



**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: **Lê Ngọc Diệp**

Giới tính: Nữ

Ngày, tháng, năm sinh: 31/08/1985

Nơi sinh: Thị xã Sơn La - Sơn La

Quê quán: Tương Mai, Hoàng Mai, Hà Nội

Dân tộc: Kinh

Học vị cao nhất: Thạc sỹ Năm: 2011, nước nhận học vị: Việt Nam

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

Chức vụ: .....

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

Chỗ ở riêng hoặc địa chỉ liên lạc: Tổ 14, Phường Quyết Thắng, TP Sơn La.

Điện thoại liên hệ: CQ: .....; NR: .....DD: 0973 128 188

Fax: ..... E-mail: lediep@utb.edu.vn

Số CMND: 050478468 Ngày cấp: 18/8/2014 Nơi cấp: Công an Sơn La

**II. QUÁ TRÌNH ĐÀO TẠO**

**1. Đại học:**

***Bằng đại học 1:***

Hệ đào tạo: Chính quy

Nơi đào tạo: Trường đại học Sư phạm Hà Nội

Ngành học: Vật lí

Nước đào tạo: Việt Nam, Năm tốt nghiệp: 2007

***Bằng đại học 2:***

Hệ đào tạo: Vừa làm vừa học

Nơi đào tạo: Trường Ngoại ngữ - Đại học Thái Nguyên

Ngành học: Ngôn ngữ Anh

Nước đào tạo: Việt Nam, Năm tốt nghiệp: 2020

**2. Sau đại học**

- Thạc sĩ chuyên ngành: Lý luận và phương pháp dạy học bộ môn Vật lí.

Năm cấp bằng: 2011

Nơi đào tạo: Trường đại học Sư phạm Hà Nội

- Tiến sĩ chuyên ngành: Lý luận và phương pháp dạy học bộ môn Vật lí.

Năm cấp bằng: .....

Nơi đào tạo: Trường đại học Sư phạm Hà Nội

**3. Các hướng nghiên cứu chính**

- Các phương pháp và kỹ thuật dạy học hiện đại.
- Bồi dưỡng và phát triển năng lực trong dạy học vật lí.
- Dạy học STEM.

**III. QUÁ TRÌNH CÔNG TÁC CHUYÊN MÔN**

Thời gian	Nơi công tác	Công việc đảm nhiệm
2007 - 2018	Khoa Toán - Lí - Tin, Trường Đại học Tây Bắc	Giảng viên
2018 - nay	Khoa Khoa học Tự nhiên - Công nghệ, Trường Đại học Tây Bắc	Giảng viên

**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	Nghiên cứu thiết kế bài giảng phần Động học chất điểm và Động lực học chất điểm học phần Phân tích chương trình vật lí trung học phổ thông.	2016	Cấp cơ sở	Thành viên	Tốt
2	Dạy học phân hóa chương Động lực học chất điểm - Vật lí 10 nhằm bồi dưỡng năng lực biểu diễn vật lí cho học sinh trung học phổ thông tỉnh Sơn La	2019	Cấp cơ sở	Chủ nhiệm	Tốt
3	Dạy học một số nội dung chương “Cân bằng và chuyển động của vật rắn” - Vật lí 10 nhằm bồi dưỡng ngôn ngữ vật lí của học sinh Trường phổ thông Dân tộc Nội trú Sông Mã, huyện Sông Mã, tỉnh Sơn La.	2021	Cấp cơ sở	Chủ nhiệm	

**2. Các công trình khoa học đã công bố:****2.1. Các bài báo khoa học**



- 1] Lê Ngọc Diệp, Tòng Văn Tấn (2016), “*Sử dụng phương pháp dạy học theo Trạm trong dạy học :Hiện tượng cảm ứng điện từ, Vật lí 11*”, Tạp chí Thiết bị Giáo dục, số 6, tr. 47-49.
- [2] Đỗ Hương Trà, Lê Ngọc Diệp (2018), “*Tổ chức dạy học phân hóa nhằm bồi dưỡng năng lực giao tiếp vật lí cho học sinh miền núi*”, Tạp chí khoa học Trường Đại học sư phạm - ĐH Đà Nẵng, 2018, số 29A(03), tr. 116-123.
- [3] Đỗ Hương Trà, Lê Ngọc Diệp (2019), “*Bồi dưỡng năng lực giao tiếp vật lí cho học sinh trung học phổ thông miền núi thông qua dạy học dự án*”, Tạp chí Giáo dục, số 447(01), tr. 50-53.
- [4] Lê Ngọc Diệp, Đỗ Hương Trà (2020), “*Bồi dưỡng năng lực biểu diễn vật lí cho học sinh THPT Sơn La thông qua dạy học phân hóa*”, Tạp chí Khoa học - Trường Đại học Tây Bắc, số 19, tr. 52-61.
- [5] Le Ngọc Diệp, Do Hương Trà (2021), “*Principles of fostering scientific language of physics by mountainous high school students*”, Vietnam Journal of Education (Submitted).

## 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 Vật lí Trung học phổ thông (Chủ biên)	2014	Giáo trình nội bộ
2	Giáo trình: Vật lý (thành viên) - Đang tiến hành	2020	Giáo trình nội bộ
3	Giáo trình: Lí luận dạy học vật lí ở trường trung học phổ thông (thành viên) - Đang tiến hành	2021	Giáo trình nội bộ

Sơn La, ngày 15 tháng 1 năm 2021

**Người khai ký tên**

(Ghi rõ chức danh, học vị)

**ThS. Lê Ngọc Diệp**