetra University Kurukshetra ------

2)Dr. Anal Kant Jha

Address of Applicant :Associate Professor, Department of Biotechnology, O P Jindal University, Punjipathra, Raigarh, Chhattisgarh Raigarh ------

3)Dr. Shiv Kumar Giri

Address of Applicant :Associate Professor, Department of Biotechnology, School of Basic and Applied Sciences, Maharaja Agrasen University, Baddi Baddi ------

4)Dr. Sunil Kumar Rai

Address of Applicant :Assistant Professor, Department of Cell and Molecular Biology -----

5)Dr. Abhijeet Mishra

Address of Applicant :Assistant professor, Department of Biochemistry, Shivaji college, University of Delhi Delhi ------

6)Dr VIKASH KUMAR

Address of Applicant :GENERAL MANAGER, GREEN LAXMI FOODS, VELLAMADAI, 641110 COIMBATORE -----

(57) Abstract:

Trans-differentiation of a subpopulation of Wharton Jelly derived mesenchymal stem cells (WJ-MSCs) in human astrocytes for possible treatment of neurodegenerative disorders is the proposed invention. The proposed invention focuses on trans-differentiation of a sub-population of Wharton Jelly derived mesenchymal stem cells (WJ-MSC's) in human astrocytes. The present invention aims at achieving the possible treatment of neurodegenerative disorders.

No. of Pages: 14 No. of Claims: 5

पेटेंट कार्यालय शासकीय जर्नल

OFFICIAL JOURNAL OF THE PATENT OFFICE

निर्गमन सं. 37/2023 ISSUE NO. 37/2023

शुक्रवार FRIDAY दिनांकः 15/09/2023

DATE: 15/09/2023

पेटेंट कार्यालय का एक प्रकाशन PUBLICATION OF THE PATENT OFFICE

(19) INDIA

(51) International

(86) International

(87) International

Publication No

Filing Date

Filing Date

Application Number

Filing Date

(62) Divisional to

(61) Patent of Addition :NA

to Application Number :NA

Application No

classification

(22) Date of filing of Application: 18/08/2023 (43) Publication Date: 15/09/2023

(54) Title of the invention: SYNTHESIS OF CLAY-BASED NANOSCALE PIGMENTS

:C02F0001280000, B82Y0005000000,

B01J0020120000, A61K0008490000,

A61K0008290000

:NA

:NA

: NA

:NA

:NA

(71)Name of Applicant :

1)Dr. Chandra Mohan

2)Dr. Neeraj Kumari 3)Dr. Mozhgan Afshari

4)Dr. Lata Vodwal

5)Dr. Priyanka Dhaka

6)Ms. Jenifer Robinson

Name of Applicant : NA Address of Applicant : NA

(72)Name of Inventor:

1)Dr. Chandra Mohan

Address of Applicant : Assistant Professor, School of Basic & Applied Sciences, K R Mangalam University, Gurugram 122103, Haryana, India ------

2)Dr. Neeraj Kumari

Address of Applicant : Assistant Professor, School of Basic & Applied Sciences, K R Mangalam University, Gurugram 122103, Haryana, India ------

3)Dr. Mozhgan Afshari

Address of Applicant : Assistant Professor, Department of Chemistry, Shoushtar Branch, Islamic Azad University, Shoushtar - 64517 41117, Iran -------

4)Dr. Lata Vodwal

Address of Applicant: Assistant Professor, Department of Chemistry, Maitreyi College, University of Delhi, Delhi - 110021, India ------

5)Dr. Priyanka Dhaka

Address of Applicant: Department of Chemistry, Shivaji College, University of Delhi, Delhi - 110027, India ------

6)Ms. Jenifer Robinson

Address of Applicant :Research Scholar, School of Basic & Applied Sciences, K R Mangalam University, Gurugram 122103, Haryana, India ------

(57) Abstract:

ABSTRACT Synthesis of clay-based nanoscale pigments comprising adding 5 g of clay/clay minerals (Mt/Vt) in 400 mL of double distilled water, wherein clay is pristine clay; stirring the mixture for 24 hrs; adding 100 mL of 2% cetylpyridinium chloride (CPC) in clay suspension, after stirring of 5-6 hrs; stirring the mixture for 2 hrs and keeping the dispersion for settling down; centrifugating the dispersion at 8000 rpm for 20 min for separating residue from the supernatant; obtaining dust by air-drying the remnants and crushing them using a pestle and mortar; designating modified clay as organo clays Montmorillonite and Vermiculite (OMt and OVt); performing adsorption efficiencies of pristine and organo clays; interacting with cationic and anionic dyes; and drying at 80 DEG C for obtaining clay nanopigments. FIG.1

No. of Pages: 17 No. of Claims: 5

(43) Publication Date: 12/07/2024

(71)Name of Applicant: 1)Dr. Priyanka Kumari

(19) INDIA

(22) Date of filing of Application :04/07/2024

(54) Title of the invention: A SEED COATING BIOFILM COMPOSITION, PROCESS FOR PREPARING THEREOF AND USES THEREOF

(51) International classification (86) International Application No Filing Date (87) International Publication No (61) Patent of Addition to Application Number Filing Date (62) Divisional to Application Number Filing Date	:A01C0001060000, A61K0008490000, A01C0001020000, C02F0003100000, A61Q0017000000 :NA :NA : NA : NA :NA :NA	Address of Applicant: Assistant Professor, Dept of Chemistry, Shivaji college, University of Delhi New Delhi New Delhi India New Delhi
8		R Mangalam University Gurugram Haryana India 122103 Gurugram
		0.55 A 37 A

4)Dr. Anoop Yadav

Address of Applicant : Assistant Professor, Dept of Environmental Studies, Central University of Haryana, Jant Pali Mahendergarh Haryana India 123031 Mahendergarh -----

(57) Abstract:

The present invention discloses a seed coating biofilm composition comprising starch, clay having a weight percentage in a range of 15-25% with respect to the starch, glycerol having a weight percentage of 30% with respect to the composition, and zinc sulphate having a weight percentage in a range of 1-10% with respect to the clay. The invention also discloses a process of preparing the seed coating biofilm and method of its application on seeds to optimize nutrient usage and facilitating better germination, and yield growth by providing nutrients directly in the immediate vicinity of the germinating seed, and wherein the biofilm swells by absorbing water and disintegrates, thereby boosting the growth of seedling during its critical early stages of development.

No. of Pages: 18 No. of Claims: 6

Bundesrepublik Deutschland

Urkunde

über die Eintragung des Gebrauchsmusters Nr. 20 2023 100 675

Bezeichnung:

Ein H-förmiges einheitliches lineares Array-basiertes Mehrfachsignalklassifizierungssystem für die Schätzung der Ankunftsrichtung

IPC:

G01S 3/00

Inhaber/Inhaberin:

Chalavadi, Mamatha Malvi, Bellary, IN
Chandraiah, Sateesh Kumar Halugona, Bengaluru, IN
Gautam, Krishan Kant Singh, Delhi, IN
Kumar, Kapil, Delhi, IN
Kumar, Pardeep, Bhiwani, Haryana, IN
Macedo, Víctor Daniel Jiménez, Morelia, Michoacán, MX
Ratnesh, Ratneshwar Kumar, Chakia, Bihar, IN
Shivarudraswamy, Shashidhara Kothalavadi, Alanahalli, Mysore, IN
Veerendra, Dakulagi, Bidar, Karnataka, IN

Tag der Anmeldung: 13.02.2023

Tag der Eintragung: 21.03.2023

Die Präsidentin des Deutschen Patent- und Markenamts

Eva Schewior

München, 21.03.2023



Office of the Controller General of Patents, Designs & Trade Marks Department of Industrial Policy & Promotion, Ministry of Commerce & Industry, Government of India



