



**SOCIALIST REPUBLIC OF VIETNAM**  
**Independence - Freedom - Happiness**

**THE RECTOR**  
**UNIVERSITY OF EDUCATION**  
**THAI NGUYEN UNIVERSITY**

**has conferred**

**THE DEGREE OF BACHELOR**

Given under the seal of University of Education  
Thai Nguyen University

Serial number: **DTS/CN/**

Reference number:

**CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM**  
**Độc lập - Tự do - Hạnh phúc**



**HIỆU TRƯỞNG**  
**TRƯỜNG ĐẠI HỌC SƯ PHẠM**  
**ĐẠI HỌC THÁI NGUYÊN**

**cấp**

**BẰNG CỬ NHÂN**

Số hiệu: **DTS/CN/**

Số vào sổ cấp bằng:



**SOCIALIST REPUBLIC OF VIETNAM**  
**Independence - Freedom - Happiness**

**THE RECTOR**  
**UNIVERSITY OF EDUCATION**  
**THAI NGUYEN UNIVERSITY**

**confers**

**THE DEGREE OF MASTER OF**

Given under the seal of University of Education  
Thai Nguyen University

Serial number: **DTS/ThS/**

Reference number:

**CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM**  
**Độc lập - Tự do - Hạnh phúc**



**HIỆU TRƯỞNG**  
**TRƯỜNG ĐẠI HỌC SƯ PHẠM**  
**ĐẠI HỌC THÁI NGUYÊN**

**cấp**

**BẰNG THẠC SĨ**

số hiệu: **DTS/ThS/**

Số vào sổ gốc cấp văn bằng:



**SOCIALIST REPUBLIC OF VIETNAM**  
Independence - Freedom - Happiness

**THE RECTOR  
UNIVERSITY OF EDUCATION  
THAI NGUYEN UNIVERSITY**

confers

**THE DEGREE OF  
DOCTOR OF PHILOSOPHY**

Given under the seal of University of Education  
Thai Nguyen University

Serial number: **DTS/TS/**

Reference number:

**CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM**  
Độc lập - Tự do - Hạnh phúc



**HIỆU TRƯỞNG  
TRƯỜNG ĐẠI HỌC SƯ PHẠM  
ĐẠI HỌC THÁI NGUYÊN**

cấp

**BẰNG TIẾN SĨ**

Số hiệu: **DTS/TS/**

Số vào sổ gốc cấp văn bằng: