

PHỤ LỤC

(Ban hành kèm theo Thông tư số 06/2020/TT-BGDDT ngày 19 tháng 3 năm 2020
của Bộ trưởng Bộ Giáo dục và Đào tạo)

Mẫu số 03

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

LÝ LỊCH KHOA HỌC

(Dành cho ứng viên/thành viên các Hội đồng Giáo sư)



1. Thông tin chung

- Họ và tên: Nguyễn Thanh Liêm
- Năm sinh: 1969
- Giới tính: Nam
- Trình độ đào tạo (TS, TSKH) (năm, nơi cấp bằng): Tiến sĩ 1997 (Đại học Bách khoa).
- Chức danh Giáo sư hoặc Phó giáo sư (năm, nơi bổ nhiệm):
Phó giáo su năm 2015 (Đại học Bách khoa)

- Ngành, chuyên ngành khoa học: Công nghệ vật liệu polyme
- Chức vụ và đơn vị công tác hiện tại (hoặc đã nghỉ hưu từ năm): Giám đốc Trung tâm Công nghệ polyme composit và giấy - Viện Kỹ thuật Hoá học
- Chức vụ cao nhất đã qua: Giám đốc trung tâm
- Thành viên Hội đồng Giáo sư cơ sở (nếu có) (năm tham gia, tên hội đồng, cơ sở đào tạo):
.....

- Thành viên Hội đồng Giáo sư ngành (nếu có) (năm tham gia, tên hội đồng, nhiệm kỳ):
.....

- Thành viên Hội đồng Giáo sư nhà nước (nếu có) (năm tham gia, tên hội đồng, nhiệm kỳ):
.....

2. Thành tích hoạt động đào tạo và nghiên cứu (thuộc chuyên ngành đang hoạt động)

2.1. Sách chuyên khảo, giáo trình

- a) Tổng số sách đã chủ biên:sách chuyên khảo; giáo trình.

b) Danh mục sách chuyên khảo, giáo trình trong 05 năm liền kề với thời điểm được bổ nhiệm thành viên Hội đồng gần đây nhất (*tên tác giả, tên sách, nhà xuất bản, năm xuất bản, mã số ISBN, chỉ số trích dẫn*).

2.2. Các bài báo khoa học được công bố trên các tạp chí khoa học

a) Tổng số đã công bố: 45 bài báo tạp chí trong nước; 15 bài báo tạp chí quốc tế.

b) Danh mục bài báo khoa học công bố trong 05 năm liền kề với thời điểm được bổ nhiệm thành viên Hội đồng gần đây nhất (*tên tác giả, tên công trình, tên tạp chí, năm công bố, chỉ số IF và chỉ số trích dẫn - nếu có*):

- Trong nước:

Nguyen Thi Thuy, Vu Minh Duc, Nguyen Thanh Liem, Green Secondary Plasticizer/Thermal Stabilizer in PVC Processing, Journal of Science & Technology Technical Universities: Engineering and Technology for Sustainable Development, 2021.

Phùng Anh Tuân, Phạm Thị Hồng Chiến, Nguyễn Việt Cường, Nguyễn Quang Hưng, Nguyễn Thanh Liêm, Nghiên cứu khả năng nhũ tương hoá mực in UV curable offset tờ rời với dung dịch ẩm không sử dụng cồn IPA, Tạp chí Kỹ thuật & CN cho PT bền vững, 2021

Nguyen Thanh Liem, Nguyen Pham Duy Linh, Nguyen Huy Tung, Bach Trong Phuc, Bui Chuong, Nguyen Thi Thuy, Study on the influence of processing oil on the physical mechanical properties and adhesion of ethylene propylene diene monomer (EPDM) rubbers to polyester fabrics, VNU Journal of Science: Natural Sciences and Technology, 2020

Nguyen Thanh Liem, Nguyen Huy Tung, Nguyen Pham Duy Linh, Bach Trong Phuc, Nguyen Thi Thuy, Bui Chuong, Preparation and investigation of the mechanical and thermal properties of styrene butadiene rubber using dicumyl peroxide as curing agent, VNU Journal of Science: Natural Sciences and Technology, 2020

Đỗ Quốc Việt, Nguyễn Phạm Duy Linh, Nguyễn Huy Tùng, Bùi Chương, Nguyễn Thanh Liêm, Hoàng Như Kha, Nguyễn Minh Trang, Nghiên cứu nâng cao tính chất cơ học và bám dính với mành polyester của blend cao su EPDM/CIIR, Tạp chí Hóa học, 2020

