

Số: 3385/ĐHKHTN-KHCN&CĐS  
V/v giới thiệu cán bộ xét, tôn vinh  
"Trí thức Bắc Ninh tiêu biểu" năm 2025

Hà Nội, ngày 12 tháng 9 năm 2025

Kính gửi:

- Ủy ban nhân dân tỉnh Bắc Ninh;
- Liên hiệp các Hội Khoa học và Kỹ thuật tỉnh Bắc Ninh.

Căn cứ công văn số 32/LHH-TVPB ngày 19/8/2025 của Liên hiệp các hội Khoa học và Kỹ thuật tỉnh Bắc Ninh về việc đăng ký xét, tôn vinh danh hiệu "Trí thức Bắc Ninh tiêu biểu" năm 2025, Trường Đại học Khoa học Tự nhiên, Đại học Quốc gia Hà Nội (ĐHKHTN, ĐHQGHN) trân trọng giới thiệu và đăng ký 01 ứng viên tham gia xét, tôn vinh danh hiệu "Trí thức Bắc Ninh tiêu biểu" năm 2025 với thông tin cụ thể như sau:

Họ và tên: PGS.TS. Đặng Kinh Bắc

Đơn vị công tác: Khoa Địa lý, Trường ĐHKHTN, ĐHQGHN

Chức vụ hiện nay: Phó Trưởng Bộ môn/Giảng viên cao cấp

Tóm tắt thành tích cá nhân:

- (1) Hội đồng Giáo sư Nhà nước công nhận đạt tiêu chuẩn chức danh Phó Giáo sư năm 2024;
- (2) Trường ĐHKHTN, ĐHQGHN bổ nhiệm chức danh khoa học Phó Giáo sư năm 2024;
- (3) ĐHQGHN bổ nhiệm chức danh nghề nghiệp giảng viên cao cấp (hạng I) năm 2025;
- (4) Hướng dẫn 05 học viên cao học bảo vệ thành công luận văn thạc sĩ;
- (5) Chủ nhiệm 01 đề tài cấp quốc gia, 01 đề tài NAFOSTED, 02 đề tài cấp ĐHQGHN; Thư ký khoa học của 02 đề tài cấp quốc gia, thành viên chính của 01 đề tài cấp quốc gia và 03 đề tài cấp Bộ;
- (6) Công bố 73 bài báo khoa học, trong đó có 34 bài báo khoa học trên tạp chí quốc tế có uy tín;
- (7) Bằng khen của Giám đốc ĐHQGHN tặng cho nhà khoa học đạt thành tích xuất sắc trong công tác nghiên cứu khoa học và đổi mới sáng tạo năm 2022, 2023;
- (8) Bằng khen của Bộ Khoa học và Công nghệ về việc đã có kết quả nghiên cứu, ứng dụng đóng góp cho sự nghiệp phát triển khoa học và công nghệ.

Trường ĐHKHTN đề nghị UBND tỉnh Bắc Ninh, Liên hiệp các Hội Khoa học và Kỹ thuật tỉnh Bắc Ninh tạo điều kiện để ứng viên PGS.TS. Đặng Kinh Bắc tham gia xét, tôn vinh danh hiệu “Trí thức Bắc Ninh tiêu biểu” năm 2025 (chi tiết trong hồ sơ gửi kèm).

Xin trân trọng cảm ơn./.

**Nơi nhận:**

- Như trên;
- Lưu VT, KHCN&CDS, H05.

