



INTELLECTUAL
PROPERTY INDIA
PATENTS | DESIGNS | TRADE MARKS
GEOGRAPHICAL INDICATIONS



सत्यमेव जयते

क्रम सं/SL No :011215534



पेटेंट कार्यालय, भारत सरकार

The Patent Office, Government Of India

पेटेंट प्रमाण पत्र

Patent Certificate

(पेटेंट नियमावली का नियम 74)

(Rule 74 of The Patents Rules)

पेटेंट सं. / Patent No.

551808

आवेदन सं. / Application No.

202411014106

फाइल करने की तारीख / Date of Filing

27/02/2024

पेटेंटी / Patentee

Indian Institute of Technology Kanpur

आविष्कारकों का नाम / Name of Inventor(s)

1.SUMAN KARAN 2.ANAND K. JHA

प्रमाणित किया जाता है कि पेटेंटी को, उपरोक्त आवेदन में यथाप्रकरित **BROADBAND UNIFORM-EFFICIENCY ORBITAL ANGULAR MOMENTUM DETECTOR FOR QUANTUM TECHNOLOGIES** नामक आविष्कार के लिए, पेटेंट अधिनियम, 1970 के उपबंधों के अनुसार आज तारीख फरवरी 2024 के सत्ताईसवें 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 **BROADBAND UNIFORM-EFFICIENCY ORBITAL ANGULAR MOMENTUM DETECTOR FOR QUANTUM TECHNOLOGIES** as disclosed in the above mentioned application for the term of 20 years from the 27th day of February 2024 in accordance with the provisions of the Patents Act, 1970.



इकांत की दस्त

पेटेंट नियंत्रक

Controller of Patents

अनुदान की तारीख : 01/10/2024

Date of Grant :

टिप्पणी - इस पेटेंट के नवीकरण के लिए फीस, यदि इसे बनाए रखा जाना है, फरवरी 2026 के सत्ताईसवें दिन को और उसके पश्चात त्रैलक वर्ष में उसी दिन देय होगी।

Note. - The fees for renewal of this patent, if it is to be maintained, will fall / has fallen due on 27th day of February 2026 and on the same day in every year thereafter.