Đỗ Trung Sĩ, Ngô Quang Hiệp, Phạm Công Nguyên, Trần Hữu Quang, Lưu Đức Hùng, Đỗ Quang Minh, Nguyễn Thanh Liêm, Đỗ Quang Kháng, Chế tạo và khảo sát tính chất vật liệu cao su composit trên cơ sở cao su thiên nhiên và một số blend của nó gia cường nano silica, Tạp chí Hóa học, 2019

Ngô Quang Hiệp, Phạm Công Nguyên, Trần Hữu Quang, Trần Hữu Huy, Đỗ Trung Sĩ, Phạm Quỳnh Trang, Lương Như Hải, Nguyễn Thanh Liêm, Đỗ Quang Kháng, Chế

tạo và tính chất vật liệu nanocomposit trên cơ sở blend cao su thiên nhiên/cao su butadiene gia cường phối hợp nano silica và ống nano carbon, Tạp chí Hoá học, 2019

Nguyễn Phạm Duy Linh, Phạm Thé Long, Nguyễn Huy Tùng, Bùi Chương, Nguyễn Thành Liêm, Nghiên cứu chế tạo một số blend cao su đi từ EPDM, Tạp chí Hoá học, 2019

Nguyễn Huy Tùng, Nguyễn Phạm Duy Linh, Bùi Chương, Nguyễn Thành Liêm, Nghiên cứu ứng dụng cao su tự nhiên epoxy hóa (ENR) làm chất trợ tương hợp cho blend cao su NR/CIIR, Tạp chí Hóa học, 2019

Nguyen Thi Thuy, Nguyen Thanh Liem, Vu Minh Duc, Study on the curing reaction of epoxidized rubber seed oil for eco-friendly composite application, Vietnam Journal of chemistry, 2018

Nguyễn Thị Thủy, Nguyễn Thành Liêm, Vũ Minh Đức, Study on Selectivity of Tungstate-based Catalyst in Epoxidation Reaction of Modified and Non-modified Rubber Seed Oil, Tạp chí Khoa học chuyên san Khoa học tự nhiên và Công nghệ, 2018

Nguyễn Thị Thủy, Nguyễn Thành Liêm, Vũ Minh Đức, Kinetic Study of Epoxidation of Rubber Seed Oil Using Tungstate-based Catalyst, Tạp chí Khoa học chuyên san Khoa học tự nhiên và Công nghệ, 2018

Nguyen Thi Thuy, Vu Minh Duc, Nguyen Thanh Liem, Properties of poly(lactic acid) plasticized by epoxidized rubber seed oil, Vietnam Journal of Chemistry, 2018

Nguyễn Thị Thủy, Vũ Minh Đức, Nguyễn Thành Liêm, Nghiên cứu phản ứng đóng rắn dầu đậu nành epoxy hóa ứng dụng cho chế tạo đá nhân tạo, Tạp chí Khoa học và Công nghệ ĐH BKHN, 2018.

- Quốc tế:

Nguyen Thi Thuy, Nguyen Thanh Liem, Vu Minh Duc, Epoxidation of soybean oil by using Na₂WO₄/H₂O₂/H₃PO₄ based catalyst, Vietnam Journal of Chemistry, 2022

Nguyen Thi Thuy, Vu Minh Duc, Nguyen Thanh Liem, The Epoxidized Vietnam Rubber Seed Oil as a Secondary Plasticizer/Thermal Stabilizer in PVC Processing, International Journal of Polymer Science, 2021, IF: 1,646

Nguyen Thanh Liem, Nguyen Pham Duy Linh, Nguyen Huy Tung, Bach Trong Phuc, EPDM/SBR Blends for Skim Compound of Steel Cord Conveyor Belt: Mechanical Properties, Thermal Stability and Adhesion Level, Key Engineering Materials, 2021, IF: 0.45

Nguyễn Thành Liêm, Nguyễn Phạm Duy Linh, Bạch Trọng Phúc, Nguyễn Huy Tùng, Bùi Chương, Study the Influence of Processing Oil on the Physical Mechanical and Adhesion Properties of Ethylene Propylene Diene Monomer/Chlorobutyl blend to polyester fabric, Key Engineering Materials, 2020, IF: 0.35

