

**Ph.D Certificate for the Candidate – S.No.92**

  
**பாரதியார் பல்கலைக்கழகம்**  
**BHARATHIAR UNIVERSITY**  
அறிவியல் புலம்  
FACULTY OF SCIENCE

பாரதியார் பல்கலைக்கழகத்தால் முறையாக அமைக்கப்பட்ட தேர்வாளர் குழு ஒர்மிளா சு. 2022ஆம் ஆண்டு டிசம்பர் 28ல் ஆய்வியல் அறிஞர் என்னும் பட்டம் பெறத் தகுதியடைந்திருப்பதாகச் சான்றளித்ததை ஏற்று அவருக்கு அந்தப் பட்டத்தைப் பல்கலைக்கழக இலச்சினையுடன் பாரதியார் பல்கலைக்கழக ஆட்சிக்குழு வழங்குகின்றது.

The Syndicate of the Bharathiar University hereby makes known that **SHARMILA S** has been admitted to the Degree of **DOCTOR OF PHILOSOPHY** having been certified by duly appointed Examiners to be qualified to receive the same on **28th DECEMBER 2022.**

Title of the Thesis : Differential Privacy Preservation Technique on Cyber Physical Systems through ABC-Gaussian Mechanism Algorithm

Subject : COMPUTER SCIENCE

Given under the seal of the University 

  
தேர்வாளர் (பொ)  
Controller of Examinations i/c

  
பதிவாளர் (பொ)  
Registrar i/c

  
கோயம்புத்தூர்  
Coimbatore  
நாள்  
Dated: 24<sup>th</sup> August 2023.  
alphd0543

  
துணைவேந்தருக்காக  
for Vice-Chancellor