Application Details		
APPLICATION NUMBER	202141061667	
APPLICATION TYPE	ORDINARY APPLICATION	
DATE OF FILING	30/12/2021	
APPLICANT NAME	 Mrs.Chinthada Devisupraja Mr.Krishan Kant Singh Gautam Dr.Rajendra Kumar Mr.Rakesh Yadav Dr.Vemuri Sailaja Dr.P.Sunitha Mrs.B.Vasantha Lakshmi Mr.G.S.Sivakumar Prof.Bibhuti Bhusan Dash Dr.Sunil Kumar Dhal 	
TITLE OF INVENTION	A SYSTEM FOR DETECTING THREATS IN IOT NETWORKS AND METHOD THEREOF	
FIELD OF INVENTION	COMMUNICATION	
E-MAIL (As Per Record)	tumula.githam@gmail.com	
ADDITIONAL-EMAIL (As Per Record)		
E-MAIL (UPDATED Online)		
PRIORITY DATE		
REQUEST FOR EXAMINATION DATE	ATTS:	
PUBLICATION DATE (U/S 11A)	04/02/2022	



Office of the Controller General of Patents, Designs & Trade Marks Department of Industrial Policy & Promotion, Ministry of Commerce & Industry, Government of India



Application Details		
APPLICATION NUMBER	202041038731	
APPLICATION TYPE	ORDINARY APPLICATION	
DATE OF FILING	08/09/2020	
APPLICANT NAME	 Dr. Karthikeyan C Dr.Vanmathi C Ms. Harika Devi Kotha Mr.KanagarajVenusamy Dr. Navaneethan C Dr. Giriraj Mannayee Dr.Pandivelan Chinnaiyan Dr.Siva Shankar S Mr. Yogesh Kumar Mr. Krishan Kant Singh Gautam Mr. S. Sivakumar Dr.K. Parthiban Krishnamoorthy 	
TITLE OF INVENTION	VIRTUAL VISION SYSTEM FOR VISUALLY IMPAIRED PEOPLE AND METHOD THEREOF	
FIELD OF INVENTION	ELECTRONICS	
E-MAIL (As Per Record)	patent.tradmark@gmail.com	
ADDITIONAL-EMAIL (As Per Record)	patent.trademark1@gmail.com	
E-MAIL (UPDATED Online)	drsivashankars@gmail.com	
PRIORITY DATE		
REQUEST FOR EXAMINATION DATE		
PUBLICATION DATE (U/S 11A)	02/10/2020	







دی انٹیلی, அறிவுசா**ऐटेंट**न**प्र**

बौद्धिक संपदा कार्यालय, भारत सरकार, Intellectual Property Office, Government of India, व्योफ्निक ञ

संपद्धानुं डायालय, लारतसरडार, का पेटेंट कायोलय, भारत सरकार क The Patent Office, Government Of India **Patent Certificate**

पेटेंट सं. / Patent No. मनवान, ของคภ GZCME bakma 554935 ก. ของกาง เขาอากาง वी

ج ,அறிவுசார் சொத்து அலுவலகம், இந்திய அரசு آفس آف دی انٹیلیکچولپراپرٹیگورنمنٹ آف انڈیا அறிவுசார் சொத்து

आवेदन सं. / Application No. निकायालयं, भारत : रकार 202311055572

फाइल करने की तारीख / Date of Filing

पेटेटी / Patentee

1.Dr. Chandra Mohan 2.Dr. Neeraj Kumari 3.Dr. Mozhgan Afshari 4.Dr. Lata Vodwal

ार्जा प्रमाणित किया जाता <mark>है कि पेटेंटी को,</mark> उपरोक्त आवेदन में यथाप्रकटित SYNTHESIS OF CLAY-B<mark>ASED NA</mark>NOSCALE PIGMENTS नामक आविष्कार के लिए, पेटेंट अधिनियम, 1970 के उपबंधों के अनुसार आज तारीख अगस्त 2023 के अठारहवें दिन से बीस वर्ष की अवधि के लिए पेटेंट अनुदत्त किया गया है।

It is hereby certified that a patent has been granted to the patentee for an invention entitled SYNTHESIS OF CLAY-BASED NANOSCALE PIGMENTS as disclosed in the above mentioned application for the term of years from the 18th day of August 2023 in accordance with the provisions of the Patents Act, 1970.

^{ष्ट्रकाब} अनुदान की तारीख र : भ Date of Grant :

भारत सरकार, Intellectual Property Office, Government of India. বৌদ্ধিক সম্পত্তিৰ কাৰ্যালয়, ভাৰত

पेटेंट नियंत्रक and an Controller of Patents

टिप्पणी - इस पेटेंट के नवीकरण के लिए फीस, यदि इसे बनाए रखा जाना है, अगस्त 2025 के अठारहवें दिन को और उसके पश्चात प्रत्येक वर्ष मे उसी दिन देय होगी। Note. - The fees for renewal of this patent, if it is to be maintained, will fall / has fallen due on 18th day of August 2025 and on the same day in every year thereafter.

बौद्धिक संपदा कार्यालय, भारत सरकार, Intellectual Property Office, Government of India, व्यिक्तिक সম্পত্তিৰ কাৰ্যালয়, ভাৰত চৰকাৰ, बौद्धिक संपदा दफ्तर, भारत 🍪 🤍 ് കാര്യാലയം, ഭാരത സർക്കാർ, बौद्धिक संपदा कार्यालय, भारत सरकार, घेंपिव मेंपडी ਦਫਤਰ, ਭਾਰਤ ਸਰਕਾਰ, ወ১೪৯٪ G2၉೫৫ ७٪ 🕬 🔏 சொத்து அலுவலகம், இந்திய அரசு, حكومت, هندستان جي حكومت, बौद्धिक सम्पत्ति कार्यालयं, भारत सरकार, INTELLECTUAL PROPERTY INDIA , మేధో సంపత్తి కార్యాలయము, భారత ప్రభుత్వము, 8 राजि लमग्रांत्रे खोधरेट र ांगवस ेषट प्रहारि, बुद्दिगोनां rection in the property office, Government of India, বৌদ্ধিক সম্পত্তিৰ কাৰ্যালয়, ভাৰত (heights) rikbernaksबौद्धिक संपदा कार्यालय, भारत सरकार, Intellectual Property Office, Government of India, বৌদ্ধিক সম্পত্তিৰ কাৰ্যালয়, ভাৰত স্বামনিয়ালয়েকাত ক্ৰমণুৱা বুদ্দিন, भारत सरकार, বৌদ্ধিক সম্পদ কাৰ্যালয়,ভারত সরকার, ঐতিচ্ন শুঠু শুঠুণ স্কৃতিত স্তচ্চত, बौध्दिक संपत्ती कार्यालय, भारत सरकार, بدانشورانه ملکیت جو دفتر، هندستان جی حکومت ,அறிவுசார் சொத்து அலுவலகம், இந்திய அரசு बौद्धिक सम्पत्ति कार्यालयं, भारत सरकार, انٹلیکچوئل پراپرٹی آفس، حکومت بند, మేధో సంపత్తి కార్యాలయము, భారత ప్రభుత్వము, శ్ర"गींш लमग्रारेत्रे ख्रोधप्ररेट णियेटेंट सं / Patent No दियोनां नवां विसंधान , भारत सरव 554935 संपदा कार्यालय, भारत सरकार, Intellectual Property Office, Government of India, ত চৰকাৰ, बौद्धिक संपदा दफ्तर, भारत सरकार, वৌদ্ধিক সম্পদ কাৰ্যালয়,ভারত সরকার, బౌందిక ఆసి కహారి, బురేత సెక్కార, आवेदन सं. / Application No. ୩୪୫୫୬ ଓ ୧୯୯୬ ଓ ୪୯୬ ଓ ୪୯୬ ଓ ୧୯୬୬ ଓ ୧୯୬୬ ଓ ୧୯୬୬୬୬ ଓ ୧୯୬୬୬୬ ଓ ୧୯୬୬୬୬ ଓ ୧୯୯୮ चा कार्यालय, भारत सरकार, ବୌଦ୍ଧିକ ସମ୍ପଦ دانشورانه ملڪيت جو ,18/08/2023من அலுவலகம், இந்திய அரசு دانشورانه ملڪيت جو फाइल करने की तारीख / Date of Filing بنايكچونل پراپرڻي آفس، حكومت بند , भाइल करने की तारीख / Date of Filing بند بند بند , మధో సంపత్తి కార్యాలయము, భారత ప్రభుత్వము, अर्था के प्रतिप्रति के प्रति के प्रतिप्रति के