LÝ LỊCH KHOA HỌC



I. THÔNG TIN CHUNG

Họ và tên: **LÊ BÍCH LIÊN** Giới tính: Nữ

Năm sinh: 1982

Nơi sinh: Phường Gia Sàng, Tỉnh Thái Nguyên

Quê quán: Xã Xuân Hưng, Tỉnh Ninh Bình

Đơn vị công tác: Khoa Toán, Trường Đại học Sư phạm, Đại học Thái Nguyên

Chức vụ: Giảng viên

Học vị: Thạc sĩ năm: 2007 Chuyên ngành: Khoa học máy tính

Môn học giảng dạy: Tin học đại cương, Dạy học Tin học cơ bản, Dạy học lập trình, Phát triển chương trình giáo dục ở trường phổ thông.

Lĩnh vực nghiên cứu: Khoa học máy tính

Ngoại ngữ: Văn bằng 2 Tiếng Anh

Địa chỉ liên hệ: Trường Đại học Sư phạm - Đại học Thái Nguyên

Điện thoại: 0983444586

Email: lienlb@tnue.edu.vn

II. QUÁ TRÌNH ĐÀO TẠO

- Tốt nghiệp Đại học năm: 2004, tại Trường: Trường Đại học Sư phạm - Đại học Thái Nguyên.

- Tốt nghiệp Thạc sỹ năm: 2007, tại Trường: Khoa Công nghệ Thông tin - Đại học Thái Nguyên (nay là Trường Đại học Công nghệ thông tin và Truyền thông - ĐHTN)

- Tốt nghiệp Đại học (Văn bằng 2) năm: 2013, tại Khoa Ngoại Ngữ - Đại học Thái Nguyên.

III. CÁC CÔNG TRÌNH KHOA HỌC ĐÃ CÔNG BỐ

❖ Bài báo đăng Tạp chí quốc tế

[1]. Nguyễn Văn Trường, Đoàn Thị Minh Thái, Nguyễn Thị Thu, Lê Bích Liên (2017), Improving Performance Benchmark Of Decision Tree Classifications For E-mail Spam Filtering, "International Journal of Engineering and Technical Research (IJETR)", ISSN: 2321-0869(O) 2454-4698 (P).

[2]. Dương Thúy Hường, Ngô Thị Tú Quyên, Lê Bích Liên, Nguyễn Văn Trường (2020), Detector generation for artificial human immune system in a dynamic

environment, “International Journal of Engineering and Technical Research (IJETR)”, ISSN: 2321-0869(O) 2454-4698 (P).

[3]. Lê Bích Liên (2021), Factors Affecting Statisfation of Master Students at Thai Nguyen University Members, “International Journal of All Research Writings”, ISSN: 2582-1008, Volumn.2 Issue.10

[4]. Lê Bích Liên (2022), Current state of Information Technology application in Online Teaching at University Of Education - Thai Nguyen University, Vietnam, “International Journal of All Research Writings”, ISSN: 2582-1008, Volumn.3 Issue.11

[5]. Lê Bích Liên (2023), Several Creative Teaching Strategies for University Lecturers to Create an Engaging Lecture, “International Journal of All Research Writings”, ISSN: 2582-1008, Volumn.4 Issue.10

[6]. Lê Bích Liên, Lê Thu Hà (2023), A study on team working skills to develop personal skills of students in the industry 4.0 era, “International Journal of All Research Writings”, ISSN: 2582-1008, Volumn.4 Issue.11

[7]. Lê Bích Liên (2024), Some issues regarding the application of digital transformation in higher education in Vietnam, “International Journal Of All Research Writings”, ISSN: 2582-1008, Vol. 5 Issue. 10, P:216-218

[8]. Lê Bích Liên (2024), Some digital transformation capabilities and solutions to enhance the application of digital transformation in education in Vietnam, “International Journal Of All Research Writings”, ISSN: 2582-1008, Vol. 5 Issue. 11, P:21-24.

[9]. Lê Bích Liên (2025), Some issues regarding the application of information technology and artificial intelligence in education in Vietnam, “International Journal Of All Research Writings”, ISSN: 2582-1008, Vol. 6 Issue. 9, P:149-152.

❖ **Bài báo đăng Tạp chí trong nước**

[1]. Lê Thu Trang, Lê Bích Liên, Nguyễn Tuấn Anh (2014), Phân mảnh và cấp phát dữ liệu trong cơ sở dữ liệu hướng đối tượng phân tán, "Tạp chí Khoa học và Công nghệ, Đại học Thái Nguyên", số 128 (14), tr. 107 – 112.

[2]. Trần Ngọc Hà, Lê Bích Liên (2018), Một giải pháp để nâng cao hiệu quả xây

dựng ngân hàng câu hỏi cho các hệ thống E-learning sử dụng mã nguồn mở Moodle, "Tạp chí Dạy và học ngày nay", Số tháng 6, tr.43-45.

[3].Nguyễn Thị Thu Hiền, Lê Bích Liên (2020), Khai thác một số trò chơi tương tác trong kiểm tra đánh giá khi dạy học trực tuyến, "Thiết bị giáo dục", Số tháng 5,tr.20-22.

[4]. Trịnh Thị Phương Thảo, Lê Bích Liên, Vũ Thị Phương Thúy (2022), Vai trò và xu thế hợp tác trong công bố khoa học ở Việt Nam, "Tạp chí giáo dục", Số tháng 4, tr 59-63.

❖ **Bài báo đăng Hội nghị trong nước**

[1]. Lương Thị Hồng Lan, Trần Thị Ngân, Hoàng Thị Minh Châu, Lê Bích Liên, Roãn Thị Ngân (2019), Hệ hỗ trợ quyết định trong chẩn đoán bệnh: tiếp cận từ hệ mờ phức, "Kỷ yếu hội nghị KHCN Quốc gia lần thứ XII về nghiên cứu cơ bản và ứng dụng Công nghệ thông tin (Fair), ISBN:978-604-913-867-6, Số tháng 6, tr.199-208.

IV. ĐỀ TÀI KH&CN CÁC CẤP ĐÃ CHỦ TRÌ

❖ **Cấp Đại học/cơ sở**

[1]. Ứng dụng công nghệ thông tin trong dạy học môn Tin học đại cương, 2013, Xếp loại Tốt.

V. SÁCH VÀ GIÁO TRÌNH

[1]. Trần Ngọc Hà, Vũ Đức Quang, Lê Bích Liên (2023), *Giáo trình Lập trình Python*, Nhà xuất bản Đại học Quốc Gia Hà Nội, Mã số ISBN: 978-804-369-531-1

Thái Nguyên, ngày 03 tháng 3 năm 2026

Xác nhận của cơ quan công tác **Người khai**

Lê Bích Liên