**KT. HIỆU TRƯỞNG**  
**PHÓ HIỆU TRƯỞNG**



**PGS.TS. Trần Quốc Bình**

Hà Nội, ngày 10 tháng 9 năm 2025

## BÁO CÁO THÀNH TÍCH

Đề nghị xét chọn, tôn vinh danh hiệu “Trí thức Bắc Ninh tiêu biểu” năm 2025

### I- SƠ LƯỢC LÝ LỊCH

Họ và tên: ĐẶNG KINH BẮC                      Giới tính: Nam  
Ngày, tháng, năm sinh: 15/01/1989              Nơi sinh: Thành phố Hà Nội  
Quê quán: Khu Đương Xá 1, Phường Kinh Bắc, Tỉnh Bắc Ninh      Dân tộc: Kinh  
Học vị cao nhất: Tiến sỹ                      Năm, nước nhận học vị: 2018  
Chức danh khoa học: Phó giáo sư              Năm được phong chức danh: 2024  
Chức vụ (hiện tại): Phó trưởng bộ môn  
Đơn vị công tác (hiện tại): Khoa Địa lý, Trường Đại học Khoa học Tự nhiên, Đại học Quốc gia Hà Nội  
Chỗ ở riêng: Căn hộ 1010-B2, chung cư Mandarin Hoàng Minh Giám, phường Yên Hòa, thành phố Hà Nội  
Điện thoại liên hệ: 0389542557  
E-mail: dangkinhbac@hus.edu.vn  
Số CCCD: 001089024505      Ngày cấp: 23/08/2022      Nơi cấp: Cục cảnh sát quản lý hành chính về trật tự xã hội

### II- THÀNH TÍCH ĐẠT ĐƯỢC

#### 1- Quyền hạn, nhiệm vụ được giao hoặc đảm nhận hoặc công việc thực hiện

- Giảng viên, Phó trưởng Bộ môn Địa mạo và Địa lý – Môi trường biển, Khoa Địa lý, Trường ĐHKHTN – ĐHQGHN.
- Giảng dạy các học phần bậc Đại học (ngành Địa lý tự nhiên, Quản lý đất đai, Quản lý phát triển đô thị và Bất động sản) và Sau đại học (bậc thạc sỹ và tiến sỹ chuyên ngành Quản lý tài nguyên và môi trường).
- Hướng dẫn học viên cao học, nghiên cứu sinh.
- Chủ trì và tham gia nhiều đề tài nghiên cứu khoa học các cấp.
- Công bố các công trình khoa học trong và ngoài nước.
- Tham gia xây dựng, cập nhật chương trình đào tạo.

#### 2- Thành tích đạt được của cá nhân

##### 2.1. Về phẩm chất chính trị, đạo đức, lối sống

Luôn giữ gìn phẩm chất chính trị, đạo đức, lối sống lành mạnh; chấp hành nghiêm túc chủ trương, đường lối của Đảng, chính sách pháp luật của Nhà nước và quy định của cơ quan công

tác; gương mẫu trong giảng dạy, nghiên cứu khoa học và các hoạt động tập thể. Luôn tận tâm với nghề, trách nhiệm với người học, đồng thời tích cực đóng góp cho sự phát triển khoa học và giáo dục của đất nước.

## **2.2. Công tác đào tạo và giảng dạy**

Tham gia giảng dạy **10 học phần bậc Đại học** (Tai biến thiên nhiên; Địa mạo học; Địa mạo bờ biển; Ứng dụng viễn thám và GIS... ) và **4 học phần bậc Sau đại học** (Quản lý tài nguyên và môi trường Việt Nam; Phương pháp và công cụ cho quản lý và đánh giá môi trường...). Hướng dẫn thành công **05 học viên cao học**, hiện đang hướng dẫn **02 nghiên cứu sinh**. Tham gia xây dựng và cập nhật các chương trình đào tạo ngành Địa lý tự nhiên, Quản lý tài nguyên và môi trường, Quản lý phát triển đô thị và bất động sản (2019, 2021, 2023). Đồng tác giả sách chuyên khảo “*Sông hồ Hà Nội*” (2019, NXB Hà Nội).

## **2.3. Nghiên cứu khoa học**

- Công bố **73 công trình khoa học**, trong đó có **34 bài báo quốc tế ISI/Scopus**, 20 bài là tác giả chính.

