

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



BẢN ĐĂNG KÝ XÉT CÔNG NHẬN ĐẠT TIÊU CHUẨN
CHỨC DANH: PHÓ GIÁO SU

Mã hồ sơ:

(Nội dung đúng ở ô nào thì đánh dấu vào ô đó: ; Nội dung không đúng thì để trống:)

Đối tượng đăng ký: Giảng viên ; Giảng viên thỉnh giảng

Ngành: Hóa học; Chuyên ngành: Kỹ thuật Hóa học

A. THÔNG TIN CÁ NHÂN

1. Họ và tên người đăng ký: NGUYỄN NGỌC THẮNG

2. Ngày tháng năm sinh: 03/04/1979; Nam ; Nữ ; Quốc tịch: Việt Nam;

Dân tộc: Kinh; Tôn giáo: Không

3. Đảng viên Đảng Cộng sản Việt Nam:

4. Quê quán (xã/phường, huyện/quận, tỉnh/thành phố): Xã Đông La, Huyện Hoài Đức, TP. Hà Nội

5. Nơi đăng ký hộ khẩu thường trú (số nhà, phố/thôn, xã/phường, huyện/quận, tỉnh/thành phố): 29 Tôn Đức Thắng, Phường Quốc Tử Giám, Quận Đống Đa, TP. Hà Nội

6. Địa chỉ liên hệ (ghi rõ, đầy đủ để liên hệ được qua Bru điện): 29 Tôn Đức Thắng, Phường Quốc Tử Giám, Quận Đống Đa, TP. Hà Nội

Điện thoại di động: 0904309930; E-mail: thang.nguyenngoc@hust.edu.vn

7. Quá trình công tác (công việc, chức vụ, cơ quan):

- Từ tháng 7/2002 đến 9/2005: Kỹ sư, Cán bộ nghiên cứu tại Trung tâm Giáo dục và Phát triển Sắc ký Việt Nam, Trường ĐHBK Hà Nội.
- Từ tháng 10/2005 đến nay: Giảng viên Viện Dệt may – Da giày & Thời trang, Trường ĐHBK Hà Nội
- Từ tháng 6/2018 đến nay: Giảng viên chính Viện Dệt may – Da giày & Thời trang, Trường ĐHBK Hà Nội
- Từ tháng 8/2008 đến 8/2010: Bí thư LCD Khoa Dệt may & Thời trang, Trường ĐHBK Hà Nội
- Từ tháng 9/2010 đến 7/2014: Nghiên cứu sinh, Đại học Quốc gia Thành Công (NCKU), Đài Loan

- Từ tháng 4/2015 đến 6/2020: Trợ lý công tác NCKH và Hợp tác quốc tế của Viện Dệt may – Da giày & Thời trang, Trường ĐHBK Hà Nội
- Từ tháng 9/2016 đến nay: Cán bộ kiêm nhiệm tại Trung tâm Khoa học và Công nghệ cao su, Trường ĐHBK Hà Nội
- Từ tháng 11/2019 đến 8/2020: Phó trưởng Bộ môn Vật liệu & Công nghệ Hóa dệt, Viện Dệt may – Da giày & Thời trang, Trường ĐHBK Hà Nội
- Từ tháng 8/2020 đến 3/2023: Chủ tịch Công đoàn Viện Dệt may – Da giày & Thời trang, Trường ĐHBK Hà Nội
- Từ tháng 8/2020 đến 12/2022: Trưởng Bộ môn Vật liệu & Công nghệ Hóa dệt, Viện Dệt may – Da giày & Thời trang, Trường ĐHBK Hà Nội
- Từ tháng 12/2022 đến nay: Trưởng Bộ môn Vật liệu & Công nghệ Hóa dệt, Viện Dệt may – Da giày & Thời trang, Đại học Bách khoa Hà Nội

Chức vụ hiện nay: Trưởng Bộ môn Vật liệu & Công nghệ Hóa dệt, Đại học Bách khoa Hà Nội

Chức vụ cao nhất đã qua: Trưởng Bộ môn Vật liệu & Công nghệ Hóa dệt, Viện Dệt may – Da giày & Thời trang, Đại học Bách khoa Hà Nội

Cơ quan công tác hiện nay: Viện Dệt may – Da giày & Thời trang, Đại học Bách khoa Hà Nội

Địa chỉ cơ quan: Số 1, Đại Cồ Việt, Hai Bà Trưng, Hà Nội

Điện thoại cơ quan: 024.38692401

Thỉnh giảng tại cơ sở giáo dục đại học (nếu có): Không

8. Đã nghỉ hưu từ thángnăm

Nơi làm việc sau khi nghỉ hưu (nếu có):

Tên cơ sở giáo dục đại học nơi hợp đồng thỉnh giảng 3 năm cuối (tính đến thời điểm hết hạn nộp hồ sơ):

9. Trình độ đào tạo:

- Được cấp bằng ĐH ngày 20 tháng 06 năm 2002; số văn bằng: 383212; ngành: Công nghệ hóa học, chuyên ngành: CN Hữu cơ – Xenluloza – Giấy; Nơi cấp bằng ĐH (trường, nước): Trường Đại học Bách khoa Hà Nội, Việt Nam

- Được cấp bằng ThS ngày 28 tháng 02 năm 2005; số văn bằng: 000887; ngành: Công nghệ Hóa học; chuyên ngành: Công nghệ Hóa học; Nơi cấp bằng ThS (trường, nước): Trường Đại học Bách khoa Hà Nội, Việt Nam

- Được cấp bằng TS ngày 29 tháng 07 năm 2014; số văn bằng: 80319; ngành: Kỹ thuật Hóa học; chuyên ngành: Kỹ thuật Hóa học; Nơi cấp bằng TS (trường, nước): Đại học Quốc gia Thành Công, Đài Loan

- Được cấp bằng TSKH ngày ... tháng ... năm; số văn bằng:; ngành:; chuyên ngành:; Nơi cấp bằng TSKH (trường, nước):

