



**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. 553014

आवेदन सं. / Application No. 201911042977

फाइल करने की तारीख / Date of Filing 23/10/2019

पेटेंटी / Patentee Indian Institute of Technology, Mandi

आविष्कारकों का नाम / Name of Inventor(s) 1.Ashish Joshi 2.Dr Hitesh Shrimali 3.Dr Satinder Kumar Sharma

प्रमाणित किया जाता है कि पेटेंटी को, उपरोक्त आवेदन में यथाप्रकटित **RECONFIGURABLE REDUCED SWITCHING ACTIVITY (RSW) MODE FOR AN ANALOG-TO-DIGITAL CONVERTER** नामक आविष्कार के लिए, पेटेंट अधिनियम, 1970 के उपबंधों के अनुसार आज तारीख अक्टूबर 2019 के तेइसवें 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 **RECONFIGURABLE REDUCED SWITCHING ACTIVITY (RSW) MODE FOR AN ANALOG-TO-DIGITAL CONVERTER** as disclosed in the above mentioned application for the term of 20 years from the 23<sup>rd</sup> day of October 2019 in accordance with the provisions of the Patents Act, 1970.



*(Signature)*  
इकांत की अंसिप

अनुदान की तारीख / Date of Grant : 23/10/2024 Controller of Patents

**टिप्पणी** - इस पेटेंट के नवीकरण के लिए फीस, यदि इसे बनाए रखा जाना है, अक्टूबर 2021 के तेइसवें दिन को और उसके पश्चात प्रत्येक 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 23<sup>rd</sup> day of October 2021 and on the same day in every year thereafter.