



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

LÝ LỊCH KHOA HỌC

(Theo mẫu tại Thông tư số 08/2011/TT-BGDĐT ngày 17/02/2011 của Bộ trưởng Bộ GDĐT – Phụ lục V)

I. LÝ LỊCH SƠ LƯỢC

Họ và tên: **Nguyễn Thanh Lâm**

Giới tính: Nam

Ngày, tháng, năm sinh: 23/01/1979

Nơi sinh: Mộc Châu - Sơn La

Quê quán: Quỳnh Hoàng - Quỳnh Phụ - Thái BìnhDân tộc: Kinh

Học vị cao nhất: Thạc sĩ

Năm: 2010,

Nước nhận học vị: Việt Nam

Chức danh khoa học cao nhất:, Năm bổ nhiệm:

Chức vụ: Phó Trưởng bộ môn Vật Lý

Đơn vị công tác: Khoa Khoa học Tự nhiên – Công nghệ, Trường Đại học Tây Bắc

Chỗ ở riêng hoặc địa chỉ liên lạc: 54 Nguyễn Thị Minh Khai, Tổ 5, Phường Quyết Tâm, thành phố Sơn La

Điện thoại liên hệ: 0912236071

E-mail: nguyenthanhlam@utb.edu.vn

II. QUÁ TRÌNH ĐÀO TẠO

1. Đại học:

Hệ đào tạo: Chính quy

Nơi đào tạo: Trường Đại học Sư phạm, Đại học Thái Nguyên

Ngành học: Sư phạm Vật lý

Nước đào tạo: Việt Nam

Năm tốt nghiệp: 2002

Bằng đại học 2:

Năm tốt nghiệp:

2. Sau đại học

Thạc sĩ chuyên ngành: LL&PP DHBM Vật lý Năm cấp bằng: 2011

Nơi đào tạo: Trường Đại học Sư phạm Hà Nội

Tiến sĩ chuyên ngành: Năm cấp bằng:

Nơi đào tạo:

3. Các hướng nghiên cứu chính

- Nghiên cứu và giảng dạy Lí luận dạy học bộ môn Vật lí
- Nghiên cứu xây dựng thiết bị dạy học vật lí ở trường phổ thông
- Nghiên cứu xây dựng các nội dung bồi dưỡng năng lực dạy học vật lí cho giáo viên phổ thông theo chương trình GDPT 2018

III. QUÁ TRÌNH CÔNG TÁC CHUYÊN MÔN



Thời gian	Nơi công tác	Công việc đảm nhiệm
2002 - 2006	Khoa Toán, Trường Đại học Tây Bắc	Giảng viên
2006 - 2012	Khoa Toán - Lý - Tin, Trường Đại học Tây Bắc	Giảng viên
2013 - 2018	Khoa Toán - Lý - Tin, Trường Đại học Tây Bắc	Trưởng bộ môn
2019 - Nay	Khoa KHTN - CN, Trường Đại học Tây Bắc	P. Trưởng bộ môn

IV. QUÁ TRÌNH NGHIÊN CỨU KHOA HỌC

1. Các đề tài nghiên cứu khoa học đã và đang tham gia:

TT	Tên đề tài/dự án nghiên cứu	Năm bắt đầu/ Năm hoàn thành	Đề tài/dự án cấp	Trách nhiệm tham gia	Xếp loại
1	Thiết kế nội dung và tổ chức thực hiện chương trình ngoại khóa Vật lý cho một số trường THPT trên địa bàn tỉnh Sơn La.	2013-2014	Đề tài cấp cơ sở	Chủ nhiệm	Tốt
2	Nghiên cứu tổ chức hoạt động ngoại khóa về phần “Dòng điện không đổi” trong chương trình vật lý phổ thông nhằm phát huy tính tích cực và phát triển năng lực sáng tạo của học sinh.	2015-2016	Đề tài cấp cơ sở	Chủ nhiệm	Tốt
3	Vật chất tối trong mô hình 3-3-1	2017-2018	Đề tài cấp cơ sở	Thành viên	Tốt
4	Một số giải pháp tăng cường rèn luyện nghiệp vụ cho sinh viên sư phạm vật lý trường Đại học Tây Bắc	2017-2018	Đề tài cấp cơ sở	Thành viên	Tốt

2. Các công trình khoa học đã công bố:

2.1. Các bài báo khoa học

[1]. Phát triển năng lực tự học của sinh viên Sư phạm Vật lý, trường Đại học Tây Bắc với sự hỗ trợ của công nghệ thông tin, Tạp chí Giáo dục, Số 329 kì 1 – 3/2014 (Tr 63-65)

[2]. Hội tụ theo xác suất của đại lượng ngẫu nhiên và một số ứng dụng, Tạp chí Khoa học Trường Đại học Tây Bắc, Số 16 (2019) (Tr 144-155)

[3]. Thực trạng và một số giải pháp tăng cường rèn luyện nghiệp vụ cho sinh viên sư phạm Vật lý trường Đại học Tây Bắc, Tạp chí Khoa học Trường Đại học Tây



Bắc, Số 16 (2019) (Tr 258-264)

[4]. Sử dụng phương pháp số phức để giải một số bài toán về dòng điện xoay chiều, Tạp chí Khoa học Trường Đại học Tây Bắc – Số 26 (2022) (Tr 16-23)

[5]. Thiết kế tiến trình dạy học kiến thức “Định luật bảo toàn động lượng” - vật lý 10 với bộ thí nghiệm đệm không khí theo định hướng bồi dưỡng năng lực giải quyết vấn đề, Tạp chí Dạy và học ngày nay (Công dân và khuyến học) - Số đặc biệt (10/2023) (Tr252-255)

[6]. Thiết kế tiến trình dạy học nội dung “Mô tả chuyển động” – vật lý 10 bằng việc sử dụng thiết bị thí nghiệm hiện có theo hướng tiếp cận năng lực thực nghiệm (Đã nhận đăng – Tạp chí Khoa học Trường Đại học Tây Bắc)

2.2. Các bài viết đăng trên Kỷ yếu hội nghị, hội thảo

2.2. Sách/giáo trình

STT	Tên Sách/giáo trình	Năm	Nơi xuất bản
1	Giáo trình Thí nghiệm thực hành Vật lý Đại cương	2014	Giáo trình nội bộ trường Đại học Tây Bắc
2	Giáo trình Thực hành vật lý chất rắn	2021	Giáo trình nội bộ trường Đại học Tây Bắc
3	Giáo trình Vật lý (Dành cho khối ngành Nông - Lâm)	2021	Giáo trình nội bộ trường Đại học Tây Bắc

Sơn La, ngày 3 tháng 3 năm 2024

Người khai ký tên
(Ghi rõ chức danh, học vị)

ThS. Nguyễn Thanh Lâm