10. Đã được bổ nhiệm/công nhận chức danh PGS ngày tháng năm, ngành:

11. Đăng ký xét đạt tiêu chuẩn chức danh PGS tại HĐGS cơ sở: Đại học Bách khoa Hà Nội
12. Đăng ký xét đạt tiêu chuẩn chức danh PGS tại HĐGS ngành, liên ngành: Hoá học - Công nghệ thực phẩm
13. Các hướng nghiên cứu chủ yếu:
 - Nghiên cứu sử dụng các hợp chất tự nhiên và công nghệ nano để xử lý nâng cao tính chất vật liệu dệt may và da giày
 - Nghiên cứu phát triển vật liệu mới trên cơ sở vật liệu tự nhiên để ứng dụng cho các sản phẩm dệt may và da giày
14. Kết quả đào tạo và nghiên cứu khoa học:
 - Đã hướng dẫn 01 NCS bảo vệ thành công luận án TS (GVHD chính) và 01 NCS bảo vệ thành công luận án TS cấp cơ sở (GVHD phụ);
 - Đã hướng dẫn 07 HVCH bảo vệ thành công luận văn ThS;
 - Đã hoàn thành 04 đề tài NCKH cấp cơ sở; Đang chủ nhiệm 01 đề tài cấp Bộ GDĐT và 01 đề tài NCKH cấp cơ sở;
 - Đã công bố 43 bài báo khoa học, trong đó 12 bài báo khoa học trên tạp chí quốc tế có uy tín (09 bài ISI và 03 bài Scopus);
 - Đã được cấp (số lượng) bằng độc quyền sáng chế, giải pháp hữu ích;
 - Số lượng sách đã xuất bản 02, trong đó 02 thuộc nhà xuất bản có uy tín (Chủ biên 01 sách chuyên khảo);
 - Số lượng tác phẩm nghệ thuật, thành tích huấn luyện, thi đấu thể dục, thể thao đạt giải thưởng quốc gia, quốc tế:
15. Khen thưởng (các huân chương, huy chương, danh hiệu):
 - Chiến sỹ thi đua cấp cơ sở năm học 2017-2018 (QĐ số 1984/QĐ-ĐHBK-TĐKT ngày 27/9/2018)
 - Chiến sỹ thi đua cấp cơ sở năm học 2018-2019 (QĐ số 2355/QĐ-ĐHBK-TĐKT ngày 10/10/2019)
 - Bằng khen cấp Bộ GD&ĐT năm học 2018-2019 (QĐ số 4495/QĐ-BGDĐT ngày 19/11/2019)
 - Chiến sỹ thi đua cấp cơ sở năm học 2019-2020 (QĐ số 550/QĐ-ĐHBK-TCCB ngày 10/03/2021)
 - Chiến sỹ thi đua cấp cơ sở năm học 2020-2021 (QĐ số 2449/QĐ-ĐHBK-TCCB ngày 09/11/2021)
 - Chiến sỹ thi đua cấp cơ sở năm học 2021-2022 (QĐ số 5158/QĐ-ĐHBK ngày 01/12/2022)
 - Bằng khen của BCH Công đoàn Giáo dục Việt Nam năm học 2020-2021 (QĐ số 302/QĐ-CĐN ngày 24/08/2021)
 - Chiến sỹ thi đua cấp Bộ năm học 2020-2021 (QĐ số 326/QĐ-BGDĐT ngày 21/01/2022)
 - Giấy khen “Đảng viên hoàn thành xuất sắc nhiệm vụ” năm 2022 của BCH Đảng bộ trường ĐHBKHN (QĐ số 338-QĐ/ĐU ngày 30/12/2022).
 - Giấy khen “Đã có thành tích xuất sắc, tiêu biểu trong thực hiện nhiệm vụ được giao năm 2021, 2022” của BCH Đảng bộ khối các trường Đại học, Cao đẳng Hà Nội (QĐ số 2093-QĐ/ĐUK ngày 30/12/2022).

- Giấy khen của Hiệu trưởng trường ĐHBKHN về thành tích hướng dẫn SVNCKH đạt giải Nhất cấp trường năm học 2014-2015, giải Ba cấp trường năm học 2015-2016, giải Nhất cấp trường năm học 2016-2017.

16. Kỷ luật (hình thức từ khiển trách trở lên, cấp ra quyết định, số quyết định và thời hạn hiệu lực của quyết định): Không

B. TỰ KHAI THEO TIÊU CHUẨN CHỨC DANH GIÁO SƯ/PHÓ GIÁO SƯ

1. Tự đánh giá về tiêu chuẩn và nhiệm vụ của nhà giáo:

- Đủ tiêu chuẩn nhà giáo theo Luật Giáo dục, Luật Giáo dục Đại học và Điều lệ trường Đại học;
- Hoàn thành tốt nhiệm vụ của nhà giáo được quy định cụ thể tại các thông tư quy định chế độ làm việc đối với giảng viên của Bộ GD&ĐT (Thông tư số 20/2020/TT-BGDĐT ngày 27/7/2020 và các thông tư trước đó);
- Trung thực, khách quan và hợp tác tốt với đồng nghiệp trong hoạt động đào tạo, NCKH và quản lý;
- Không ngừng học tập nâng cao trình độ chuyên môn, nghiệp vụ và lý luận chính trị.