प्रतिप्रति के प्रतिप्रति के प्रतिप्रति के प्रति के प्रतिप्रति के प्रति के प्रतिप्रति के प्रतिप्रति के प्रतिप्रति के प्रतिप्रति के प्रति के प्रतिप्रति के प्रतिप्रति के प्रतिप्रति के प्रतिप्रति के प्रति के प्रतिप्रति के प्रतिप्रति के प्रतिप्रति के प्रतिप्रति के प्रति के प्रतिप्रति के प्रतिप्रति के प्रति के प्रतिप्रति के प्रतिप्रति के प्रतिप्रति के प्रतिप्रति के प्रति के प्रतिप्रति के प्रति के बौद्धिक संपदा कार्यालय, भारत सरकार, घेंपिव प्रेंपडी स्टडिंग, अपने प्रतिक्रिक संपदा कार्यालय, भारत सरकार, घेंपिव प्रेंपडी स्टडिंग, अपने स्वार्यालय, अपने क्रिक्रिक संपदा चा कार्यालय, அரசு, انٹلیکچوئل پراپرٹی آفس، حکومت بند ,बौद्धक सम्पत्ति कार्यालयं, भारत सरकार, انٹلیکچوئل پراپرٹی آفس، حکومت కార్యాలయము, భారత ప్రభుత్వము, **8"गीш** लम्मारेले खोधररे**ट**ి ుాगిల్ ఉండి యేజ్ నాలన్నానే, बुद्दिगोनां नबां बिसंथान , भारते सरकार, बौद्धिक संपदा कार्यालय भारत सरकार, Intellectual Property Office, Government of India, বৌদ্ধিক সম্পত্তিৰ কাৰ্যালয়, ভাৰত চৰকাৰ, बौद्धिक संपदा दफ्तर, भारत सरकार, বৌদ্ধিক সম্পদ कार्यालग्न,ভाরত সরকার, മೌದ್ಧಿಕ ಆಸ್ಥಿ ಕಚೇರಿ, ಭಾರತ ಸರ್ಕಾರ, बौध्दिक संपत्ती कार्याल<u>य, भारत स</u>रकार, બૌદ્ધિકસંપદાનુંકાયલિસ, <mark>ભારતસરક</mark>ાર, ബൗദ്ധിക സ്വത്ത് കാര്യാലയം, ഭാരത സർക്കാർ, बौद्धिक संपदा कार्यालय, भारत सुरकार, घेंपिल मेंथडी स्टडन, ङान्ड मनुबान, Ф५% ६७ ७२८ ७७.८ ७७% ५७ ४ ७०% ५०% । அறிவுசார் சொ<mark>த்து அலுவ</mark>லகம், இந்திய அரசு, دانشورانه ملڪيت جو دفتر، هندستان جي حڪومت, बौद्धिक सम्पत<mark>्ति कार्या</mark>लयं, भारत सरकार, ప్రే కార్యాలయము, భారత ప్రభుత్వము, రౌగెక్డా लम्गारेत्रे ख्रोध ग्रीहरू हुई। انٹلیکچوئل پراپرٹی آفس، حکومت ہند नबां बिसंथान , भारत सरकार, बौद्धिक संपदा कार्यालय, भारत सरकार, Intellectual Property Office, Government of India, वौद्धिक राष्ट्रीविक कार्यालय, भारत सरकार, जांबठ চৰকাৰ, बौद्धिक संपदा दफ्तर, भारत सरकार, (बॉफ्निक সম্পদ कार्यालय, ভाরত সরকার, బౌంద్రిక ఆస్తి కచ్చరి, భారత నే**క**ార, बौध्दिक संपत्ती कार्या<mark>लय,</mark> भारत सरकार دانشورانه <mark>مل</mark>ڪيٽ جو دفتر، هندستان جي حڪومت ,அறிவுசார் சொத்து அலுவலகம், இந்திய அரசு, دي انٹيليکچولپرايرڻيگورنمنٹ آف انڈيا "बौद्धिक सम्पत्ति कार्यालयं, भारत सरकार, انٹلیکچوئل پراپرٹی آفس، حکومت بند, कार्यात कार्यालयं, भारत सरकार انٹلیکچوئل پراپرٹی آفس، حکومت بند irian मार्च मार्च प्रकार के प्रकार के अधिक अधिक के एक अधिक संपदा कार्यालय, भारत सरकार, Intellectual Property Office, Government of India, বৌদ্ধিক সম্পত্তিৰ কাৰ্যালয়, ভাৰত চৰকাৰ, ৰীব্ৰিক संपदा दफ्तर, भारत सरकार, বৌদ্ধিক সম্পদ কাৰ্যালয়,ভারত সরকার, ಬೌದ್ಧಿಕ ಆಸ್ತಿ ಕಚೇರಿ, ಭಾರತ ಸರ್ಕಾರ Office, Government of India, বৌদ্ধিক সম্পত্তিৰ কাৰ্যালয়, ভাৰত চৰকাৰ, ৰীব্ৰিক संपदा दफ्तर, भारत सरकार, বৌদ্ধিক সম্পৰ্দ কাৰ্যালয়,ভাৰত সরকার, ফৌটুর্ভ बौद्धिक संपदा कार्यालय, भारत सरकार, घेंपिव मेंपडी स्टडिंग, बार्च मतवान, Ф५%८७ ၆२८७१ ७७८७.३ ७७३०७७.७, Ф७७०००, ജौद्धिक संपदा चा कार्यालय भारत सरकार, ବୌଦ୍ଧିକ ସମ୍ପଦ କାର୍ଯ୍ୟାଳୟ, ଭାରତ ସରକାର, افس آف دی انٹیلیکچولپراپرٹیگورنمنٹ آف انڈیا அறிவுசார் சொத்து அலுவலகம், இந்திய அரசு, دانشورانه ملکیت جو دفتر، هندستان جی حکومت بند , बौद्धिक सम्पत्ति कार्यालयं, भारत सरकार, انٹلیکچوئل پراپرٹی آفس، حکومت بند भारत सरकार, Intellectual Property Office, Government of India, বৌদ্ধিক সম্পত্তিৰ কাৰ্যালয়, ভাৰত চৰকাৰ, ৰौद्धिक संपदा दफ्तर, भारत सरकार, বৌদ্ধিক সম্পদ कार्यालग्न,ভाরত সরকার, മೌದ್ಧಿಕ ಆಸ್ಥಿ ಕಚೇರಿ, ಭಾರತ ಸರ್ಕಾರ, बौध्दिक संपत्ती कार्यालय, भारत सरकार, બૌદ્ધિકસંપદાનુંકાર્યાલય, ભારતસરકાર, ബൗദ്ധിക സ്വത്ത് அறிவுசார் சொத்து அலுவலகம், இந்திய அரசு, دانشورانه ملڪيت جو دفتر، هندستان جي حڪومت, बौद्धिक सम्पत्ति कार्यालयं, भारत सरकार ಸ್ಟ್ ಸಂಪತ್ತಿ ಕಾರ್ಗ್ಯಾಲಯಮು, ಭಾರತ ప్రభుత్వము, ಶ"र्राण ೧೯೫೫ನೆ छोधरेट ೀ ौगधऋ 'ಆ४ पौट रुषक्रीरे, बुद्दिगोनां, مند नबां बिसंथान . भारत सरकार, बौद्धिक संपदा कार्यालय, भारत सरकार, Intellectual Property Office, Government of India, वौद्धिक সম্পত্তিৰ কাৰ্যালয়, ভাৰত চৰকাৰ, बौद्धिक संपदा दफ्तर, भारत सरकार, বৌদ্ধিক সম্পদ কাৰ্যালয়,ভারত সরকার, ঐতিচ্রু ಆస్తి ಕಚೇರಿ, ফ্রান্টর ಸंচ্চন্ট, बौध्दिक संपत्ती कार्यालय, भारत सरकार બૌદ્ધિકસંપદાનુંકાર્યાલય, ભારતસરકાર, ബൗദ്ധിക സ്വത്ത് കാര്യാലയം, ഭാരത സർക്കാർ, बौद्धिक संपदा कार्यालय, भारत सरकार, घੌपिव मेंपडी ਦਫਤਰ, ਭਾਰਤ ਸਰਕਾਰ, ୩୪୫ରମ ଓ2୯୬୪ ୪୪୪୬୬୬ ୪୬୬୬୬୬୬.୯, ଉର୍ଡ୍ଡ୬୬୬୬୦ ୪୬୬୪୬୬, बौद्धिक संपदा चा कार्यालय, भारत सरकार, ବୌଦ୍ଧିକ ସମ୍ପଦ କାର୍ଯ୍ୟାଳୟ, ଭାରତ ସରକାର, آفس آف ,دانشورانه ملڪيت جو دفتر، هندستان جي حڪومت ,அறிவுசார் சொத்து அலுவலகம், இந்திய அரசு, دي انٹيليکچولپرايرڻيگورنمنٹ آف انڈيا ंबौद्धिक सम्पत्ति कार्यालयं, भारत सरकार, انٹلیکچوئل پراپرٹی آفس، حکومت بند, మేధో సంపత్తి కార్యాలయము, భారత ప్రభుత్వము, ठ'ंगींш लम्रागेरते खोधघरेट বৌদ্ধিক সম্পত্তিৰ কাৰ্যালয়, ভাৰত চৰকাৰ, ৰীব্ৰিক संपदा दफ्तर, भारत सरकार, বৌদ্ধিক সম্পদ কাৰ্যালয়,ভারত সরকার, ঠেণ্ট্রিষ্ঠ শুঠ, হঠিংণ্ট, ফ্লাট্রর স্টেচ্চট सरकार, घेंपिव मेंपेडी स्डिट, ਭਾਰਤ ਸਰਕਾਰ, Ф५೪&A G2C%E ५८%% ५८%% ७%%% १८%% ५८%% ५८%% और संपदा चा कार्यालय, भारत सरकार, ବୌଦ୍ଧିକ ସମ୍ପଦ





