



National Institute of Technology Durgapur

The Board of Governors of the Institute, upon the recommendation of the Senate, hereby confers the degree of

Doctor of Philosophy

on

Shibendu Mahata

for successfully completing the prescribed programme of study on 24-08-2021.

"Optimal Design and Implementation of Fractional-Order Analog and Digital Filters"

This certificate is given under the seal of the Institute at Durgapur on the Eighth day of January, Two Thousand and Twenty Two.

राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान दुर्गापुर

अभिषद् की अनुशंसा से संस्थान का अभिशासक परिषद्

Shibendu Mahata

को

डॉक्टर ऑफ फिलोसोफी

की डिग्री प्रदान करता है।

इन्होंने 24-08-2021 को अपना शोध-प्रबंध

"Optimal Design and Implementation of Fractional-Order Analog and Digital Filters"

सफलतापूर्वक प्रस्तुत किया एवं निर्धारित अध्ययनों के पाठ्यक्रम को पूरा किया।

ये प्रशस्ति पत्र जनवरी दो हजार बाईस की आठवी तारीख को दुर्गापुर में संस्थान की मुहर के अधीन दिया जाता है।

Sanjay Chandra

Registrar

कुलसचिव

Sanjay Chandra

Director

निदेशक

Sanjay Chandra

Chairperson, Board of Governors

अध्यक्ष, अभिशासक परिषद्