2. Thời gian, kết quả tham gia đào tạo, bồi dưỡng từ trình độ đại học trở lên:

- Tổng số năm thực hiện nhiệm vụ đào tạo: 12 năm 09 tháng (Đã trừ 01 năm tập sự và 03 năm 11 tháng học NCS)

- Khai cụ thể ít nhất 06 năm học, trong đó có 03 năm học cuối liên tục tính đến ngày hết hạn nộp hồ sơ:

| TT | Năm học | Số lượng NCS đã hướng dẫn | | Số lượng ThS đã hướng dẫn | Số đề án, khóa luận tốt nghiệp ĐH đã HD | Số giờ chuẩn gd trực tiếp trên lớp | | Tổng số giờ chuẩn gd trực tiếp trên lớp/số giờ chuẩn gd quy đổi/số giờ chuẩn định mức (*) |
|------------------------|-----------|---------------------------|-----|---------------------------|---|------------------------------------|-----|---|
| | | Chính | Phụ | | | ĐH | SĐH | |
| 1 | 2016-2017 | | | 02 | 03 | 345 | 30 | 375/524/270 |
| 2 | 2017-2018 | | 01 | 01 | 5,8 | 333,8 | 30 | 363,8/593,3/270 |
| 3 | 2018-2019 | 01 | | 02 | 7,8 | 396,6 | 0 | 396,6/743,4/270 |
| 4 | 2019-2020 | | | 01 | 06 | 453,2 | 12 | 465,2/836,1/229,5 |
| 03 năm học cuối | | | | | | | | |
| 5 | 2020-2021 | | | 01 | 05 | 367,8 | 0 | 367,8/742,1/216 |
| 6 | 2021-2022 | | 01 | | 05 | 302,6 | 0 | 302,6/721,1/216 |
| 7 | 2022-2023 | | | | 09 | 412,8 | 0 | 412,8/979,5/216 |

(*) - Trước ngày 25/3/2015, theo Quy định chế độ làm việc đối với giảng viên ban hành kèm theo Quyết định số 64/2008/QĐ-BGDĐT ngày 28/11/2008, được sửa đổi bổ sung bởi Thông tư số 36/2010/TT-BGDĐT ngày 15/12/2010 và Thông tư số 18/2012/TT-BGDĐT ngày 31/5/2012 của Bộ trưởng Bộ GD&ĐT.

- Từ 25/3/2015 đến trước ngày 11/9/2020, theo Quy định chế độ làm việc đối với giảng viên ban hành kèm theo Thông tư số 47/2014/TT-BGDĐT ngày 31/12/2014 của Bộ trưởng Bộ GD&ĐT;

- Từ ngày 11/9/2020 đến nay, theo Quy định chế độ làm việc của giảng viên cơ sở giáo dục đại học ban hành kèm theo Thông tư số 20/2020/TT-BGDĐT ngày 27/7/2020 của Bộ trưởng Bộ

GD&ĐT; định mức giờ chuẩn giảng dạy theo quy định của thủ trưởng cơ sở giáo dục đại học, trong đó định mức của giảng viên thỉnh giảng được tính trên cơ sở định mức của giảng viên cơ hữu.

3. Ngoại ngữ:

3.1. Tên ngoại ngữ thành thạo phục vụ chuyên môn: Tiếng Anh

a) Được đào tạo ở nước ngoài:

- Học ĐH ; Tại nước:; Từ năm đến năm

- Bảo vệ luận văn ThS hoặc luận án TS hoặc TSKH ; tại nước: Đài Loan năm 2014

b) Được đào tạo ngoại ngữ trong nước:

- Trường ĐH cấp bằng tốt nghiệp ĐH ngoại ngữ: số bằng:; năm cấp:.....

c) Giảng dạy bằng tiếng nước ngoài:

- Giảng dạy bằng ngoại ngữ: Tiếng Anh

- Nơi giảng dạy (cơ sở đào tạo, nước): Viện Dệt may - Da giày & Thời trang, Đại học Bách khoa Hà Nội, Việt Nam

d) Đối tượng khác ; Diễn giải:

3.2. Tiếng Anh (văn bằng, chứng chỉ): TOEIC 755 (25/05/2014)

4. Hướng dẫn NCS, HVCH/CK2/BSNT đã được cấp bằng/có quyết định cấp bằng

| TT | Họ tên NCS hoặc HVCH/CK2/BSNT | Đối tượng | | Trách nhiệm hướng dẫn | | Thời gian hướng dẫn từ ... đến ... | Cơ sở đào tạo | Ngày, tháng, năm được cấp bằng/có quyết định cấp bằng |
|----|-------------------------------|-----------|---------------|-----------------------|-----|------------------------------------|----------------|---|
| | | NCS | HVCH/CK2/BSNT | Chính | Phụ | | | |
| 1 | Đỗ Thị Phương Mai | | × | × | | 12/01/2016-04/11/2016 | Trường ĐHBK HN | 27/12/2016 |
| 2 | Nguyễn Thị Ly | | × | × | | 12/01/2016-04/11/2016 | Trường ĐHBK HN | 27/12/2016 |
| 3 | Hoàng Thị Thanh Luyến | | × | × | | 21/11/2016-27/10/2017 | Trường ĐHBK HN | 27/12/2017 |
| 4 | Nguyễn Thị Thu Hằng | | × | × | | 12/05/2017-31/10/2018 | Trường ĐHBK HN | 14/12/2018 |
| 5 | Nguyễn Thị Ngọc Lan | | × | × | | 12/05/2017-31/10/2018 | Trường ĐHBK HN | 14/12/2018 |
| 6 | Nguyễn Thu Hằng | | × | × | | 26/01/2018-01/11/2019 | Trường ĐHBK HN | 30/12/2019 |
| 7 | Hoàng Thị Hồng | | × | × | | 20/04/2020-28/04/2021 | Trường ĐHBK HN | 26/07/2021 |
| 8 | Võ Thị Lan Hương | × | | × | | 08/11/2018-19/04/2022 | Trường ĐHBK HN | 05/10/2022 |

Ghi chú: Ứng viên chức danh GS chỉ kê khai thông tin về hướng dẫn NCS.