ORIGINAL क्रम सं/ Serial No. : 186943



पेटेंट कार्यालय, भारत सरकार

The Patent Office, Government Of India

डिजाइन के पंजीकरण का प्रमाण पत्र कर्क Certificate of Registration of Design

डिजाइन सं. / Design No. ________ : _____436097-001

तारीख / Date 29/10/2024

पारस्परिकता तारीख / Reciprocity Date*

देश / Country

प्रमाणित किया जाता है कि संलग्न प्रति में वर्णित डिजाइन जो ARTIFICIAL INTELLIGENCE BASED SYSTEM FOR METAVERSE MARKETING DATA ANALYSIS से संबंधित है, का पंजीकरण, श्रेणी 14-02 में 1.Dr. Kiran Chaudhary 2. Dr. Monika 3.Supriya Kamna 4.Dr. Suzanee Malhotra 5.Dr .Anubha 6.Aakash Punit 7.Prof. Veer Virendra Singh के नाम में उपर्युक्त संख्या और तारीख में कर लिया गया है।

Certified that the design of which a copy is annexed hereto has been registered as of the number and date given above in class 14-02 in respect of the application of such design to ARTIFICIAL INTELLIGENCE BASED SYSTEM FOR METAVERSE MARKETING DATA ANALYSIS in the name of 1.Dr. Kiran Chaudhary 2. Dr. Monika 3.Supriya Kamna 4.Dr. Suzanee Malhotra 5.Dr .Anubha 6.Aakash Punit 7.Prof. Veer Virendra Singh.

डिजाइन अधिनियम, 2000 तथा डिजाइन नियम, 2001 के अध्यधीन प्रावधानों के अनुसरण में। In pursuance of and subject to the provisions of the Designs Act, 2000 and the Designs Rules, 2001.

जारी करने की तिथि

11/12/2024



यत्रनात, जिल्लाम् वर्षात्र सम्पति व

महानियंत्रक पेटेंट, डिजाइन और व्यापार चिह्न

*पारस्परिकता तारीख (यदि कोई हो) जिसकी अनुमति दी गई है तथा देश का नाम। डिजाइन का स्वत्वाधिकार पंजीकरण की तारीख से दस वर्षों के लिए होगा जिसका विस्तार, अधिनियम एवं नियम के निबंधनों के अधीन, पाँच वर्षों की अतिरिक्त अवधि के लिए किया जा सकेगा। इस प्रमाण पत्र का उपयोग विधिक कार्यवाहियों अथवा विदेश में पंजीकरण प्राप्त करने के लिए नहीं हो सकता है।

The reciprocity date (if any) which has been allowed and the name of the country. Copyright in the design will subsist for ten years from the date of Registration, and may under the terms of the Act and Rules, be extended for a further period of five years. This Certificate is not for use in legal proceedings or for obtaining registration abroad.





ORIGINAL क्रम सं/ Serial No. : 183298

पेटेंट कार्यालय, भारत सरकार

The Patent Office, Government Of India

डिजाइन के पंजीकरण का प्रमाण पत्र कर्क Certificate of Registration of Design

डिजाइन सं. / Design No. : 429572-001

तारीख / Date : 06/09/2024

पारस्परिकता तारीख / Reciprocity Date*

देश / Country

प्रमाणित किया जाता है कि संलग्न प्रति में वर्णित डिजाइन जो AI-ENHANCED PREDICTIVE ANALYTICS DESK से संबंधित है, का पंजीकरण, श्रेणी 14-02 में 1.Dr. Krishan Kant Singh Gautam 2. Prof. (Dr.) Rajendra Kumar 3.Mr. Rakesh Yadav 4.Mr. Venkatesh Bharti के नाम में उपर्युक्त संख्या और तारीख में कर लिया गया है।

Certified that the design of which a copy is annexed hereto has been registered as of the number and date given above in class 14-02 in respect of the application of such design to AI-ENHANCED PREDICTIVE ANALYTICS DESK in the name of 1.Dr. Krishan Kant Singh Gautam 2. Prof. (Dr.) Rajendra Kumar 3.Mr. Rakesh Yadav 4.Mr. Venkatesh Bharti.

डिजाइन अधिनियम, 2000 तथा डिजाइन नियम, 2001 के अध्यधीन प्रावधानों के अनुसरण में।
In pursuance of and subject to the provisions of the Designs Act, 2000 and the Designs Rules, 2001.

जारी करने की तिथि Date of Issue

24/10/2024



महानियंत्रक पेटेट, डिजाइन और व्यापार चिह्न ntroller General of Patents, Designs and Trade Marks

*पारस्परिकता तारीख (यदि कोई हो) जिसकी अनुमति दी गई है तथा देश का नाम। डिजाइन का स्वत्वाधिकार पंजीकरण की तारीख से दस वर्षों के लिए होगा जिसका विस्तार, अधिनियम एवं नियम के निबंधनों के अधीन, पाँच वर्षों की अतिरिक्त अवधि के लिए किया जा सकेगा। इस प्रमाण पत्र का उपयोग विधिक कार्यवाहियों अथवा विदेश में पंजीकरण प्राप्त करने के लिए नहीं हो सकता है।

The reciprocity date (if any) which has been allowed and the name of the country. Copyright in the design will subsist for ten years from the date of Registration, and may under the terms of the Act and Rules, be extended for a further period of five years. This Certificate is not for use in legal proceedings or for obtaining registration abroad.