- Chủ nhiệm: Đã nghiệm thu 01 đề tài NAFOSTED, 01 đề tài cấp ĐHQGHN.

Đang thực hiện 01 đề tài cấp quốc gia và 01 đề tài cấp ĐHQGHN.

- Thành viên chính: 01 đề tài cấp quốc gia, 03 đề tài cấp Bộ (đã nghiệm thu)

- Thư ký: 02 đề tài cấp Nhà nước (đang thực hiện).

- Các công trình tiêu biểu: phát triển mô hình học sâu nhận diện trượt lở đất (IJDRR, 2024), mô hình deep learning phát hiện đường bờ (Journal of Environmental Management, 2022), phân loại bờ biển bằng CNN (IEEE Access, 2020), mô hình BBN đánh giá DVHST đụn cát (Science of the Total Environment, 2023), đánh giá cung – cầu DVHST lúa gạo (Ecological Indicators, 2020).

- Các kết quả nghiên cứu được ứng dụng trong quản lý hành lang bảo vệ bờ biển, cảnh báo xói lở bờ, trượt lở đất miền núi và bảo tồn dịch vụ hệ sinh thái.

## **2.4. Chức danh được công nhận**

Phó Giáo sư ngành Khoa học Trái đất, năm 2024.

# **III- CÁC HÌNH THỨC KHEN THƯỞNG**

## **1. Danh hiệu thi đua:**

Những hoạt động của ứng viên cùng với tập thể đã góp phần đưa Khoa Địa lý được nhận Bằng khen của Thủ tướng chính phủ năm 2021 và đạt danh hiệu Tập thể lao động xuất sắc năm học 2021-2022. Bản thân ứng viên cũng được Trường ĐH Khoa học Tự nhiên xét tặng danh hiệu chiến sĩ thi đua cấp cơ sở 2 năm liền.

## **2. Hình thức khen thưởng**

**01** lần đạt bằng khen của Chủ tịch tỉnh Quảng Bình, **01** lần đạt bằng khen của Bộ trưởng Bộ Khoa học và Công nghệ, **03** lần đạt bằng khen của Đại học Quốc gia Hà Nội, **02** lần đạt danh hiệu chiến sĩ thi đua cấp cơ sở. Cụ thể như sau:



**- Năm 2012:**

+ Bằng khen về việc: “*Đã có thành tích xuất sắc trong việc phát hiện, khảo sát hang động tại Vườn Quốc gia Phong Nha – Kẻ Bàng*” của Chủ tịch tỉnh Quảng Bình theo quyết định số 1047/QĐ-KT ngày 11/05/2012.

**- Năm 2020:**

+ Bằng khen về việc: “*Đạt thành tích xuất sắc trong công bố quốc tế và sở hữu trí tuệ năm 2020*” của Giám đốc Đại học Quốc gia Hà Nội theo quyết định số 63/QĐ-ĐHQGHN ngày 12/01/2021.

**- Năm 2021:**

+ Bằng khen về việc: “*Đã có kết quả nghiên cứu, ứng dụng đóng góp cho sự nghiệp phát triển khoa học và công nghệ*” của Bộ trưởng Bộ Khoa học và Công nghệ theo quyết định số 3233/QĐ-BKHCHN ngày 09/12/2021.

**- Năm 2022:**

+ Bằng khen về việc: “*Đạt thành tích xuất sắc trong công tác nghiên cứu khoa học công nghệ và đổi mới sáng tạo năm 2022*” của Giám đốc Đại học Quốc gia Hà Nội theo quyết định số 540/QĐ-ĐHQGHN ngày 24/02/2023.

**- Năm 2023:**

+ Bằng khen về việc: “*Đạt thành tích xuất sắc trong công tác nghiên cứu khoa học công nghệ và đổi mới sáng tạo năm 2023*” của Giám đốc Đại học Quốc gia Hà Nội theo quyết định số 231/QĐ-ĐHQGHN ngày 19/01/2024.”