5. Biên soạn sách phục vụ đào tạo từ trình độ đại học trở lên:

| TT | Tên sách | Loại sách (CK, GT, TK, HD) | Nhà xuất bản và năm xuất bản | Số tác giả | Chủ biên | Phần biên soạn (từ trang ... đến trang) | Xác nhận của cơ sở GDĐH (số văn bản xác nhận sử dụng sách) |
|--------------------------------------|---|----------------------------|------------------------------|------------|----------|---|--|
| I Trước khi được công nhận TS | | | | | | | |
| 1 | Không có | | | | | | |
| II Sau khi được công nhận TS | | | | | | | |
| 1 | Ứng dụng nano bạc để xử lý kháng khuẩn cho vật liệu dệt | CK | NXB Bách khoa Hà Nội 2022 | 02 | Chủ biên | Cùng đồng tác giả viết toàn bộ nội dung cuốn sách | Số 12/GCN-TLF ngày 08/06/2022 |
| 2 | Ứng dụng plasma trong xử lý vật liệu dệt | TK | NXB Bách khoa Hà Nội 2016 | 04 | Tham gia | Viết hóa các hình ảnh, bảng biểu, thuật ngữ tiếng Anh; Hiệu chỉnh các thuật ngữ và công thức hóa học; Chỉ mục; Thiết kế hình ảnh ở trang bìa sách | |

Trong đó: Số lượng (ghi rõ các số TT) sách chuyên khảo do nhà xuất bản có uy tín xuất bản và chương sách do nhà xuất bản có uy tín trên thế giới xuất bản, mà ứng viên là Chủ biên sau TS: **01** ([1]).

Lưu ý:

- Chỉ kê khai các sách được phép xuất bản (Giấy phép XB/Quyết định xuất bản/số xuất bản), nộp lưu chiểu, ISBN (nếu có).
- Các chữ viết tắt: CK: sách chuyên khảo; GT: sách giáo trình; TK: sách tham khảo; HD: sách hướng dẫn; phần ứng viên biên soạn cần ghi rõ từ trang ... đến trang ... (ví dụ: 17-56; 145-329).

6. Thực hiện nhiệm vụ khoa học và công nghệ đã nghiệm thu:

| TT | Tên nhiệm vụ khoa học và công nghệ (CT, ĐT...) | CN/PCN/TK | Mã số và cấp quản lý | Thời gian thực hiện | Thời gian nghiệm thu (ngày, tháng, năm)/Xếp loại KQ |
|--------------------------------------|--|-----------|-------------------------|---------------------|---|
| I Trước khi được công nhận TS | | | | | |
| 1 | Nghiên cứu so sánh việc sử dụng các loại hồ mềm cho vải cotton | CN | T2007-69, cấp cơ sở | 1/2007-12/2007 | Nghiệm thu ngày 20/12/2007 Kết quả: Tốt |
| 2 | Nghiên cứu khả năng nhuộm màu tự nhiên cho các sản phẩm mây tre | CN | T2009-111, cấp cơ sở | 1/2009-12/2009 | Nghiệm thu ngày 15/12/2009 Kết quả: Tốt |
| II Sau khi được công nhận TS | | | | | |
| 4 | Nghiên cứu chế tạo vật liệu dệt sinh thái có khả năng kiểm tra nhanh sự biến chất của sữa đậu nành | CN | T2016-PC-081, cấp cơ sở | 8/2016-7/2017 | Nghiệm thu ngày 31/01/2018 Kết quả: Tốt |

| | | | | | |
|---|---|----|--|-----------------|--|
| 5 | Nghiên cứu tổng hợp nano bạc từ dung dịch AgNO ₃ bằng tác nhân khử từ dịch chiết quả bồ hòn | CN | T2018-PC-047, cấp cơ sở | 3/2019-2/2020 | Nghiệm thu ngày 26/10/2020 Kết quả: Đạt |
| 6 | Nghiên cứu tính chất và hình thái học của vật liệu cao su thiên nhiên biến tính có cấu trúc ma trận nano của chất độn gia cường tổng hợp bằng phản ứng ghép với monome silan hữu cơ | TK | 104.02-2017.35/ Nafosted, cấp nhà nước | 12/2017-12/2020 | Nghiệm thu ngày 28/11/2020 Kết quả: Đạt |

- Các chữ viết tắt: CT: Chương trình; ĐT: Đề tài; CN: Chủ nhiệm; PCN: Phó chủ nhiệm; TK: Thư ký.

7. Kết quả nghiên cứu khoa học và công nghệ đã công bố (bài báo khoa học, báo cáo khoa học, sáng chế/giải pháp hữu ích, giải thưởng quốc gia/quốc tế):

7.1.a. Bài báo khoa học, báo cáo khoa học đã công bố:

| T T | Tên bài báo/báo cáo KH | Số tác giả | Là tác giả chính | Tên tạp chí hoặc kỷ yếu khoa học/ISSN hoặc ISBN | Loại Tạp chí quốc tế uy tín: ISI, Scopus (IF, Qi) | Số lần trích dẫn (không tính tự trích dẫn) | Tập, số, trang | Tháng, năm công bố |
|--------|---|------------|------------------|--|---|--|-------------------|--------------------|
| I | Trước khi được công nhận TS | | | | | | | |
| | A. Các bài báo quốc tế | | | | | | | |
| 1 | Fabrication and characterization of poly(vinyl alcohol)/chitosan hydrogel thin films via UV irradiation | 02 | × | European Polymer Journal, ISSN 0014-3057 https://doi.org/10.1016/j.eurpolymj.2013.09.032 | SCI, Q1, IF(2013) = 3,621 | 79 | 49(12), 4201-4211 | 12, 2013 |
| 2 | A green method for in situ synthesis of poly (vinyl alcohol)/chitosan hydrogel thin films with entrapped silver nanoparticles | 02 | × | Journal of the Taiwan Institute of Chemical Engineers, ISSN 1876-1070 https://doi.org/10.1016/j.jtice.2014.06.017 | SCI, Q1, IF(2014) = 3,346 | 64 | 45(5), 2827-2833 | 09, 2014 |
| 3 | Wet chemical synthesis of silver nanowires based on a soft template of cholesteryl pyridine carbamate organogel | 02 | × | Science of Advanced Materials, ISSN 1947-2935 https://doi.org/10.1166/sam.2015.2042 | SCIE, Q2, IF(2015) = 1,806 | 08 | 7 (7), 1282-1290 | 07, 2015 |
| | B. Các bài báo trong nước | | | | | | | |