Liem Thanh Nguyen, Vu Manh Cuong, Bach Trong Phuc, Nguyen Huy Tung, Dinh Duc Nguyen, Enhanced mode I interlaminar fracture toughness and mechanical properties of carbon fiber-filled vinyl ester resin-based composite by using both coal fly ash and nano-/micro-glass fiber, Polymer Bulletin, 2019, IF: 2.87

Nguyen Thanh Liem, Vu Manh Cuong, Nguyen Huy Tung, Bach Trong Phuc, Simultaneous effects of silanized coal fly ash and nano/micro glass fiber on fracture toughness and mechanical properties of carbon fiber reinforced vinyl ester resin composites, Polymer Engineering and Science, 2018, IF: 2.428

2.3. Các nhiệm vụ khoa học và công nghệ (chương trình và đề tài tương đương cấp Bộ trao lên)

a) Tổng số chương trình, đề tài đã chủ trì/chủ nhiệm: 02 cấp Nhà nước; 03 cấp Bộ và tương đương.

b) Danh mục đề tài tham gia đã được nghiệm thu trong 05 năm liền kề với thời điểm được bổ nhiệm thành viên Hội đồng gần đây nhất (*tên đề tài, mã số, thời gian thực hiện, cấp quản lý đề tài, trách nhiệm tham gia trong đề tài*):

"Nghiên cứu chế tạo vật liệu và băng tải cao su chịu nhiệt chất lượng cao cốt thép và cốt mành polyeste ứng dụng trong công nghiệp", mã số KC.02.10/16-20, 2018 - 2020, Bộ KHCN, Chủ nhiệm đề tài.

2.4. Công trình khoa học khác (nếu có)

a) Tổng số công trình khoa học khác:

- Tổng số có: 01 sáng chế, giải pháp hữu ích
- Tổng số có: tác phẩm nghệ thuật
- Tổng số có: thành tích huấn luyện, thi đấu

b) Danh mục bằng độc quyền sáng chế, giải pháp hữu ích, tác phẩm nghệ thuật, thành tích huấn luyện, thi đấu trong 5 năm trở lại đây (*tên tác giả, tên công trình, số hiệu văn bằng, tên cơ quan cấp*):

Nguyễn Thanh Liêm, Nguyễn Phạm Duy Linh, Nguyễn Huy Tùng, Bạch Trọng Phúc, Bùi Chương, Đỗ Quang Minh, Đỗ Trung Sĩ, Đỗ Quốc Việt, Phạm Ngọc Dũng, Quy trình sản xuất vật liệu cao su chịu nhiệt và bền kiềm, vật liệu cao su chịu nhiệt và bền kiềm, 2-2020-00088 CVB, Cục sở hữu trí tuệ.

2.5. Hướng dẫn nghiên cứu sinh (NCS) đã có quyết định cấp bằng tiến sĩ

a) Tổng số: 01 NCS đã hướng dẫn chính

b) Danh sách NCS hướng dẫn thành công trong 05 năm liền kề với thời điểm được bổ nhiệm thành viên Hội đồng gần đây nhất (*Họ và tên NCS, đề tài luận án, cơ sở đào tạo, năm bảo vệ thành công, vai trò hướng dẫn*):

3. Các thông tin khác

3.1. Danh mục các công trình khoa học chính trong cả quá trình (Bài báo khoa học, sách chuyên khảo, giáo trình, sáng chế, giải pháp hữu ích, tác phẩm nghệ thuật, thành tích huấn luyện, thi đấu...; khi liệt kê công trình, có thể thêm chú dẫn về phân loại tạp chí, thông tin trích dẫn...):

.....

3.2. Giải thưởng về nghiên cứu khoa học trong và ngoài nước (nếu có):

.....

3.3. Các thông tin về chỉ số định danh ORCID, hồ sơ Google scholar, H-index, số lượt trích dẫn (nếu có):

.....

3.4. Ngoại ngữ

- Ngoại ngữ thành thạo phục vụ công tác chuyên môn: ...Đạt.....
- Mức độ giao tiếp bằng tiếng Anh: ...Đạt.....

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

Hà Nội, ngày 27 tháng 5 năm 2022

NGƯỜI KHAI

(Ký và ghi rõ họ tên)



thanh
Nguyễn Thành Liêm