XÁC NHẬN CỦA TRƯỞNG  
ĐẠI HỌC KHOA HỌC TỰ NHIÊN



PHÓ HIỆU TRƯỞNG

PGS. TS. Trần Quốc Bình

NGƯỜI BÁO CÁO

Đặng Kinh Bắc

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

BẢN ĐĂNG KÝ THAM DỰ XÉT CHỌN, TÔN VINH DANH HIỆU  
TRÍ THỨC BẮC NINH TIÊU BIỂU

Năm 2025

---

I. LÝ LỊCH TRÍCH NGANG:

- Họ và tên: ĐĂNG KINH BẮC
- Ngày, tháng, năm sinh: 15/01/1989
- Nơi sinh: Thành phố Hà Nội
- Quê quán: Khu Dương Xá 1, Phường Kinh Bắc, Tỉnh Bắc Ninh
- Nơi ở hiện nay: Số 25, ngõ 139, đường Nguyễn Ngọc Vũ, Tổ 4, Phường Yên Hòa, Thành phố Hà Nội
- Dân tộc: Kinh
- Đơn vị công tác (nơi làm việc): Khoa Địa lý, Trường Đại học Khoa học Tự nhiên, Đại học Quốc gia Hà Nội
- Chức vụ hiện nay: Phó trưởng Bộ môn
- Học hàm: Phó giáo sư Năm công nhận: 2024
- Học vị: Tiến sỹ Chuyên ngành: Khoa học nông nghiệp
- Trình độ lý luận chính trị: Sơ cấp
- Điện thoại: 0389542557 Email: dangkinhbac@hus.edu.vn

II. TÓM TẮT THÀNH TÍCH, DANH HIỆU ĐẠT ĐƯỢC:

(Theo điều kiện và tiêu chuẩn xét tôn vinh và gửi kèm theo bản photo các văn bản, quyết định, giấy chứng nhận thành tích đạt tiêu chuẩn xét tôn vinh)

Tôi vinh dự được Hội đồng Giáo sư Nhà nước phong học hàm **Phó Giáo sư ngành Khoa học Trái đất**. Đây là một dấu mốc quan trọng, khẳng định sự nỗ lực phấn đấu, đồng thời là niềm tự hào của bản thân, gia đình và quê hương Bắc Ninh.

Trong hơn 10 năm giảng dạy và nghiên cứu, tôi đã và đang chủ nhiệm và tham gia nhiều đề tài khoa học ở các cấp khác nhau: chủ nhiệm 01 đề tài cấp quốc

gia, 01 đề tài NAFOSTED, 02 đề tài cấp ĐHQGHN; thành viên chính 01 đề tài cấp quốc gia, 03 đề tài cấp Bộ và là thư ký của 02 đề tài cấp quốc gia khác. Các đề tài đã nghiệm thu đều được đánh giá cao, trong đó có những đề tài đạt loại xuất sắc và được nhận bằng khen của Bộ Khoa học và Công nghệ. Một số công trình có giá trị ứng dụng thực tiễn cao, góp phần vào việc thiết lập hành lang bảo vệ bờ biển Việt Nam, đánh giá và cảnh báo rủi ro trượt lở đất ở miền núi phía Bắc, cũng như bảo tồn và phát huy giá trị dịch vụ hệ sinh thái ở nhiều vùng lãnh thổ.