| | | | | | | | | |
|-------------------------------|---|----|---|--|------------------------------------|----|----------------|----------|
| 4 | Ảnh hưởng của quá trình xử lý sơ bộ tinh bột lên phản ứng đồng trùng hợp ghép metylacrylat và hỗn hợp acrylonitril - metylacrylat/tinh bột | 02 | | Tạp chí Khoa học & Công nghệ các trường Đại học Kỹ thuật, ISSN 0868-3980 | | | 57, 119-122 | 05, 2006 |
| II | Sau khi được công nhận TS | | | | | | | |
| A. Các bài báo quốc tế | | | | | | | | |
| 5 | Green synthesis, characterization and antibacterial activity of silver nanoparticles using <i>Sapindus mukorossi</i> fruit pericarp extract | 02 | × | Materials Today: Proceedings, ISSN 2214-7853 https://doi.org/10.1016/j.matpr.2020.10.015 | Scopus, CiteScore (2020) = 1,8 | 39 | 42(1), 88-93 | 01, 2021 |
| 6 | A review on the fabrication of several carbohydrate polymers into nanofibrous structures using electrospinning for removal of metal ions and dyes | 08 | | Carbohydrate Polymers, ISSN 0144-8617 https://doi.org/10.1016/j.carbpol.2020.117175 | SCI, Q1, IF(2021) = 9,381 | 61 | 252(15) 117175 | 01, 2021 |
| 7 | Protein removal from natural rubber latex with Fe ₃ O ₄ @ Al ₂ O ₃ nanoparticle | 12 | | Journal of the Brazilian Chemical Society, ISSN 1678-4790 https://doi.org/10.21577/0103-5053.20200182 | SCIE, Q3, IF(2020) = 1,738 | 07 | 32(2), 320-328 | 02, 2021 |
| 8 | Antibacterial properties of silver nanoparticles synthesized using <i>Piper betle L.</i> leaf extract | 03 | × | Materials Science Forum, ISSN 1662-9752 https://doi.org/10.4028/www.scientific.net/MSF.1020.236 | Scopus, Q3, CiteScore (2021) = 0,9 | 03 | 1020, 236-242 | 02, 2021 |
| 9 | Enhancement of dye-ability of viscose fabric via modification with fibroin regenerated from waste silk cocoons | 02 | × | Vlákna a Textil, ISSN 1335-0617 http://vat.ft.tul.cz/Archive/VaT_2021_1.html | Scopus, Q3, CiteScore (2021) = 0,8 | 01 | 28(1), 100-107 | 03, 2021 |
| 10 | Effect of naturally occurring proteins on graft copolymerization of vinyltriethoxysilane on natural rubber | 04 | | Polymer Journal, ISSN 0032-3896 https://doi.org/10.1038/s41428-022-00616-0 | SCI, Q1, IF(2021) = 3,08 | 01 | 54, 633-641 | 02, 2022 |

| | | | | | | | | |
|----------------------------------|---|----|---|---|----------------------------------|----|------------------|-------------|
| 11 | Fabrication of silver nanoparticles using <i>Cordyline Fruticosa L.</i> leave extract endowing silk fibroin modified viscose fabric with durable antibacterial property | 02 | × | Polymers ISSN 2073-4360 https://doi.org/10.3390/polym14122409 | SCIE, Q1, IF(2022) = 4.967 | 03 | 14(12), 2409 | 06, 2022 |
| 12 | Antimicrobial and Antifungal Fabrication of Natural Lining Leather Using Biosynthesized Silver Nanoparticles from <i>Piper Betle L.</i> Leaf Extract | 03 | × | Polymers ISSN 2073-4360 https://doi.org/10.3390/polym15122634 | SCIE, Q1, IF(2022) = 4.967 | 01 | 15(12), 2634 | 06, 2023 |
| 13 | Investigation of the antimicrobial and physico-mechanical properties of nature-friendly nanosilver-loaded pig lining leather prepared using exhaustion method | 06 | × | Processes ISSN: 2227-9717 https://doi.org/10.3390/pr11071891 | SCIE, Q2, IF(2022) = 3.352 | 00 | 11(7), 1891 | 06, 2023 |
| B. Các bài báo trong nước | | | | | | | | |
| 14 | Nghiên cứu chế tạo màng chỉ thị pH trên nền vật liệu xenlulo nhuộm bằng chất màu anthocyanin chiết xuất từ bắp cải tím | 03 | × | Tạp chí khoa học & Công nghệ các trường Đại học Kỹ thuật, ISSN 2354-1083 | | | 125, 71-75 | 03, 2018 |
| 15 | UV-assisted <i>in situ</i> synthesis of silver nanostructures in a metallogel network | 02 | × | Journal of Science & Technology, ISSN 2354-1083 | | | 126A, 063-066 | 06, 2018 |
| 16 | Tổng hợp và phân tích tổ hợp nano bạc thu được bằng phương pháp khử ion bạc trong dịch chiết từ lá dâu tằm | 04 | × | Tạp chí Khoa học & Công nghệ các trường Đại học Kỹ thuật, ISSN 2354-1083 | | | 129, 63-68 | 09, 2018 |
| 17 | Optimization of ultrasound-assisted extraction of natural colorant from huyet du leaves using ethanol solvent | 02 | × | Tạp chí Khoa học & Công nghệ, Trường Đại học Công nghiệp Hà Nội, ISSN 1859-3585 | | | 51, 109-113 | 04, 2019 |
| 18 | Nghiên cứu khả năng hòa tan và tái sinh fibroin tơ tằm bằng các hệ dung môi | 02 | × | Tạp chí Công Thương, ISSN 0866-7756 | | | 1, 328-336 | 01, 2020 |

