

UNIVERSITY
ಮೈಸೂರು



OF MYSORE
ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾನಿಲಯ

We, the Chancellor, the Pro-Chancellor, the Vice-Chancellor and
Members of the Syndicate of the University of Mysore
do hereby certify that

ಮೈಸೂರು ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾನಿಲಯದ ಕುಲಾಧಿಪತಿಗಳು, ಸಮಕುಲಾಧಿಪತಿಗಳು, ಕುಲಪತಿಗಳು
ಹಾಗೂ ಸಿಂಡಿಕೇಟನ ಸದಸ್ಯರಾದ ನಾವು

NAMRATHA K

has been awarded the Degree of
ಅವರು ನಿಗದಿತ ಪರೀಕ್ಷೆಯಲ್ಲಿ ಉತ್ತೀರ್ಣರಾಗಿರುವುದರಿಂದ

DOCTOR OF PHILOSOPHY
in
Geology

ಡಾಕ್ಟರ್ ಆಫ್ ಫಿಲಾಸಫಿ

on being duly certified to have passed the prescribed examination
ಪದವಿಯನ್ನು ಅವರಿಗೆ ಪ್ರಾಣ ಮಾಡಲಾಗಿದೆಯಿಂದು ಪ್ರಮಾಣೇಕರಿಸುತ್ತೇವೆ

Title of the Thesis

Hydrothermal Synthesis, Characterization and Application of ZnO Nanoparticles

Under the guidance of

Dr. K. Byrappa



Given under the seal of the University
ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾನಿಲಯದ ಮೊಹರಿನೊಂದಿಗೆ ನೀಡಲಾಗಿದೆ



Date of Convocation

ಘಟಕೋತ್ಸವದ ದಿನಾಂಕ

22/03/2014