Về công bố khoa học, tôi đã có **73 bài báo và báo cáo khoa học toàn văn**, trong đó **34 bài báo đăng trên các tạp chí quốc tế uy tín (ISI/Scopus)**, với 20 bài là tác giả chính. Các công trình tiêu biểu gồm: phát triển mô hình trí tuệ nhân tạo trong nhận diện vết trượt lở đất (xuất bản trên tạp chí "*International Journal of Disaster Risk Reduction*", 2024), ứng dụng mô hình deep learning phát hiện đường bờ (xuất bản trên tạp chí "*Journal of Environmental Management*", 2022), nghiên cứu phân loại bờ biển bằng mạng trí tuệ nhân tạo (xuất bản trên tạp chí "*IEEE Access*", 2020), mô hình Bayesian đánh giá dịch vụ hệ sinh thái đụn cát (xuất bản trên tạp chí "*Science of the Total Environment*", 2023), và nghiên cứu cân bằng cung – cầu dịch vụ hệ sinh thái lúa gạo tại Sa Pa (xuất bản trên tạp chí "*Ecological Indicators*", 2020). Các công trình này không chỉ có giá trị khoa học mà còn hỗ trợ thiết thực cho công tác quản lý tài nguyên, giảm thiểu rủi ro thiên tai và phát triển bền vững.

Trong hoạt động đào tạo, tôi đã tham gia giảng dạy **10 học phần bậc Đại học** và **4 học phần bậc Sau đại học**, liên quan đến địa mạo, tai biến thiên nhiên, quản lý tài nguyên và môi trường, viễn thám – GIS. Tôi đã hướng dẫn thành công **05 học viên cao học**, hiện đang hướng dẫn **02 nghiên cứu sinh** và tham gia xây dựng, cập nhật nhiều chương trình đào tạo mới (2019, 2021, 2023). Đồng thời, tôi là đồng tác giả sách chuyên khảo "*Sông hồ Hà Nội*" xuất bản năm 2019.

Với những nỗ lực nghiên cứu và đóng góp xã hội, tôi đã nhận được nhiều sự ghi nhận như:

+ Bằng khen của Bộ trưởng Bộ Khoa học và Công nghệ (2021) về việc: "*Đã có kết quả nghiên cứu, ứng dụng đóng góp cho sự nghiệp phát triển khoa học và công nghệ*";

+ Bằng khen của Chủ tịch UBND tỉnh Quảng Bình (2012) về việc: "*Đã có thành tích xuất sắc trong việc phát hiện, khảo sát hang động tại Vườn Quốc gia Phong Nha – Kẻ Bàng*";




+ Bằng khen của Giám đốc Đại học Quốc gia Hà Nội về việc: “Đạt thành tích xuất sắc trong công tác nghiên cứu khoa học công nghệ và đổi mới sáng tạo” năm 2022, 2023, “Đạt thành tích xuất sắc trong công bố quốc tế và sở hữu trí tuệ năm 2020”;

+ Học bổng sau tiến sĩ của Quỹ Đổi mới sáng tạo Vingroup (VINIF) năm 2023–2025; nhiều đề tài nghiên cứu được Hội đồng nghiệm thu đánh giá loại Xuất sắc.

Thành tích nổi bật nhất của tôi trong năm 2024 là được phong học hàm **Phó Giáo sư ngành Khoa học Trái đất**. Đây là minh chứng cho quá trình phấn đấu không ngừng trong học tập, nghiên cứu, giảng dạy, đồng thời khẳng định sự trưởng thành về học thuật và uy tín chuyên môn.

Với những kết quả đạt được trong nghiên cứu khoa học, đào tạo và đóng góp xã hội, tôi tự tin đáp ứng đầy đủ các tiêu chuẩn và điều kiện để được xét chọn, tôn vinh danh hiệu “**Trí thức Bắc Ninh tiêu biểu**” năm 2025. Tôi coi đây vừa là niềm vinh dự, vừa là trách nhiệm để tiếp tục nỗ lực hơn nữa, đóng góp cho quê hương Bắc Ninh, cho cộng đồng khoa học và cho sự phát triển bền vững của đất nước. <sup>W</sup>

XÁC NHẬN CỦA TRƯỞNG  
ĐẠI HỌC KHOA HỌC TỰ NHIÊN 

NGƯỜI ĐĂNG KÝ  
Cam đoan lời khai trên là đúng



PHÓ HIỆU TRƯỞNG

**PGS. TS. Trần Quốc Bình**

PGS.TS. Đặng Kinh Bắc