| | | | | | | | | |
|----|--|----|---|--|--|--|--------------|----------|
| 19 | Nghiên cứu ảnh hưởng của chất hoạt động bề mặt chiết từ bột bồ hòn đến tính chất vải bông sau giặt | 04 | × | Tạp chí Công Thương, ISSN 0866-7756 | | | 13, 339-345 | 06, 2020 |
| 20 | Xử lý hoàn tất vải viscose dệt thoi bằng fibroin tơ tằm | 02 | × | Tạp chí khoa học & Công nghệ các trường Đại học Kỹ thuật, ISSN 2354-1083 | | | 145, 96-102 | 09, 2020 |
| 21 | Đánh giá khả năng kháng khuẩn của hạt nano bạc được tổng hợp bằng phương pháp hóa học xanh sử dụng dịch chiết từ lá huyết dụ | 02 | × | Tạp chí Công Thương, ISSN 0866-7756 | | | 28, 158-164 | 12, 2020 |
| 22 | Nghiên cứu sự biến đổi cấu trúc và các tính chất cơ lý của da cá sấu hoa cà trước và sau khi thuộc bằng muối crôm | 02 | × | Tạp chí Khoa học và Công nghệ - Trường Đại học Công nghiệp TP. Hồ Chí Minh, ISSN 2525-2267 | | | 43B, 25-33 | 12, 2020 |
| 23 | Đánh giá hoạt tính kháng khuẩn của da lợn xử lý nano bạc được tổng hợp từ dịch chiết lá trầu không | 03 | × | Tạp chí Khoa học & Công nghệ, Trường Đại học Công nghiệp Hà Nội, ISSN 1859-3585 | | | 57, 83-86 | 02, 2021 |
| 24 | Nghiên cứu sự thay đổi một số tính chất của vải bông sau khi giặt bằng dịch chiết từ quả bồ hòn Việt Nam | 02 | × | Tạp chí khoa học & Công nghệ các trường Đại học Kỹ thuật, ISSN 2734-9381 | | | 31(1), 83-90 | 03, 2021 |
| 25 | Nghiên cứu sự biến đổi màu sắc, vi cấu trúc và các tính chất cơ lý của da cá sấu hoa cà trước và sau khi nhuộm | 01 | × | Tạp chí khoa học & Công nghệ các trường Đại học Kỹ thuật, ISSN 2734-9381 | | | 31(1), 91-97 | 03, 2021 |
| 26 | Nghiên cứu công nghệ nhuộm sợi tre bằng chất màu tự nhiên chiết xuất từ hạt điều nhuộm | 01 | × | Tạp chí Khoa học và Công nghệ - Trường Đại học Công nghiệp TP. Hồ Chí Minh, ISSN 2525-2267 | | | 49, 125-132 | 10, 2021 |
| 27 | Nghiên cứu sử dụng saponin chiết từ quả bồ hòn làm chất trợ cho quá trình nấu vải bông dệt thoi | 04 | × | Tạp chí Công Thương, ISSN 0866-7756 | | | 28, 260-264, | 12, 2021 |

| | | | | | | | | |
|--|--|----|---|--|--|--|-----------------|----------|
| 28 | Nghiên cứu nhuộm màu sợi tre bằng chất màu tự nhiên chiết tách từ củ nâu | 05 | × | Tạp chí Khoa học & Công nghệ, Trường Đại học Công nghiệp Hà Nội, ISSN 1859-3585 | | | 57, 104-108 | 12, 2021 |
| 29 | Đánh giá sự thay đổi màu sắc và các tính chất cơ lý của da thuộc sau xử lý kháng khuẩn, kháng nấm bằng nano bạc được tổng hợp từ dịch chiết lá trà không | 04 | | Tạp chí Khoa học & Công nghệ, Trường Đại học Công nghiệp Hà Nội, ISSN 1859-3585 | | | 58, 93-97 | 02, 2022 |
| 30 | Đánh giá khả năng kháng khuẩn của vải bông xử lý nano bạc bằng phương pháp bán định lượng | 06 | × | Tạp chí Công Thương, ISSN 0866-7756 | | | 10, 470-475 | 04, 2023 |
| 31 | Nghiên cứu khả năng nhuộm màu cho xơ chuối Việt Nam | 04 | | Tạp chí Công Thương, ISSN 0866-7756 | | | 10, 476-480 | 04, 2023 |
| 32 | Nghiên cứu so sánh hoạt tính kháng khuẩn và kháng nấm của nano bạc tổng hợp từ dịch chiết lá trà không và lá dâu tằm | 03 | × | Tạp chí Khoa học & Công nghệ, Trường Đại học Công nghiệp Hà Nội, ISSN 1859-3585 | | | 59 (3), 126-130 | 06, 2023 |
| C. Các bài báo hội nghị có phần biện và chỉ số ISBN | | | | | | | | |
| 33 | UV-irradiation-induced template/in-situ formation of silver nanoparticles embedded supramolecular organogels | 03 | × | The 2 nd International Conference on Advanced Materials and Nanotechnology, (ICAMN2014), ISBN 978-604-911-946-0 | | | 66-70 | 11, 2014 |
| 34 | A colorimetric and fluorescent chemosensor for Pd ²⁺ ion detection based on a rhodamine-βCD inclusion complex | 03 | × | The 3 rd International Conference on Advanced Materials and Nanotechnology, (ICAMN2016), ISBN 978-604-95-0010-7 | | | 195-199 | 10, 2016 |
| 35 | Optimization of ultrasound-assisted extraction of natural | 04 | × | Hội nghị khoa học Trường ĐHBK Hà Nội lần thứ | | | 20-25 | 10, 2016 |

| | | | | | | | | |
|----|--|----|---|---|--|--|---------|----------|
| | pigment from Vietnam annatto seeds using ethyl acetate solvent | | | 21- Phân ban Dệt may, 10/10/2016, Hà Nội. Tạp chí Cơ khí Việt Nam, số đặc biệt, ISSN 0866-7056 | | | | |
| 36 | Tối ưu hóa quá trình chiết tách chất màu từ hạt điều nhuộm bằng dung môi metanol với sự trợ giúp của sóng siêu âm | 06 | × | Hội nghị khoa học Trường ĐHBK Hà Nội lần thứ 21- Phân ban Dệt may, 10/10/2016, Hà Nội. Tạp chí Cơ khí Việt Nam, số đặc biệt, ISSN 0866-7056 | | | 42-47 | 10, 2016 |
| 37 | Ảnh hưởng của hồ mềm silicon dạng vi nhũ tương đến một số tính chất cơ học của vải bông dệt thoi | 02 | × | Hội nghị khoa học Trường ĐHBK Hà Nội lần thứ 21- Phân ban Dệt may, 10/10/2016, Hà Nội. Tạp chí Cơ khí Việt Nam, số đặc biệt, ISSN 0866-7056 | | | 71-74 | 10, 2016 |
| 38 | Ảnh hưởng của điều kiện nhuộm màu đến màu sắc sợi mây Việt Nam nhuộm bằng chất màu tự nhiên chiết xuất từ hạt điều nhuộm và củ nâu | 01 | × | Hội nghị khoa học Trường ĐHBK Hà Nội lần thứ 21- Phân ban Dệt may, 10/10/2016, Hà Nội. Tạp chí Cơ khí Việt Nam, số đặc biệt, ISSN 0866-7056 | | | 83-88 | 10, 2016 |
| 39 | Tối ưu hóa quá trình chiết tách chất màu từ bắp cải tím bằng dung môi ethanol có sự hỗ trợ của sóng siêu âm | 05 | × | Hội nghị khoa học Trường ĐHBK Hà Nội lần thứ 21- Phân ban Dệt may, 10/10/2016, Hà Nội. Tạp chí Cơ khí Việt Nam, số đặc biệt, ISSN 0866-7056 | | | 103-107 | 10, 2016 |
| 40 | Nghiên cứu xây dựng quy trình công nghệ thuộc da cá sấu hoa cà Việt Nam | 02 | × | Kỷ yếu Hội nghị khoa học toàn quốc về Dệt may - Da giày lần thứ 1 (NSCTEX2018), ISBN 978-604-924-374-5 | | | 28-33 | 10, 2018 |
| 41 | Nghiên cứu xây dựng quy trình công nghệ | 02 | × | Kỷ yếu Hội nghị khoa học toàn | | | 43-48 | 10, |

| | | | | | | | | |
|----|--|----|---|--|--|--|-------------|----------|
| | nhuộm và hoàn tất da cá sấu hoa cà Việt Nam | | | quốc về Dệt may - Da giày lần thứ 1 (NSCTEX2018), ISBN 978-604-924-374-5 | | | | 2018 |
| 42 | Morphological and physico-mechanical properties of finished cotton fabric by regenerated <i>Bombyx mori</i> silk fibroin | 03 | × | Indonesian Textile Conference: Textile 4.0 clothing and beyond, 27/7/2019, Bandung, Indonesia, ISBN 978-623-91916-0-3) | | | 1(1), 84-91 | 07, 2019 |
| 43 | Đánh giá hoạt tính kháng khuẩn của vải viscose được xử lý bằng nano bạc tổng hợp từ dịch chiết lá huyết dụ | 02 | × | Kỷ yếu Hội nghị khoa học toàn quốc về Dệt may - Da giày lần thứ 3 (NSCTEX2022), ISBN: 978-604-316-894-5 | | | 61-68 | 10, 2022 |

- Trong đó: Số lượng (ghi rõ các số TT) bài báo khoa học đăng trên tạp chí khoa học quốc tế có uy tín mà UV là tác giả chính sau TS: 06 bài ([5], [8], [9], [11], [12], [13])

7.1.b. Bài báo khoa học, báo cáo khoa học đã công bố (*Dành cho các chuyên ngành thuộc ngành KH An ninh và KH Quân sự được quy định tại Quyết định số 25/2020/QĐ-TTg*)

| TT | Tên bài báo/báo cáo KH | Số tác giả | Là tác giả chính | Tên tạp chí hoặc kỷ yếu khoa học/ISSN hoặc ISBN | Thuộc danh mục tạp chí uy tín của ngành | Tập, số, trang | Tháng, năm công bố |
|----|---------------------------------|------------|------------------|---|---|----------------|--------------------|
| I | Trước khi được công nhận PGS/TS | | | | | | |
| 1 | Không có | | | | | | |
| II | Sau khi được công nhận PGS/TS | | | | | | |
| 1 | Không có | | | | | | |

- Trong đó: Số lượng (ghi rõ các số TT) bài báo khoa học đăng trên tạp chí khoa học uy tín của ngành mà UV là tác giả chính sau PGS/TS: 0

7.2. Bằng độc quyền sáng chế, giải pháp hữu ích

| TT | Tên bằng độc quyền sáng chế, giải pháp hữu ích | Tên cơ quan cấp | Ngày tháng năm cấp | Tác giả chính/đồng tác giả | Số tác giả |
|----|--|-----------------|--------------------|----------------------------|------------|
| 1 | Không có | | | | |

- Trong đó: Số lượng (ghi rõ các số TT) bằng độc quyền sáng chế, giải pháp hữu ích được cấp, là tác giả chính sau PGS/TS: 0

7.3. Tác phẩm nghệ thuật, thành tích huấn luyện, thi đấu thể dục thể thao đạt giải thưởng quốc gia, quốc tế (đối với ngành Văn hóa, nghệ thuật, thể dục thể thao)

| TT | Tên tác phẩm nghệ thuật, thành tích | Cơ quan/tổ chức công nhận | Văn bản công nhận (số, ngày, tháng) | Giải thưởng cấp Quốc gia/Quốc tế | Số tác giả |
|----|-------------------------------------|---------------------------|-------------------------------------|----------------------------------|------------|
| | | | | | |

| | | | | | |
|---|---------------------------------|--|--------------------|-----------|--|
| | huấn luyện, thi đấu TDTT | | tháng, năm) | tế | |
| 1 | Không có | | | | |

- Trong đó: Số lượng (ghi rõ các số TT) tác phẩm nghệ thuật, thành tích huấn luyện, thi đấu đạt giải thưởng quốc tế, là tác giả chính/hướng dẫn chính sau PGS/TS: 0

8. Chủ trì hoặc tham gia xây dựng, phát triển chương trình đào tạo hoặc chương trình/dự án/đề tài nghiên cứu, ứng dụng khoa học công nghệ của cơ sở giáo dục đại học đã được đưa vào áp dụng thực tế:

| TT | Chương trình đào tạo, chương trình nghiên cứu ứng dụng KHCN | Vai trò UV (Chủ trì/ Tham gia) | Văn bản giao nhiệm vụ (số, ngày, tháng, năm) | Cơ quan thẩm định, đưa vào sử dụng | Văn bản đưa vào áp dụng thực tế | Ghi chú |
|----|--|--------------------------------|--|---|---------------------------------------|---------|
| 1 | Hội đồng phát triển chương trình đào tạo Kỹ sư Kỹ thuật dệt 180 tín chỉ | Tham gia | QĐ số 148/QĐ-ĐHBK-ĐT ngày 21/01/2021 | Viện Dệt may - Da giày & Thời trang, Trường ĐHBK Hà Nội | QĐ số 2921/QĐ-ĐHBK-ĐT ngày 08/12/2021 | |
| 2 | Hội đồng phát triển chương trình đào tạo tích hợp Công nghệ Dệt May với các trình độ cử nhân, kỹ sư chuyên sâu đặc thù và thạc sỹ khoa học | Tham gia | QĐ số 26/QĐ-ĐHBK-ĐT ngày 07/01/2022 | Viện Dệt may - Da giày & Thời trang, Trường ĐHBK Hà Nội | QĐ số 5496/ĐHBK-ĐT ngày 13/12/2022 | |

9. Các tiêu chuẩn không đủ so với quy định, đề xuất công trình khoa học (CTKH) thay thế*:

a) Thời gian được bổ nhiệm PGS

Được bổ nhiệm PGS chưa đủ 3 năm, còn thiếu (số lượng năm, tháng):

b) Hoạt động đào tạo

- Thâm niên đào tạo chưa đủ 6 năm (UV PGS), còn thiếu (số lượng năm, tháng):

- Giờ giảng dạy

+ Giờ chuẩn giảng dạy trực tiếp trên lớp không đủ, còn thiếu (năm học/số giờ thiếu): ...

+ Giờ chuẩn giảng dạy quy đổi không đủ, còn thiếu (năm học/số giờ thiếu):

- Hướng dẫn chính NCS/HVCH, CK2/BSNT:

+ Đã hướng dẫn chính 01 NCS đã có Quyết định cấp bằng TS (UV chức danh GS)

Đề xuất CTKH để thay thế tiêu chuẩn hướng dẫn 01 NCS được cấp bằng TS bị thiếu:

.....

+ Đã hướng dẫn chính 01 HVCH/CK2/BSNT đã có Quyết định cấp bằng ThS/CK2/BSNT (UV chức danh PGS)

Đề xuất CTKH để thay thế tiêu chuẩn hướng dẫn 01 HVCH/CK2/BSNT được cấp bằng ThS/CK2/BSNT bị thiếu:

c) Nghiên cứu khoa học

- Đã chủ trì 01 nhiệm vụ KH&CN cấp Bộ (UV chức danh GS)

Đề xuất CTKH để thay thế tiêu chuẩn chủ trì 01 nhiệm vụ KH&CN cấp Bộ bị thiếu:

.....

- Đã chủ trì 01 nhiệm vụ KH&CN cấp cơ sở (UV chức danh PGS)

Đề xuất CTKH để thay thế tiêu chuẩn chủ trì 01 nhiệm vụ KH&CN cấp cơ sở bị thiếu:

.....
- Không đủ số CTKH là tác giả chính sau khi được bổ nhiệm PGS hoặc được cấp bằng TS:
+ Đối với ứng viên chức danh GS, đã công bố được: 03 CTKH ; 04 CTKH

Đề xuất sách CKUT/chương sách của NXB có uy tín trên thế giới là tác giả chính thay thế cho việc UV không đủ 05 CTKH là tác giả chính theo quy định:

+ Đối với ứng viên chức danh PGS, đã công bố được: 02 CTKH

Đề xuất sách CKUT/chương sách NXB có uy tín trên thế giới là tác giả chính thay thế cho việc UV không đủ 03 CTKH là tác giả chính theo quy định:

Chú ý: Đối với các chuyên ngành bí mật nhà nước thuộc ngành KH An ninh và KH Quân sự, các tiêu chuẩn không đủ về hướng dẫn, đề tài khoa học và công trình khoa học sẽ được bù bằng điểm từ các bài báo khoa học theo quy định tại Quyết định số 25/2020/QĐ-TTg.

d) Biên soạn sách phục vụ đào tạo (đối với ứng viên GS)

- Không đủ điểm biên soạn sách phục vụ đào tạo:

- Không đủ điểm biên soạn giáo trình và sách chuyên khảo:

C. CAM ĐOAN CỦA NGƯỜI ĐĂNG KÝ XÉT CÔNG NHẬN ĐẠT TIÊU CHUẨN CHỨC DANH:

Tôi cam đoan những điều khai trên là đúng, nếu sai tôi xin chịu trách nhiệm trước pháp luật.

Hà Nội, ngày 26 tháng 06 năm 2023

NGƯỜI ĐĂNG KÝ

(Ký và ghi rõ họ tên)



Nguyễn Ngọc Thắng